

COMUNE DI CRESSA (NO)



**ACQUA
NOVARA.VCO**
S.p.A.

Via Triggiani, 9 - 28100 NOVARA (NO)
Tel. 0321 413111 - Fax. 0321 458729
@mail: info@acquanovaravco.eu
@pec: segreteria@pec.acquanovaravco.eu

TITOLO COMMESSA:

EMERGENZA ICRICA
Collegamento idraulico Borgomanero pozzo Meda - Serbatoio Cressa-Suno

OGGETTO:

Costi per la sicurezza

SCALA:

-

AVANZAMENTO PROGETTO:

DEFINITIVO - ESECUTIVO

Data Rev. N° - :

AGOSTO 2022

| Rev. N° | Modifiche | Data |
|---------|-----------|-------|
| 1 | - | -/-/- |
| 2 | - | -/-/- |
| 3 | - | -/-/- |
| 4 | - | -/-/- |

Rif. N° Commessa:

Y00M - 10043201

Il Progettista
Ing. Matteo Ferrero

Elaborato N°:

EI.F

CUP:

D48B22000550001

RUP:

Ing. Giuseppe Caranti

PROPRIETA' RISERVATA

**QUESTO DISEGNO NON PUO' ESSERE RIPRODOTTO NE' COMUNICATO A TERZI SENZA
AUTORIZZAZIONE DI ACQUA NOVARA.VCO s.p.a.**



| 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 28.A05.B10. 005 | PARAPETTO anticaduta in assi di legno dell'altezza minima di 1,00 m dal piano di calpestio e delle tavole fermapiede, da realizzare per la protezione contro il vuoto, (es.: rampe d ... uto durante le fasi di lavoro; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Misurato a metro lineare posto in opera | | 30,00 | | | 30,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 30,00 | 15,62 | 468,60 |
| 2 28.A05.D05. 015 | NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale real ... specifico.] Dimensioni esterne massime m 2,40 x 5,00 x 2,50 circa (modello base) - Costo primo mese o frazione di mese | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 365,33 | 365,33 |
| 3 28.A05.D05. 020 | NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale real ... o a condizioni ordinarie) derivanti dal cantiere specifico.] Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 171,26 | 171,26 |
| 4 28.A05.D25. 005 | BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca ... iodica settimanale (4 passaggi/mese) e il relativo scarico presso i siti autorizzati. nolo primo mese o frazione di mese | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 179,11 | 358,22 |
| 5 28.A05.D25. 010 | BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca ... assaggi/mese) e il relativo scarico presso i siti autorizzati. nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 123,14 | 246,28 |
| 6 28.A05.E10. 005 | RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per il primo mese | | 50,00 | | | 50,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 50,00 | 3,67 | 183,50 |
| 7 28.A05.E10. 010 | RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, ... montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per ogni mese successivo al primo | | 50,00 | | 1,00 | 50,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 50,00 | 0,51 | 25,50 |
| 8 28.A05.E30. 005 | Delimitazione di zone interne al cantiere mediante BARRIERA di sicurezza mobile TIPO NEW JERSEY, in calcestruzzo o in plastica, riempibile con acqua o sabbia: trasporto, movimentaz ... ale riempimento e svuotamento, allestimento in opera, successiva rimozione | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 1'818,69 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 1'818,69 |
| 9 28.A05.E30. 010 | elementi in calcestruzzo - nolo fino a 1 mese | | 10,00 | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 10,00 | 15,62 | 156,20 |
| 10 28.A10.D05. 005 | Delimitazione di zone interne al cantiere mediante BARRIERA di sicurezza mobile TIPO NEW JERSEY, in calcestruzzo o in plastica, riempibile con acqua o sabbia: trasporto, movimentaz ... e svuotamento, allestimento in opera, successiva rimozione elementi in calcestruzzo - solo nolo per ogni mese successivo | | 10,00 | | 1,00 | 10,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 10,00 | 1,75 | 17,50 |
| 11 28.A10.D10. 005 | ELMETTO DI PROTEZIONE in polietilene alta densità, conforme alla norma UNI EN 397 e ai requisiti di sicurezza stabiliti dalla direttiva europea 89/686/CEE allegato II, con regolazi ... 08 s.m.i.] per l'utilizzo definitivo delle fasi di lavorazioni, comprensivo di costo, eventuale manutenzione e verifica. | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 5,42 | 16,26 |
| 12 28.A10.D10. 020 | cuffia antirumore con attacchi per elmetto conforme alla norma UNI EN 352-3 | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 14,70 | 44,10 |
| 13 28.A10.D10. 030 | occhiali a mascherina in policarbonato. Ventilazione indiretta, lente antigraffio. Resistenza all'aggressione di gocce e spruzzi di sostanze chimiche. Conformi alla norma UNI EN 166. | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 1,43 | 4,29 |
| 14 28.A10.D15. 005 | mascherina monouso, dotata di valvola, per polveri a grana medio-fine: classe FFP1 - conforme alla norma UNI EN 149:2001 | 3,00 | | | 10,00 | 30,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 30,00 | 0,40 | 12,00 |
| 15 28.A10.D20. 005 | contro le aggressioni meccaniche, conforme alla norma UNI EN 388, al paio | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 11,94 | 35,82 |
| 16 28.A20.A10. 005 | Abbigliamento per lavori in prossimità di traffico stradale Tuta ad alta visibilità - Costo mensile | 3,00 | | | 2,00 | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 11,42 | 68,52 |
| 17 28.A20.A10. 010 | CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione. posa e nolo fino a 1 mese | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 8,08 | 80,80 |
| | CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione. solo nolo per ogni mese successivo | | | | | 10,00 | | |
| | | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 10,00 | | 2'254,18 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 10,00 | | 2'254,18 |
| 18 28.A20.A15. 005 | SOMMANO cad CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: posa e nolo fino a 1 mese | | | | | 10,00 | 1,38 | 13,80 |
| | | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 6,89 | 68,90 |
| 19 28.A20.A15. 010 | CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: solo nolo per ogni mese successivo | | | | | 10,00 | | |
| | | | | | | 10,00 | 0,54 | 5,40 |
| 20 28.A20.A17. 005 | Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm riempito con graniglia peso 13 kg | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 1,37 | 13,70 |
| 21 28.A20.B05. 005 | IMPIANTO SEMAFORICO mobile completo, composto da due semafori, gestito da microprocessore, compresa batteria e sostituzione e/o ricarica batterie: posa e nolo per minimo 15 giorni | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 55,12 | 55,12 |
| 22 28.A20.C05. 005 | ILLUMINAZIONE MOBILE, per recinzioni, per barriere o per segnali, con lampeggiante automatico o crepuscolare a luce gialla, in policarbonato, alimentazione a batteria con batteria a 6V | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 8,73 | 87,30 |
| 23 28.A20.C10. 005 | ILLUMINAZIONE MOBILE di recinzioni o barriere di segnali, con lampade anche ad intermittenza, alimentate a batteria con autonomia non inferiore a 16 ore di funzionamento continuo. Durata 1 anno cadauna | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 5,97 | 59,70 |
| 24 28.A20.F05. 005 | Trousse LEVA SCHEGGE. Sono compresi: il reintegro e la sterilizzazione dei diversi strumenti e dei presidi; il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; l'allontanamento a fine opera. Misurata cadauno | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 26,63 | 26,63 |
| 25 28.A20.F10. 005 | Kit LAVA OCCHI. Sono compresi: il reintegro e la sterilizzazione dei diversi strumenti e dei presidi; il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; l'allontanamento a fine opera. Misurato cadauno | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 191,05 | 191,05 |
| 26 28.A20.F20. 005 | INTEGRAZIONE al contenuto della CASSETTA di PRONTO SOCCORSO, consistente in specifico dispositivo munito di apposito auto-iniettore (kit salvavita), contenente una dose standard di ... ro (api, vespe, calabroni) o da esposizione a pollini (contatto, ingestione o inalazione). 1 dose standard di adrenalina | | | | | 1,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 1,00 | | 2'775,78 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 1,00 | | 2'775,78 |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 82,67 | 82,67 |
| 27 28.A20.F25. 005 | INTEGRAZIONE al contenuto della CASSETTA di PRONTO SOCCORSO, consistente in set completo per l'asportazione di zecche e altri insetti dalla cute, consistente in: pinzetta, piccola ... terile, quest'ultimo da utilizzarsi per rimuovere il rostro (apparato boccale), nel caso rimanga all'interno della cute. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 13,78 | 13,78 |
| 28 28.A20.F30. 005 | INTEGRAZIONE al contenuto della CASSETTA di PRONTO SOCCORSO, consistente in confezione di repellente per insetti e aracnidi, da applicarsi sulla pelle e/o sul vestiario, in caso di lavoratori operanti in aree fortemente infestate. 1 confezione di repellente | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 8,73 | 8,73 |
| 29 28.A20.H05. 005 | ESTINTORE PORTATILE a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione. Nel prezzo si intendon ... ario per dare il mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere. Estintore a polvere 34A233BC da 6 kg. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 13,96 | 13,96 |
| 30 28.A20.H10. 010 | ESTINTORE PORTATILE a CO2 approvato D.M. 07 gennaio 2005, certificato PED, completo di supporto per fissaggio a muro, cartello indicatore, incluse verifiche periodiche, per fuochi di classe d'incendio B-C. da 5 kg. Noleggio e utilizzo fino a 1 anno o frazione. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 29,38 | 29,38 |
| 31 28.A20.H20. 005 | KIT ANTINCENDIO in armadio, per un addetto, completo di: elmetto, semicalotta con schermo per elmetto, guanti anticalore, coperta antincendio, torcia, maschera facciale, inclusa revisione periodica. Costo semestrale | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 32,14 | 32,14 |
| 32 COVID 01 | Guanti in lattice monouso. In pacchi da 100 pezzi prezzo incrementato del 50% | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 20,00 | 100,00 |
| 33 28.A10.D10. 030 | mascherina monouso, dotata di valvola, per polveri a grana medio-fine: classe FFP1 - conforme alla norma UNI EN 149:2001 TIPO FFP3 (prezzo incrementato del 50%) *(par.ug.=1,5*60*5) | 450,00 | | | | 450,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 450,00 | 0,40 | 180,00 |
| 34 28.A05.D35. 005 | SERBATOIO DI ACCUMULO dell'acqua in polietilene, per uso igienico sanitario, non interrato, completo di accessori, della capacità di 1000 l. .. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 156,14 | 156,14 |
| 35 COVID 02 | Termometro ad infrarossi senza contatto | | | | 1,00 | 1,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 1,00 | 80,00 | 80,00 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 3'472,58 |

