



CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA

Sede legale e recapito postale:

44121 Ferrara - Via Borgo dei Leoni, 28 - C.F. 93076450381

web: www.bonificaferrara.it - e-mail: info@bonificaferrara.it

pec: posta.certificata@pec.bonificaferrara.it

aderente all' **ANB**

Associazione Nazionale Bonifiche, Irrigazioni e Miglioramenti Fondiari

PROGETTO MANTELLO UNO

PROGETTO ESECUTIVO



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Provincia di Ferrara
Comuni di Ostellato e Comacchio



Ministero dell'agricoltura,
della sovranità alimentare e
delle foreste

RECUPERO DELLE ORIGINARIE CONDIZIONI DI OFFICIOSITÀ DELLA CANALETTA MANTELLO UNO

CUP J73D21001890001

SCHEMA DI CONTRATTO, CAPITOLATO ED ELABORATI ESTIMATIVI

ELABORATI ESTIMATIVI CME - ONERI DELLA SICUREZZA

Data: **20.05.2021**

Elab.:

2.3.4

IL PROGETTISTA

(Dott. Ing. Valeria Chierici)



I COLLABORATORI

(Dott. Ing. Mattia Carbonari)

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(Dott. Ing. Marco Volpin)



| Rev. | Descrizione | Redatto | Data |
|------|--------------------|-------------|---------------|
| 0 | Progetto Esecutivo | Chierici V. | 20.05.2021 |
| 1 | Revisione 1 | Volpin M. | agosto 2021 |
| 2 | Revisione 2 | Volpin M. | novembre 2022 |
| | | | |
| | | | |

Codice Intervento

OC96

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

| ARTICOLO | | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO |
|----------|---------------|---|-----------|--------|----------|
| N. | CODICE | | | | |
| 18 | E05.046 | Oneri della sicurezza IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO VANO CORSA - VARIE | | | |
| | E05.046.275 | Scala in acciaio fondo fossa fornitura: scala fino a 3,00 m di altezza fornita e posta in opera, con struttura portanted'acciaio zincato, gradini in acciaio stampato e zincato, completa di corrimano di protezione escluse le opere murarie | | | |
| | | 1 | 1,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 1,00 | 430,71 | 430,71 |
| 19 | F01.001 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI FORNITURA ACQUA IN CANTIERE | | | |
| | F01.001.005 | Fornitura e utilizzo di serbatoio di accumulo di acqua per uso igienico sanitario in acciaio inox di capacità 1000 l compreso riempimento, montaggio e smontaggio per tutta la durata dei lavori. | | | |
| | | 2 | 2,00 | | |
| | | Totale a corpo | 2,00 | 520,21 | 1.040,42 |
| 20 | F01.007 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI BAGNATURA E PULIZIA STRADE ED ABBATTIMENTO POLVERI | | | |
| | F01.007.005 | Innaffiamento anti polvere eseguito con autobotte di portata utile non inferiore a 5 t, compresi conducente, carburante, lubrificante e viaggio di ritorno a vuoto, per ogni ora di effettivo esercizio. | | | |
| | | 50 | 50,00 | | |
| | | Totale h | 50,00 | 37,48 | 1.874,00 |
| 21 | F01.022.005 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI BARACCAMENTI E SERVIZI IGIENICO-ASSISTENZIALI | | | |
| | | Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertura in pannelli autopo..... legno, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, manutenzione e pulizia. Dimensioni larghezza x lunghezza x altezza: | | | |
| | F01.022.005.a | 240 x 270 x 240 cm - per i primi 30 giorni lavorativi | | | |
| | | 2 | 2,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 2,00 | 201,62 | 403,24 |
| 22 | F01.022.005.b | 240 x 270 x 240 cm - ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi rispetto al sottoarticolo a) | | | |
| | | 2*11 22 | 22,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 22,00 | 37,17 | 817,74 |
| 23 | F01.022.045 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI BARACCAMENTI E SERVIZI IGIENICO-ASSISTENZIALI | | | |
| | | Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato realizzato in polietilene lineare stabilizzato ai raggi UV o altr.....ggio e smontaggio, manutenzione, pulizia, espurgo settimanale e smaltimento certificato dei liquami. Noleggio mensile: | | | |
| | F01.022.045.a | per i primi 30 giorni lavorativi | | | |
| | | 1 | 1,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 1,00 | 161,62 | 161,62 |
| 24 | F01.022.045.b | per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi | | | |
| | | 11 | 11,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 11,00 | 111,11 | 1.222,21 |
| 25 | F01.022.050 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI BARACCAMENTI E SERVIZI IGIENICO-ASSISTENZIALI | | | |
| | | Materiale inerte frantumato arido denominato "aggregato riciclato" fornito e posto in opera per formazione base di barac..... 5205 del 17/07/05, ai sensi del D.M. n. 203 dell' 08/05/03, compreso l'onere dello smaltimento al termine dei lavori: | | | |
| | F01.022.050.a | riciclato grossolano di macerie frantumate miste (cls, laterizi, ceramica ecc.) | | | |
| | | 200 | 200,00 | | |
| | | Totale m³ | 200,00 | 13,23 | 2.646,00 |
| 26 | F01.022.050.b | riciclato di cls pezzatura 40/70 mm | | | |
| | | 200 | 200,00 | | |
| | | Totale m³ | 200,00 | 17,98 | 3.596,00 |
| | | A RIPORTARE | | | 9.396,39 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

