



Comune di Fontanigorda
Citta' Metropolitana di Genova

"Riqualificazione e adeguamento della ex scuola della Frazione Casoni per la realizzazione di uno spazio di smartworking" a valere sulla sottomisura 7.4 - EURI"

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

ELENCO
PREZZI

Geom. Massimo Minna
Via Al Campo, 42/2
16029 Torriglia (GE)



Elenco prezzi per la determinazione dell'importo dell' Ordine relativo alle opere di riqualificazione e adeguamento della ex scuola della Frazione Casoni per la realizzazione di uno spazio di smartworking" a valere sulla sottomisura 7.4 - EURI

Prezzi desunti dal Prezzario Unione Regionale Camere di Commercio della Liguria Opere Edili Anno 2024

| Prg. Riferimento Lista Categorie | Codice art. Prezzario Unioncamere Liguria 2016 | Descrizione | U.M. | Quantità | PREZZO UNITARIO comprensivo della mano d'opera | % M.O. | PREZZO UNITARIO della sola mano d'opera non soggetta a ribasso |
|--|--|---|------|----------|---|--------|--|
| OPERE IN FACCIATA | | | | | | | |
| 1 | 20.A44.A07.035 | A07 [SISTEMA A CAPPOTTO IN POLIURETANO ESPANSO CICLO FINITO ACRILICO/SILOSSANICO - Isolamento termico a cappotto di pareti esterne regolari, prive di decori a rilievo e già preparate, provvisto di certificazione ETA, in classe di reazione al fuoco Eurclasse B, eseguito con pannelli rigidi di poliuretano espanso rigido, resistenza a trazione TR >=80 kPa, densità circa 35kg/m3, conforme EN 13163, dotti di marcatura CE; rispondenti ai C.A.M. (Requisiti Ambientali Minimi) secondo D.M. 11/10/2017, conducibilità termica lambda 0,025÷0,028 W/mK secondo EN 12667, posati a giunti accostati, ancorati al supporto murario sottostante mediante l'ausilio di malta adesiva minerale a base di calce/cemento bianco, stesa lungo tutto il perimetro del pannello, per punti centrali e comunque per una superficie non inferiore al 40% dell'area del pannello, completo di intonaco sottile armato con rete in fibra di vetro >= 165gr/m2, comprensivo di tasselli ad espansione in PVC certificati ETAG 004, di eventuali rondelle copritassello, di rinforzi diagonali in corrispondenza della aperture, di paraspigoli, di gocciolatoi, di primer pigmentato e di rivestimento di finitura acril-silossanico fibrato ad alta resistenza, diffusione del vapore classe V1, permeabilità all'acqua classe W2] | m² | 270,00 | € 102,65 | 36,82% | € 37,80 |
| 2 | PR.A17.U05.035 | U07 [PANNELLO IN POLISTIRENE ESPANSO SINTERIZZATO (EPS) PER ZOCCOLATURE DI SISTEMA A CAPPOTTO, in classe di reazione al fuoco Euroclasse E, resistenza a trazione TR <=150kPa, densità circa 35kg/m3, conforme EN 13163, dotato di marcatura CE; rispondente ai C.A.M. (Requisiti Ambientali Minimi) secondo D.M. 11/10/2017, conducibilità termica lambda <=0,035 W/mK secondo EN 12667, compresi gli sfridi.] | m² | 270,00 | € 29,20 | 0,00% | € 0,00 |
| 3 | 20.A74.A80.010 | Rivestimento in pietra murature esterne piano terreno | m² | 56,00 | € 44,37 | 90,52% | € 40,16 |
| OPERE PIANO PRIMO | | | | | | | |
| demolizione e smontaggi: | | | | | | | |
| 4 | 25.A05.A30.010 | demolizioni tramezze | m² | 24,00 | € 22,01 | 99,07% | € 21,81 |
| 5 | 25.A05.B10.020 | demolizioni pavimento servizi igienici | m² | 22,00 | € 19,80 | 99,13% | € 19,63 |
| 6 | 25.A05.B20.020 | demolizione rivestimenti pareti servizi | m² | 24,00 | € 19,11 | 99,12% | € 18,94 |
| 7 | 25.A05.F10.020 | smontaggi serramenti | m² | 14,15 | € 31,72 | 99,94% | € 31,70 |
| 8 | 25.A05.G01.010 | smontaggio sanitari | n. | 4,00 | € 17,95 | 99,90% | € 17,93 |
| Nuove Opere | | | | | | | |
| 9 | 25.A66.A10.030 | Posa in opera sottofondo pavimenti bagno e sala Co-Working | m² | 22,00 | € 39,25 | 35,41% | € 13,90 |
| 10 | 25.A54.B11.B20 | Intonaco pareti bagno | m² | 36,00 | € 14,04 | 72,80% | € 10,22 |
| 11 | 25.A54.B11.B20 | Intonaco pareti sala Co-Working | m² | 47,00 | € 14,04 | 72,80% | € 10,22 |
| 12 | 25.A66.C10.040 | Pavimentazione bagno | m² | 7,26 | € 27,06 | 90,79% | € 24,57 |
| 13 | PR.A20.A50.010 | Piastr. gres porcell. chiari/interm. sp. 8 mm lucida | m² | 7,26 | € 42,34 | 0,00% | € 0,00 |
| 14 | 25.A66.C10.040 | Pavimentazione sala Co-Working | m² | 14,32 | € 27,06 | 90,79% | € 24,57 |
| 15 | PR.A20.A50.010 | Piastr. gres porcell. chiari/interm. sp. 8 mm lucida | m² | 14,32 | € 42,34 | 0,00% | € 0,00 |
| 16 | 25.A66.R10.010 | Rivestimento pareti bagno | m² | 23,58 | € 36,67 | 92,38% | € 33,88 |
| 17 | PR.A20.A50.010 | Piastr. gres porcell. chiari/interm. sp. 8 mm lucida | m² | 23,58 | € 42,34 | 0,00% | € 0,00 |
| 18 | 25.A80.A30.010 | Posa in opera serramento vetrato bussola ingresso posa in opera nuovi serramenti | m² | 7,40 | € 51,15 | 99,85% | € 51,07 |
| 19 | 25.A80.A25.011 | posa telai finestre | cad | 1,00 | € 35,91 | 95,84% | € 34,42 |

