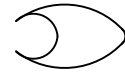




COMUNE DI FRAGAGNANO



STUDIO TECNICO
ING. CATALDO LIPPO
Via Principe Amedeo n.8
74123 - Taranto
cell +39 3498793615
fax +39 099 4795263
d-80@hotmail.it
cataldo.lippo@ingpec.eu

Committente:

COMUNE DI FRAGAGNANO

Oggetto:

**LAVORI DI MANUTENZIONE
STRAORDINARIA DELL'IMPIANTO ELETTRICO
E DI RIFACIMENTO PAVIMENTAZIONI DEL
CIMITERO COMUNALE**

Titolo Elaborato:
STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

N.Tavola:

11

Note:

PROGETTO ESECUTIVO

COMPUTER GRAFICA

Data:

NOVEMBRE 2023

Copia N.

COLLABORATORE

PROGETTISTA: Timbro e firma

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | |
| | <u>LAVORI A CORPO</u> | | | | | | | |
| 1 S.001.004 | Cuffie auricolari con cuscinetti in resina vinilica, dotate di cinghia regolabile. Attenuazione media: a 2.000 HZ pari a 30 dB. | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 35,42 | 212,52 |
| 2 S.001.006 | Occhiali protettivi ad ampia visuale e con ottimo adattamento al volto. Rivestimento in vetro carbonio UV400 resistente ai graffi. | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 24,00 | 144,00 |
| 3 S.001.014 | Caschi di sicurezza con elevata resistenza agli urti, costruiti in ABS. | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 17,08 | 102,48 |
| 4 S.001.021 | Mascherina per polveri fini e liquidi nebulizzanti. Capacità filtrante P2. | | | | | 120,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 120,00 | 3,67 | 440,40 |
| 5 S.001.031 | Guanti con fodera felpata, in lattice naturale, resistenti e sensibili. Adatti alla presa in condizioni di umidità e con buona resistenza alle sostanze chimiche. | | | | | 30,00 | | |
| | SOMMANO paio | | | | | 30,00 | 2,53 | 75,90 |
| 6 S.001.043 | Gilet con strisce riflettenti, in poliestere. | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 19,61 | 117,66 |
| 7 S.001.050 | Scarpe antinfortunistiche basse in pelle ruvida con suola in poliuretano a doppia densità, suola antinfortunistica. Con marcatura CE-S1P. | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO paio | | | | | 6,00 | 57,00 | 342,00 |
| 8 S.002.008.b | Segnali di divieto di forma quadrata, costruiti in polipropilene serigrafato. Resistenti agli agenti atmosferici, adatti per uso interno ed esterno. - Delle dimensioni di mm 400 per lato | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 40,48 | 404,80 |
| 9 S.002.002 | Segnali informativi di forma rettangolare delle dimensioni di 250x310mm. In alluminio luminescente di mm1,1 di spessore. | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 18,35 | 183,50 |
| 10 S.003.006.e | Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m: allestimento in opera e successiva rimozione, per ogni metro di recinzione realizzata | | | | | 950,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 950,00 | 5,98 | 5'681,00 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 7'704,26 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 7'704,26 |
| 11 S.003.002.a | Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm, con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm e tubolari laterali o perimetrali di Ø 40 mm, fissati a terra su basi in calcestruzzo delle dimensioni di 70,0 x 20,0 cm, altezza 120 mm, ed uniti tra loro con giunti zincati con collare, comprese aste di controventatura: allestimento in opera e successivo smontaggio e rimozione a fine lavori | | | | | 800,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 800,00 | 1,18 | 944,00 |