| ARTICOLO | | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO |
|----------|---------------|---|-----------|--------|-----------|
| N. | CODICE | | | | |
| | | RIPORTO | | | 9.396,39 |
| | F01.025.005 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGREGAZIONE DELLE AREE DI LAVORO Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 20 mm e larghezza 3.500 mm, con tamponatura in rete e.....i di 700 x 200 mm, altezza 120 mm, ed uniti tra loro con giunti zincati con collare, comprese aste di controventatura: | | | |
| 27 | F01.025.005.a | allestimento in opera e successivo smontaggio e rimozione a fine lavori 250 | 250,00 | | |
| | | Totale m | 250,00 | 1,21 | 302,50 |
| 28 | F01.025.005.b | costo di utilizzo mensile 3000 | 3.000,00 | | |
| | | Totale m | 3.000,00 | 0,45 | 1.350,00 |
| | F01.025 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGREGAZIONE DELLE AREE DI LAVORO | | | |
| 29 | F01.025.030 | Recinzione per opere di difesa del suolo realizzata con rete in plastica stampata sostenuta da ferri tondi diametro 20 m.....l montaggio in opera, la successiva rimozione a lavori ultimati e gli eventuali ripristini che si rendessero necessari 2500 | 2.500,00 | | |
| | | Totale m² | 2.500,00 | 5,05 | 12.625,00 |
| | F01.025.035 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGREGAZIONE DELLE AREE DI LAVORO | | | |
| | | Elementi mobili per recinzioni e cancelli, compresa parte apribile, costituiti da montanti verticali e orizzontali in tu.....ria all'avanzamento dei lavori, la manutenzione per tutta la durata dei lavori stessi, la rimozione a lavori ultimati: | | | |
| 30 | F01.025.035.a | cancello carrabile m 3,5 x 2, compreso catena e lucchetto - nolo per il primo mese 2 | 2,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 2,00 | 44,24 | 88,48 |
| 31 | F01.025.035.b | cancello carrabile m 3,5 x 2, compreso catena e lucchetto - nolo per ogni mese successivo al primo 22 | 22,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 22,00 | 10,00 | 220,00 |
| | F01.028.020 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALETICA DI SICUREZZA AZIENDALE | | | |
| | | monofacciale, con pellicola adesiva rifrangente: | | | |
| 32 | F01.028.020.b | 250 x 310 mm 2*18 36 | 36,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 36,00 | 0,22 | 7,92 |
| | F01.028.035 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALETICA DI SICUREZZA AZIENDALE | | | |
| | | monofacciale, con pellicola adesiva rifrangente: | | | |
| 33 | F01.028.035.b | 250 x 310 mm 2*18 36 | 36,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 36,00 | 0,22 | 7,92 |
| | F01.028.045 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALETICA DI SICUREZZA AZIENDALE | | | |
| | | Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: | | | |
| 34 | F01.028.045.b | 300 x 200 mm 5*18 90 | 90,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 90,00 | 0,20 | 18,00 |
| 35 | F01.028.045.f | 500 x 700 mm 4*18 72 | 72,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 72,00 | 0,90 | 64,80 |
| | F01.028 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALETICA DI SICUREZZA AZIENDALE | | | |
| 36 | F01.028.050 | Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza, con A RIPORTARE | | | 10.661,28 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

| ARTICOLO | | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO |
|----------|---------------|---|-----------|--------|-----------|
| N. | CODICE | | | | |
| | | RIPORTO | | | 10.661,28 |
| | | adeguati sistemi di fissaggio | | | |
| | | 9 | 9,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 9,00 | 6,78 | 61,02 |
| | F01.031.010 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI | | | |
| | | Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 396), utilizzati per delineare zone di lavoro o operazioni di manutenzione ordinaria di breve durata: | | | |
| 37 | F01.031.010.b | altezza del cono pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per un mese, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti | | | |
| | | 50*18 900 | 900,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 900,00 | 0,58 | 522,00 |
| | F01.031.020 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI | | | |
| | | Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: | | | |
| 38 | F01.031.020.a | lato 60 cm, rifrangenza classe 1 | | | |
| | | 10*18 180 | 180,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 180,00 | 1,02 | 183,60 |
| | F01.031.025 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI | | | |
| | | cartello circolare, segnalante divieti o obblighi (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 46 ÷ 75), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: | | | |
| 39 | F01.031.025.a | lato 60 cm, rifrangenza classe 1 | | | |
| | | 20*18 360 | 360,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 360,00 | 1,80 | 648,00 |
| | F01.031 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI | | | |
| 40 | F01.031.040 | tabella lavori, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 382) da appor.....ella Strada e dal Regolamento di attuazione, posta su un veicolo da lavoro o su un carrello apposito da pagarsi a parte: | | | |
| | | 4*18 72 | 72,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 72,00 | 23,46 | 1.689,12 |
| | F01.031.060 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI | | | |
| | | barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della st..... altezza 200 mm, con strisce alternate oblique, rifrangenti in classe 1; costo di utilizzo della barriera per un mese: | | | |
| 41 | F01.031.060.b | lunghezza pari a 1500 mm | | | |
| | | 10*18 180 | 180,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 180,00 | 2,99 | 538,20 |
| | F01.031 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI | | | |
| 42 | F01.031.120 | con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60 cm/triangolo lato 90 cm) | | | |
| | | 34 | 34,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 34,00 | 0,96 | 32,64 |
| | F01.031.150 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI | | | |
| | | Segnalazione luminosa mobile costituita da una coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di la.....ti alla base dei semafori (compresa nella valutazione); valutazione riferita al sistema completo (coppia di semafori): | | | |
| 43 | F01.031.150.a | costo di utilizzo del sistema per un mese | | | |
| | | 6 | 6,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 6,00 | 49,67 | 298,02 |
| 44 | F01.031.150.b | posizionamento in opera e successiva rimozione | | | |
| | | A RIPORTARE | | | 22.422,51 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

| ARTICOLO | | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO |
|----------|---------------|---|-----------|--------|-----------|
| N. | CODICE | | | | |
| | | RIPORTO | | | 22.422,51 |
| | | 1 | 1,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 1,00 | 51,55 | 51,55 |
| | F01.031.155 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice dellata stagna per l'alloggiamento delle batterie (comprese nella valutazione); valutazione riferita all'impianto completo: costo di utilizzo dell'impianto per un mese | | | |
| 45 | F01.031.155.a | 6 | 6,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 6,00 | 18,02 | 108,12 |
| 46 | F01.031.155.b | posizionamento in opera e successiva rimozione | | | |
| | | 1 | 1,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 1,00 | 15,68 | 15,68 |
| | F01.031.160 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALAZIONE DI CANTIERI STRADALI Dispositivo luminoso, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, nelle ore notturne o in caso d.....funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno: dispositivo con lampada alogena, costo di utilizzo per un mese. | | | |
| 47 | F01.031.160.a | 10*12 120 | 120,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 120,00 | 7,13 | 855,60 |
| | F01.034 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALAZIONE DI LINEE INTERRATE O AEREE Segnalazione a terra di linea elettrica aerea esterna con paletti metallici piantati nel terreno e bandelle colorate in plastica e cartelli indicanti l'altezza e le caratteristiche alle estremità e ad intervalli non superiori a 20 m. | | | |
| 48 | F01.034.010 | 20 | 20,00 | | |
| | | Totale m | 20,00 | 3,94 | 78,80 |
| | F01.043.030 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SISTEMI PER LA PROTEZIONE CONTRO LE CADUTE NEL VUOTO Parapetto in metallo costituito da corrimano, collocato all'altezza di 1 m dal piano di calpestio, corrente intermedio e tavola fermapièdi alta 40 cm aderente al piano di camminamento e montanti ogni 50 cm : | | | |
| 49 | F01.043.030.a | per il primo mese lavorativo | | | |
| | | 18 | 18,00 | | |
| | | Totale m | 18,00 | 12,53 | 225,54 |
| 50 | F01.043.030.b | ogni mese lavorativo successivo | | | |
| | | 11*18 198 | 198,00 | | |
| | | Totale m | 198,00 | 1,11 | 219,78 |
| | F01.088 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEL CORPO Tuta saldata in Tyvek-Pro Tech con cappuccio e calzari, elastico al viso, polsi, caviglie, protezione di tipo 4 a tenuta..... COVID+, incluso relativo smaltimento al termine dell'utilizzo secondo le direttive dell'autorità sanitaria competente | | | |
| 51 | F01.088.010 | 2 | 2,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 2,00 | 8,88 | 17,76 |
| | F01.088.055 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEL CORPO gilet e bretelle: | | | |
| 52 | F01.088.055.a | gilet in maglia di poliestere 120 g | | | |
| | | 4 | 4,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 4,00 | 0,74 | 2,96 |
| | F01.097.005 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI PRESIDI SANITARI Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: | | | |
| | | A RIPORTARE | | | 37.107,13 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

| ARTICOLO | | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO |
|----------|---------------|---|-----------|--------|------------------|
| N. | CODICE | | | | |
| 53 | F01.097.005.a | dimensioni 23 x 23 x 12,5 cm 2*12 24 | | | 37.107,13 |
| | | | 24,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 24,00 | 1,19 | 28,56 |
| | F01.097 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI PRESIDI SANITARI | | | |
| 54 | F01.097.015 | Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in set completo per l'asportazione di zecche e a.....erile, quest'ultimo da utilizzarsi per rimuovere il rostro (apparato boccale), nel caso rimanga all'interno della cute 2 | 2,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 2,00 | 16,06 | 32,12 |
| 55 | F01.097.020 | 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 2 | 2,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 2,00 | 9,50 | 19,00 |
| | F01.103 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI ATTIVITA' DI SORVEGLIANZA DURANTE LO SVOLGIMENTO DEI LAVORI | | | |
| 56 | F01.103.005 | Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio 700 | 700,00 | | |
| | | Totale h | 700,00 | 37,38 | 26.166,00 |
| | F01.106 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI GESTIONE DELLE PIENE | | | |
| 57 | F01.106.020 | Formazione di argini e rilevati provvisoriali di qualsiasi tipo ed altezza realizzati con materiale da recuperarsi sul p.....mpiegato tutto secondo le disposizioni della D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. 33 | 33,00 | | |
| | | Totale m³ | 33,00 | 4,14 | 136,62 |
| 58 | M01 M01.01 | MANODOPERA Riunione di coordinamento 8 | 8,00 | | |
| | | Totale h | 8,00 | 45,00 | 360,00 |
| | N04.025.005 | NOLI NOLI DI ESTINTORI | | | |
| 59 | N04.025.005.c | Estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatrici.....cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata dei lavori: da 12 kg 3 | 3,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 3,00 | 17,65 | 52,95 |
| | S.01.04.04 | COSTI DELLA SICUREZZA PREMESSE GENERALI MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA. ATTREZZATURE PER IL PRIMO SOCCORSO. | | | |
| 60 | S.01.04.04.07 | Barella NRT "Neil Robertson Type" per il recupero di infortunati in condizioni difficili e in spazi angusti, realizzt.....coraggio per moschettoni, stivabile in sacca. Dimensioni cm 190 X 2 X 115 h. Peso kg 7,5. Nolo per ogni mese o frazione. 1*24 24 | 24,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 24,00 | 29,88 | 717,12 |
| | | Totale Oneri della sicurezza Euro | | | 59.937,32 |
| | F01.022.045 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI BARACCAMENTI E SERVIZI IGIENICO-ASSISTENZIALI | | | |
| 1 | F01.022.045.a | Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato realizzato in polietilene lineare stabilizzato ai raggi UV o altr.....ggio e smontaggio, manutenzione, pulizia, espurgo settimanale e smaltimento certificato dei liquami. Noleggio mensile: per i primi 30 giorni lavorativi 1 | 1,00 | | |
| | | A RIPORTARE | | | 41.079,73 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

| ARTICOLO | | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO |
|----------|---------------|--|-----------|--------|-----------|
| N. | CODICE | | | | |
| | | RIPORTO | | | 41.079,73 |
| | | Totale Cadauno | 1,00 | 161,62 | 161,62 |
| 2 | F01.022.045.b | per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi | | | |
| | | 11 | 11,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 11,00 | 111,11 | 1.222,21 |
| | F01.028.045 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALETICA DI SICUREZZA AZIENDALE Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 300 x 200 mm | | | |
| 3 | F01.028.045.b | 180 | 180,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 180,00 | 0,20 | 36,00 |
| | F01.028 | SICUREZZA - OPERE PROVVISORIALI SEGNALETICA DI SICUREZZA AZIENDALE | | | |
| 4 | F01.028.050 | Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza, con adeguati sistemi di fissaggio | | | |
| | | 10 | 10,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 10,00 | 6,78 | 67,80 |
| | SIC.CV.01 | ELENCO PREZZI UNITARI SICUREZZA PER ATTUAZIONE DEL PROTOCOLLO DI REGOLAMENTAZIONE PER IL CONTENIMENTO DELLA DIFFUSIONE DEL COVID19 NEI CANTIERI Verifica della temperatura corporea dei soggetti che devono a qualunque titolo accedere al cantiere mediante utilizzo di.....a procedura in materia di tutela della privacy. Incluso nolo termometro e qualsiasi attrezzatura necessaria allo scopo compenso settimanale per cantieri fino a un accesso medio giornaliero fino a 25 persone. | | | |
| 5 | SIC.CV.01.001 | 50 | 50,00 | | |
| | | Totale settimana | 50,00 | 48,09 | 2.404,50 |
| | SIC.CV.02 | ELENCO PREZZI UNITARI SICUREZZA PER ATTUAZIONE DEL PROTOCOLLO DI REGOLAMENTAZIONE PER IL CONTENIMENTO DELLA DIFFUSIONE DEL COVID19 NEI CANTIERI Riunione periodica di coordinamento, almeno quindicinale, del CSE con il Datore di lavoro dell'Impresa Affidataria e/o s..... prescrizioni del Protocollo e dei dettati normativi vigenti in materia di contenimento della diffusione della COVID19 per le riunioni periodiche mensili (riunioni con cadenza almeno quindicinale) | | | |
| 6 | SIC.CV.02.001 | 2 | 2,00 | | |
| | | Totale mese | 2,00 | 192,36 | 384,72 |
| 7 | SIC.CV.02.002 | per ogni riunione integrativa prevista dal PSC o richiesta dal CSE | | | |
| | | 6 | 6,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 6,00 | 48,09 | 288,54 |
| | SIC.CV.03 | ELENCO PREZZI UNITARI SICUREZZA PER ATTUAZIONE DEL PROTOCOLLO DI REGOLAMENTAZIONE PER IL CONTENIMENTO DELLA DIFFUSIONE DEL COVID19 NEI CANTIERI Compenso per l'attività del personale addetto alla applicazione delle procedure del Protocollo ministeriale e/o di proce.....del cantiere sia per quanto attiene all'apertura, alla sosta e all'uscita, etc.) non già disciplinate in altri prezzi. | | | |
| 8 | SIC.CV.03.001 | compenso settimanale per cantieri con numero medio quotidiano di addetti fino a 10 (numero medio da intendersi come calcolo uomini x giorno secondo le diverse fasi di cantiere indicate in PSC) | | | |
| | | 50 | 50,00 | | |
| | | Totale settimana | 50,00 | 64,12 | 3.206,00 |
| | SIC.CV.04 | ELENCO PREZZI UNITARI SICUREZZA PER ATTUAZIONE DEL PROTOCOLLO DI REGOLAMENTAZIONE PER IL CONTENIMENTO DELLA DIFFUSIONE DEL COVID19 NEI CANTIERI Sanificazione/igienizzazione di mezzi d'opera (cabine di escavatori, autocarri, carrelli elevatori, gru, pale meccaniche.....ositività conclamata alla COVID19 dove lo smaltimento dovrà seguire le indicazioni dell'Autorità Sanitaria competente) | | | |
| 9 | SIC.CV.04.002 | per ciascun baraccamento e altro locale chiuso e per ogni singolo intervento, compresa qualsiasi installazione interna (sanitari, armadietti, scrivanie, etc.) | | | |
| | | 100 | 100,00 | | |
| | | A RIPORTARE | | | 42.652,56 |

