

ALLEGATO "C1"

Comune di Arezzo

Provincia di AR

adeguamento all'evoluzione dei lavori della

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(Allegato XV e art. 100 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.)
(D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106)

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE COPERTURE DELLA PRIMA E SECONDA GALLERIA DEL CIMITERO MONUMENTALE DI AREZZO.

COMMITTENTE: AREZZO MULTISERVIZI S.R.L.

CANTIERE: via A. da Sangallo - via G. Gamurrini - via B. Buozi - 52100 Arezzo (AR)

Firenze, 11/06/2020

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA



geometra Simone Pecchioli

per presa visione

IL COMMITTENTE

Amministratore Unico / Legale Rappresentante
della società Arezzo Multiservizi S.r.l.

peba studio
ingegneria e architettura

Geometra Simone Pecchioli
Peba Studio - Ingegneria e Architettura
via Vittorio Alfieri 28 | 50121 - Firenze
Tel: +39 055 5351621
Cel: +39 339 4468791
Fax: +39 055 5609213
E: simone.pecchioli@pebastudio.com
Pec: simone.pecchioli@geopec.it

CerTus by Guido Cianciulli - Copyright ACCA software S.p.A.

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | |
| | LAVORI A MISURA | | | | | | | |
| | VOCI RIPORTATE SULLA STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA DEL 30/10/2019 (SpCat 1) | | | | | | | |
| 1 TOS19_17. N05.002.01 4 | Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese. AREE DI CANTIERE (vedere il layout di cantiere) | | | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 20,00 | 16,10 | 322,00 |
| 2 TOS19_17. N05.002.02 0 | Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento, esclusa segnaletica e calcolato cad per ogni mese di utilizzo AREE DI CANTIERE (4 mesi successivi) | | | | | 80,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 80,00 | 1,38 | 110,40 |
| 3 TOS19_17. N05.002.01 7 | Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento. AREE DI CANTIERE (vedere il layout di cantiere) | | | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 20,00 | 6,90 | 138,00 |
| 4 TOS19_17. N05.007.06 0 | Montaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensioni delle falde, incluso nolo per il primo mese. TETTOIA DI PROTEZIONE | | 3,00 | 2,000 | | 6,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 6,00 | 32,20 | 193,20 |
| 5 TOS19_17. N05.007.06 2 | Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensioni delle falde, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo. TETTOIA DI PROTEZIONE (4 mesi successivi) | 4,00 | 3,00 | 2,000 | | 24,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 24,00 | 4,60 | 110,40 |
| 6 TOS19_17. N05.007.06 1 | Smontaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensioni delle falde. TETTOIA DI PROTEZIONE | | 3,00 | 2,000 | | 6,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 6,00 | 11,93 | 71,58 |
| 7 TOS19_17. N06.004.01 0 | Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento - compreso montaggio e smontaggio. adibito ad ufficio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile 5 MESI DI UTILIZZO | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 5,00 | 207,00 | 1'035,00 |
| 8 | Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 1'980,58 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 1'980,58 |
| TOS19_17. N06.004.01 1 | terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento - compreso montaggio e smontaggio. adibito a spogliatoio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggioso mensile 5 MESI DI UTILIZZO | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO mesi | | | | | 5,00 | 207,00 | 1'035,00 |
| 9 TOS19_17. N06.004.01 2 | Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento - compreso montaggio e smontaggio. adibito a mensa di dimensioni cm 240x450x240,- noleggioso mensile 5 MESI DI UTILIZZO | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO mesi | | | | | 5,00 | 207,00 | 1'035,00 |
| 10 S1.03.0070. 003 | BAGNO CHIMICO PORTATILE. Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico portatile con lavabo, per il primo mese o frazione. PRIMO MESE | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO mese | | | | | 1,00 | 192,00 | 192,00 |
| 11 S1.03.0070. 004 | BAGNO CHIMICO PORTATILE. Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 4'242,58 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 4'242,58 |
| | assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico portatile con lavabo, per ogni mese in più o frazione. 4 MESI SUCCESSIVI | | | | | 4,00 | | |
| | SOMMANO mese | | | | | 4,00 | 156,00 | 624,00 |
| 12 TOS19_17. N07.002.01 5 | Noleggio segnaletica cantieristica di divieto, obbligo, pericolo, sicurezza da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri, per un mese. 1 MESE | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 5,00 | 28,75 | 143,75 |
| 13 TOS19_17. N07.002.01 5 | Noleggio segnaletica cantieristica di divieto, obbligo, pericolo, sicurezza da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri, per un mese. 4 MESI SUCCESSIVI *(par.ug.=4*5) | 20,00 | | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 20,00 | 28,75 | 575,00 |
| 14 TOS19_17. P07.003.00 1 | Attrezzature di primo soccorso Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'allegato 1 D.M. 15.7.2003 n. 389 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 1,00 | 74,75 | 74,75 |
| 15 TOS19_17. P07.003.00 3 | Attrezzature di primo soccorso Kit lavaocchi per primo soccorso di lavaggio e medicazione degli occhi | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 5,00 | 8,31 | 41,55 |
| 16 TOS19_17. P07.004.00 1 | Mezzi antincendio Estintore portatile a polvere omologato, montato a parete con apposite staffe e corredato di cartello di segnalazione, compresa manutenzione periodica - da kg. 6. AREE DI CANTIERE COPERTURE INTERESSATE DALLE LAVORAZIONI | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 6,00 | | |
| | | | | | | 8,00 | 40,25 | 322,00 |
| 17 S7.02.0020. 001 | RIUNIONI DI COORDINAMENTO.Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, convocate dal Coordinatore della Sicurezza, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del P.S.C. con verifica congiunta del P.O.S.; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà. Sono compresi: l'uso del prefabbricato o del locale individuato all'interno del cantiere idoneamente attrezzato per la riunione Riunioni di coordinamento con il datore di lavoro. | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 2,00 | 57,00 | 114,00 |
| 18 S7.02.0020. 003 | RIUNIONI DI COORDINAMENTO.Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, convocate dal Coordinatore della Sicurezza, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del P.S.C. con verifica congiunta del P.O.S.; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà. Sono compresi: l'uso del prefabbricato o del locale individuato all'interno del cantiere idoneamente attrezzato per la riunione Riunioni di coordinamento con il preposto (assistenti e addetti alla sicurezza). | | | | | 12,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 12,00 | 28,00 | 336,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 6'473,63 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|---|--------------|----------------|-------|-----------------|--------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 6'473,63 |
| 19 TOS19_17. P03.002.04 2 | DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro. Dispositivo anticaduta retrattile con cavo in acciaio con sistema di bloccaggio conforme UNI EN 360:2003. | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 6,00 | 258,58 | 1'551,48 |
| 20 TOS19_17. N05.003.03 0 | NOLEGGI OPERE PROVVISORIALI previste nel PSC: montaggio e smontaggio di strutture provvisorie realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti, compresi il noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese, trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo, oltre al costo di redazione del piano di montaggio, compreso formazione di piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata, parapetti e tavole fermapiede, scale di servizio, piani di riposo e botole di sicurezza, spinotti e basette, ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti e quanto altro necessario per dare opera compiuta a regola d'arte. Sono escluse dall'opera le spese di occupazione suolo pubblico e le spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme che restano a carico dell'Appaltatore. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato. MONTAGGIO ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese. Montaggio ponteggio POSIZIONAMENTO SULLA TERRAZZA (vedere il layout di cantiere) PROSPETTO TERGALE | | 21,70 72,55 | | 5,500 10,000 | 119,35 725,50 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 844,85 | 8,21 | 6'936,22 |
| 21 TOS19_AT. N10.001.01 0 | NOLEGGI OPERE PROVVISORIALI previste nel PSC: montaggio e smontaggio di strutture provvisorie realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti, compresi il noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese, trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo, oltre al costo di redazione del piano di montaggio, compreso formazione di piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata, parapetti e tavole fermapiede, scale di servizio, piani di riposo e botole di sicurezza, spinotti e basette, ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti e quanto altro necessario per dare opera compiuta a regola d'arte. Sono escluse dall'opera le spese di occupazione suolo pubblico e le spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme che restano a carico dell'Appaltatore. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato. Noleggio oltre il primo mese di utilizzo ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo. 4 MESI SUCCESSIVI POSIZIONAMENTO SULLA TERRAZZA (vedere il layout di cantiere) PROSPETTO TERGALE | 4,00 2,00 | 21,70 72,55 | | 5,500 10,000 | 477,40 1'451,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 1'928,40 | 1,27 | 2'449,07 |
| 22 TOS19_17. N05.003.03 1 | NOLEGGI OPERE PROVVISORIALI previste nel PSC: montaggio e smontaggio di strutture provvisorie realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti, compresi il noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese, trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo, oltre al costo di redazione del piano di montaggio, compreso formazione di piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata, parapetti e tavole fermapiede, scale di servizio, piani di riposo e botole di sicurezza, spinotti e basette, ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti e quanto altro necessario per dare opera compiuta a regola d'arte. Sono escluse dall'opera le spese di occupazione suolo pubblico e le spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme che restano a carico dell'Appaltatore. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 17'410,40 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|----------------|-------|-----------------|------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 17'410,40 |
| | progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato. SMONTAGGIO ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica. Smontaggio ponteggio POSIZIONAMENTO SULLA TERRAZZA (vedere il layout di cantiere) PROSPETTO TERGALE | | 21,70 72,55 | | 5,500 10,000 | 119,35 725,50 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 844,85 | 3,52 | 2'973,87 |
| 23 TOS19_17. N05.003.06 0 | Montaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in tubo e giunto, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese. CASTELLO DI TIRO (vedere il layout di cantiere) | | 5,40 | | 9,000 | 48,60 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 48,60 | 14,49 | 704,21 |
| 24 TOS19_17. N05.003.06 2 | Noleggio oltre il primo mese di castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in tubo e giunto, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo. 4 MESI SUCCESSIVI CASTELLO DI TIRO (vedere il layout di cantiere) | 4,00 | 5,40 | | 9,000 | 194,40 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 194,40 | 1,27 | 246,89 |
| 25 TOS19_17. N05.003.06 1 | Smontaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in tubo e giunto, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna. CASTELLO DI TIRO (vedere il layout di cantiere) | | 5,40 | | 9,000 | 48,60 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 48,60 | 6,21 | 301,81 |
| 26 TOS19_17. N05.004.00 1 | Nolo di ponte mobile di servizio a elementi prefabbricati ad innesto, con ruote e stabilizzatori, completo di piano di lavoro rettangolare di altezza fino a m 3,00. nolo minimo 5 giorni 30 gg | | | | | 30,00 | | |
| | SOMMANO giorni | | | | | 30,00 | 8,05 | 241,50 |
| 27 TOS19_17. N05.003.03 9 | Montaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota inferiore a mt. 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza, incluso nolo per il primo mese. PROSPETTO TERGALE | | 72,55 | | | 72,55 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 72,55 | 17,71 | 1'284,86 |
| 28 TOS19_17. N05.003.04 1 | Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza, calcolato al m per ogni mese di utilizzo. PROSPETTO TERGALE (2 mesi successivi) | 2,00 | 72,55 | | | 145,10 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 145,10 | 2,07 | 300,36 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 23'463,90 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|---|-------|--------|---|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 23'463,90 |
| 29 TOS19_17. N05.003.04 0 | Smontaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota inferiore a mt. 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza. PROSPETTO TERGALE | | 72,55 | | | 72,55 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 72,55 | 7,59 | 550,65 |
| 30 TOS19_AT. N10.011.00 1 | Fornitura ed installazione rete di protezione. schermatura 35 % PROSPETTO TERGALE (parte sotto alla Mantovana) | | 72,55 | | 4,500 | 326,48 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 326,48 | 1,27 | 414,63 |
| 31 S1.1.100 | PARAPETTO IN LEGNO.Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di assi di legno per la realizzazione di robusto parapetto anticaduta, dell'altezza minima di m 1,00 dal piano di calpestio e delle tavole ferma piede, da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: rampe delle scale, vani ascensore, vuoti sui solai e perimetri degli stessi, cigli degli scavi, balconi, etc), fornito e posto in opera. I dritti devono essere posti ad un interasse adeguato al fine di garantire la tenuta all'eventuale spinta di un operatore. I correnti e la tavola ferma piede non devono lasciare una luce in senso verticale, maggiore di cm 60, inoltre sia i correnti che le tavole ferma piede devono essere applicati dalla parte interna dei montanti. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante le fasi di lavoro; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei parapetti. Misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. (e/o linea vita provvisoria come da indicazioni del Coordinatore alla Sicurezza) COPERTURA 1 (2 lati da 36,40 ml; 1 lato da 4,60 ml) COPERTURA 2 (2 lati da 22,60 ml; 1 lato da 5,60 ml) COPERTURA 3 (2 lati da 22,50 ml; 2 lati da 5,65 ml) COPERTURA 4 (2 lati da 22,00 ml; 2 lati da 5,65 ml) COPERTURA 5 (1 lato da 48,5 ml; 2 lati da 3,59 ml) COPERTURA 6 (1 lato da 23,12 ml; 2 lati da 3,59 ml) PORZIONE COPERTURA NON OGGETTO DI INTERVENTO DA INTEGRARE CON SISTEMA ANTICADUTA (1 lato da 5,60 ml; 2 lati da 11,50 ml) *(lung.=5,6+11,5+11,5) | | 77,40 50,80 56,30 55,30 55,68 30,30 28,60 | | | 77,40 50,80 56,30 55,30 55,68 30,30 28,60 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 354,38 | 8,80 | 3'118,54 |
| 32 S1.1.130.2 | PASSERELLA PEDONALE.Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di passerella pedonale prefabbricata in metallo per attraversamenti di scavi o spazi ponenti sul vuoto, per eseguire passaggi sicuri e programmati, della larghezza di cm 60 quando destinata al solo passaggio di lavoratori, di cm 120 quando è previsto il trasporto di materiali, completa di parapetti su entrambi i lati, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; il documento che indica le caratteristiche tecniche, con particolare riferimento al carico che può transitare in relazione alla luce da superare e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella pedonale. Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro.Larghezza utile di passaggio cm 60. Larghezza utile di passaggio cm 120. PER IL PASSAGGIO TRA LE COPERTURE INTERESSATE DALLE LAVORAZIONI | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 6,00 | 63,00 | 378,00 |
| 33 NP. Sic. 1 | Impianto di messa a terra | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 400,00 | 400,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 28'325,72 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 28'325,72 |
| | VOCI RELATIVE ALL'EMERGENZA COVID-19 (SpCat 2) | | | | | | | |
| 34 TOS19_17. N05.002.02 0 | Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento, esclusa segnaletica e calcolato cad per ogni mese di utilizzo AREE DI CANTIERE (1 mese aggiuntivo) | | | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 20,00 | 1,38 | 27,60 |
| 35 TOS19_17. N05.007.06 2 | Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo. TETTOIA DI PROTEZIONE (1 mese aggiuntivo) | 1,00 | 3,00 | 2,000 | | 6,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 6,00 | 4,60 | 27,60 |
| 36 TOS19_17. N06.004.01 0 | Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento - compreso montaggio e smontaggio. adibito ad ufficio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile 1 MESE AGGIUNTIVO | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 1,00 | 207,00 | 207,00 |
| 37 TOS19_17. N06.004.01 1 | Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento - compreso montaggio e smontaggio. adibito a spogliatoio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile 1 MESE AGGIUNTIVO | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO mesi | | | | | 1,00 | 207,00 | 207,00 |
| 38 TOS19_17. N06.004.01 2 | Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento - compreso montaggio e smontaggio. adibito a mensa di dimensioni cm 240x450x240, - noleggio mensile MENZA | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO mesi | | | | | 1,00 | 207,00 | 207,00 |
| 39 S1.03.0070. 004 | BAGNO CHIMICO PORTATILE. Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 29'001,92 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 29'001,92 |
| | <p>della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico portatile con lavabo, per ogni mese in più o frazione.</p> <p>1 MESE AGGIUNTIVO</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p> | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 156,00 | 156,00 |
| 40 TOS19_17. N07.002.01 5 | <p>Noleggio segnaletica cantieristica di divieto, obbligo, pericolo, sicurezza da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri, per un mese.</p> <p>1 MESE AGGIUNTIVO</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p> | | | | | 5,00 | | |
| | | | | | | 5,00 | 28,75 | 143,75 |
| 41 S7.02.0020. 001 | <p>RIUNIONI DI COORDINAMENTO. Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, convocate dal Coordinatore della Sicurezza, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del P.S.C. con verifica congiunta del P.O.S.; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà. Sono compresi: l'uso del prefabbricato o del locale individuato all'interno del cantiere idoneamente attrezzato per la riunione Riunioni di coordinamento con il datore di lavoro.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ora</p> | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | 57,00 | 57,00 |
| 42 S7.02.0020. 003 | <p>RIUNIONI DI COORDINAMENTO. Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, convocate dal Coordinatore della Sicurezza, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del P.S.C. con verifica congiunta del P.O.S.; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà. Sono compresi: l'uso del prefabbricato o del locale individuato all'interno del cantiere idoneamente attrezzato per la riunione Riunioni di coordinamento con il preposto (assistenti e addetti alla sicurezza).</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ora</p> | | | | | 2,00 | | |
| | | | | | | 2,00 | 28,00 | 56,00 |
| 43 TOS19_AT. N10.001.01 0 | <p>NOLEGGI OPERE PROVVISORIALI previste nel PSC: montaggio e smontaggio di strutture provvisorie realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti, compresi il noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese, trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo, oltre al costo di redazione del piano di montaggio, compreso formazione di piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata, parapetti e tavole fermapiè, scale di servizio, piani di riposo e botole di sicurezza, spinotti e basette, ancoraggi, eventuali rinforzi di montanti e quanto altro necessario per dare opera compiuta a regola d'arte. Sono escluse dall'opera le spese di occupazione suolo pubblico e le spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme che restano a carico dell'Appaltatore. I ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti. I ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, devono essere realizzati secondo un progetto di calcolo a firma di un ingegnere o architetto abilitato. Noleggio oltre il primo mese di utilizzo ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.</p> <p>1 MESE AGGIUNTIVO</p> <p>POSIZIONAMENTO SULLA TERRAZZA (vedere il layout di cantiere)</p> | 1,00 | 21,70 | | 5,500 | 119,35 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 119,35 | | 29'414,67 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 119,35 | | 29'414,67 |
| | PROSPETTO TERGALE | 1,00 | 72,55 | | 10,000 | 725,50 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 844,85 | 1,27 | 1'072,96 |
| 44 TOS19_17. N05.003.06 2 | Noleggio oltre il primo mese di castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in tubo e giunto, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo. 1 MESE AGGIUNTIVO | | | | | | | |
| | CASTELLO DI TIRO (vedere il layout di cantiere) | 1,00 | 5,40 | | 9,000 | 48,60 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 48,60 | 1,27 | 61,72 |
| 45 TOS19_17. N05.004.00 1 | Nolo di ponte mobile di servizio a elementi prefabbricati ad innesto, con ruote e stabilizzatori, completo di piano di lavoro rettangolare di altezza fino a m 3,00. nolo minimo 5 giorni 20 gg | | | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO giorni | | | | | 20,00 | 8,05 | 161,00 |
| 46 TOS19_17. N05.003.04 1 | Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza, calcolato al m per ogni mese di utilizzo. PROSPETTO TERGALE (1 mese aggiuntivo) | 1,00 | 72,55 | | | 72,55 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 72,55 | 2,07 | 150,18 |
| 47 COV.1 | USO DISPOSITIVI DPI E NORME DI COMPORTAMENTO DATORE DI LAVORO PREPOSTO | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 14,00 | | |
| | | | | | | 16,00 | 30,30 | 484,80 |
| 48 COV.2 | MODALITÀ DI UTILIZZO E SANIFICAZIONE DEI MEZZI E/O ATTREZZATURE DI USO COLLETTIVO O INDIVIDUALE IN DOTAZIONE | | | | | 15,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 15,00 | 30,30 | 454,50 |
| 49 COV.3 | PUNTO DI CONTROLLO ED ATTUAZIONE INTERNO del distanziamento umano sia per l'ingresso che per la fruizione dei locali o degli spazi comuni (mense, spogliatoi, bagni etc) dei dipendenti non esterni, eseguito con personale interno e dipendente della Ditta Appaltatrice compreso l'espletamento di apposito corso di formazione per le istruzioni operative e comportamentali da osservare per il personale addetto alla gestione del controllo. 15 MINUTI/GIORNO | | | | | 30,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 30,00 | 30,30 | 909,00 |
| 50 COV.5 | CARTELLO DI INFORMAZIONE, PRESCRIZIONE OBBLIGHI, ancorati su parete o su palo o su strutture esistenti nel cantiere, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 125x175, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri (fornitura e posa) | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 5,00 | 4,27 | 21,35 |
| 51 COV.6 | CARTELLO DI INFORMAZIONE, PRESCRIZIONE OBBLIGHI, ancorato su parete o su palo o su strutture esistenti nel cantiere, in materiale vario (alluminio o plastica o pellicola adesiva etc), di forma rettangolare, dimensione mm. 500X700, distanza lettura max 4 metri (fornitura e posa) | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 32'730,18 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 32'730,18 |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 10,00 | | |
| | | | | | | 10,00 | 8,58 | 85,80 |
| 52 COV.7 | INFORMAZIONE SULLE PROCEDURE DA SEGUIRE IN CASO DI RICONTRIO DELLO STATO FEBBRILE del personale superiore a 37,5°, modalità operative per l'isolamento del soggetto con sintomi influenzali, attivazione delle Autorità sanitarie competenti, distanziamento e individuazione dei comportamenti per evitare contatti, sia durante le procedure di accesso al cantiere, o per la fruizione degli spazi e ambienti comuni e avvio delle azioni di sanificazione e igienizzazione degli strumenti o attrezzature venute a contatto il soggetto con sintomi d'influenza. Procedure da eseguire con personale dipendente della ditta appaltatrice dipendenti non esterni | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 1,00 | 30,30 | 30,30 |
| 53 COV.8 | OPERAZIONI PER RICEVIMENTO MERCE delle forniture consistenti in verifica della temperatura dell'autista del mezzo, indicazioni sull'area di stazionamento e modalità di scarico delle forniture, verifica delle dotazioni delle misure di protezioni del soggetto esterno ed eventuale fornitura di mascherina e guanti in lattice, verifica della igienizzazione delle mani con uso di gel a base alcolica, controllo delle operazioni in uscita (per ogni operazione) 8 OPERAZIONI/MESE | | | | | 48,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 48,00 | 8,45 | 405,60 |
| 54 COV.10 | POSTAZIONE IGIENICA DEDICATA completa di wc e di lavabo a colonna dotato di con acqua e sapone per la pulizia delle mani con dosatore o con contenitore di gel a soluzione idro alcoolica, da posizionare all'ingresso dei canteri o in prossimità dell'ingresso dei baraccamenti, mense, spazi comuni, ecc.(nolo mensile per ogni postazione) 1 POSTAZIONE DEDICATA | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 6,00 | 235,00 | 1'410,00 |
| 55 COV.11 | DISINFEZIONE DI LUOGHI O LOCALI CHIUSI AL FINE DI OTTENERE UNA SANIFICAZIONE DELLE SUPERFICI. Disinfezione di locali quali ad esempio mense, spogliatoi uffici ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettere b del D.M. 7 luglio 1997, n. 274, regolamento di attuazione degli art.1 e 4 della Legge 25 Gennaio 1994, n.82 che definisce attività di disinfezione quelle che riguardano il complesso dei procedimenti e operazioni atti a rendere sani determinati ambienti confinati e aree di pertinenza mediante la distruzione o inattivazione di microrganismi patogeni; Trattamento eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%: -con cadenza giornaliera all'interno di locali quali mense e spogliatoio come previsto al punto 3 del DPCM -periodicamente negli altri locali a servizio del cantiere come indicato nel PSC. Il trattamento deve essere eseguito dopo la pulizia previste al comma 1 lettere a del D.M. n. 274/74 già previsto in costi e oneri relativi ai locali. Dell'avvenuta sanificazione ottenuta mediante disinfezione se ne deve dare notizia in un cartello apposto dei locali che riporti giorno ora principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita. WC CHIMICO BARACCA DI CANTIERE MENSA SPOGLIATOIO POSTAZIONE IGIENICA DEDICATA | | | | | 1,10 | | |
| | | | | | | 2,40 | | |
| | | | | | | 2,40 | | |
| | | | | | | 2,40 | | |
| | | | | | | 2,40 | | |
| | | | | | | 1,10 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 34,82 | 1,88 | 65,46 |
| 56 COV.14 | DISINFEZIONE DI OGGETTI ADIBITI AD USO PROMISCUO AL FINE DI OTTENERE UNA SANIFICAZIONE DEGLI STESSI. Disinfezione di attrezzature, mezzi d'opera, cabine di guida o di pilotaggio, pulsantiere, quadri elettrici e simili preveda un uso promiscuo tra diversi soggetti ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettere b del D.M. 7 luglio 1997, n. 274, regolamento di attuazione degli art.1 e 4 della Legge 25 Gennaio 1994, n.82 che definisce attività di disinfezione quelle che riguardano il complesso dei procedimenti e operazioni atti a rendere sane le superfici mediante la distruzione o inattivazione di | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 34'727,34 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 34'727,34 |
| | <p>microrganismi patogeni; Trattamento eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1% (questi sono i principi attivi e le concentrazioni nei prodotti commerciali da intendersi composizione minima per renderli idonei allo scopo che li rende idonei allo scopo). Ferma restando l'indicazione di utilizzare preferibilmente strumenti e attrezzi in maniera esclusiva da parte di ciascun lavoratore, nel caso che sia necessario utilizzare gli stessi in modo promiscuo essi devono essere disinfettati prima di essere utilizzati da ciascun diverso operatore. Il trattamento deve essere eseguito dopo la pulizia previste al comma 1 lettere a del D.M. n. 274/74 già previsto in costi e oneri relativi alle attrezzature. Misurato a corpo per l'insieme degli oggetti al giorno. PER LE LAVORAZIONI INTERFERENTI</p> | | | | | 12,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 12,00 | 57,44 | 689,28 |
| 57 COV.30 | <p>MASCHERE FACCIALI MONOUSO DI TIPO CHIRURGICO formate da due o tre strati di tessuto non tessuto (Tnt) con funzione di filtro. La mascherina deve avere strisce per il naso, lacci o elastici, devono subire processo di sterilizzazione prima del confezionamento in busta sigillata e termosaldata. In relazione all'efficienza di filtrazione e resistenza respiratoria possono essere di 4 tipi: I, IR, II e IIR. Quelle di tipo II (tre strati) e IIR (quattro strati) offrono una maggiore efficienza di filtrazione batterica (maggiore o uguale del 98%), la IIR è resistente anche agli spruzzi (Regolamento Dispositivi Medici (UE) 2017/745; EN 14683:2019. Il prodotto deve riportare il marchio C.E. o nel caso non ne siano provviste devono avere l'attestazione dell'ISSN. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro) PER LE LAVORAZIONI INTERFERENTI</p> | | | | | 150,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 150,00 | 0,50 | 75,00 |
| 58 COV.42 | <p>GUANTI MONOUSO IN VINILE O NITRILE. (DPI III CAT.). o in altro materiale resistente a prodotti chimici e a microrganismi e devono essere idonei alla protezione dalla contaminazione incrociata. Devono inoltre essere delle dimensioni indicate nel prospetto 1 della stessa norma. Il prodotto deve riportare il marchio C.E. o nel caso non ne siano provviste devono avere l'attestazione di INAIL di rispondenza alle norme vigenti ai sensi del decreto legge 17 marzo 2020 n. 18, all'art. 15. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro) PER LE LAVORAZIONI INTERFERENTI</p> | | | | | 150,00 | | |
| | SOMMANO paio | | | | | 150,00 | 0,30 | 45,00 |
| 59 COV.50 | <p>EVENTUALE NOLEGGIO DI BOX ADIBITO ALLA GESTIONE DELLA PERSONA SINTOMATICA delle dimensioni cm 240x450x240 - composto da: struttura di base sollevata da terra, avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento - compreso montaggio e smontaggio. NOLEGGIO MENSILE</p> | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 6,00 | 180,00 | 1'080,00 |
| | <p>Parziale VOCI RELATIVE ALL'EMERGENZA COVID-19 (SpCat 2) euro</p> | | | | | | | 8'290,90 |
| | Parziale LAVORI A MISURA euro | | | | | | | 36'616,62 |
| | TOTALE euro | | | | | | | 36'616,62 |
| | ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | |

