



CITTA' DI CIVITAVECCHIA

Città Metropolitana di Roma Capitale

SERVIZIO 4 – LAVORI PUBBLICI E AMBIENTE

“IMPIANTO DI ATLETICA LEGGERA E RUGBY “MORETTI – DELLA MARTA”

Ristrutturazione, Completamento e Messa a Norma Impianto sportivo

PROGETTO ESECUTIVO



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO (LAVORI E SICUREZZA)

Il Progettista: Ing. Claudio Ubaldi

Il Rup: Arch. Paola Carboni

ELABORATO
CME

Visto CONI

Visto FIDAL

Città di CIVITAVECCHIA
Città Metropolitana di ROMA CAPITALE

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO:

PROGETTO ESECUTIVO

Ristrutturazione, Completamento e messa a norma Impianto Sportivo
"Moretti Della Marta"

COMMITTENTE:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Città Di CIVITAVECCHIA

Data, 18/05/2023

IL TECNICO

| 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 MISURA</u> | | | | | | | |
| 1 / 1 B01.01.001.a B1.01.1.a. | Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri necessari per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita: al mq per ogni cm di spessore Categoria di Opera <nessuna> Pista Tappetino asfalto | 1,30 2,50 | 4100,00 4100,00 | | | 5'330,00 10'250,00 | | |
| | SOMMANO mq/cm | | | | | 15'580,00 | 1,32 | 20'565,60 |
| 2 / 2 A03.03.005.b A3.03.5.b | Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque mezzo, di materiale proveniente da demolizioni e scavi, anche se bagnato compreso il carico eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica. compreso il carico effettuato da pale meccaniche Categoria di Opera <nessuna> Vecchia pista Asfalto | 1,00 1,00 | 4100,00 4100,00 | 0,011 0,025 | 1,100 | 45,10 112,75 | | |
| | SOMMANO ton | | | | | 157,85 | 13,05 | 2'059,94 |
| 3 / 3 A03.03.007.1 A3.03.7.1 | Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (EER), escluso il costo del trasporto. L'avvenuto smaltimento/recupero dovrà essere attestato dall'impianto di recupero o discarica autorizzata con dichiarazione sulle quantità ricevute dalle singole unità locali e di quant'altro occorrente per documentare il regolare conferimento dei rifiuti a soggetti autorizzati vetro (EER 17 02 02) a discarica di rifiuti inerti entro i limiti dell'allegato 4 del D.lgs 36/2003 tab. 2, 3 e 4 Categoria di Opera <nessuna> Conferimento a discarica vecchia pista | 1000,00 | 45,10 | | | 45'100,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 45'100,00 | 0,94 | 42'394,00 |
| 4 / 4 A03.03.007.n A3.03.7.n | idem c.s.soggetti autorizzati miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce codice EER 17 03 01 (EER 17 03 02) a recupero - proveniente da operazioni di fresatura degli strati di pavimentazione Categoria di Opera <nessuna> Fresatura Asfalto | 1,00 | 4100,00 | 1,100 | 0,025 | 112,75 | | |
| | SOMMANO ton | | | | | 112,75 | 27,10 | 3'055,53 |
| 5 / 5 A02.01.002.b | Scavo a sezione aperta per sbancamento e splateamento in rocce compatte con resistenza superiore a 8 N/mm², eseguito con qualsiasi mezzo escluso le mine, compreso il taglio e la rimozione di radici, ceppaie, pietre e trovanti di roccia e muratura di volume fino a 0,50 m³ sia in asciutto che in bagnato, anche in presenza di acqua stabilizzantesi nel cavo fino all'altezza di 0,20 m esclusa l'acqua proveniente da falda, compreso e compensato l'onere per il rispetto di costruzioni sotterranee preesistenti da mantenere quali fogne, condutture in genere, cavi, ecc. inoltre, lo spianamento e la configurazione del fondo, anche se a gradoni, l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e cigli, l'eventuale tiro in alto sull'orlo del cavo e comunque in posizione di sicurezza: eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto Categoria di Opera <nessuna> Nuova pedana salti in estensione Ampliamento zona gabbia lancio del disco/martello | 1,00 1,00 | 53,00 60,00 | 3,400 | 0,310 0,310 | 55,86 18,60 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 74,46 | 14,04 | 1'045,42 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 69'120,49 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------|---|------------------------------|----------------------------------|-------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 69'120,49 |
| 6 / 6 A03.03.005.c | Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque mezzo, di materiale proveniente da demolizioni e scavi, anche se bagnato compreso il carico eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica: escluso il carico sul mezzo di trasporto, compensato con altri articoli Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 5 [m³ 74.46] | 1,50 | | | | 111,69 | | |
| | SOMMANO ton | | | | | 111,69 | 10,99 | 1'227,47 |
| 7 / 7 A06.01.001.0 1.b | Calcestruzzo per sottofondazioni, riempimenti e massetti, in opera, a prestazione garantita con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Sono esclusi i ponteggi, le casseforme, il ferro di armatura e l'utilizzo della pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC0 Classe di resistenza a compressione C 12/15 - Rck 15 N/mm² Categoria di Opera <nessuna> Cordoli nuova pedana salti in estensione Cordoli ampliamento zona gabbia | 2,00 1,00 | 53,00 30,00 | 0,250 0,250 | 0,300 0,300 | 7,95 2,25 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 10,20 | 191,96 | 1'957,99 |
| 8 / 8 B01.03.003.b | Fondazione stradale compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine in modo da raggiunte il 98% della prova AASHO modificata oppure in Md pari a 800 kg/cm² secondo le norme del CNR relative alla prova alla piastra, compresi altresì ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato a materiale costipato: in misto granulare naturale Categoria di Opera <nessuna> Nuova pedana salti in estensione Ampliamento zona gabbia | 1,00 1,00 2,00 1,00 | 53,00 53,00 10,25 60,00 | 3,400 1,500 0,700 | 0,300 0,300 0,300 0,200 | 54,06 23,85 4,31 12,00 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 94,22 | 35,95 | 3'387,21 |
| 9 / 9 B01.03.004.a | Fondazione stradale in pozzolana stabilizzata di tipo energetico con aggiunta di calce idrata, compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, in modo da raggiungere il 98% della prova AASHO modificata, compresa la miscelazione e polverizzazione dei materiali, la stesa e configurazione della miscela ed ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato a materiale costipato: con l'aggiunta di calce idrata nella proporzione di 50 kg per m³ di pozzolana Categoria di Opera <nessuna> Nuova pedana salti in estensione Ampliamento zona gabbia | 1,00 1,00 | 53,00 60,00 | 3,400 | 0,100 0,100 | 18,02 6,00 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 24,02 | 50,32 | 1'208,69 |
| 10 / 10 B01.06.007.a | Cigli per marciapiedi in calcestruzzo vibro compresso, con cemento tipo 42.5 ed inerti di cava o di fiume, vagliati e lavati, smussati nello spigolo in vista ed opportunamente sagomati, forniti e posti in opera su sottostante cordolo di fondazione (non compreso nel prezzo) compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio, levigato sul piano e costa, retti con opportuna ingalletatura: della sezione di 10 x 20 cm Categoria di Opera <nessuna> Delimitazione nuova pedana salti in estensione | 2,00 | 53,00 | | | 106,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 106,00 | | 76'901,85 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------|---|------------|---------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 106,00 | | 76'901,85 |
| 11 / 11 C03.01.041 | Ampliamento zona gabbia | 1,00 | 30,00 | | | 30,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 136,00 | 13,58 | 1'846,88 |
| | Formazione sottofondo in conglomerato bituminoso di struttura ricca e aperta «bynder», steso a caldo, a mezzo vibrofinitrice e a mano, debitamente rullato, spessore finito cm 5 per impianti di atletica leggera. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Categoria di Opera <nessuna> | | | | | | | |
| | Nuova pedana salti in estensione | 1,00 | 53,00 | 3,400 | | 180,20 | | |
| | | 1,00 | 53,00 | 1,500 | | 79,50 | | |
| | | 2,00 | 10,25 | 0,700 | | 14,35 | | |
| | Per messa in quota appendici partenze | 2,00 | 12,58 | 7,320 | 0,080 | 14,73 | | |
| | Ampliamento zona gabbia | 1,00 | 60,00 | | | 60,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 348,78 | 15,96 | 5'566,53 |
| | | | | | | | | |
| 12 / 12 C03.01.042 | Formazione tappetino in malta bituminosa fine mm 0,6 stesa con vibrofinitrice e a mano, confezionato con bitume 180/200; debitamente rullato, spessore finito cm 2,5. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Categoria di Opera <nessuna> | | | | | | | |
| | Nuova pedana salti in estensione | 1,00 | 53,00 | 3,400 | | 180,20 | | |
| | Nuova pedana salti in estensione raccordo pedana/pista | 1,00 | 53,00 | 1,500 | | 79,50 | | |
| | | 2,00 | 10,25 | 0,700 | | 14,35 | | |
| | Pista e pedane esistenti | 1,00 | 4100,00 | | | 4'100,00 | | |
| | Ampliamento zona gabbia | 1,00 | 60,00 | | | 60,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 4'434,05 | 10,64 | 47'178,29 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 13 / 13 C03.01.043 | Canalette in calcestruzzo lungo i lati in comune dei campi di larghezza utile cm 20 e profondità cm 15/20, interamente coperta con lastre di cemento dello spessore di cm 5 munite di opportune feritoie per lo smaltimento delle acque. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Categoria di Opera <nessuna> | | | | | | | |
| | da sostituire, ma con copertuta in acciaio zincato come quelle esistenti | 15,00 | 1,00 | | | 15,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 15,00 | 115,21 | 1'728,15 |
| 14 / 14 C03.01.044 | Cordoli di cemento prefabbricati, sezione cm 5x20, con testata ricoperta in PVC, posata su adeguata fondazione continua e rinfiacco in cls per contenimento fossa di caduta per atletica leggera o simili, forniti e posti in opera. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misurati a luce netta ovvero escluse le sovrapposizioni dei pezzi Categoria di Opera <nessuna> | | | | | | | |
| | per zona di caduta pedane salti in estensione | 2,00 | 10,12 | | | 20,24 | | |
| | per zona di caduta pedane salti in estensione | 2,00 | 4,00 | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 28,24 | 46,08 | 1'301,30 |
| | | | | | | | | |
| 15 / 15 C03.01.045 | Cordoli in profilato di acciaio zincato e verniciati sezione mm 5x5 con speciali tasselli da applicare sopra le canalette sia fissi che amovibili, per atletica leggera, forniti e posti in opera. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Categoria di Opera <nessuna> | | | | | | | |
| | da sostituire | 20,00 | 6,00 | | | 120,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 120,00 | 46,08 | 5'529,60 |
| 16 / 16 C03.02.001 | Targhettatura indicatrice in alluminio anodizzato, fissata sui cordoli perimetrali e segnaletica fissa orizzontale completa. È compreso il | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 140'052,60 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|---------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 140'052,60 |
| 17 / 17 C03.02.002 | tracciamento e la dipintura di corsie, partenze, cambi etc. con vernice speciale colore bianco e colori diversi per atletica leggera. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Categoria di Opera <nessuna> segnatura pista | 1,00 | 320,00 | | | 320,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 320,00 | 7,08 | 2'265,60 |
| | Assi di battuta in legno sezione cm 20x10x122 per salto in lungo, forniti e posti in opera verniciati con smalto bianco con incastri in ferro per agganci e rivestimento di una delle facce con pavimentazione sintetica. È compreso l'alloggiamento in apposita cassetta in ferro con incastri d'appoggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Categoria di Opera <nessuna> PEDANA SALTI IN ESTENSIONE | 2,00 | 6,00 | | | 12,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 12,00 | 460,10 | 5'521,20 |
| 18 / 18 C03.02.011 | Fosse di caduta in sabbia per salto in lungo e triplo. Sono compresi: lo scavo di cm 70/80; il riempimento in pietrame cm 30/40 e sabbia cm 40; la perimetrazione della fossa; il carico, trasporto e scarico, a rifiuto del materiale di risulta. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Categoria di Opera <nessuna> PEDANA SALTI IN ESTENSIONE | 2,00 | 10,12 | 4,400 | | 89,06 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 89,06 | 96,60 | 8'603,20 |
| | | | | | | | | |
| 19 / 19 C03.01.037 C3.01.37. | Manto sintetico «semidrenante» purché già omologato CONI/FIDAL costituito completamente da granuli di gomma sintetica di alta qualità con superiore spruzzatura di particolare miscela poliuretanica e gomma fino ad ottenere un «sistema» dello spessore complessivo di mm 12 per la pista podistica e mm 14 per le pedane di colore rosso per tutto lo spessore. I granuli di gomma sintetica, per il primo strato di mm 910 saranno legati con resina poliuretanica monocomponente e posti in opera con particolare macchina finitrice - livellatrice. Il superiore strato, semimpermeabile. Dello spessore di mm 3-4 sarà realizzato a mezzo di spruzzatura con speciali macchine, di una «mescola» di resina poliuretanica pigmentata e granuli di gomma rossi, in ragione di circa Kg 2,00 a mq di residuo secco. Il piano di appoggio in con-glomerato bituminoso sarà preventivamente trattato con un «primer» bi-componente poliuretanico. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Categoria di Opera <nessuna> PISTA E PEDANE ESISTENTI nuova pedana salti in estensione RACCORDO PEDANA PISTA | 1,00 | 4100,00 | | | 4'100,00 | | |
| | | 1,00 | 53,00 | 3,400 | | 180,20 | | |
| | | 1,00 | 53,00 | 1,500 | | 79,50 | | |
| | | 2,00 | 10,25 | 0,700 | | 14,35 | | |
| | Ampliamento zona gabbia | 1,00 | 60,00 | | | 60,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 4'434,05 | 81,54 | 361'552,44 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 20 / 20 NP.03 | Risagomatura della fossa del percorso siepi secondo la nuova quota della pavimentazione sportiva e l'adattamento alle nuove normative federali, oltre alla sostituzione dell'ostacolo regolabile. Il tutto a norma di regolamento F.I.D.A.L. Categoria di Opera <nessuna> Adeguamento quote e sagoma | 1,00 | 1,00 | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 1'000,00 | 1'000,00 |
| | | | | | | | | |
| 21 / 21 NP.06 | Segnatura regolamentare delle corsie della pista e pedane, comprese le partenze, gli arrivi e quant'altro prescritto dalla FIDAL per la omologazione dell'impianto, eseguita con speciale vernice | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 518'995,04 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|-----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 518'995,04 |
| 22 / 22 NP.07 | poliuretanica ad alta resistenza , di colore bianco e negli altri vari colori per settori staffette , posizionamento ostacoli , ecc , il tutto eseguito a regola d'arte : Categoria di Opera <nessuna> PISTA, PEDANE | 1,00 | 1,00 | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 10'000,00 | 10'000,00 |
| | Smontaggio e successivo rimontaggio del cordolo interno di alluminio , adiacente alla prima corsia , al fine di consentire l'intervento di ristrutturazione del manto sportivo , compreso la fornitura dei nuovi tasselli meccanici per il fissaggio a terra , compreso eventuale sostituzione dei pezzi mancati: Categoria di Opera <nessuna> PISTA E VARIANTE SIEPI | 1,00 | 1,00 | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 1'000,00 | 1'000,00 |
| | Parziale LAVORI A MISURA euro | | | | | | | 529'995,04 |
| | T O T A L E euro | | | | | | | 529'995,04 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | |

Città di CIVITAVECCHIA
Città Metropolitana di ROMA CAPITALE

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO:

PROGETTO ESECUTIVO
Ristrutturazione, Completamento e Messa a Norma Impianto sportivo "
Moretti - Della Marta"
COMPUTO ONERI DELLA SICUREZZA

COMMITTENTE:

CITTA' DI CIVITAVECCHIA

Data, 18/05/2023

IL TECNICO

Ing. Claudio Ubaldi

| 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 S1 | valigetta di primo soccorso completa di ogni kit di primo intervento | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 300,00 | 300,00 |
| | <u>overflow (Cap 1)</u> | | | | | | | |
| 2 S01.01.004.0 2.a | Trabattello mobile prefabbricato UNI EN 1004 in tubolare di alluminio, base cm 60 x 140, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori e quanto altro previsto dalle norme vigenti, altezza max di utilizzo m 5,40 Nolo per un mese o frazione del solo materiale mesi 3 | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 68,91 | 206,73 |
| 3 S01.01.004.0 2.b | idem c.s. ...m 5,40 Per ogni montaggio e smontaggio in opera | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 14,34 | 143,40 |
| 4 S01.01.001.0 4 | Recinzione prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata (dimensioni circa m 3,5 x 1,95 h) e basi in cemento. Compreso il trasporto, il montaggio e lo smontaggio. Costo d'uso mensile o frazione delimitazione area di cantiere | 20,00 | | | 3,000 | 60,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 60,00 | 13,10 | 786,00 |
| 5 S01.01.002.2 1.a | Box in lamiera per deposito attrezzature e materiali. fornitura e posa su area attrezzata. Montaggio, smontaggio e nolo per un mese. Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 1,00 | 66,75 | 66,75 |
| 6 S01.01.002.2 1.b | idem c.s. ...un mese. Nolo per ogni mese successivo o frazione ulteriori 2 mesi | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 2,00 | 2,48 | 4,96 |
| 7 S01.02.002.7 4 | Imbracatura conforme alla norma UNI-EN 361 con punto d'ancoraggio dorsale e frontale dotata di giubbino e cinghie ad alta visibilità regolazione differente per gambe e spalle. Costo d'uso per mese o frazione. | 2,00 | | | 3,000 | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | 2,87 | 17,22 |
| 8 A04.01.020.a | Piattaforma telescopica articolata autocarrata in regola con le vigenti normative in materia infortunistica, compresi il manovratore ed il carburante, per ogni giorno lavorativo: altezza 20,00 m, sbraccio 15,00 m, portata 400 kg, | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO giorno | | | | | 4,00 | 532,00 | 2'128,00 |
| 9 | Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al DLgs n. 81/08, in | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 3'653,06 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 3'653,06 |
| S01.04.001.0 2.b | lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 270 x 330 mm mesi 3 | 5,00 | | | 3,000 | 15,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 15,00 | 0,30 | 4,50 |
| 10 S01.04.001.0 1.a | Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al DLgs n. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 350 x 350 mm mesi 3 | 5,00 | | | 3,000 | 15,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 15,00 | 0,32 | 4,80 |
| 11 S01.04.001.0 4.b | Cartelli per le attrezzature antincendio (colore rosso) conformi al DLgs n. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10; monofacciale, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 250 x 310 mm. mesi 3 | 5,00 | | | 3,000 | 15,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 15,00 | 0,22 | 3,30 |
| 12 S01.04.001.0 3.a | Cartelli di obbligo (colore blu), conformi al DLgs n. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 270 x 370 mm. mesi 3 | 5,00 | | | 3,000 | 15,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 15,00 | 0,35 | 5,25 |
| 13 S01.04.001.0 8.b | Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al DLgs n. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 300 x 200 mm compresi avvertimenti COVID - 19 | 5,00 | | | 3,000 | 15,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 15,00 | 0,20 | 3,00 |
| 14 S01.02.002.0 3 | Elmetto di protezione UNI EN 397 con bordatura regolabile e fascia antisudore dotato di cuffie antirumore e visiera. Costo d'uso per mese o frazione. mesi 3 | 10,00 | | | 3,000 | 30,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 30,00 | 4,68 | 140,40 |
| 15 S01.02.002.1 0 | Occhiale EN 166 ed EN 170 bilente con lenti incolore in policarbonato antigraffio con trattamento antiappannante. Montatura in plastica ad alta resistenza. Stanghette regolabili. Costo d'uso per mese o frazione. mesi 3 | 10,00 | | | 3,000 | 30,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 30,00 | 1,70 | 51,00 |
| 16 S01.02.002.0 6 | Scarpe isolanti in gomma naturale provate a 20000 V UNI EN 347. Fornitura. Costo d'uso per mese o frazione mesi 3 | 4,00 | | | 3,000 | 12,00 | | |
| | SOMMANO paio | | | | | 12,00 | 131,20 | 1'574,40 |
| 17 S01.02.002.0 5.b | Scarpa a norma UNI EN ISO 20345, antistatica, suola di usura in nitrile con resistenza al calore da contatto fino a 300 °C (per un minuto), lamina antiforo flessibile in materiale composito, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, categoria di protezione S3HRO, priva di parti metalliche. Costo d'uso | | | | | | | |
| | A RIPIETTERE | | | | | | | 5'439,71 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 5'439,71 |
| | per mese o frazione alta mesi 3 | 10,00 | | | 3,000 | 30,00 | | |
| | SOMMANO paio | | | | | 30,00 | 9,15 | 274,50 |
| 18 S01.02.002.4 4 | Guanti contro le aggressioni meccaniche UNI-EN 388. Fornitura. (durata un mese). mesi 3 | 20,00 | | | 3,000 | 60,00 | | |
| | SOMMANO paio | | | | | 60,00 | 3,97 | 238,20 |
| 19 S01.07.001.a | Costo orario di manodopera necessario per la gestione puntuale e la corretta attuazione delle prescrizioni contenute a tal fine nel PSC da parte dei soggetti individuati dal coordinatore pe la progettazione. operaio comune | | | | | 8,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 8,00 | 28,22 | 225,76 |
| 20 S01.07.001.b | idem c.s. ...progettazione. operaio qualificato | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 6,00 | 31,18 | 187,08 |
| 21 S01.07.001.c | idem c.s. ...progettazione. operaio specializzato | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 6,00 | 33,50 | 201,00 |
| 22 S3 | mascherine FFP1 MONOUSO fornitura completa per il cantiere per mesi 3 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 100,00 | 100,00 |
| 23 S4 | fornitura GEL disinfettante mani contenente alcool fornitura completa per il cantiere per mesi 3 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 100,00 | 100,00 |
| | overflow (Cap 1) | | | | | | | |
| 24 E04.03.006 | Estintore portatile d'incendio a polvere da 6 kg idoneo all'estinzione di fuochi di classe A - B - C (secondo classificazione UNI EN2) con capacità di estinzione 34A-233B-C, del tipo omologato dal Ministero dell'interno secondo il DM 20 dicembre 1982 «Norme tecniche e procedurali relative agli estintori portatili d'incendio soggetti all'approvazione del tipo da parte del Ministero dell'interno» (montato a parete con idoneo supporto) | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 65,07 | 130,14 |
| | Parziale LAVORI A CORPO euro | | | | | | | 6'896,39 |
| | T O T A L E euro | | | | | | | 6'896,39 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | |

[illegible]