Elenco prezzi per la determinazione dell'importo dell' Ordine relativo alle opere di riqualificazione e adeguamento della ex scuola della Frazione Casoni per la realizzazione di uno spazio di smartworking" a valere sulla sottomisura 7.4 - EURI

Prezzi desunti dal Prezzario Unione Regionale Camere di Commercio della Liguria Opere Edili Anno 2024

| Prg. Riferimento Lista Categorie | Codice art. Prezzario Unioncamere Liguria 2016 | Descrizione | U.M. | Quantità | PREZZO UNITARIO comprensivo della mano d'opera | % M.O. | PREZZO UNITARIO della sola mano d'opera non soggetta a ribasso |
|--|--|---|----------------|----------|---|---------|--|
| 20 | PR.A23.A37.047 | fornitura serramenti | m ² | 7,40 | € 884,24 | 0,00% | € 0,00 |
| 21 | 25.A58.A20.020 | Posa controsoffitto vano ingresso | m ² | 16,30 | € 56,01 | 79,45% | € 44,50 |
| 22 | PR.A22.A11.040 | Lastra termoisolante in cartongesso cm. 120x200x 1,3 accoppiata con lastra in EPS spessore mm. 30 | m ² | 16,30 | € 22,10 | 0,00% | € 0,00 |
| | | Tinteggiatura pareti e soffitti: | | | | | |
| | | Bagno, vano ingresso, ripostiglio sotto scala | | | | | |
| 23 | 25.A90.B05.250 | Rasatura totale sup interne con stucco | m ² | 62,53 | € 9,39 | 83,18% | € 7,81 |
| 24 | 25.A90.B10.010 | App. fiss. isol. sup. mur. int. pig. base acril. emuls. acq. | m ² | 62,53 | € 3,16 | 61,87% | € 1,96 |
| 25 | 25.A90.B20.020 | Tint. sup. int. idrop. lav. trasp. (prime due mani) | m ² | 62,53 | € 10,16 | 88,25% | € 8,97 |
| | | Sala Co-Working | | | | | |
| 26 | 25.A90.B05.250 | Rasatura totale sup interne con stucco | m ² | 61,00 | € 9,39 | 83,18% | € 7,81 |
| 27 | 25.A90.B10.010 | App. fiss. isol. sup. mur. int. pig. base acril. emuls. acq. | m ² | 61,00 | € 3,16 | 61,87% | € 1,96 |
| 28 | 25.A90.B20.020 | Tint. sup. int. idrop. lav. trasp. (prime due mani) | m ² | 61,00 | € 10,16 | 88,25% | € 8,97 |
| | | Sala Centro Ricerca | | | | | |
| 29 | 25.A90.B05.250 | Rasatura totale sup interne con stucco | m ² | 101,00 | € 9,39 | 83,18% | € 7,81 |
| 30 | 25.A90.B10.010 | App. fiss. isol. sup. mur. int. pig. base acril. emuls. acq. | m ² | 101,00 | € 3,16 | 61,87% | € 1,96 |
| 31 | 25.A90.B20.020 | Tint. sup. int. idrop. lav. trasp. (prime due mani) | m ² | 101,00 | € 10,16 | 88,25% | € 8,97 |
| | | posa in opera porta scorrevole vetrata sala Co-Working | | | | | |
| 32 | 25.A80.C10.010 | posa in opera nuovi serramenti | n. | 1,00 | € 84,04 | 100,00% | € 84,04 |
| 33 | 25.A80.A25.011 | posa telai finestre | cad | 1,00 | € 35,91 | 95,84% | € 34,42 |
| 34 | PR.A23.E10.010 | fornitura serramenti | n, | 1,00 | € 456,67 | 0,00% | € 0,00 |
| | | posa in opera porta bagno e ripostiglio | | | | | |
| 35 | 25.A80.C10.010 | posa in opera nuovi serramenti | n. | 2,00 | € 84,04 | 100,00% | € 84,04 |
| 36 | 25.A80.A25.011 | posa telai finestre | cad | 2,00 | € 35,91 | 95,84% | € 34,42 |
| 37 | PR.A23.E10.010 | fornitura serramenti | N. | 2,00 | € 456,67 | 0,00% | € 0,00 |
| | | posa in opera porte vetrate sala Centro Ricerca | | | | | |
| 38 | 25.A80.C10.010 | posa in opera nuovi serramenti | n. | 2,00 | € 84,04 | 100,00% | € 84,04 |
| 39 | 25.A80.A25.011 | posa telai finestre | cad | 2,00 | € 35,91 | 95,84% | € 34,42 |
| 40 | PR.A23.E10.010 | fornitura serramenti | n. | 2,00 | € 456,67 | 0,00% | € 0,00 |
| | | posa serramenti bagno | | | | | |
| 41 | 25.A80.A30.010 | posa in opera nuovi serramenti | m ² | 2,63 | € 51,15 | 99,85% | € 51,07 |
| 42 | 25.A80.A25.011 | posa telai finestre | cad | 2,00 | € 35,91 | 95,84% | € 34,42 |
| 43 | PR.A23.A36.047 | fornitura serramenti | m ² | 2,63 | € 884,24 | 0,00% | € 0,00 |
| | | posa serramenti sala Co-Working | | | | | |
| 44 | 25.A80.A30.010 | posa in opera nuovi serramenti | m ² | 5,25 | € 51,15 | 99,85% | € 51,07 |
| 45 | 25.A80.A25.011 | posa telai finestre | cad | 4,00 | € 35,91 | 95,84% | € 34,42 |
| 46 | PR.A23.A37.047 | fornitura serramenti | m ² | 5,25 | € 884,24 | 0,00% | € 0,00 |
| | | posa serramenti sala Centro Ricerca | | | | | |
| 47 | 25.A80.A30.010 | posa in opera nuovi serramenti | m ² | 6,98 | € 51,15 | 99,85% | € 51,07 |
| 48 | 25.A80.A25.011 | posa telai finestre | cad | 3,00 | € 35,91 | 95,84% | € 34,42 |
| 49 | PR.A23.A37.047 | fornitura serramenti | m ² | 6,98 | € 884,24 | 0,00% | € 0,00 |
| | | sostituzione sanitari bagno | | | | | |
| 50 | 50.F10.A10.020 | lavabo | n. | 1,00 | € 81,06 | 100,00% | € 81,06 |
| 51 | 50.F10.A10.030 | bidet | n. | 1,00 | € 87,82 | 100,00% | € 87,82 |
| 52 | 50.F10.A10.040 | vaso w.c. | n. | 1,00 | € 107,60 | 82,82% | € 89,11 |
| 53 | 50.F10.A10.050 | piatto doccia | n. | 1,00 | € 101,33 | 100,00% | € 101,33 |
| | | C29 [Apparecchi igienico-sanitari ad uso disabili e ospedaliero] fornitura sanitari | | | | | |
| 54 | PR.C29.A10.005 | Vaso wc, scarico a pavimento, 37x60cm, h non inferiore 45cm | n. | 1,00 | € 166,28 | 0,00% | € 0,00 |
| 55 | PR.C29.A10.010 | Lavabo rettangolare ergonomico, antropometrico 65x58x25cm con mensol | n. | 1,00 | € 169,76 | 0,00% | € 0,00 |
| 56 | PR.C29.B10.005 | Cassetta di cacciata esterna completa di comando pneumatico | n. | 1,00 | € 79,70 | 0,00% | € 0,00 |
| 57 | PR.C29.C10.005 | Piatto doccia da incasso, di vetroresina rinforzata, 90x90cm | n. | 1,00 | € 226,81 | 0,00% | € 0,00 |