| 12 S.003.038.a | Modulo prefabbricato polifunzionale avente le seguenti caratteristiche: a) struttura portante, costituita da telaio di base superiore ed inferiore e montanti in profilati di acciaio zincato con sistema sendzimir, pressopiegati, profilati e sagomati a freddo a giunti saldati, con angoli esterni arrotondati antinfortunio ed esterni arrotondati antiannidamento; b) pareti esterne ed interne in pannelli modulari sandwich dello spessore di 40mm., finitura a buccia d'arancia liscia senza micronervature con supporti in lamiera zincata dello spessore di 0,5mm., isolante interno in poliuretano espanso di densità pari a 40kg/mc. avente coefficiente di trasmissione termica pari a 0,38Kcal/mqhc°. Completamente lavabili; c) coperture in pannelli modulari sandwich dello spessore di 40mm., finitura a buccia di arancia liscia senza micronervature con supporti in lamiera zincata preverniciata dello spessore di 0,5mm e isolante interno in poliuretano espanso di densità pari a 40Kg/m, avente coefficiente di trasmissione termica pari a 0,38Kcal/mqhc, rinforzati da una particolare sagoma esterna grecata per permettere eventuali interventi di manutenzione. Completamente lavabili; d) gronda perimetrale in acciaio zincato preverniciato completa di pluviali per il deflusso delle acque piovane; e) pavimento realizzato con traverse di rinforzo in lamiera zincata, saldate al telaio di base, piano pavimento in materiale ligneo con trattamento antiumidità, pavimento in PVC in rotoli ancorati al piano con adeguati collanti. Completamente lavabili; f) accessori e completamenti tipo viti, bulloni, sigillanti, guarnizioni necessari per completare tutte le opere meccaniche; g) verniciatura con ciclo comprendente spazzolatura e sgrassaggio delle superfici, uno strato di primer con funzione di sottofondo antiruggine e due strati di verniciatura elettrostatica a finire; h) Infissi realizzati in alluminio preverniciato della serie R 40 completi di accessori e chiusure tamponati con pannelli ciechi print e vetri camera; i) impianto elettrico realizzato con canaletta sovrapposta autoestinguente nella misura di un punto luce e una presa d'attacco per ogni ambiente, un interruttore magnetotermico differenziale, colonne montanti con scatole di derivazione dal differenziale alle rispettive utenze, cavetto per la messa a terra. Tutti i componenti sono a norma CEI. - Delle dimensioni di m 2,00x2,50x2,50 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 2'603,48 | 2'603,48 |
| 13 S.003.039.a | Cellula bagno, inseribile in qualsiasi modulo prefabbricato descritto nella voce precedente, realizzata con pavimento in vetroresina, n°1 wc e n°1 lavabo in ceramica smaltata completi di accessori e rubinetteria in ottone cromato; n°1 doccia a pavimento completa di impianto idrico realizzato con tubazione di rame senza saldature, ricotto in rotoli senza saldature con rivestimento in PVC, completo di raccorderia a stringere bronzata per le acque bianche, tubazione in PVC tipo pesante, completo di innesti saldati a tenuta stagna per le acque nere; ciclo acqua caldo/fredda con scaldino rapido da 15lt., predisposizione per l'allacciamento alle reti esterne. Completa di porta in alluminio con serratura a scrocco elastico e finestrino in vasistas per illuminazione ed areazione naturale. Delle dimensioni nette interne di m 1,30x1,10. - Per ogni cellula | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 2'314,32 | 2'314,32 |
| 14 S.002.009.a | Kit in conformità al D.M. 388 ALL. 2, indicato per luoghi di lavoro con meno di tre lavoratori. La dotazione è costituita da: 1 copia del D.M. 388 del 15/07/2003; 2 paia di guanti sterili; 1 flacone di soluzione cutanea a base di Iodopovidone da 125 ml; 1 sacca di soluzione fisiologica sterile da 250 ml CE; 3 buste di compressa garza sterile cm 18x40; 3 buste di compressa garza sterile cm 10x10; 1 pinza sterile; 1 confezione di cotone idrofilo; 1 confezione Plastosan da 10 cerotti assortiti; 1 rocchetto di cerotto adesivo | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 13'566,06 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 13'566,06 |
| | m5x2,5 cm; 1 benda di garza da m 3,5x10 cm; 1 paio di forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN 58279; 1 laccio emostatico; 1 Ice Pack di ghiaccio istantaneo monouso; 1 sacchetto per rifiuti sanitari mm 250x350; 1 libretto di istruzioni multilingua per il pronto soccorso. - Per ogni armadietto | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 34,54 | 34,54 |
| | Parziale LAVORI A CORPO euro | | | | | | | 13'600,60 |
| | T O T A L E euro | | | | | | | 13'600,60 |
| | Il Tecnico | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | |