



## CITTÀ DI LUCCA

Amministrazione Comunale

Settore 5 - Lavori Pubblici e Traffico U.O. 5.3 – Edilizia Sportiva  
Lucca Riscossioni e Servizi S.R.L.

Dirigente: Ing. Antonella Giannini  
Responsabile Unico di Progetto: Ing. Arianna De Cicco

### REALIZZAZIONE DEL PALAZZETTO DELLO SPORT SILVER 1 NELL'AREA "EX CROCEROSSA" STRALCIO 2

### PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

### STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

RTP: "PALAZZETTO DELLO SPORT AREA "EX CROCEROSSA"

Capogruppo, Progetto Opere Edili e Strutture:  
Ing. Giuseppe Amante

Progetto Impianti, Antincendio, Acustica:  
Studio Bellandi & Petri s.r.l. s.t.p.

Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione:  
Ing. Dario Lucarotti

Collaboratori alla Progettazione:  
Ing. Dario Lucarotti  
Arch. Riccardo Ricci

Giovane Professionista:  
Arch. Barbara Tomei

Committente per la parte del Progetto di competenza Lucca Riscossioni e Servizi



Geologia:  
Studio INGEO

Rilievo: Geom. Paolo Paoli, Comune di Lucca



Data Emissione

Revisione n°/data

27/02/2026

Revisione n°1 del 10/03/2026

# RSi02.2

## PREMESSA

La stima sommaria dei costi della sicurezza è effettuata, per tutta la durata delle lavorazioni previste nel cantiere, secondo le seguenti categorie:

- Apprestamenti previsti nel piano di sicurezza e coordinamento;
- Misure preventive e protettive e dei dispositivi di protezione individuale eventualmente previsti nel PSC per lavorazioni interferenti;
- Impianti di terra e di protezione contro le scariche atmosferiche, degli impianti antincendio, degli impianti di evacuazione fumi;
- Mezzi e servizi di protezione collettiva;
- Procedure contenute nel piano di sicurezza e coordinamento e previste per specifici motivi di sicurezza;
- Eventuali interventi finalizzati alla sicurezza e richiesti per lo sfasamento spaziale o temporale delle lavorazioni interferenti;
- Misure di coordinamento relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva.

Su indicazione della Stazione Appaltante le lavorazioni sono state suddivise in tre stralci funzionali:

1° Stralcio - Realizzazione del Palazzetto

2° Stralcio - Impianto fotovoltaico e impianti esterni

3° Stralcio - Sistemazioni esterne

La presente relazione, pur descrivendo tutte le opere, è relativa solo al 2° stralcio che riguarda la realizzazione dell'impianto fotovoltaico e degli impianti esterni al fabbricato e le opere ad essi connesse. Le opere afferenti questo stralcio si evincono compiutamente nel Computo Metrico Estimativo e nell'elaborato grafico AA04.2 "Individuazione degli stralci funzionali".

La stima è stata prodotta analiticamente per voci singole, a corpo o a misura, riferita ad elenchi prezzi standard o specializzati, oppure basata su prezziari o listini ufficiali vigenti nell'area interessata, o sull'elenco prezzi delle misure di sicurezza del committente; nel caso in cui un elenco prezzi non sia applicabile o non disponibile, si farà riferimento ad analisi costi complete e desunte da indagini di mercato.

Le singole voci dei costi della sicurezza sono calcolate considerando il loro costo di utilizzo per il cantiere interessato che comprende, quando applicabile, la posa in opera ed il successivo smontaggio, l'eventuale manutenzione e l'ammortamento."

Dato il livello di progettazione attuale, non è possibile determinare con esattezza gli oneri relativi a ciascuna delle categorie sopra riportate (apprestamenti, misure preventive e protettive e dispositivi di protezione individuale eventualmente previsti nel PSC per lavorazioni interferenti, impianti, mezzi e servizi di protezione collettiva, ecc.), per cui in questa fase i costi della sicurezza sono stimati con un certo grado di approssimazione.

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** P.T. 39-2026  
REALIZZAZIONE DEL PALAZZETTO DELLO SPORT SILVER 1  
NELL'AREA "EX CROCEROSSA"  
STIMA DEGLI ONERI PER LA SICUREZZA

**COMMITTENTE:** Comune di Lucca

Lucca, \_\_\_\_\_

**IL TECNICO**

| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESIGNAZIONE DEI LAVORI  | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |          |
|-------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
|                               |  | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE   |
|                               | R I P O R T O  |            |       |       |        |          |          |          |
|                               | <b>LAVORI A MISURA</b>   |            |       |       |        |          |          |          |
|                               | <b>Oneri della sicurezza - Stralcio 1 (SpCat 1)</b>  |            |       |       |        |          |          |          |
| 1<br>TOS26_17.N<br>06.005.001 | Oggetto: NOLEGGI<br>Uso: per ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a) e c)<br>WC chimici<br>Uso: portatile<br>Caratteristiche: senza lavamani<br>Compreso: noleggio mensile Escluso: servizi di pulizia e igienizzazione<br>Bagno di cantiere  | 10,00      |       |       | 1,000  | 10,00    |          |          |
|                               | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 10,00    | 116,61   | 1'166,10 |
| 2<br>TOS26_07.I0<br>5.003.002 | Oggetto: ELETTRICI<br>Compreso:<br>- fornitura dei materiali;<br>- trasporto in cantiere;<br>- montaggio e posa in opera;<br>- appuntatura di tubazioni e scatole negli impianti incassati;<br>- documentazione relativa ai piani di sicurezza e la documentazione associata alle dichiarazioni di conformità;<br>- oneri per ponteggi mobili o provvisori con hmax 2 m.<br>Escluso:<br>- oneri relativi a opere murarie quali tracce, sfondi, basamenti, ripresa d'intonaci, ecc.;<br>- oneri di progettazione.<br>Conforme:<br>- DM 37/08;<br>- norma CEI 64-8;<br>- regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.<br>Oggetto: QUADRI Tipo: costituito da centralino termoplastico da esterno a doppio isolamento IP40<br>Uso: in prossimità del punto di consegna dell'energia da parte dell'ente distributore.<br>Compreso:<br>- n. 1 interruttore automatico magnetotermico differenziale bipolare max 32A - id=1A tipo selettivo, Icn=6kA;<br>- accessori vari di cablaggio;<br>- montaggio;<br>- fissaggio.<br>Quadro principale |            |       |       |        | 1,00     |          |          |
|                               | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 1,00     | 394,75   | 394,75   |
| 3<br>TOS26_07.I0<br>5.003.005 | Oggetto: ELETTRICI<br>Compreso:<br>- fornitura dei materiali;<br>- trasporto in cantiere;<br>- montaggio e posa in opera;<br>- appuntatura di tubazioni e scatole negli impianti incassati;<br>- documentazione relativa ai piani di sicurezza e la documentazione associata alle dichiarazioni di conformità;<br>- oneri per ponteggi mobili o provvisori con hmax 2 m.<br>Escluso:<br>- oneri relativi a opere murarie quali tracce, sfondi, basamenti, ripresa d'intonaci, ecc.;<br>- oneri di progettazione.<br>Conforme:<br>- DM 37/08;<br>- norma CEI 64-8;<br>- regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.<br>Oggetto: QUADRI Tipo: apparecchiature per protezione di impianto elettrico<br>Uso: per locali con prestazioni di livello 1 e non oltre 50 mq.   |            |       |       |        |          |          |          |
|                               | A R I P O R T A R E  |            |       |       |        |          |          | 1'560,85 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESIGNAZIONE DEI LAVORI  | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |          |
|-------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
|                               |  | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE   |
|                               | RIPORTO  |            |       |       |        |          |          | 1'560,85 |
|                               | <p>Compreso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- n. 1 interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N x 32A;</li> <li>- n.2 interruttori automatici magnetotermici 1P+N10/16A, Icn= 4,5 kA;</li> <li>- accessori vari di cablaggio;</li> <li>- montaggio;</li> <li>- fissaggio.</li> </ul> <p>Interruttori quadro principale</p>  |            |       |       |        | 2,00     |          |          |
|                               | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 2,00     | 261,38   | 522,76   |
| 4<br>TOS26_PR.P<br>61.001.019 | <p>PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI:<br/>QUADRI ELETTRICI (CARPENTERIE ED APPARECCHIATURE) (descrizione aggiornata nella pubblicazione del Prezzario 2024)</p> <p>Oggetto: Centralino in contenitore termoplastico</p> <p>Compreso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- porta reversibile con chiusura a scatto;</li> <li>- barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari.</li> </ul> <p>Conforme:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CEI EN 61439-1;</li> <li>- CEI 23-48;</li> <li>- CEI 23-49. Specifiche:</li> <li>- capacità 12 moduli;</li> <li>- IP55;</li> <li>- da parete.</li> </ul> <p>Sottoquadro</p>   |            |       |       |        | 2,00     |          |          |
|                               | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 2,00     | 63,87    | 127,74   |
| 5<br>TOS26_17.P<br>06.006.005 | <p>Oggetto: PRODOTTI</p> <p>Uso: per ORGANIZZAZIONE CANTIERE</p> <p>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a) e c)</p> <p>Impianto di messa a terra / protezione contro le scariche atmosferiche</p> <p>Oggetto: Dispersore a croce</p> <p>Materiale: in acciaio zincato a caldo</p> <p>Caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sezione 50 x 50 x 5 mm;</li> <li>- con bandiera a 3 fori Ø 11 mm;</li> <li>- per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi</li> </ul> <p>Lunghezza (m): 3,00</p> <p>Messa a terra</p>  |            |       |       |        | 2,00     |          |          |
|                               | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 2,00     | 44,77    | 89,54    |
| 6<br>AP.SIC.01                | <p>Fornitura e posa in opera di Rete di recinzione in plastica colore arancio, altezza cm 150.</p> <p>Nord</p> <p>Sud-ovest</p>  |            |       |       |        | 92,00    |          |          |
|                               |  |            |       |       |        | 58,00    |          |          |
|                               | SOMMANO m  |            |       |       |        | 150,00   | 2,28     | 342,00   |
| 7<br>TOS26_17.N<br>05.007.051 | <p>Oggetto: NOLEGGI</p> <p>Uso: per OPERE PROVVISORIALI</p> <p>Specifiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- allestimenti previsti nel PSC;</li> <li>- montati da personale esperto;</li> <li>- con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti;</li> <li>- ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro;</li> <li>- 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</li> </ul> <p>Conforme:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a.;</li> </ul> |            |       |       |        |          |          |          |
|                               | A RIPORTARE  |            |       |       |        |          |          | 2'642,89 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI  | DIMENSIONI               |       |       |                | Quantità                 | IMPORTI  |          |
|--------------------------------|--|--------------------------|-------|-------|----------------|--------------------------|----------|----------|
|                                |  | par.ug.                  | lung. | larg. | H/peso         |                          | unitario | TOTALE   |
|                                | RIPORTO  |                          |       |       |                |                          |          | 2'642,89 |
|                                | <p>- ponteggi metallici autorizzati dal Ministero del Lavoro<br/>Compreso:<br/>- noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese;<br/>- montaggio e smontaggio di strutture provvisorie realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti;<br/>- trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo,<br/>- costo di redazione del piano di montaggio.<br/>- formazione di piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata;<br/>- parapetti e tavole fermapiede;<br/>- scale di servizio;<br/>- piani di riposo e botole di sicurezza;<br/>- spinotti e basette;<br/>- ancoraggi;<br/>- eventuali rinforzi di montanti.<br/>Escluso:<br/>- spese di occupazione suolo pubblico;<br/>- spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme (restano a carico dell'Appaltatore)<br/>Oggetto: Delimitazione e protezione aree a rischio Uso: rete di protezione schermatura 90 %<br/>Compreso:<br/>- fornitura;<br/>- installazione<br/>Ovest<br/>Sud e Est<br/>Sud e Est *(par.ug.=2,33/2,56)</p> | 167,00<br>207,00<br>0,91 |       |       | 1,500<br>1,500 | 250,50<br>310,50<br>0,91 |          |          |