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

| ARTICOLO | | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO |
|----------|---------------|---|-----------|--------|------------------|
| N. | CODICE | | | | |
| 10 | SIC.CV.05 | RIPORTO | | | 42.652,56 |
| | | Totale Cadauno | 100,00 | 16,25 | 1.625,00 |
| | | ELENCO PREZZI UNITARI SICUREZZA PER ATTUAZIONE DEL PROTOCOLLO DI REGOLAMENTAZIONE PER IL CONTENIMENTO DELLA DIFFUSIONE DEL COVID19 NEI CANTIERI | | | |
| | | Sanificazione/igienizzazione degli attrezzi di lavoro utilizzati nel cantiere (badile, piccone, piegaferro, mola, trapan.....zioni dell'Autorità Sanitaria competente). | | | |
| 11 | SIC.CV.05.001 | - a corpo per tutte le dotazioni di cantiere e per ogni singolo intervento | | | |
| | | compenso per cantieri con numero medio quotidiano di addetti fino a 10 (numero medio da intendersi come calcolo uomini x giorno secondo le diverse fasi di cantiere indicate in PSC) | | | |
| | | 50 | 50,00 | | |
| | | Totale a corpo | 50,00 | 7,25 | 362,50 |
| 12 | SIC.CV.08 | ELENCO PREZZI UNITARI SICUREZZA PER ATTUAZIONE DEL PROTOCOLLO DI REGOLAMENTAZIONE PER IL CONTENIMENTO DELLA DIFFUSIONE DEL COVID19 NEI CANTIERI | | | |
| | | Fornitura e installazione di dispenser di soluzioni idroalcoliche o altro prodotto idoneo, nel rispetto di quanto disciplinato dal Ministero della Salute e normative di riferimento emanate in materia, esclusa la fornitura dei prodotti igienizzanti | | | |
| | | dispenser manuale da tavolo volume 500ml integrato da cartello dedicato, da affiggere a parete o su supporto. | | | |
| | | 4 | 4,00 | | |
| 13 | SIC.CV.08.002 | Totale Cadauno | 4,00 | 8,55 | 34,20 |
| | | ELENCO PREZZI UNITARI SICUREZZA PER ATTUAZIONE DEL PROTOCOLLO DI REGOLAMENTAZIONE PER IL CONTENIMENTO DELLA DIFFUSIONE DEL COVID19 NEI CANTIERI | | | |
| | | Fornitura soluzione idralcolica per igienizzazione e disinfezione mani (alcool > 70%). Il presente articolo si intende comprensivo degli oneri per il riempimento dei dispenser (dispenser pagati a parte) | | | |
| | | 12 | 12,00 | | |
| 14 | SIC.CV.09 | Totale I | 12,00 | 7,37 | 88,44 |
| | | Maschera facciale per uso medico monouso in tessuto non tessuto, quattro strati (tipo II o IIR), esterno filtrante, cent.....eformabile stringinaso per conformare perfettamente la mascherina al volto. Sistema di fissaggio a legacci o elastici. | | | |
| | | 500 | 500,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 500,00 | 0,16 | 80,00 |
| 15 | SIC.CV.15 | Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP2S (per polveri nocive e tossiche), bardatura nucale costituita da due elastici in gomma e linguetta stringinaso, tipo normale | | | |
| | | 10 | 10,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 10,00 | 0,56 | 5,60 |
| | | Guanti ambidestro monouso, interno polverato, dove richiesto per specifico intervento in area positiva COVID19, in nitrile o in lattice spessore minimo 0,12 mm | | | |
| 16 | SIC.CV.17 | 20 | 20,00 | | |
| | | Totale paio | 20,00 | 0,25 | 5,00 |
| 17 | SIC.CV.18 | Occhiale di protezione a mascherina, monolente in acetato antiappannante con telaio in pvc con sistema di ventilazione, COVID+, incluso relativo smaltimento al termine dell'utilizzo secondo le direttive dell'autorità sanitaria competente | | | |
| | | 4 | 4,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 4,00 | 8,34 | 33,36 |
| | | Sovrapprezzo alle normali dotazioni obbligatorie di cantiere a carico del datore di lavoro per raddoppio degli armadiett.....ermiere), impianti di media tensione, rifasamento industriale, distribuzione in bassa tensione di elevata potenza, ecc. | | | |
| 18 | SIC.CV.20 | 4 | 4,00 | | |
| | | Totale Cadauno | 4,00 | 56,27 | 225,08 |
| | | Totale Oneri sicurezza emergenza sanitaria COVID - 19 Euro | | | 10.230,57 |
| | | Importo Lavori Euro | | | 70.167,89 |

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

| INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE | IMPORTI PARZIALI | IMPORTI TOTALI |
|--|------------------|------------------|
| A) LAVORI | | |
| Oneri della sicurezza | 59.937,32 | |
| Oneri sicurezza emergenza sanitaria COVID-19 | 10.230,57 | |
| IMPORTO LAVORI Euro | | 70.167,89 |
| IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro | | 70.167,89 |