Elenco prezzi per la determinazione dell'importo dell' Ordine relativo alle opere di riqualificazione e adeguamento della ex scuola della Frazione Casoni per la realizzazione di uno spazio di smartworking" a valere sulla sottomisura 7.4 - EURI

Prezzi desunti dal Prezzario Unione Regionale Camere di Commercio della Liguria Opere Edili Anno 2024

| Prg. Riferimento Lista Categorie | Codice art. Prezzario Unioncamere Liguria 2016 | Descrizione | U.M. | Quantità | PREZZO UNITARIO comprensivo della mano d'opera | % M.O. | PREZZO UNITARIO della sola mano d'opera non soggetta a ribasso |
|--|--|--|-------|----------|---|---------|--|
| 58 | PR.C29.E10.006 | corrimano in acciaio o alluminio rivestito nylon | m | 1,50 | € 98,80 | 0,00% | € 0,00 |
| 59 | PR.C29.E10.010 | montante verticale di sostegno in acciaio rivestito nylon | n. | 2,00 | € 99,49 | 0,00% | € 0,00 |
| 60 | PR.C29.E10.035 | impugnatura di sostegno ribaltabile per wc 83 cm | n. | 2,00 | € 203,85 | 0,00% | € 0,00 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | RIFACIMENTO TETTO | | | | | |
| | | | | | | | |
| 61 | 25.A05.A40.020 | Demolizione manto di copertura in tegole, coppi, abbadini, posati con ganci, lastre di fibrocemento, lamiere e simili. | | | | | |
| | | | m² | 173,00 | € 9,00 | 99,79% | € 8,98 |
| 62 | 25.A05.A45.010 | A45 [Smontaggio di grondaie, pluviali e lattoneria in genere] | mt. | 22,00 | € 10,23 | 99,09% | € 10,14 |
| 63 | 25.A05.A25.015 | A25 [Demolizione di strutture (pilastri, travi, setti e simili), camini | m³ | 1,00 | € 165,33 | 81,86% | € 135,34 |
| | | | | | | | |
| 64 | 25.A51.A10.010 | Manto copert. tegole marsigliesi, inclusi elementi di colmo Tegole marsigliesi, inclusi elementi di colmo, escluse le opere di lattoneria, scossaline, converse e simili. | m² | 173,00 | € 46,41 | 76,64% | € 35,57 |
| 65 | PR.A08.A30.030 | Tavolame per sottotetto a spessore di 2 cm | m² | 173,00 | € 17,70 | 0,00% | € 0,00 |
| | | | | | | | |
| 66 | 90.G05.A15.010 | A15 [Provvista e posa in opera di tavolato di legno grezzo, a larghezze variabili, esclusa la rimozione del tavolato preesistente, compresa la chioderia, misurato a superficie effettiva] | m² | 173,00 | € 36,82 | 41,50% | € 15,28 |
| | | | | | | | |
| 67 | 25.A88.A20.010 | A20 [Canali di gronda compresa la necessaria ferramenta di ancoraggio e sostegno, i pezzi speciali, tramogge, squadre,] | mt. | 22,00 | € 90,01 | 25,23% | € 22,71 |
| 68 | PR.A19.A10.010 | Tegole marsigliesi e/o portoghesi | cad | 2400,00 | € 0,91 | 0,00% | € 0,00 |
| | | | | | | | |
| 69 | PR.A19.A10.010 | Tegole marsigliesi e/o portoghesi tegole fermaneve | cad | 44,00 | € 11,80 | 0,00% | € 0,00 |
| | | | | | | | |
| 70 | 25.A44.A60.010 | A60 [Solo posa di isolamento termico-acustico superfici inclinate (falde di tetti e simili)] | m² | 173,00 | € 9,61 | 97,25% | € 9,35 |
| | | | | | | | |
| 71 | PR.A17.S06.010 | S06 [Pannello per isolamento termico acustico, composto al 100% di poliestere proveniente in gran parte dalla raccolta e lavorazione delle bottiglie in PET, per pareti e coperture. Densità 40 Kg/m³. Lambda =0.034 W/mK] | m²/cm | 173,00 | € 34,20 | 0,00% | € 0,00 |
| | | | | | | | |
| 72 | 20.A88.A10.020 | A10 [Scossaline, converse lineari e cappellotti per muretti, cordoli, ecc. comprese rivettature e sigillature con apposito prodotto Scoss.conv.e cappel.in lastra di rame sp.0,8 mm. | m² | 8,40 | € 131,42 | 20,43% | € 26,85 |
| | | | | | | | |
| 73 | PR.A16.A80.010 | A80 [Lamiere-lastre] Lamiere rame | Kg | 50,00 | € 13,08 | 0,00% | € 0,00 |
| | | | | | | | |
| 74 | 40.D10.A10.020 | D10 [Canne fumarie e di esalazione] Sola posa di elementi rettilinei > 130 a 180 mm | mt. | 10,00 | € 67,14 | 90,67% | € 60,88 |
| | | | | | | | |
| 75 | 40.D10.A10.050 | Sola posa pezzi speciali in genere da 80 a 150 mm. | cad. | 2,00 | € 64,03 | 100,00% | € 64,03 |
| | | | | | | | |
| | | C05 [Sistema fumario prefabbricato a sezione circolare, con giunti maschio-femmina con profilo conico a elementi modulari a doppia parete acciaio inox (parete interna AISI316L e parete esterna AISI304), coibentazione 25mm in lana di roccia pressata, senza quarizzazioni di tenuta] | | | | | |
| 76 | PR.C84.C05.020 | Elementi rettilinei di lunghezza di 944mm Ø interno di 150mm | cad. | 10,00 | € 144,21 | 0,00% | € 0,00 |
| | | | | | | | |
| 77 | PR.C84.C05.580 | Terminale antintemperia con fascetta per elementi Ø 150mm | cad. | 2,00 | € 93,61 | 0,00% | € 0,00 |
| | | | | | | | |
| | | TRASPORTI E CONFERIMENTI A DISCARICA | | | | | |
| | | | | | | | |
| 78 | 25.A15.A10.010 | Trasp. mater. scavi/demol. <5 km mis. vol. effett. per ogni chilometro del tratto entro i primi 5 chilometri. | m³km | 40,67 | € 1,54 | 65,00% | € 1,00 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | OPERE impianto elettrico | | | | | |
| | | | | | | | |
| 79 | 25.A05.I10.050 | I10 [Formazione di tracce per l'alloggiamento di impianti idrici o elettrici, incluso il ripristino con malta] su muratura in mattoni forati, blocchi calcestruzzo cellulare espanso, della sezione fino a 50 cm² | m | 331,00 | € 13,31 | 89,91% | € 11,97 |

Elenco prezzi per la determinazione dell'importo dell' Ordine relativo alle opere di riqualificazione e adeguamento della ex scuola della Frazione Casoni per la realizzazione di uno spazio di smartworking" a valere sulla sottomisura 7.4 - EURI