|                                | SOMMANO m²   |                          |       |       |                | 561,91                   | 2,56     | 1'438,49 |
| 8<br>TOS26_17.P<br>07.004.001  | <p>Oggetto: PRODOTTI<br/>Usò: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br/>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br/>Mezzi antincendio Oggetto: Estintore<br/>Tipo: portatile a polvere omologato<br/>Caratteristiche:<br/>- montato a parete con apposite staffe;<br/>- corredato di cartello di segnalazione<br/>Compreso: manutenzione periodica<br/>Peso (kg): 6<br/>Dispositivo di estinzione</p>  |                          |       |       |                | 2,00                     |          |          |
|                                | SOMMANO cad  |                          |       |       |                | 2,00                     | 88,04    | 176,08   |
| 9<br>TOS26_17.P<br>07.003.001  | <p>Oggetto: PRODOTTI<br/>Usò: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br/>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br/>Attrezzature di primo soccorso Oggetto: Cassetta di pronto soccorso<br/>Caratteristiche: contenente presidi medicali<br/>Conforme: Allegato 1 - D.M. 15.7.2003 n. 389<br/>Cassetta primo soccorso</p>  |                          |       |       |                | 1,00                     |          |          |
|                                | SOMMANO cad  |                          |       |       |                | 1,00                     | 109,17   | 109,17   |
| 10<br>TOS26_17.P<br>07.003.002 | <p>Oggetto: PRODOTTI<br/>Usò: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br/>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br/>Attrezzature di primo soccorso Oggetto: Kit levaschegge<br/>Caratteristiche:<br/>- a valigetta;<br/>- contenente l'occorrente per togliere dagli occhi schegge metalliche o di altra natura<br/>Dimensione (cm): 23x17x4,5<br/>Levaschegge</p>   |                          |       |       |                | 1,00                     |          |          |
|                                | SOMMANO cad  |                          |       |       |                | 1,00                     | 29,93    | 29,93    |
|                                | A RIPORTARE  |                          |       |       |                |                          |          | 4'396,56 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità        | IMPORTI  |          |
|--------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|-----------------|----------|----------|
|                                |   | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |                 | unitario | TOTALE   |
|                                | RIPORTO   |            |       |       |        |                 |          | 4'396,56 |
| 11<br>TOS26_17.P<br>07.003.003 | Oggetto: PRODOTTI<br>Uso: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Attrezzature di primo soccorso Oggetto: Kit lavaocchi<br>Caratteristiche:<br>- per primo soccorso di lavaggio / medicazione degli occhi<br>Lavaggio occhi   |            |       |       |        | 1,00            |          |          |
|                                | SOMMANO cad   |            |       |       |        | 1,00            | 13,46    | 13,46    |
| 12<br>TOS26_17.P<br>07.003.004 | Oggetto: PRODOTTI<br>Uso: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Attrezzature di primo soccorso Oggetto: Rianimatore manuale<br>Caratteristiche:<br>- in valigetta;<br>- di tipo ABS;<br>- avente chiusura ermetica;<br>- supporto per attacco a parete;<br>- contenente 1 pallone di rianimazione, 2 maschere oronasali, 1 apribocca elicoidale, 1 pinza tiralingua, 3 cannule di guedel, 1 bombo<br>Dimensione (cm): 40x26x13<br>Rianimazione  |            |       |       |        | 1,00            |          |          |
|                                | SOMMANO cad   |            |       |       |        | 1,00            | 150,62   | 150,62   |
| 13<br>ER26_F01.0<br>64.005.e   | Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previsto dalle norme vigenti, compresi gli oneri di montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori, valutato per ogni mese di utilizzo: per altezze da 5,4 m fino a 12 m<br>1 trabattello per 3 mesi di utilizzo   | 1,00       |       |       | 3,000  | 3,00            |          |          |
|                                | SOMMANO cad   |            |       |       |        | 3,00            | 313,19   | 939,57   |
| 14<br>TOS26_AT.<br>N06.006.008 | Oggetto: MACCHINE ELEVATRICI<br>Specifiche: consegnate in cantiere<br>Escluso: altre maggiorazioni di qualsiasi natura<br>Oggetto: PIATTAFORME Elettriche a Pantografo altezza 10-12 m -<br>1 mese<br>Sollevatore a pantografo (2 mesi 22gg/mese 4h/gg)<br>Completamenti  | 2,00       | 22,00 | 4,000 |        | 176,00<br>37,00 |          |          |
|                                | SOMMANO ora   |            |       |       |        | 213,00          | 6,24     | 1'329,12 |
| 15<br>TOS26_17.N<br>05.003.030 | Oggetto: NOLEGGI<br>Uso: per OPERE PROVVISORIALI<br>Specifiche:<br>- allestimenti previsti nel PSC;<br>- montati da personale esperto;<br>- con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti;<br>- ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro;<br>- 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<br>Conforme:<br>- Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a.;<br>- ponteggi metallici autorizzati dal Ministero del Lavoro<br>Compreso:<br>- noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese;<br>- montaggio e smontaggio di strutture provvisorie realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti;<br>- trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo,<br>- costo di redazione del piano di montaggio.<br>- formazione di piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata; |            |       |       |        |                 |          |          |
|                                | A RIPORTARE   |            |       |       |        |                 |          | 6'829,33 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|--------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                |   | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                | R I P O R T O   |            |       |       |        |          |          | 6'829,33  |
|                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- parapetti e tavole fermapiede;</li> <li>- scale di servizio;</li> <li>- piani di riposo e botole di sicurezza;</li> <li>- spinotti e basette;</li> <li>- ancoraggi;</li> <li>- eventuali rinforzi di montanti.</li> </ul> Escluso: <ul style="list-style-type: none"> <li>- spese di occupazione suolo pubblico;</li> <li>- spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme (restano a carico dell'Appaltatore)</li> </ul> Oggetto: Ponteggi e castelli di tiro. Tipo: Montaggio di ponteggio<br>Materiale: elementi prefabbricati metallici<br>Compreso: nolo per il primo mese<br>Escluso: illuminazione notturna ed idonea segnaletica<br>Ingresso 37,00 5,000 185,00<br>Spogliatoi 74,00 5,000 370,00<br><div style="text-align: right;">SOMMANO m²</div>   |            |       |       |        | 555,00   | 16,96    | 9'412,80  |
| 16<br>TOS26_17.N<br>05.003.032 | Oggetto: NOLEGGI<br>Uso: per OPERE PROVVISORIALI<br>Specifiche: <ul style="list-style-type: none"> <li>- allestimenti previsti nel PSC;</li> <li>- montati da personale esperto;</li> <li>- con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti;</li> <li>- ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro;</li> <li>- 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</li> </ul> Conforme: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a.;</li> <li>- ponteggi metallici autorizzati dal Ministero del Lavoro</li> </ul> Compreso: <ul style="list-style-type: none"> <li>- noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese;</li> <li>- montaggio e smontaggio di strutture provvisorie realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti;</li> <li>- trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo,</li> <li>- costo di redazione del piano di montaggio.</li> <li>- formazione di piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata;</li> <li>- parapetti e tavole fermapiede;</li> <li>- scale di servizio;</li> <li>- piani di riposo e botole di sicurezza;</li> <li>- spinotti e basette;</li> <li>- ancoraggi;</li> <li>- eventuali rinforzi di montanti.</li> </ul> Escluso: <ul style="list-style-type: none"> <li>- spese di occupazione suolo pubblico;</li> <li>- spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme (restano a carico dell'Appaltatore)</li> </ul> Oggetto: Ponteggi e castelli di tiro. Uso: Noleggio oltre il primo mese di utilizzo del ponteggio<br>Materiale: elementi prefabbricati metallici<br>Specifiche: calcolato al mq per ogni mese di utilizzo<br>Escluso: illuminazione notturna ed idonea segnaletica<br>Vedi voce n° 15 [m² 555.00]<br>1 mese oltre il primo<br><div style="text-align: right;">SOMMANO m²</div> | 1,00       |       |       |        | 555,00   | 2,35     | 1'304,25  |
| 17<br>TOS26_17.N<br>05.003.031 | Oggetto: NOLEGGI<br>Uso: per OPERE PROVVISORIALI<br>Specifiche: <ul style="list-style-type: none"> <li>- allestimenti previsti nel PSC;</li> <li>- montati da personale esperto;</li> <li>- con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti;</li> <li>- ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro;</li> </ul>  |            |       |       |        |          |          |           |
|                                | A R I P O R T A R E   |            |       |       |        |          |          | 17'546,38 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI  | DIMENSIONI |       |        |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|--------------------------------|--|------------|-------|--------|--------|----------|----------|-----------|
|                                |  | par.ug.    | lung. | larg.  | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                | RIPORTO  |            |       |        |        |          |          | 17'546,38 |
|                                | - 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<br>Conforme:<br>- Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a.;<br>- ponteggi metallici autorizzati dal Ministero del Lavoro<br>Compreso:<br>- noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese;<br>- montaggio e smontaggio di strutture provvisorie realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti;<br>- trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo,<br>- costo di redazione del piano di montaggio.<br>- formazione di piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata;<br>- parapetti e tavole fermapiede;<br>- scale di servizio;<br>- piani di riposo e botole di sicurezza;<br>- spinotti e basette;<br>- ancoraggi;<br>- eventuali rinforzi di montanti.<br>Escluso:<br>- spese di occupazione suolo pubblico;<br>- spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme (restano a carico dell'Appaltatore)<br>Oggetto: Ponteggi e castelli di tiro. Tipo: Smontaggio di ponteggio<br>Materiale: elementi prefabbricati metallici<br>Escluso: illuminazione notturna ed idonea segnaletica<br>Vedi voce n° 15 [m² 555.00] |            |       |        |        | 555,00   |          |           |
|                                | SOMMANO m²   |            |       |        |        | 555,00   | 7,33     | 4'068,15  |
| 18<br>ER26_F01.0<br>43.005.d   | Rete di sicurezza, a norma UNI EN 1263, in multibava di polipropilene, maglia 10 x 10 cm, con bordatura in fune di poliammide di Ø pari a 8 mm, sostenuta da cavi metallici ancorati ai pilastri con cravatte metalliche: montaggio e rimozione, fino a 25 m di altezza, con l'ausilio di sistemi meccanizzati per l'elevazione degli operatori in quota   |            | 42,70 | 44,300 |        | 1'891,61 |          |           |
|                                | SOMMANO mq   |            |       |        |        | 1'891,61 | 8,87     | 16'778,58 |
| 19<br>ER26_F01.0<br>43.005.a   | Rete di sicurezza, a norma UNI EN 1263, in multibava di polipropilene, maglia 10 x 10 cm, con bordatura in fune di poliammide di Ø pari a 8 mm, sostenuta da cavi metallici ancorati ai pilastri con cravatte metalliche: costo di utilizzo del materiale per un mese<br>Vedi voce n° 18 [mq 1 891.61]   | 1,00       |       |        |        | 1'891,61 |          |           |
|                                | SOMMANO mq   |            |       |        |        | 1'891,61 | 1,70     | 3'215,74  |
| 20<br>ER26_F01.0<br>34.005     | Segnalazioni di linee elettriche interrante, con indicazione della profondità della linea, con paletti metallici infissi nel terreno ogni 2 m, nastro bicolore in plastica e cartello indicatore di estremità ogni 20 m di distanza. Costo per l'intera durata dei lavori.<br>Segnalazione scavi plinti  |            |       |        |        | 157,25   |          |           |
|                                | SOMMANO m  |            |       |        |        | 157,25   | 4,82     | 757,95    |
| 21<br>TOS26_AT.<br>N06.016.011 | Oggetto: MACCHINE ELEVATRICI<br>Specifiche: consegnate in cantiere<br>Escluso: altre maggiorazioni di qualsiasi natura<br>Oggetto: GRU<br>Tipo: A TORRE braccio 50-51 m, portata in punta 1200 kg. nolo da 4 a 7 mesi  |            |       |        |        | 180,00   |          |           |
|                                | SOMMANO ora  |            |       |        |        | 180,00   | 7,76     | 1'396,80  |
|                                | A RIPORTARE  |            |       |        |        |          |          | 43'763,60 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI  | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|--------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                |  | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                | R I P O R T O  |            |       |       |        |          |          | 43'763,60 |
| 22<br>TOS26_17.S<br>08.002.002 | Oggetto: MISURE DI COORDINAMENTO<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. e), f), g)<br>Riunioni di informazione Oggetto: Assemblea periodica de<br>lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare<br>riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni<br>1 riunione/mese   |            |       |       |        | 12,00    |          |           |
|                                | SOMMANO ora  |            |       |       |        | 12,00    | 51,50    | 618,00    |
| 23<br>TOS26_17.P<br>07.002.007 | Oggetto: PRODOTTI<br>Usò: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Segnaletica di sicurezza / illuminazione di sicurezza Oggetto<br>Segnale stradale<br>Usò: segnalazione temporanea<br>Materiale: in lamiera di alluminio spessore 25/10<br>Forma: tondo<br>Caratteristiche:<br>- interamente ricoperto con pellicola;<br>- montato su portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera<br>stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, cl. 2.<br>Segnaletica stradale   |            |       |       |        | 12,00    |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 12,00    | 47,72    | 572,64    |
| 24<br>TOS26_17.P<br>07.002.010 | Oggetto: PRODOTTI<br>Usò: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Segnaletica di sicurezza / illuminazione di sicurezza Oggetto<br>Cartello di informazione<br>Materiale: in alluminio<br>Forma: rettangolare<br>Caratteristiche:<br>- da parete;<br>- distanza lettura max 4 metri<br>Lato a (mm): 125<br>Lato b (mm): 175<br>Spessore (mm): 0,5<br>Cartellonistica   |            |       |       |        | 4,00     |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 4,00     | 7,92     | 31,68     |
| 25<br>ER26_F01.0<br>43.017.a   | Barriera laterale di protezione anticaduta nei cantieri (certificazione<br>ISPESL- INAIL parapetti in classe A e B secondo EN 13374)<br>costituita da aste metalliche verticali di altezza utile pari a 100 ÷ 150<br>cm, montate ad interasse di 140 ÷ 150 cm, dotate di tre mensole con<br>blocco a vite per il posizionamento dei correnti corrimano e della<br>tavola fermapiè, compresi nel prezzo; valutata al metro lineare di<br>barriera previa verifica dell'integrabilità dei componenti secondo l'uso<br>ed il caso di impiego previsti ed all'affidabilità del supporto di<br>ancoraggio, costo di utilizzo della barriera per un mese: montaggio e<br>smontaggio a fine lavori di barriera di protezione anticaduta,<br>compreso ogni onere e magistero per la realizzazione dell'opera,<br>esclusi attrezzature e/o impianti eventualmente necessari al<br>raggiungimento in quota, valutato al metro lineare di barriera: per aste<br>con tasselli, compresi fori nelle strutture<br>Parapetti copertura<br>Parapetti copertura | 2,00       | 47,00 |       |        | 94,00    |          |           |
|                                |  | 2,00       | 44,30 |       |        | 88,60    |          |           |
|                                | SOMMANO m  |            |       |       |        | 182,60   | 11,03    | 2'014,08  |
|                                | Parziale Oneri della sicurezza - Stralcio 1 (SpCat 1) euro<br>-----<br>-----   |            |       |       |        |          |          | 47'000,00 |
|                                | A R I P O R T A R E  |            |       |       |        |          |          | 47'000,00 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|--------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                |   | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                | R I P O R T O   |            |       |       |        |          |          | 47'000,00 |
| 26<br>TOS26_17.N<br>06.005.001 | <p><b>Oneri della sicurezza - Stralcio 2 (SpCat 2)</b></p> <p>Oggetto: NOLEGGI<br/>           Uso: per ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE<br/>           Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a) e c)<br/>           WC chimici<br/>           Uso: portatile<br/>           Caratteristiche: senza lavamani<br/>           Compreso: noleggio mensile Escluso: servizi di pulizia e igienizzazione<br/>           Bagno di cantiere</p>   | 3,00       |       |       | 1,000  | 3,00     |          |           |
|                                | SOMMANO cad   |            |       |       |        | 3,00     | 116,61   | 349,83    |
| 27<br>TOS26_07.10<br>5.003.002 | <p>Oggetto: ELETTRICI<br/>           Compreso:<br/>           - fornitura dei materiali;<br/>           - trasporto in cantiere;<br/>           - montaggio e posa in opera;<br/>           - appuntatura di tubazioni e scatole negli impianti incassati;<br/>           - documentazione relativa ai piani di sicurezza e la documentazione associata alle dichiarazioni di conformità;<br/>           - oneri per ponteggi mobili o provvisori con hmax 2 m.<br/>           Escluso:<br/>           - oneri relativi a opere murarie quali tracce, sfondi, basamenti, ripresa d'intonaci, ecc.;<br/>           - oneri di progettazione.<br/>           Conforme:<br/>           - DM 37/08;<br/>           - norma CEI 64-8;<br/>           - regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.<br/>           Oggetto: QUADRI Tipo: costituito da centralino termoplastico da esterno a doppio isolamento IP40<br/>           Uso: in prossimità del punto di consegna dell'energia da parte dell'ente distributore.<br/>           Compreso:<br/>           - n. 1 interruttore automatico magnetotermico differenziale bipolare max 32A - id=1A tipo selettivo, Icn=6kA;<br/>           - accessori vari di cablaggio;<br/>           - montaggio;<br/>           - fissaggio.<br/>           Quadro principale</p> |            |       |       |        | 1,00     |          |           |
|                                | SOMMANO cad   |            |       |       |        | 1,00     | 394,75   | 394,75    |
| 28<br>TOS26_07.10<br>5.003.005 | <p>Oggetto: ELETTRICI<br/>           Compreso:<br/>           - fornitura dei materiali;<br/>           - trasporto in cantiere;<br/>           - montaggio e posa in opera;<br/>           - appuntatura di tubazioni e scatole negli impianti incassati;<br/>           - documentazione relativa ai piani di sicurezza e la documentazione associata alle dichiarazioni di conformità;<br/>           - oneri per ponteggi mobili o provvisori con hmax 2 m.<br/>           Escluso:<br/>           - oneri relativi a opere murarie quali tracce, sfondi, basamenti, ripresa d'intonaci, ecc.;<br/>           - oneri di progettazione.<br/>           Conforme:<br/>           - DM 37/08;<br/>           - norma CEI 64-8;<br/>           - regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.<br/>           Oggetto: QUADRI Tipo: apparecchiature per protezione di impianto elettrico<br/>           Uso: per locali con prestazioni di livello 1 e non oltre 50 mq.<br/>           Compreso:<br/>           - n. 1 interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N x</p>  |            |       |       |        |          |          |           |
|                                | A R I P O R T A R E   |            |       |       |        |          |          | 47'744,58 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI  | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|--------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                |  | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                | RIPORTO  |            |       |       |        |          |          | 47'744,58 |
|                                | 32A;<br>- n.2 interruttori automatici magnetotermici 1P+N10/16A, Icn= 4,5 kA;<br>- accessori vari di cablaggio;<br>- montaggio;<br>- fissaggio.<br>Interruttori quadro principale  |            |       |       |        | 2,00     |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 2,00     | 261,38   | 522,76    |
| 29<br>TOS26_PR.P<br>61.001.019 | PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI:<br>QUADRI ELETTRICI (CARPENTERIE ED APPARECCHIATURE) (descrizione aggiornata nella pubblicazione del Prezzario 2024)<br>Oggetto: Centralino in contenitore termoplastico<br>Compreso:<br>- porta reversibile con chiusura a scatto;<br>- barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari.<br>Conforme:<br>- CEI EN 61439-1;<br>- CEI 23-48;<br>- CEI 23-49. Specifiche:<br>- capacità 12 moduli;<br>- IP55;<br>- da parete.<br>Sottoquadro |            |       |       |        | 2,00     |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 2,00     | 63,87    | 127,74    |
| 30<br>TOS26_17.P<br>06.006.005 | Oggetto: PRODOTTI<br>Usò: per ORGANIZZAZIONE CANTIERE<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a) e c)<br>Impianto di messa a terra / protezione contro le scariche atmosferiche<br>Oggetto: Dispersore a croce<br>Materiale: in acciaio zincato a caldo<br>Caratteristiche:<br>- sezione 50 x 50 x 5 mm;<br>- con bandiera a 3 fori Ø 11 mm;<br>- per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi<br>Lunghezza (m): 3,00<br>Messa a terra                                |            |       |       |        | 2,00     |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 2,00     | 44,77    | 89,54     |
| 31<br>TOS26_17.P<br>07.004.001 | Oggetto: PRODOTTI<br>Usò: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Mezzi antincendio<br>Oggetto: Estintore<br>Tipo: portatile a polvere omologato<br>Caratteristiche:<br>- montato a parete con apposite staffe;<br>- corredato di cartello di segnalazione<br>Compreso: manutenzione periodica<br>Peso (kg): 6<br>Dispositivo di estinzione  |            |       |       |        | 2,00     |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 2,00     | 88,04    | 176,08    |
| 32<br>TOS26_17.P<br>07.003.001 | Oggetto: PRODOTTI<br>Usò: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Attrezzature di primo soccorso<br>Oggetto: Cassetta di pronto soccorso<br>Caratteristiche: contenente presidi medicali<br>Conforme: Allegato 1 - D.M. 15.7.2003 n. 389<br>Cassetta primo soccorso  |            |       |       |        | 1,00     |          |           |
|                                | A RIPORTARE  |            |       |       |        | 1,00     |          | 48'660,70 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI  | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|--------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                |  | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                | RIPORTO  |            |       |       |        | 1,00     |          | 48'660,70 |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 1,00     | 109,17   | 109,17    |
| 33<br>TOS26_17.P<br>07.003.002 | Oggetto: PRODOTTI<br>Uso: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Attrezzature di primo soccorso Oggetto: Kit levaschegge<br>Caratteristiche:<br>- a valigetta;<br>- contenente l'occorrente per togliere dagli occhi schegge metalliche o di altra natura<br>Dimensione (cm): 23x17x4,5<br>Levaschegge  |            |       |       |        | 1,00     |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 1,00     | 29,93    | 29,93     |
| 34<br>TOS26_17.P<br>07.003.003 | Oggetto: PRODOTTI<br>Uso: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Attrezzature di primo soccorso Oggetto: Kit lavaocchi<br>Caratteristiche:<br>- per primo soccorso di lavaggio / medicazione degli occhi<br>Lavaggio occhi  |            |       |       |        | 1,00     |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 1,00     | 13,46    | 13,46     |
| 35<br>TOS26_17.P<br>07.003.004 | Oggetto: PRODOTTI<br>Uso: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Attrezzature di primo soccorso Oggetto: Rianimatore manuale<br>Caratteristiche:<br>- in valigetta;<br>- di tipo ABS;<br>- avente chiusura ermetica;<br>- supporto per attacco a parete;<br>- contenente 1 pallone di rianimazione, 2 maschere oronasali, 1 apribocca elicoidale, 1 pinza tiralingua, 3 cannule di guedel, 1 bombo<br>Dimensione (cm): 40x26x13<br>Rianimazione   |            |       |       |        | 1,00     |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 1,00     | 150,62   | 150,62    |
| 36<br>TOS26_17.N<br>05.003.030 | Oggetto: NOLEGGI<br>Uso: per OPERE PROVVISORIALI<br>Specifiche:<br>- allestimenti previsti nel PSC;<br>- montati da personale esperto;<br>- con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti;<br>- ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro;<br>- 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<br>Conforme:<br>- Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a.;<br>- ponteggi metallici autorizzati dal Ministero del Lavoro<br>Compreso:<br>- noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese;<br>- montaggio e smontaggio di strutture provvisorie realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti;<br>- trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo,<br>- costo di redazione del piano di montaggio.<br>- formazione di piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata;<br>- parapetti e tavole fermapiede;<br>- scale di servizio;<br>- piani di riposo e botole di sicurezza;<br>- spinotti e basette; |            |       |       |        |          |          |           |
|                                | A RIPORTARE  |            |       |       |        |          |          | 48'963,88 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|--------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                |   | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                | RIPORTO   |            |       |       |        |          |          | 48'963,88 |
|                                | - ancoraggi;<br>- eventuali rinforzi di montanti.<br>Escluso:<br>- spese di occupazione suolo pubblico;<br>- spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme (restano a carico dell'Appaltatore)<br>Oggetto: Ponteggi e castelli di tiro. Tipo: Montaggio di ponteggio<br>Materiale: elementi prefabbricati metallici<br>Compreso: nolo per il primo mese<br>Escluso: illuminazione notturna ed idonea segnaletica<br>Campo da gioco lato Est  |            | 44,30 |       | 4,000  | 177,20   |          |           |
|                                | SOMMANO m²  |            |       |       |        | 177,20   | 16,96    | 3'005,31  |
| 37<br>TOS26_17.N<br>05.003.031 | Oggetto: NOLEGGI<br>Usò: per OPERE PROVVISORIALI<br>Specifiche:<br>- allestimenti previsti nel PSC;<br>- montati da personale esperto;<br>- con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti;<br>- ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro;<br>- 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<br>Conforme:<br>- Digs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a.;<br>- ponteggi metallici autorizzati dal Ministero del Lavoro<br>Compreso:<br>- noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese;<br>- montaggio e smontaggio di strutture provvisorie realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti;<br>- trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo,<br>- costo di redazione del piano di montaggio.<br>- formazione di piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata;<br>- parapetti e tavole fermapiede;<br>- scale di servizio;<br>- piani di riposo e botole di sicurezza;<br>- spinotti e basette;<br>- ancoraggi;<br>- eventuali rinforzi di montanti.<br>Escluso:<br>- spese di occupazione suolo pubblico;<br>- spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme (restano a carico dell'Appaltatore)<br>Oggetto: Ponteggi e castelli di tiro. Tipo: Smontaggio di ponteggio<br>Materiale: elementi prefabbricati metallici<br>Escluso: illuminazione notturna ed idonea segnaletica<br>Vedi voce n° 36 [m² 177.20] |            |       |       |        | 177,20   |          |           |
|                                | SOMMANO m²  |            |       |       |        | 177,20   | 7,33     | 1'298,88  |
| 38<br>ER26_F01.0<br>34.005     | Segnalazioni di linee elettriche interrato, con indicazione della profondità della linea, con paletti metallici infissi nel terreno ogni 2 m, nastro bicolore in plastica e cartello indicatore di estremità ogni 20 m di distanza. Costo per l'intera durata dei lavori.<br>Segnalazione scavi   |            |       |       |        | 199,63   |          |           |
|                                | SOMMANO m   |            |       |       |        | 199,63   | 4,82     | 962,22    |
| 39<br>TOS26_AT.<br>N06.016.010 | Oggetto: MACCHINE ELEVATRICI<br>Specifiche: consegnate in cantiere<br>Escluso: altre maggiorazioni di qualsiasi natura<br>Oggetto: GRU<br>Tipo: A TORRE braccio 50-51 m, portata in punta 1200 kg. per 3 mesi   |            |       |       |        | 80,00    |          |           |
|                                | A RIPORTARE   |            |       |       |        | 80,00    |          | 54'230,29 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | DIMENSIONI |                |       |        | Quantità       | IMPORTI  |           |
|--------------------------------|---|------------|----------------|-------|--------|----------------|----------|-----------|
|                                |   | par.ug.    | lung.          | larg. | H/peso |                | unitario | TOTALE    |
|                                | RIPORTO   |            |                |       |        | 80,00          |          | 54'230,29 |
|                                | SOMMANO ora   |            |                |       |        | 80,00          | 9,88     | 790,40    |
| 40<br>TOS26_17.S<br>08.002.002 | Oggetto: MISURE DI COORDINAMENTO<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. e), f), g)<br>Riunioni di informazione Oggetto: Assemblea periodica dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni<br>1 riunione/mese   |            |                |       |        | 3,00           |          |           |
|                                | SOMMANO ora   |            |                |       |        | 3,00           | 51,50    | 154,50    |
| 41<br>TOS26_17.P<br>07.002.007 | Oggetto: PRODOTTI<br>Usò: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Segnaletica di sicurezza / illuminazione di sicurezza Oggetto<br>Segnale stradale<br>Usò: segnalazione temporanea<br>Materiale: in lamiera di alluminio spessore 25/10<br>Forma: tondo<br>Caratteristiche:<br>- interamente ricoperto con pellicola;<br>- montato su portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, cl. 2.<br>Segnaletica stradale   |            |                |       |        | 6,00           |          |           |
|                                | SOMMANO cad   |            |                |       |        | 6,00           | 47,72    | 286,32    |
| 42<br>TOS26_17.P<br>07.002.010 | Oggetto: PRODOTTI<br>Usò: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Segnaletica di sicurezza / illuminazione di sicurezza Oggetto<br>Cartello di informazione<br>Materiale: in alluminio<br>Forma: rettangolare<br>Caratteristiche:<br>- da parete;<br>- distanza lettura max 4 metri<br>Lato a (mm): 125<br>Lato b (mm): 175<br>Spessore (mm): 0,5<br>Cartellonistica  |            |                |       |        | 4,00           |          |           |
|                                | SOMMANO cad   |            |                |       |        | 4,00           | 7,92     | 31,68     |
| 43<br>ER26_F01.0<br>43.017.a   | Barriera laterale di protezione anticaduta nei cantieri (certificazione ISPESL- INAIL parapetti in classe A e B secondo EN 13374) costituita da aste metalliche verticali di altezza utile pari a 100 ÷ 150 cm, montate ad interasse di 140 ÷ 150 cm, dotate di tre mensole con blocco a vite per il posizionamento dei correnti corrimano e della tavola fermapiè, compresi nel prezzo; valutata al metro lineare di barriera previa verifica dell'integrabilità dei componenti secondo l'uso ed il caso di impiego previsti ed all'affidabilità del supporto di ancoraggio, costo di utilizzo della barriera per un mese: montaggio e smontaggio a fine lavori di barriera di protezione anticaduta, compreso ogni onere e magistero per la realizzazione dell'opera, esclusi attrezzature e/o impianti eventualmente necessari al raggiungimento in quota, valutato al metro lineare di barriera: per aste con tasselli, compresi fori nelle strutture<br>Parapetti copertura<br>Parapetti copertura | 2,00       | 44,30<br>48,01 |       |        | 88,60<br>48,01 |          |           |
|                                | SOMMANO m   |            |                |       |        | 136,61         | 11,03    | 1'506,81  |
|                                | Parziale Oneri della sicurezza - Stralcio 2 (SpCat 2) euro  |            |                |       |        |                |          | 10'000,00 |
|                                | A RIPORTARE   |            |                |       |        |                |          | 57'000,00 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI  | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|--------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                |  | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                | R I P O R T O  |            |       |       |        |          |          | 57'000,00 |
|                                | <b>Oneri della sicurezza - Stralcio 3 (SpCat 3)</b>  |            |       |       |        |          |          |           |
| 44<br>TOS26_AT.<br>N10.014.006 | <p>Oggetto: OPERE PROVVISORIALI<br/>           Posizionamento: per altezze massime 20 (m)<br/>           Noleggio: mensile (salvo diversa indicazione)<br/>           Compreso: (salvo diversa indicazione)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- montaggio;</li> <li>- smontaggio;</li> <li>- trasporto;</li> <li>- utilizzo;</li> <li>- costo di redazione del piano di montaggio;</li> <li>- piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata;</li> <li>- parapetti;</li> <li>- tavole fermapiede;</li> <li>- scale di servizio;</li> <li>- piani di riposo;</li> <li>- botole di sicurezza;</li> <li>- spinotti;</li> <li>- basette;</li> <li>- ancoraggi;</li> <li>- eventuali rinforzi di montanti</li> </ul> <p>Escluso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- spese di occupazione suolo pubblico;</li> <li>- eventuali spese di progettazione della struttura.</li> </ul> <p>Conforme:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- i ponteggi metallici sono quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti.</li> <li>- i ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, sono realizzati su progetto di calcolo a firma di tecnico abilitato;</li> </ul> <p>Oggetto: RECINZIONE<br/>           Uso: per area adibita a cantiere<br/>           Escluso: segnaletica diurna e notturna. Montaggio recinzione con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 m x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese.<br/>           Reti per nuovo accesso</p> |            |       |       |        | 25,00    |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 25,00    | 25,96    | 649,00    |
| 45<br>TOS26_AT.<br>N10.014.012 | <p>Oggetto: OPERE PROVVISORIALI<br/>           Posizionamento: per altezze massime 20 (m)<br/>           Noleggio: mensile (salvo diversa indicazione)<br/>           Compreso: (salvo diversa indicazione)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- montaggio;</li> <li>- smontaggio;</li> <li>- trasporto;</li> <li>- utilizzo;</li> <li>- costo di redazione del piano di montaggio;</li> <li>- piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata;</li> <li>- parapetti;</li> <li>- tavole fermapiede;</li> <li>- scale di servizio;</li> <li>- piani di riposo;</li> <li>- botole di sicurezza;</li> <li>- spinotti;</li> <li>- basette;</li> <li>- ancoraggi;</li> <li>- eventuali rinforzi di montanti</li> </ul> <p>Escluso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- spese di occupazione suolo pubblico;</li> <li>- eventuali spese di progettazione della struttura.</li> </ul> <p>Conforme:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- i ponteggi metallici sono quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti.</li> <li>- i ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, sono realizzati su progetto di calcolo a firma di tecnico</li> </ul>  |            |       |       |        |          |          |           |
|                                | A R I P O R T A R E  |            |       |       |        |          |          | 57'649,00 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI  | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|--------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                |  | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                | RIPORTO  |            |       |       |        |          |          | 57'649,00 |
|                                | abilitato;<br>Oggetto: RECINZIONE<br>Uso: per area adibita a cantiere<br>Escluso: segnaletica diurna e notturna. Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 m x H 2,00 + basamento in cemento, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.<br>Vedi voce n° 44 [cad 25.00]   | 3,00       |       |       |        | 75,00    |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 75,00    | 6,26     | 469,50    |
| 46<br>TOS26_AT.<br>N10.014.009 | Oggetto: OPERE PROVVISORIALI<br>Posizionamento: per altezze massime 20 (m)<br>Noleggio: mensile (salvo diversa indicazione)<br>Compreso: (salvo diversa indicazione)<br>- montaggio;<br>- smontaggio;<br>- trasporto;<br>- utilizzo;<br>- costo di redazione del piano di montaggio;<br>- piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata;<br>- parapetti;<br>- tavole fermapiede;<br>- scale di servizio;<br>- piani di riposo;<br>- botole di sicurezza;<br>- spinotti;<br>- basette;<br>- ancoraggi;<br>- eventuali rinforzi di montanti<br>Escluso:<br>- spese di occupazione suolo pubblico;<br>- eventuali spese di progettazione della struttura.<br>Conforme:<br>- i ponteggi metallici sono quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro e montati da personale esperto, con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti.<br>- i ponteggi complessi e quelli superiori a 20 m di altezza dal piano di appoggio, sono realizzati su progetto di calcolo a firma di tecnico abilitato;<br>Oggetto: RECINZIONE<br>Uso: per area adibita a cantiere<br>Escluso: segnaletica diurna e notturna. Smontaggio recinzione con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 m x H 2,00 + basamento in cemento.<br>Vedi voce n° 44 [cad 25.00] |            |       |       |        | 25,00    |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 25,00    | 11,17    | 279,25    |
| 47<br>TOS26_17.N<br>06.005.001 | Oggetto: NOLEGGI<br>Uso: per ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a) e c)<br>WC chimici<br>Uso: portatile<br>Caratteristiche: senza lavamani<br>Compreso: noleggio mensile Escluso: servizi di pulizia e igienizzazione<br>Bagno di cantiere  | 4,00       |       |       | 1,000  | 4,00     |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 4,00     | 116,61   | 466,44    |
| 48<br>TOS26_07.10<br>5.003.002 | Oggetto: ELETTRICI<br>Compreso:<br>- fornitura dei materiali;<br>- trasporto in cantiere;<br>- montaggio e posa in opera;<br>- appuntatura di tubazioni e scatole negli impianti incassati;  |            |       |       |        |          |          |           |
|                                | A RIPORTARE  |            |       |       |        |          |          | 58'864,19 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI  | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|--------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                |  | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                | RIPORTO  |            |       |       |        |          |          | 58'864,19 |
|                                | <p>- documentazione relativa ai piani di sicurezza e la documentazione associata alle dichiarazioni di conformità;</p> <p>- oneri per ponteggi mobili o provvisori con hmax 2 m.</p> <p>Escluso:</p> <p>- oneri relativi a opere murarie quali tracce, sfondi, basamenti, ripresa d'intonaci, ecc.;</p> <p>- oneri di progettazione.</p> <p>Conforme:</p> <p>- DM 37/08;</p> <p>- norma CEI 64-8;</p> <p>- regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.</p> <p>Oggetto: QUADRI Tipo: costituito da centralino termoplastico da esterno a doppio isolamento IP40</p> <p>Uso: in prossimità del punto di consegna dell'energia da parte dell'ente distributore.</p> <p>Compreso:</p> <p>- n. 1 interruttore automatico magnetotermico differenziale bipolare max 32A - id=1A tipo selettivo, Icn=6kA;</p> <p>- accessori vari di cablaggio;</p> <p>- montaggio;</p> <p>- fissaggio.</p> <p>Quadro principale</p>   |            |       |       |        | 1,00     |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 1,00     | 394,75   | 394,75    |
| 49<br>TOS26_07.10<br>5.003.005 | <p>Oggetto: ELETTRICI</p> <p>Compreso:</p> <p>- fornitura dei materiali;</p> <p>- trasporto in cantiere;</p> <p>- montaggio e posa in opera;</p> <p>- appuntatura di tubazioni e scatole negli impianti incassati;</p> <p>- documentazione relativa ai piani di sicurezza e la documentazione associata alle dichiarazioni di conformità;</p> <p>- oneri per ponteggi mobili o provvisori con hmax 2 m.</p> <p>Escluso:</p> <p>- oneri relativi a opere murarie quali tracce, sfondi, basamenti, ripresa d'intonaci, ecc.;</p> <p>- oneri di progettazione.</p> <p>Conforme:</p> <p>- DM 37/08;</p> <p>- norma CEI 64-8;</p> <p>- regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11.</p> <p>Oggetto: QUADRI Tipo: apparecchiature per protezione di impianto elettrico</p> <p>Uso: per locali con prestazioni di livello 1 e non oltre 50 mq.</p> <p>Compreso:</p> <p>- n. 1 interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N x 32A;</p> <p>- n.2 interruttori automatici magnetotermici 1P+N10/16A, Icn= 4,5 kA;</p> <p>- accessori vari di cablaggio;</p> <p>- montaggio;</p> <p>- fissaggio.</p> <p>Interruttori quadro principale</p> |            |       |       |        | 2,00     |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 2,00     | 261,38   | 522,76    |
| 50<br>TOS26_PR.P<br>61.001.019 | <p>PRODOTTI PER IMPIANTI ELETTRICI:</p> <p>QUADRI ELETTRICI (CARPENTERIE ED APPARECCHIATURE) (descrizione aggiornata nella pubblicazione del Prezzario 2024)</p> <p>Oggetto: Centralino in contenitore termoplastico</p> <p>Compreso:</p> <p>- porta reversibile con chiusura a scatto;</p> <p>- barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari.</p> <p>Conforme:</p> <p>- CEI EN 61439-1;</p> <p>- CEI 23-48;</p>   |            |       |       |        |          |          |           |
|                                | A RIPORTARE  |            |       |       |        |          |          | 59'781,70 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI  | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità       | IMPORTI  |           |
|--------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------------|----------|-----------|
|                                |  | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |                | unitario | TOTALE    |
|                                | RIPORTO  |            |       |       |        |                |          | 59'781,70 |
| 51<br>TOS26_17.P<br>06.006.005 | <p>- CEI 23-49. Specifiche:<br/>- capacità 12 moduli;<br/>- IP55;<br/>- da parete.<br/>Sottoquadro</p> <p>SOMMANO cad</p> <p>Oggetto: PRODOTTI<br/>Uso: per ORGANIZZAZIONE CANTIERE<br/>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a) e c)<br/>Impianto di messa a terra / protezione contro le scariche atmosferiche<br/>Oggetto: Dispersore a croce<br/>Materiale: in acciaio zincato a caldo<br/>Caratteristiche:<br/>- sezione 50 x 50 x 5 mm;<br/>- con bandiera a 3 fori Ø 11 mm;<br/>- per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi<br/>Lunghezza (m): 3,00<br/>Messa a terra</p> <p>SOMMANO cad</p>   |            |       |       |        | 2,00<br>2,00   | 63,87    | 127,74    |
| 52<br>AP.SIC.01                | <p>Fornitura e posa in opera di Rete di recinzione in plastica colore arancio, altezza cm 150.<br/>Nord<br/>Sud-ovest</p> <p>SOMMANO m</p>   |            |       |       |        | 92,00<br>58,00 | 2,28     | 342,00    |
| 53<br>TOS26_17.N<br>05.007.051 | <p>Oggetto: NOLEGGI<br/>Uso: per OPERE PROVVISORIALI<br/>Specifiche:<br/>- allestimenti previsti nel PSC;<br/>- montati da personale esperto;<br/>- con carichi di esercizio conformi alle norme tecniche vigenti;<br/>- ponteggi metallici utilizzati devono essere unicamente quelli autorizzati dal Ministero del Lavoro;<br/>- 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<br/>Conforme:<br/>- Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. a.;<br/>- ponteggi metallici autorizzati dal Ministero del Lavoro<br/>Compreso:<br/>- noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese;<br/>- montaggio e smontaggio di strutture provvisorie realizzate in conformità con le norme tecniche vigenti;<br/>- trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo,<br/>- costo di redazione del piano di montaggio.<br/>- formazione di piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata;<br/>- parapetti e tavole fermapiede;<br/>- scale di servizio;<br/>- piani di riposo e botole di sicurezza;<br/>- spinotti e basette;<br/>- ancoraggi;<br/>- eventuali rinforzi di montanti.<br/>Escluso:<br/>- spese di occupazione suolo pubblico;<br/>- spese di progettazione della struttura stessa ove previste dalle norme (restano a carico dell'Appaltatore)<br/>Oggetto: Delimitazione e protezione aree a rischio<br/>Uso: rete di protezione schermatura 90 %<br/>Compreso:<br/>- fornitura;<br/>- installazione<br/>Ovest</p> | 167,00     |       |       | 1,500  | 250,50         |          |           |
|                                | A RIPORTARE  |            |       |       |        | 250,50         |          | 60'340,98 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI  | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità         | IMPORTI  |           |
|--------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|------------------|----------|-----------|
|                                |  | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |                  | unitario | TOTALE    |
|                                | RIPORTO  |            |       |       |        | 250,50           |          | 60'340,98 |
| 54<br>TOS26_17.P<br>07.004.001 | Sud e Est<br><br>SOMMANO m²<br><br>Oggetto: PRODOTTI<br>Usò: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Mezzi antincendio Oggetto: Estintore<br>Tipo: portatile a polvere omologato<br>Caratteristiche:<br>- montato a parete con apposite staffe;<br>- corredato di cartello di segnalazione<br>Compreso: manutenzione periodica<br>Peso (kg): 6<br>Dispositivo di estinzione  | 207,00     |       |       | 1,500  | 310,50<br>561,00 | 2,56     | 1'436,16  |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 2,00<br>2,00     | 88,04    | 176,08    |
| 55<br>TOS26_17.P<br>07.003.001 | Oggetto: PRODOTTI<br>Usò: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Attrezzature di primo soccorso Oggetto: Cassetta di pronto soccorso<br>Caratteristiche: contenente presidi medicali<br>Conforme: Allegato 1 - D.M. 15.7.2003 n. 389<br>Cassetta primo soccorso   |            |       |       |        | 1,00             |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 1,00             | 109,17   | 109,17    |
| 56<br>TOS26_17.P<br>07.003.002 | Oggetto: PRODOTTI<br>Usò: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Attrezzature di primo soccorso Oggetto: Kit levaschegge<br>Caratteristiche:<br>- a valigetta;<br>- contenente l'occorrente per togliere dagli occhi schegge metalliche o di altra natura<br>Dimensione (cm): 23x17x4,5<br>Levaschegge  |            |       |       |        | 1,00             |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 1,00             | 29,93    | 29,93     |
| 57<br>TOS26_17.P<br>07.003.003 | Oggetto: PRODOTTI<br>Usò: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Attrezzature di primo soccorso Oggetto: Kit lavaocchi<br>Caratteristiche:<br>- per primo soccorso di lavaggio / medicazione degli occhi<br>Lavaggio occhi  |            |       |       |        | 1,00             |          |           |
|                                | SOMMANO cad  |            |       |       |        | 1,00             | 13,46    | 13,46     |
| 58<br>TOS26_17.P<br>07.003.004 | Oggetto: PRODOTTI<br>Usò: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Attrezzature di primo soccorso Oggetto: Rianimatore manuale<br>Caratteristiche:<br>- in valigetta;<br>- di tipo ABS;<br>- avente chiusura ermetica;<br>- supporto per attacco a parete;<br>- contenente 1 pallone di rianimazione, 2 maschere oronasali, 1 apribocca elicoidale, 1 pinza tiralingua, 3 cannule di guedel, 1 bombo<br>Dimensione (cm): 40x26x13<br>Rianimazione |            |       |       |        | 1,00             |          |           |
|                                | A RIPORTARE  |            |       |       |        | 1,00             |          | 62'105,78 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|--------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                |   | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                | RIPORTO   |            |       |       |        | 1,00     |          | 62'105,78 |
|                                | SOMMANO cad   |            |       |       |        | 1,00     | 150,62   | 150,62    |
| 59<br>ER26_F01.0<br>34.005     | Segnalazioni di linee elettriche interrato, con indicazione della profondità della linea, con paletti metallici infissi nel terreno ogni 2 m, nastro bicolore in plastica e cartello indicatore di estremità ogni 20 m di distanza. Costo per l'intera durata dei lavori.<br>Segnalazione scavi   |            |       |       |        | 200,00   |          |           |
|                                | SOMMANO m   |            |       |       |        | 200,00   | 4,82     | 964,00    |
| 60<br>TOS26_17.S<br>08.002.002 | Oggetto: MISURE DI COORDINAMENTO<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. e), f), g)<br>Riunioni di informazione Oggetto: Assemblea periodica dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni<br>1 riunione/mese   |            |       |       |        | 4,00     |          |           |
|                                | SOMMANO ora   |            |       |       |        | 4,00     | 51,50    | 206,00    |
| 61<br>TOS26_17.P<br>07.002.007 | Oggetto: PRODOTTI<br>Uso: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Segnaletica di sicurezza / illuminazione di sicurezza Oggetto<br>Segnale stradale<br>Uso: segnalazione temporanea<br>Materiale: in lamiera di alluminio spessore 25/10<br>Forma: tondo<br>Caratteristiche:<br>- interamente ricoperto con pellicola;<br>- montato su portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, cl. 2.<br>Segnaletica stradale |            |       |       |        | 12,00    |          |           |
|                                | SOMMANO cad   |            |       |       |        | 12,00    | 47,72    | 572,64    |
| 62<br>TOS26_17.P<br>07.002.010 | Oggetto: PRODOTTI<br>Uso: per PROTEZIONE COLLETTIVA<br>Conforme: Dlgs 81/08 all. XV punto 4.1.1 lett. d)<br>Segnaletica di sicurezza / illuminazione di sicurezza Oggetto<br>Cartello di informazione<br>Materiale: in alluminio<br>Forma: rettangolare<br>Caratteristiche:<br>- da parete;<br>- distanza lettura max 4 metri<br>Lato a (mm): 125<br>Lato b (mm): 175<br>Spessore (mm): 0,5<br>Cartellonistica  |            |       |       |        | 4,00     |          |           |
|                                | SOMMANO cad   |            |       |       |        | 4,00     | 7,92     | 31,68     |
|                                | Parziale Oneri della sicurezza - Stralcio 3 (SpCat 3) euro  |            |       |       |        |          |          | 7'030,72  |
|                                | <b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>  |            |       |       |        |          |          | 64'030,72 |
|                                | <b>TOTALE euro</b>  |            |       |       |        |          |          | 64'030,72 |
|                                | -----<br>-----<br>-----<br>-----<br>-----   |            |       |       |        |          |          |           |
|                                | A RIPORTARE   |            |       |       |        |          |          |           |