Prezzi desunti dal Prezzario Unione Regionale Camere di Commercio della Liguria Opere Edili Anno 2024

| Prg. Riferimento Lista Categorie | Codice art. Prezzario Unioncamere Liguria 2016 | Descrizione | U.M. | Quantità | PREZZO UNITARIO comprensivo della mano d'opera | % M.O. | PREZZO UNITARIO della sola mano d'opera non soggetta a ribasso |
|--|--|--|------|----------|---|---------|--|
| 80 | 30.E05.A05.010 | A05 [Sola posa in opera di tubo flessibile con parete corrugata, con/senza tiracavo, posto in opera sottotraccia, compresa la sola posa in opera dei raccordi (manicotti, pressatubi, ecc) escluse le opere murarie. Del diametro] fino a 32 mm | m | 331,00 | € 3,12 | 88,26% | € 2,75 |
| 81 | 30.E05.F05.010 | F05 [Sola posa in opera di cassetta di derivazione da incasso, posta in opera in apposita sede, questa esclusa, compreso puntamento nella sede con malta cementizia e la sola posa del relativo coperchio e degli eventuali setti separatori. Delle dimensioni circa] da 196 x 152 x 75 mm a 392 x 152 x 75 mm | cad | 2,00 | € 6,93 | 89,42% | € 6,20 |
| 82 | 30.E05.F10.010 | F10 [Sola posa in opera cassetta di derivazione da parete, completa di coperchio a vite, compresi i necessari tasselli di fissaggio e la posa degli eventuali setti separatori. Dimensioni circa] da 100 x 100 x 50 mm a 240 x 190 x 90 mm | cad | 8,00 | € 6,57 | 94,23% | € 6,19 |
| 83 | 30.E10.A05.010 | A05 [posa in opera di cassetta portafrutto da incasso, in apposita sede, questa esclusa, compreso puntamento nella sede con malta cementizia, del tipo] fino a sei posti | cad | 8,00 | € 2,91 | 87,39% | € 2,54 |
| 84 | 30.E10.A10.010 | A10 [posa in opera di cassetta portafrutto da parete, compreso tasselli di fissaggio, del tipo] fino a tre apparecchi | cad | 12,00 | € 3,66 | 79,24% | € 2,90 |
| 85 | 30.E15.B05.020 | A05 [Sola posa in opera di conduttori, posti entro tubazioni già predisposte, con o senza filo guida, compreso etichettatura cavo/condotto; per uno o piu' cavi anche multipolari posti contemporaneamente entro la stessa canalizzazione, della sezione totale di rame] oltre 16 fino a 30 mm² | m | 331,00 | € 2,84 | 100,00% | € 2,84 |
| | | E25 [Posa in opera di apparecchi modulari] | | | | | |
| | | A05 [Sola posa in opera di apparecchi modulari in apposito cassetto, compreso la posa di supporto e placca ed il collegamento dei relativi conduttori tipo] | | | | | |
| 86 | 30.E25.A05.005 | Sola posa apparecchi modulari: pulsante in genere | cad | 26,00 | € 5,94 | 100,00% | € 5,94 |
| 87 | 30.E25.A05.010 | presa elettrica in genere, tv coassiale e telefonica i | cad | 28,00 | € 5,94 | 100,00% | € 5,94 |
| 88 | 30.E25.A05.015 | Sola posa apparecchi modulari: connettore RJ45 in genere | cad | 10,00 | € 10,48 | 100,00% | € 10,48 |
| 89 | 30.E25.A05.020 | Sola posa apparecchi modulari: interruttore bipolare | cad | 4,00 | € 6,99 | 100,00% | € 6,99 |
| | | E35 [Cablaggio e posa in opera di quadri elettrici] | | | | | |
| | | B05 [Sola posa in opera di quadro elettrico per utenze condominiali e/o residenziali, a parete, compreso la fornitura e posa in opera degli accessori di fissaggio ed il collegamento dei relativi conduttori ad esso connessi. Tipo] | | | | | |
| 90 | 30.E35.B05.005 | posa in opera di quadro elettrico a parete fino 24 moduli | cad | 2,00 | € 34,53 | 97,80% | € 33,77 |
| | | E50 [Posa in opera di corpi illuminanti] | | | | | |
| | | A05 [Sola posa in opera di corpi illuminanti] | | | | | |
| 91 | 30.E50.A05.005 | Posa corpi illuminanti plafoniere e lampade interno/esterno | cad | 22,00 | € 34,53 | 97,80% | € 33,77 |
| | | E05 [Impianti elettrici e speciali - Canalizzazioni] | | | | | |
| | | A10 [Tubo flessibile di polipropilene privo di alloigeni, serie pesante, non propagante la fiamma, non emanante gas tossici, con resistenza allo schiacciamento 750 Newton, con tiracavo, del diametro di:] | | | | | |
| 92 | PR.E05.A10.025 | Tubo flessibile con guida ø 32 mm. | m | 330,00 | € 1,05 | 0,00% | € 0,00 |
| | | D05 [Cassetta di derivazione in materiale isolante, da incasso, predisposta per separatori, con coperchio bianco verniciabile autoestinguente, delle dimensioni di circa:] | | | | | |
| 93 | PR.E05.D05.020 | Cassetta derivazione da incasso dim 392x152x75 mm. | cad | 2,00 | € 10,28 | 0,00% | € 0,00 |
| | | D10 [Cassetta di derivazione di tecnopolimero autoestinguente, serie 75 resistenza 85 gradi, con grado di protezione IP 56 a doppio isolamento completa di coperchio a vite, non propagante gas tossici, con coperchio basso, delle dimensioni di circa:] | | | | | |
| 94 | PR.E05.D10.030 | Cassetta derivazione tecnopolimero serie75 dim 240x190x90mm. | cad | 9,00 | € 18,52 | 0,00% | € 0,00 |
| | | A05 [Cassette portafrutto per componenti modulari, per serie componibili, da incasso in materiale isolante:] | | | | | |
| 95 | PR.E10.A05.025 | Cassette portafrutto da incasso a sei posti. | cad | 8,00 | € 1,59 | 0,00% | € 0,00 |
| | | A10 [Cassette portafrutto a parete, di resina autoestinguente e antiurto con grado di protezione IP 55 con portello o guaina cedevole:] | | | | | |
| 96 | PR.E10.A10.010 | Cassette portafrutto a parete per tre apparecchi. | cad | 12,00 | € 3,20 | 0,00% | € 0,00 |
| | | A15 [Supporto portafrutti in resina, tipo commerciale:] | | | | | |
| 97 | PR.E10.A15.010 | Supporto portafrutti in resina a tre posti. | cad | 12,00 | € 0,54 | 0,00% | € 0,00 |

Elenco prezzi per la determinazione dell'importo dell' Ordine relativo alle opere di riqualificazione e adeguamento della ex scuola della Frazione Casoni per la realizzazione di uno spazio di smartworking" a valere sulla sottomisura 7.4 - EURI

Prezzi desunti dal Prezzario Unione Regionale Camere di Commercio della Liguria Opere Edili Anno 2024

| Prg. Riferimento Lista Categorie | Codice art. Prezzario Unioncamere Liguria 2016 | Descrizione | U.M. | Quantità | PREZZO UNITARIO comprensivo della mano d'opera | % M.O. | PREZZO UNITARIO della sola mano d'opera non soggetta a ribasso |
|--|--|--|------|----------|---|--------|--|
| 98 | PR.E10.A15.025 | Supporto portafrutti in resina a sei posti. | cad | 8,00 | € 2,53 | 0,00% | € 0,00 |
| | | A20 [Placca in resina, tipo commerciale:] | | | | | |
| 99 | PR.E10.A20.010 | Placca di resina a tre posti. | cad | 12,00 | € 3,16 | 0,00% | € 0,00 |
| 100 | PR.E10.A20.025 | Placca di resina a sei posti. | cad | 8,00 | € 6,58 | 0,00% | € 0,00 |
| | | A05 [Cavo flessibile FG16(O)R16, reazione al fuoco Cca-s3,d1,a3, colori anime come da norme, formazione:] | | | | | |
| 101 | PR.E15.A05.335 | Cavo FG16(O) R16 da 3 x 25 mm² | m | 330,00 | € 26,39 | 0,00% | € 0,00 |
| | | E25 [Apparecchi di comando, protezione e segnalazione modulari] | | | | | |
| 102 | PR.E25.A05.005 | Pulsante luminoso, 10 A - 230 V | cad | 14,00 | € 3,69 | 0,00% | € 0,00 |
| 103 | PR.E25.B05.005 | Interruttore luminoso, 10 A - 230 V | cad | 14,00 | € 3,26 | 0,00% | € 0,00 |
| 104 | PR.E25.B05.010 | Interruttore bipolare 16A | cad | 4,00 | € 3,80 | 0,00% | € 0,00 |
| | | E28 [Prese di corrente, prese tv e connettori RJ modulari] | | | | | |
| 105 | PR.E28.A05.015 | A05 [Presa di corrente 10-16A] Presa alveoli allineati bipasso, due poli, 10/16 A - 230 V | cad | 28,00 | € 3,24 | 0,00% | € 0,00 |
| 106 | PR.E28.C05.015 | C05 [Presa di corrente "schuko"] | cad | 28,00 | € 10,12 | 0,00% | € 0,00 |
| 107 | PR.E28.E05.005 | E05 [Presa telefonica o TV/Sat] | cad | 6,00 | € 7,21 | 0,00% | € 0,00 |
| 108 | PR.E28.G05.010 | G05 [Connettore RJ45 categoria 5e] Connettore RJ45 categoria 5e - tipo schermato | cad | 10,00 | € 5,41 | 0,00% | € 0,00 |
| | | A10 [Contenitore modulare per quadro elettrico condominiale e/o residenziale di PVC autoestinguente, completo di portella, tipo da parete, grado di protezione IP65 | | | | | |
| 109 | PR.E35.A05.015 | Contenitore modulare, tipo da parete, IP65 - 24 moduli | cad | 2,00 | € 131,64 | 0,00% | € 0,00 |
| | | A20 [Plafoniera per lampade fluorescenti T8 per posa a vista; costituita da contenitore di lamiera di acciaio verniciato; completa di: reattore elettronico, rifasatore, eventuale fusibile di protezione; cablata; esclusa lampada/e; con schermo frangiluce di lamiera di alluminio verniciato; della potenza di: | | | | | |
| 110 | PR.E55.A20.025 | Plafoniera lampade T8 a vista, frangiluce allum vern-2x36 W | cad | 24,00 | € 81,62 | 0,00% | € 0,00 |
| 111 | PR.E63.E05.015 | E05 [Tubi LED T8] | cad | 48,00 | € 10,12 | 0,00% | € 0,00 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | OPERE idrauliche e riscaldamento | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | R10 [Impianti riscaldamento centralizzato o autonomo] | | | | | |
| | | A10 [Realizzazione di impianto di riscaldamento centralizzato (a partire dalla colonna montante) o autonomo (a partire dalla caldaia), a corpi scaldanti, esclusi la fornitura e posa: della caldaia e/o centrale termica, dei collettori, dei corpi riscaldanti, delle relative valvole e le opere murarie. Valutato per ogni corpo scaldante.] | | | | | |
| 112 | 40.R10.A10.010 | Imp. risc. centr. distrib tubo retic coibent multstrato | cad | 10,00 | € 540,16 | 75,04% | € 405,34 |
| | | R10 [Solo posa in opera di radiatori ad elementi, compreso l'assemblaggio, la fornitura e posa di valvola termostatica e detentore e valvola di sfiato, le mensole di sostegno e opere murarie. Valutati a radiatore di qualsiasi altezza per corpi scaldanti di:] | | | | | |
| 113 | 40.R10.R10.120 | Solo posa radiatori alluminio > 10 <= 20 elementi | cad | 10,00 | € 209,00 | 69,09% | € 144,40 |
| | | A11 [Fornitura e posa in opera di collettori solari del tipo a tubo sottovuoto classe energetica certificata AAA, compreso ogni accessorio e raccorderia per il montaggio a regola d'arte, di superficie lorda pari a circa:] | | | | | |
| 114 | 40.S10.A11.005 | PPO collettore solare S lorda circa 2,60 mq | cad | 2,00 | € 3.025,12 | 13,40% | € 405,37 |
| | | A12 [Fornitura e posa in opera di sistemi di fissaggio per collettori solari del tipo a tubo sottovuoto] | | | | | |
| 115 | 40.S10.A12.025 | kit per tetti inclinati completo di guide di appoggio | cad | 2,00 | € 818,96 | 49,49% | € 405,30 |
| | | A14 [Fornitura e posa in opera di accessori di collegamento per collettori solari a tubo sottovuoto] | | | | | |
| 116 | 40.S10.A14.005 | PPO kit di collegamento collettori comprensivo di sonda | cad | 2,00 | € 690,18 | 39,15% | € 270,21 |
| | | A40 [Fornitura e posa in opera di tubazioni pre-isolate con cavo sonda per collegamento mandata e ritorno del campo solare con stazione solare o bollitore. Compresa raccorderia.] | | | | | |
| 117 | 40.S10.A40.010 | PPO tubi pre-isolati mand./rit. con staz. sol.o bollit 15/15 | m | 20,00 | € 52,25 | 33,61% | € 17,56 |
| | | A50 [Fornitura e posa in opera di vasi di espansione per circuiti solari.] | | | | | |
| 118 | 40.S10.A50.020 | PPO vaso di espansione per circuiti solari lt 50 | cad | 2,00 | € 318,40 | 10,61% | € 33,78 |
| | | A60 [Fornitura e posa in opera di bollitori per circuiti solari] | | | | | |

Elenco prezzi per la determinazione dell'importo dell' Ordine relativo alle opere di riqualificazione e adeguamento della ex scuola della Frazione Casoni per la realizzazione di uno spazio di smartworking" a valere sulla sottomisura 7.4 - EURI

Prezzi desunti dal Prezzario Unione Regionale Camere di Commercio della Liguria Opere Edili Anno 2024

| Prg. Riferimento Lista Categorie | Codice art. Prezzario Unioncamere Liguria 2016 | Descrizione | U.M. | Quantità | PREZZO UNITARIO comprensivo della mano d'opera | % M.O. | PREZZO UNITARIO della sola mano d'opera non soggetta a ribasso |
|--|--|---|------|----------|---|---------|--|
| 119 | 40.S10.A60.010 | PPO bollitore per circuiti solari lt 300 | cad | 1,00 | € 1.747,72 | 15,46% | € 270,20 |
| | | B05 [Caldaie in acciaio a basamento pressurizzate per combustibili liquidi o gassosi, con focolare a inversione di fiamma ad alto rendimento, complete di accessori di legge, pressione di esercizio 5/6 bar, della portata termica utile di:] | | | | | |
| 120 | PR.C76.B05.060 | Caldaia in acciaio, pressione es. 5/6 bar, portata 900Kw | cad | 1,00 | € 8.615,91 | 0,00% | € 0,00 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | OPERE PIATTAFORMA ELEVATRICE ESTERNA | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | A20 [Ascensori ad azionamento oleodinamico (idraulico)] | | | | | |
| 121 | 55.A05.A20.005 | Asc D.M. 236 art 8.1. 12c -400 Kg./5 pers-cabina cm.80x120 | cad. | 1,00 | € 25.300,00 | 0,00% | € 0,00 |
| | | | | | | | |
| | | Ore in economia stimate per lavori da eseguirsi a completamento delle opere previste ed al momento non quantificabili e non soggette a ribasso d'asta. | | | | | |
| | | | | | | | |
| 122 | RU.M01.A01.010 | Operaio di IV livello | ora | 35,00 | € 41,23 | 100,00% | € 41,23 |
| 123 | RU.M01.A01.020 | Operaio specializzato | ora | 40,00 | € 39,06 | 100,00% | € 39,06 |
| 124 | RU.M01.A01.030 | Operaio qualificato | ora | 60,00 | € 36,27 | 100,00% | € 36,27 |
| 125 | RU.M01.A01.040 | Operaio comune | ora | 72,00 | € 32,56 | 100,00% | € 32,56 |
| | | Impianto elettrico | | | | | |
| 126 | RU.M01.E01.015 | Installatore 5° cat. ex operaio specializzato super | ora | 68,00 | € 34,94 | 100,00% | € 34,94 |
| 127 | RU.M01.E01.025 | Installatore 3° cat. | ora | 70,00 | € 31,18 | 100,00% | € 31,18 |
| 128 | RU.M01.E01.030 | Installatore 2° cat. | ora | 70,00 | € 28,01 | 100,00% | € 28,01 |
| | | Impianto idraulico | | | | | |
| 129 | RU.M01.E01.015 | Installatore 5° cat. ex operaio specializzato super | ora | 65,00 | € 34,94 | 100,00% | € 34,94 |
| 130 | RU.M01.E01.025 | Installatore 3° cat. | ora | 50,00 | € 31,18 | 100,00% | € 31,18 |
| 131 | RU.M01.E01.030 | Installatore 2° cat. | ora | 50,00 | € 28,01 | 100,00% | € 28,01 |
| | | Piattaforma elevatrice | | | | | |
| 132 | RU.M01.A01.020 | Operaio specializzato | ora | 16,00 | € 39,06 | 100,00% | € 39,06 |
| 133 | RU.M01.A01.030 | Operaio qualificato | ora | 14,00 | € 36,27 | 100,00% | € 36,27 |
| 134 | RU.M01.A01.040 | Operaio comune | ora | 14,00 | € 32,56 | 100,00% | € 32,56 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | ONERI SICUREZZA non soggetti a ribasso d'asta | | | | | |
| | | Importo base a disposizione per compensare all'Impresa eventuali oneri per la sicurezza di cui al D.Lgs. 81/2008. | | | | | |
| | | | | | | | |
| 135 | 95.F10.A10.010 | Cartello generale di cantiere conforme alle norme del regolamento edilizio, del D.lgs. 81/2008, del D.lgs. 163/2006 e loro s.m.i., della dimensione minima di 2.00 m². | n. | 1,00 | € 345,00 | | |
| | | | | | | | |
| 136 | 95.F10.A10.020 | Cartello di segnaletica generale, delle dimensioni di 1.00x 1,40, in PVC pesante antiurto, contenente segnali di pericolo, divieto e obbligo, inerenti il cantiere, valutato a cartello/giorno per distanza di lettura fino a 23 m, conformi UNI EN ISO 7010:2012. | n. | 3,00 | € 14,58 | | |
| | | | | | | | |
| 137 | 95.A10.A10.010 | Montaggio smontaggio recinzione pannelli grigliati costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Montaggio e smontaggio. | m. | 20,00 | € 7,51 | | |
| | | | | | | | |
| 138 | 95.A10.A10.015 | Nolo di recinzione pannelli grigliati costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Nolo valutato a metro giorno. (i giorni oltre il 500° non daranno più diritto ad alcuna contabilizzeranno) | m/g. | 750,00 | € 0,10 | | |
| | | | | | | | |
| 139 | 95.B10.S10.011 | Ponteggio di facciata montaggio/smontaggio e primo mese. "di facciata", in elementi metallici prefabbricati e/o "giunto-tubo", compreso il montaggio e lo smontaggio finale, i piani di lavoro, idonea segnaletica, impianto di messa a terra, compresi gli eventuali oneri di progettazione, escluso: mantovane, illuminazione notturna e reti di protezione - Montaggio, smontaggio e noleggio per il primo mese di utilizzo. | m² | 580,00 | € 31,63 | | |
| | | | | | | | |
| 140 | 95.B10.S10.016 | Ponteggio di facciata noleggio per ogni mese oltre il primo | m² | 580,00 | € 2,76 | | |
| | | | | | | | |

Elenco prezzi per la determinazione dell'importo dell' Ordine relativo alle opere di riqualificazione e adeguamento della ex scuola della Frazione Casoni per la realizzazione di uno spazio di smartworking" a valere sulla sottomisura 7.4 - EURI

Prezzi desunti dal Prezzario Unione Regionale Camere di Commercio della Liguria Opere Edili Anno 2024

| Prg. Riferimento Lista Categorie | Codice art. Prezzario Unioncamere Liguria 2016 | Descrizione | U.M. | Quantità | PREZZO UNITARIO comprensivo della mano d'opera | % M.O. | PREZZO UNITARIO della sola mano d'opera non soggetta a ribasso |
|--|--|--|------|----------|---|--------|--|
| 141 | 95.E10.A10.010 | Dispositivo antiscivolo verticale costituito da cavo retrattile strozzafune per montaggi verticali valutato a metro/giorno per fase operativa, comprensivo di fune di sostegno per dispositivo antiscivolo a cavo retrattile | cad. | 4,00 | € 0,86 | | |
| 142 | 95.E10.A10.015 | Fune di sostegno per dispositivo antiscivolo a cavo retrattile, compreso lo smontaggio | m. | 20,00 | € 23,17 | | |
| 143 | 95.E10.A10.020 | Dispositivo antiscivolo orizzontale con recupero automatico della fune, per montaggio orizzontale, valutato a giorno per fase lavorativa, compresa fune di scorrimento della lunghezza fino a 10 m. | cad. | 4,00 | € 0,28 | | |
| 144 | 95.D10.A10.010 | Messa a terra in profilato a croce l. <= 2.00 m costituito da profilato a croce di acciaio zincato della lunghezza fino a 2.00 m | cad. | 3,00 | € 13,11 | | |
| 145 | 95.D10.A20.020 | Messa a terra in corda di rame nuda della sezione di 16 mm², escluso lo scavo. | m. | 20,00 | € 2,94 | | |