

**ITINERARIO**  
**TRAPANI – MAZARA DEL VALLO**  
**VARIANTE ALLA S.S.115 "SUD OCCIDENTALE SICULA"**  
**DALLO SVINCOLO "BIRGI" SULLA A29/DIR AL COLLEGAMENTO ALLA S.S. 115 AL KM 48+000**  
**1° STRALCIO FUNZIONALE MARSALA SUD – MAZARA DEL VALLO**

**PROGETTO DEFINITIVO**

COD. PA757

**PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI**

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE  
DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:

*Ing. Antonio Scalamandrè*  
*Ordine ing. di Frosinone n. 1063*

GEOLOGO:

*Dott. Flavio Capozucca*  
*Ordine geologi del Lazio n. 1599*

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

*Arch. Roberto Roggi*

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO

*Ing. Luigi Mupo*

**SICUREZZA**  
**GENERALE**  
**STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA**

|                 |             |            |   |           |   |   |   |           |        |              |              |   |         |   |            |             |           |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|-------------|------------|---|-----------|---|---|---|-----------|--------|--------------|--------------|---|---------|---|------------|-------------|-----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CODICE PROGETTO |             |            |   | NOME FILE |   |   |   | REVISIONE | SCALA: |              |              |   |         |   |            |             |           |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| PROGETTO        |             | LIV. PROG. |   | ANNO      |   |   |   |           |        |              |              |   |         |   |            |             |           |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| D               | P           | P          | A | 0         | 7 | 5 | 7 | D         | 22     | CODICE ELAB. | T            | 0 | 0       | S | I          | 0           | 0         | S | I | C | E | S | 0 | 1 | A | - |
| D               |             |            |   |           |   |   |   |           |        |              |              |   |         |   |            |             |           |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| C               |             |            |   |           |   |   |   |           |        |              |              |   |         |   |            |             |           |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| B               |             |            |   |           |   |   |   |           |        |              |              |   |         |   |            |             |           |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| A               | EMISSIONE   |            |   |           |   |   |   |           |        |              | Gennaio 2022 |   |         |   |            | Scalamandrè |           |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| REV.            | DESCRIZIONE |            |   |           |   |   |   |           |        |              | DATA         |   | REDATTO |   | VERIFICATO |             | APPROVATO |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | D I M E N S I O N I     |       |       |                           | Quantità                  | I M P O R T I |            |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------|-------|---------------------------|---------------------------|---------------|------------|
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | par.ug.                 | lung. | larg. | H/peso                    |                           | unitario      | TOTALE     |
|                               | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                         |       |       |                           |                           |               |            |
|                               | <b>LAVORI A MISURA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                         |       |       |                           |                           |               |            |
|                               | <b>CANTIERE BASE CB_01 (SpCat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                         |       |       |                           |                           |               |            |
|                               | <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                         |       |       |                           |                           |               |            |
|                               | <b>SIC.01.02 - Baraccamenti (SbCat 2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                         |       |       |                           |                           |               |            |
| 1 / 16<br>SIC.01.02.00<br>5.a | SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm costituito da struttura portante in acciaio, pannelli sandwich di tamponamento e copertura grecati dello spessore minimo di 40 mm, partizioni interne, serramenti interni ed esterni in alluminio, pavimento vinilico e completi di tutte le distribuzioni impiantistiche. La dotazione idrico-sanitaria sarà comprensiva di servizio igienico composto da tazza wc, od in alternativa vaso alla turca, lavabo e boiler completi di ogni accessorio. Nel prezzo si intendono compresi e compensati:<br>- gli oneri per il carico e lo scarico;<br>- ogni genere di trasporto;<br>- il posizionamento in cantiere;<br>- ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche;<br>- le pulizie periodiche;<br>- lo sgombero a fine cantiere;<br>- la raccolta differenziata del materiale di risulta;<br>- il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta;<br>- l' indennità di discarica;<br>- il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare il prefabbricato in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l' arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Spogliatoi<br>Mensa<br>Infermeria |                         |       |       | 20,000<br>10,000<br>2,000 | 20,00<br>10,00<br>2,00    |               |            |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |       |       |                           | 32,00                     | 334,30        | 10'697,60  |
| 2 / 17<br>SIC.01.02.00<br>5.b | idem c.s. ...valutati separatamente<br><b>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b><br>Spogliatoi<br>Mensa<br>Infermeria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 44,00<br>44,00<br>44,00 |       |       | 20,000<br>10,000<br>2,000 | 880,00<br>440,00<br>88,00 |               |            |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |       |       |                           | 1'408,00                  | 150,90        | 212'467,20 |
| 3 / 18<br>SIC.01.02.01<br>0.a | <b>SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO</b><br>maggiorazione al nolo di spogliatoio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione di arredi e complementi da spogliatoio idonei per minimo otto postazione di lavoro. Ciascuna dotazione sarà costituita dai seguenti elementi:<br>- tavolo dimensioni 160x80 cm;<br>- n. 4 sedie di tipo comune;<br>- n. 4 armadi metallici ciascuno da due posti dimensioni 60x50x180 cm;<br>- panca con appendiabiti per otto persone dimensioni 160x40x200 cm. Nel sovrapprezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |       |       | 32,000                    | 32,00                     |               |            |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |       |       |                           | 32,00                     | 256,40        | 8'204,80   |
| 4 / 19<br>SIC.01.02.01<br>0.b | idem c.s. ...fine cantiere<br><b>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 44,00                   |       |       | 32,000                    | 1'408,00                  |               |            |
|                               | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                         |       |       |                           | 1'408,00                  |               | 231'369,60 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | D I M E N S I O N I |       |       |        | Quantità | I M P O R T I |            |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|--------|----------|---------------|------------|
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE     |
|                               | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |       |        | 1'408,00 |               | 231'369,60 |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |        | 1'408,00 | 26,26         | 36'974,08  |
| 5 / 20<br>SIC.01.02.01<br>5.a | UFFICIO PREFABBRICATO<br>nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito da struttura portante in acciaio, pannelli sandwich di tamponamento e copertura dello spessore minimo di 40 mm, partizioni interne, serramenti interni ed esterni in alluminio, pavimento vinilico e completi di tutte le distribuzioni impiantistiche. Nel prezzo si intendono compresi e compensati:<br>- gli oneri per il carico e lo scarico ogni genere di trasporto;<br>- il posizionamento in cantiere;<br>- tutti gli allacciamenti impiantistici;<br>- le pulizie;<br>- il ritiro del materiale di risulta<br>- le pulizie periodiche;<br>- il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare il prefabbricato in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l' arredo dell' ufficio che saranno valutati separatamente<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Campo Base |                     |       |       |        | 10,000   | 10,00         |            |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |        | 10,00    | 284,40        | 2'844,00   |
| 6 / 21<br>SIC.01.02.01<br>5.b | idem c.s. ...valutati separatamente<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE<br>Campo Base                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 44,00               |       |       |        | 10,000   | 440,00        |            |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |        | 440,00   | 113,20        | 49'808,00  |
| 7 / 22<br>SIC.01.02.02<br>0.a | SOVRAPPREZZO UFFICIO PREFABBRICATO PER ARREDO<br>maggiorazione al nolo di ufficio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro. Ciascuna postazione di lavoro sarà costituita dai seguenti elementi:<br>- tavolo operativo dimensioni 160x80 cm;<br>- sedia girevole a 5 raggi;<br>- raccordo angolare a 90°;<br>- porta computer dimensioni 80x80 cm;<br>- cassettera a 3 cassetti 40x50x60 cm;<br>- armadio alto a 2 ante 80x40x180 cm. Nel sovrapprezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Campo Base                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |       |        | 10,000   | 10,00         |            |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |        | 10,00    | 277,70        | 2'777,00   |
| 8 / 23<br>SIC.01.02.02<br>0.b | idem c.s. ...fine cantiere<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE<br>Campo Base                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 44,00               |       |       |        | 10,000   | 440,00        |            |
|                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |        | 440,00   | 18,83         | 8'285,20   |
| 9 / 24<br>PA.03.a             | Attrezzatura per la distribuzione dell'Acqua in Cantiere costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati<br>- Montaggio e Smontaggio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |       |       |        | 8,00     |               |            |
|                               | SOMMANO cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |       |       |        | 8,00     | 2'444,52      | 19'556,16  |
| 10 / 25                       | idem c.s. ...di pressostati                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |        |          |               |            |
|                               | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |       |       |        |          |               | 351'614,04 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | D I M E N S I O N I     |                      |                         |        | Quantità                   | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|--------|----------------------------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | par.ug.                 | lung.                | larg.                   | H/peso |                            | unitario      | TOTALE       |
|                                  | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                         |                      |                         |        |                            |               | 351'614,04   |
| PA.03.b                          | - Nolo per mese o frazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 8,00                    |                      |                         | 44,000 | 352,00                     |               |              |
|                                  | SOMMANO mese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |                      |                         |        | 352,00                     | 192,75        | 67'848,00    |
| 11 / 26<br>PA.04.d               | Fossa Imhoff semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato, completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo di espurgo fanghi, fornita e posta in opera. Sono compresi: il collegamento alle tubazioni, lo scavo, il rinterro, il massetto di posa in calcestruzzo di cemento 325 a q.li 2,00 al m dello spessore di cm 15, la sigillatura dei giunti, i pozzetti di entrata e di uscita e le relative tubazioni di collegamento, per l'esecuzione dei prelievi di campioni liquidi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con capacita di circa 13500 litri fino a 60 utenti.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |                      |                         |        | 2,00                       |               |              |
|                                  | SOMMANO cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         |                      |                         |        | 2,00                       | 19'764,67     | 39'529,34    |
| 12 / 29<br>SIC.01.02.03<br>0.1.a | <b>BOX IN LAMIERA</b><br>ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad incastro. Sono compresi:<br>- l' uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire una ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l' igiene dei lavoratori;<br>- il montaggio e lo smontaggio anche quando queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi;<br>- il trasporto presso il cantiere;<br>- la preparazione della base di appoggio;<br>- l' accatastamento e l' allontanamento a fine opera.<br>Il box ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo del box. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l' igiene dei lavoratori<br><b>DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 3,40 X 2,20 PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Campo Base |                         |                      |                         |        | 15,00                      |               |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                         |                      |                         |        | 15,00                      | 118,00        | 1'770,00     |
| 13 / 30<br>SIC.01.02.03<br>0.1.b | idem c.s. ...X 2,20<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15,00                   |                      |                         | 44,000 | 660,00                     |               |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                         |                      |                         |        | 660,00                     | 24,00         | 15'840,00    |
| 14 / 31<br>SIC.01.02.00<br>I     | <b>PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO</b><br>costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5<br>Spogliatoi, Mensa, Infermeria<br>Box Magazzino<br>uffici                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 32,00<br>15,00<br>10,00 | 4,10<br>3,40<br>5,10 | 2,400<br>2,600<br>2,400 |        | 314,88<br>132,60<br>122,40 |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                         |                      |                         |        | 569,88                     | 95,60         | 54'480,53    |
| 15 / 41<br>PA.06                 | Costo di esercizio del servizio di MENSA fino a 20 posti, funzionamento per 30 gg./mese e 2 pasti al giorno (personale, energia, manutenzione). Solo 1 pasto al giorno x100 operai, considerato al 0.40%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5,00                    | 0,40                 | 45,000                  |        | 90,00                      |               |              |
|                                  | SOMMANO mese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |                      |                         |        | 90,00                      | 8'355,60      | 752'004,00   |
| 16 / 42                          | Manutenzione e pulizia di alloggiamenti, baraccamenti e servizi. Costo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                         |                      |                         |        |                            |               |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                         |                      |                         |        |                            |               | 1'283'085,91 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |        |        |        |                        |          | 1'283'085,91 |
| PA.10                            | mensile.<br>*(lung.=314,88+122,40)<br><br>SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            | 437,28 | 45,000 |        | 19'677,60<br>19'677,60 | 16,93    | 333'141,77   |
|                                  | SIC.01.03 - Recinzioni (SbCat 3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |        |        |                        |          |              |
| 17 / 43<br>SIC.04.03.03<br>0.1.a | DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE - CON ELEMENTI IN CLS TIPO NEW JERSEY<br>sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti,; - la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro<br>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE<br><br>SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            | 500,00 |        |        | 500,00<br>500,00       | 13,30    | 6'650,00     |
| 18 / 44<br>SIC.04.03.03<br>0.1.b | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE<br><br>SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            | 200,00 |        | 44,000 | 8'800,00<br>8'800,00   | 5,30     | 46'640,00    |
| 19 / 45<br>SIC.01.03.02<br>0.a   | STACCIONATA PER LA SEPARAZIONE DEL LUOGO DI LAVORO DA ALTRI LUOGHI<br>quali la mensa, lo spogliatoio, i servizi in genere e tale da consentire il transito delle maestranze e degli altri autorizzati all' accesso al cantiere, in condizioni di assoluta sicurezza rispetto al contesto lavorativo, fornita e posta in opera.<br>Sono compresi:<br>- l' uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un' ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori;<br>- la realizzazione della staccionata con diversi materiali che garantiscano la durata nel tempo e l' efficacia;<br>- la manutenzione per tutto il periodo dei lavori al fine di garantirne la funzionalità;<br>- l' eventuale rimozione del materiale collocato in opera, a fine lavoro, con il trasporto del medesimo fuori dal cantiere. Altezza minima dei manufatti m 1,00 ed interasse paletti m 1,20 - 1,50.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo della staccionata.<br>Misurato a metro lineare di materiale posto in opera per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br>CON PALETTI DI LEGNO<br><br>SOMMANO m |            | 120,00 |        |        | 120,00<br>120,00       | 16,60    | 1'992,00     |
| 20 / 46<br>SIC.01.03.00<br>5.a   | RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDAT<br>formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all' aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l' area di cantiere ed ad impedire l' accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali:<br>- montanti in legno di sezione minima 12x12 cm e/o tubolari metallici di diametro minimo 48 mm infissi nel terreno con profondità ed interasse idonei a dare stabilità all' intera recinzione e comunque non superiore a 200 cm;<br>- pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm;<br>- rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm, posata a correre ed in vista all' esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione.<br>Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo dei materiali necessari;<br>- il carico;                                                                                                                                                   |            |        |        |        |                        |          |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |        |        |                        |          | 1'671'509,68 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | D I M E N S I O N I |         |       |        | Quantità   | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|-------|--------|------------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | par.ug.             | lung.   | larg. | H/peso |            | unitario      | TOTALE       |
|                                  | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |         |       |        |            |               | 1'671'509,68 |
| 21 / 47<br>SIC.01.03.01<br>5.b   | - lo scarico ed ogni genere di trasporto;<br>- gli scavi;<br>- il corretto posizionamento dei montanti;<br>- i getti in conglomerato cementizio;<br>- il taglio;<br>- lo sfrido;<br>- la manutenzione periodica;<br>- lo smontaggio a fine cantiere;<br>- il ritiro a fine lavori del materiale di risulta;<br>- il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l' opera finita a regola d' arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.<br>Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     | 1350,00 |       | 2,000  | 2'700,00   |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |         |       |        | 2'700,00   | 3,94          | 10'638,00    |
|                                  | idem c.s. ...della recinzione<br><b>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 44,00               | 1350,00 |       | 2,000  | 118'800,00 |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |         |       |        | 118'800,00 | 0,32          | 38'016,00    |
| 22 / 48<br>SIC.01.03.01<br>5.1.a | <b>DOPPIO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE</b><br>formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all' aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare l' area di cantiere ed ad impedire l' accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali:<br>- doppi battenti costituiti da pannelli completamente zincati a caldo per recinzione mobile costituito da cornice perimetrale tubolare di diametro 41,5 mm tamponata con rete elettrosaldata in tondini di acciaio di diametro 4 mm e maglia di circa 300x100 mm;<br>- eventuali piedi di posizionamento in conglomerato cementizio armato eventualmente ancorati al terreno mediante tondini in acciaio e cunei in legno;<br>- rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm e posata a correre ed in vista all' esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione.<br>Nel prezzo si intendono compresi e compensati:<br>- gli oneri per il nolo dei materiali necessari;<br>- il carico;<br>- lo scarico ed ogni genere di trasporto;<br>- il taglio;<br>- lo sfrido;<br>- la manutenzione periodica;<br>- lo smontaggio a fine cantiere;<br>- il ritiro a fine lavori del materiale di risulta;<br>- il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l' opera finita a regola d' arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b> | 3,00                | 5,00    |       | 3,000  | 45,00      |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |         |       |        | 45,00      | 5,50          | 247,50       |
| 23 / 49<br>SIC.01.03.01<br>5.1.b | idem c.s. ...del cantiere<br><b>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b><br>(par.ug.=3*44,00)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 132,00              | 5,00    |       | 3,000  | 1'980,00   |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |         |       |        | 1'980,00   | 0,62          | 1'227,60     |
|                                  | SIC.01.05 - Depositi (SbCat 5)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |         |       |        |            |               |              |
| 24 / 50                          | <b>CASSONE METALLICO MC 6</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |         |       |        |            |               |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |         |       |        |            |               | 1'721'638,78 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | D I M E N S I O N I |       |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                  | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |        |          |               | 1'721'638,78 |
| SIC.01.05.00<br>1.a              | per contenimento di materiali di scavo/macerie.<br>Sono compresi:<br>- l' uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un' ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori;<br>- la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza;<br>- l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b> |                     |       |       |        | 10,00    |               |              |
|                                  | SOMMANO mese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |        | 10,00    | 92,80         | 928,00       |
| 25 / 51<br>SIC.01.05.00<br>1.b   | idem c.s. ...dei lavoratori<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10,00               | 44,00 |       |        | 440,00   |               |              |
|                                  | SOMMANO mese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |        | 440,00   | 37,10         | 16'324,00    |
|                                  | <b>SIC.01.06 - Serbatoi e Vasche (SbCat 6)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |       |       |        |          |               |              |
| 26 / 27<br>PA.07                 | Nolo vasca lavaruate automezzi compresa fornitura e montaggio impianto lavaruate automatico completo di sistema di trattamento scarichi di lavaggio.<br>Compreso lo smontaggio a fine lavori.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1,00                | 45,00 |       |        | 45,00    |               |              |
|                                  | SOMMANO mese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |        | 45,00    | 1'120,00      | 50'400,00    |
| 27 / 28<br>PA.53                 | Fossa di raccolta e decantazione acque di lavorazione a tenuta compreso scavo volume indicativo 10 m³.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |       |       |        | 2,00     |               |              |
|                                  | SOMMANO cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |       |        | 2,00     | 1'206,49      | 2'412,98     |
| 28 / 52<br>SIC.01.06.00<br>1.1.a | SERBATOI FUORI TERRA<br>in qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l.<br>Sono compresi:<br>- l' uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un' ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori;<br>- la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza;<br>- l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo del serbatoio<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                       |                     |       |       |        | 8,00     |               |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |       |       |        | 8,00     | 150,00        | 1'200,00     |
| 29 / 53<br>SIC.01.06.00<br>1.1.b | idem c.s. ...del serbatoio<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 8,00                | 44,00 |       |        | 352,00   |               |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |       |       |        | 352,00   | 60,00         | 21'120,00    |
|                                  | <b>SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA (Cat 3)</b><br><b>SIC.03.01 - Impianto di terra (SbCat 8)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |       |       |        |          |               |              |
| 30 / 54<br>SIC.03.01.00<br>1.a   | <b>IMPIANTO DI TERRA</b><br>costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |       |       |        |          |               |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |       |       |        |          |               | 1'814'023,76 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |       |        |          |          | 1'814'023,76 |
| 31 / 55<br>SIC.03.01.00<br>1.b | di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: - luso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione, le revisioni periodiche e il controllo di sicurezza; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; - immediata sostituzione in caso dusura; - la dichiarazione dellinstallatore autorizzato; - lo smantellamento a fine fase lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br><b>PER LA FORNITURA IN OPERA DELL'IMPIANTO BASE, PER LA DURATA DEI LAVORI</b> |            |         |       |        | 80,00    |          |              |
|                                | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |         |       |        | 80,00    | 362,00   | 28'960,00    |
|                                | idem c.s. ...dei lavoratori<br>PER OGNI DISPERSORE IN PIÙ, PER LA DURATA DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |         |       |        | 40,00    |          |              |
|                                | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |         |       |        | 40,00    | 22,10    | 884,00       |
| 32 / 56<br>SIC.03.01.00<br>5   | <b>POZZETTO IN RESINA PER IMPIANTO DI MESSA A TERRA, COMPLETO DI COPERCHIO CARRABILE</b><br>con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |         |       |        | 80,00    |          |              |
|                                | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |         |       |        | 80,00    | 61,40    | 4'912,00     |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |         |       |        |          |          |              |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |         |       |        |          |          |              |
| 33 / 57<br>SIC.03.01.01<br>0.a | <b>CORDA DI RAME NUDA ELETTROLITICA INTERRATA</b><br>fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro<br><b>SEZIONE 10 MMQ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            | 1200,00 |       |        | 1'200,00 |          |              |
|                                | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |         |       |        | 1'200,00 | 16,01    | 19'212,00    |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |         |       |        |          |          |              |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |         |       |        |          |          |              |
| 34 / 58<br>SIC.03.01.02<br>5.4 | <b>DISPERSORE - A PIASTRA componibile in acciaio AVENTE SPESSORE 5 MM</b><br>completa, in acciaio zincato, dimensione dei lati (500+750+500) mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |         |       |        | 120,00   |          |              |
|                                | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |         |       |        | 120,00   | 77,87    | 9'344,40     |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |         |       |        |          |          |              |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |         |       |        |          |          |              |
| 35 / 59<br>SIC.03.01.03<br>5.f | <b>CONTROLLO PERIODICO DI VERIFICA DELL'EFFICIENZA SU IMPIANTI DI MESSA A TERRA</b><br><b>PER POTENZA INSTALLATA DA 26 A 50 KW CON DISPERSORI</b><br>controllo bimestrale su 4 anni di previsione di tale cantiere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6,00       | 4,00    |       |        | 24,00    |          |              |
|                                | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |         |       |        | 24,00    | 188,51   | 4'524,24     |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |         |       |        |          |          |              |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |         |       |        |          |          |              |
| 36 / 60<br>SIC.03.02.00<br>1   | <b>SIC.03.02 - Impianto di protezione contro le scariche atmosferiche (SbCat 9)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |         |       |        |          |          |              |
|                                | <b>PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE</b><br>impianto verificato e realizzato a norma delle CEI 81 - 1 e CEI 81 4. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione e le revisioni periodiche; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; - l'immediata sostituzione in caso d'uso; - le dichiarazioni dellinstallatore autorizzato; - l'allontanamento a fine fase lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto. Misurato al mese o frazione, al fine di garantire la sicurezza dei                                                   |            |         |       |        |          |          |              |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |         |       |        |          |          |              |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |         |       |        |          |          |              |
|                                | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |         |       |        |          |          | 1'881'860,40 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | D I M E N S I O N I |         |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | par.ug.             | lung.   | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |         |       |        |          |               | 1'881'860,40 |
| 37 / 61<br>SIC.03.03.00<br>1   | lavoratori. Per ogni polo di fase protetto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |         |       |        | 180,00   |               |              |
|                                | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |         |       |        | 180,00   | 179,00        | 32'220,00    |
|                                | SIC.03.03 - Impianto antincendio (SbCat 10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |         |       |        |          |               |              |
|                                | CARTELLI ANTINCENDIO<br>per le attrezzature antincendio, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Inseriti su supporto di forma rettangolare con istruzioni di sicurezza: 400x500 mm (visibilità 16 m). PER OGNI MESE O FRAZIONE                                                                                                          | 40,00               |         |       | 45,000 | 1'800,00 |               |              |
|                                | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |         |       |        | 1'800,00 | 0,34          | 612,00       |
| 38 / 14<br>PA.01               | SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 11)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |         |       |        |          |               |              |
|                                | Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile, oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio. Calcolato per 45 mesi per 26 giorni lavorativi ad 4 ore giornaliere * (lung.=45*26*4)                                                                                                                                                      |                     | 4680,00 |       |        | 4'680,00 |               |              |
|                                | SOMMANO h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |         |       |        | 4'680,00 | 12,60         | 58'968,00    |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |         |       |        |          |               |              |
| 39 / 62<br>SIC.03.04.00<br>5.b | LINEA ELETTRICA MOBILE PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA<br>realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l' incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l' installazione graffettata e le giunzioni |                     |         |       |        |          |               |              |
|                                | - DA 3X4 MM 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     | 1100,00 |       |        | 1'100,00 |               |              |
|                                | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |         |       |        | 1'100,00 | 7,95          | 8'745,00     |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |         |       |        |          |               |              |
| 40 / 63<br>SIC.03.04.01<br>0.c | TUBI PORTACAVI RIGIDI<br>in acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l' installazione a regola d' arte in impianti antideflagrante                                                                                                                                                                                   |                     |         |       |        |          |               |              |
|                                | - DIAMETRO NOMINALE 1"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     | 1100,00 |       |        | 1'100,00 |               |              |
|                                | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |         |       |        | 1'100,00 | 7,84          | 8'624,00     |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |         |       |        |          |               |              |
| 41 / 64<br>SIC.03.04.01<br>5.1 | CASSETTA DI DERIVAZIONE - DA ESTERNO<br>grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85                                                                                                                                                                                    |                     |         |       |        | 60,00    |               |              |
|                                | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |         |       |        | 60,00    | 22,56         | 1'353,60     |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |         |       |        |          |               |              |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |         |       |        |          |               |              |
| 42 / 65<br>SIC.03.04.03<br>5.b | FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65<br>montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |         |       |        |          |               |              |
|                                | - DA 1000 W<br>Per Illuminazione NOTTURNA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 60,00               | 45,00   |       |        | 2'700,00 |               |              |
|                                | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |         |       |        | 2'700,00 | 2,30          | 6'210,00     |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |         |       |        |          |               |              |
| 43 / 66                        | QUADRO ELETTRICO GENERALE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |         |       |        |          |               |              |
|                                | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |         |       |        |          |               | 1'998'593,00 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        |          |          | 1'998'593,00 |
| SIC.03.04.02<br>0.b             | completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile<br><br>- DA 64 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4,00       | 45,00 |       |        | 180,00   |          |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        | 180,00   | 22,16    | 3'988,80     |
| 44 / 67<br>SIC.03.04.02<br>5    | TRASFORMATORE MONOFASE DI SICUREZZA<br>in alloggiamento isolante, tensione del primario 220 V c.a., secondario 24 V c.a.; costo mensile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4,00       | 45,00 |       |        | 180,00   |          |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        | 180,00   | 9,19     | 1'654,20     |
|                                 | SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA<br>(Cat 4)<br>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 13)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        |          |          |              |
| 45 / 3<br>SIC.04.02.00<br>1.1.a | SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60<br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro<br><br>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE<br>Segnaletica interna al Cantiere |            |       |       |        | 600,00   |          |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        | 600,00   | 20,22    | 12'132,00    |
| 46 / 4<br>SIC.04.02.00<br>1.1.b | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 100,00     | 44,00 |       |        | 4'400,00 |          |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        | 4'400,00 | 4,29     | 18'876,00    |
| 47 / 5<br>SIC.04.02.00<br>5.2.a | SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 DIAMETRO/LATO CM 60<br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro<br><br>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE<br>Segnaletica interna al Cantiere   |            |       |       |        | 150,00   |          |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        | 150,00   | 25,86    | 3'879,00     |
| 48 / 6<br>SIC.04.02.00<br>5.2.b | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 150,00     | 44,00 |       |        | 6'600,00 |          |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        | 6'600,00 | 5,48     | 36'168,00    |
| 49 / 8<br>SIC.04.02.02          | TABELLE LAVORI<br>da apporre nei cantieri per l' individuazione dei responsabili, dell'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |              |
|                                 | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        |          |          | 2'075'291,00 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | D I M E N S I O N I |       |       |          | Quantità  | I M P O R T I |              |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|----------|-----------|---------------|--------------|
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso   |           | unitario      | TOTALE       |
|                                 | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |          |           |               | 2'075'291,00 |
| 0                               | opera e dei costi e tempi esecutivi, di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; per tutto il periodo dei lavori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |       |       |          | 6,00      |               |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |       |       |          | 6,00      | 21,69         | 130,14       |
| 50 / 9<br>SIC.04.02.01<br>5.1.a | <b>SEGNALETICA DA CANTIERE EDILE - IN PVC RIGIDO</b><br>in materiale plastico rettangolare, da impiegare all' interno e all' esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera al fine di assicurare un' ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori. Sono compresi: i sostegni per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei segnali per l' intera durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br><b>DIMENSIONI CM 100X140</b>                       |                     |       |       |          | 120,00    |               |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |       |       |          | 120,00    | 24,23         | 2'907,60     |
|                                 | <b>SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare (SbCat 14)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |       |       |          |           |               |              |
| 51 / 7<br>SIC.04.03.01<br>5     | <b>SACCHETTI DI ZAVORRA</b><br>per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni standard: cm 60 x 40, capienza Kg. 25,00. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei sacchetti. Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br>solo per il 20% dei segnali         | 350,00              | 0,20  |       | 1345,000 | 94'150,00 |               |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |       |       |          | 94'150,00 | 0,25          | 23'537,50    |
|                                 | <b>SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 16)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |          |           |               |              |
| 52 / 72<br>SIC.04.05.00<br>1    | <b>PACCO DI MEDICAZIONE</b><br>secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l' igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l' allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo del contenuto, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurato cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l' igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori |                     |       |       |          | 12,00     |               |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |       |       |          | 12,00     | 93,20         | 1'118,40     |
| 53 / 73<br>SIC.04.05.00<br>5.b  | <b>CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO</b><br>completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l' igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l' allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre                                                                                                                                                                                                                               |                     |       |       |          |           |               |              |
|                                 | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |       |       |          |           |               | 2'102'984,64 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | D I M E N S I O N I |         |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | par.ug.             | lung.   | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                  | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |         |       |        |          |               | 2'102'984,64 |
| 54 / 74<br>SIC.04.05.01<br>0     | per l' utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l' igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori<br><b>- PER OLTRE DUE DIPENDENTI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |         |       |        | 10,00    |               |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |         |       |        | 10,00    | 220,00        | 2'200,00     |
|                                  | <b>TROUSSE LEVA SCHEGGE</b><br>sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l' igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l' allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo della trousses leva schegge, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l' igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori                             |                     |         |       |        | 7,00     |               |              |
| 55 / 75<br>SIC.04.05.01<br>5     | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |         |       |        | 7,00     | 25,80         | 180,60       |
|                                  | <b>KIT LAVA OCCHI</b><br>sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l' igiene dei lavoratori; - il reintegro e la sterilizzazione dei diversi strumenti e dei presidi; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l' allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo del kit lava occhi, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l' igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori |                     |         |       |        | 10,00    |               |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |         |       |        | 10,00    | 183,00        | 1'830,00     |
| 56 / 76<br>SIC.04.05.02<br>0.a   | <b>BARELLA PIEGHEVOLE</b><br>sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l' igiene dei lavoratori; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l' allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo della barella pieghevole, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurato al giorno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l' igiene dei lavoratori<br><b>- IN ALLUMINIO PIEGHEVOLE IN LUNGHEZZA</b>                                                    | 1,00                | 1345,00 |       |        | 1'345,00 |               |              |
|                                  | SOMMANO gg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |         |       |        | 1'345,00 | 0,30          | 403,50       |
|                                  | <b>SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 17)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |         |       |        |          |               |              |
| 57 / 68<br>SIC.04.06.00<br>1.1.a | <b>ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA</b><br>classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |         |       |        | 40,00    |               |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |         |       |        | 40,00    | 22,00         | 880,00       |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |         |       |        |          |               |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |         |       |        |          |               | 2'108'478,74 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |         |                      |          | 2'108'478,74 |
| 58 / 69<br>SIC.04.06.00<br>1.1.b | idem c.s. ...mensile<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE<br><br>SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 40,00      | 44,00  |       |         | 1'760,00<br>1'760,00 | 4,00     | 7'040,00     |
| 59 / 70<br>SIC.04.06.00<br>1.3.a | <b>ESTINTORE CARRELLATO A POLVERE 50 KG PRESSURIZZATA</b><br>classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche<br>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE<br><br>SOMMANO cad |            |        |       |         | 12,00<br>12,00       | 119,90   | 1'438,80     |
| 60 / 71<br>SIC.04.06.00<br>1.3.b | idem c.s. ...periodiche<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE<br><br>SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 12,00      | 44,00  |       |         | 528,00<br>528,00     | 26,10    | 13'780,80    |
|                                  | <b>SIC.05 - MISURE DI COORDINAMENTO, PROTEZIONE E SORVEGLIANZA SANITARIA (Cat 5)</b><br><b>SIC.05.01 - Coordinamento (SbCat 18)</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |            |        |       |         |                      |          |              |
| 61 / 10<br>SIC.05.01.00<br>1.a   | <b>ASSEMBLEE</b><br>assemblea tra responsabili della sicurezza delle imprese che concorrono ai lavori del cantiere e i lavoratori sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione da svolgersi all' inizio dei lavori<br>- COSTO ORARIO AD PERSONAM PER OGNI RESPONSABILE<br>1 OGNI SETTIMANA x ORE 4 x MESI 45 X 4Ps. *(par.ug.=4*4)<br><br>SOMMANO h | 16,00      | 4,00   |       | 45,000  | 2'880,00<br>2'880,00 | 33,57    | 96'681,60    |
| 62 / 11<br>SIC.05.01.00<br>1.b   | idem c.s. ...inizio dei lavori<br>COSTO AD PERSONAM LAVORATORI<br>l' assemblea anche tra coordinatore e lavoratori da svolgersi eventualmente all' inizio di ogni fase lavorativa in relazione alla sua complessità<br>1 OGNI SETTIMANA x ORE 4 x MESI 45 X 4Ps. *(par.ug.=4*4)<br><br>SOMMANO h                                                                                             | 16,00      | 4,00   |       | 45,000  | 2'880,00<br>2'880,00 | 23,24    | 66'931,20    |
|                                  | <b>SIC.05.02 - Informazione e formazione (SbCat 19)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |        |       |         |                      |          |              |
| 63 / 12<br>SIC.05.02.00<br>1.a   | <b>INFORMAZIONI</b><br>ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile<br>- COSTO ORARIO DI OGNI RESPONSABILE<br>(par.ug.=4*4)<br><br>SOMMANO h                                                                                                                                                                                                                                   | 16,00      | 4,00   |       | 45,000  | 2'880,00<br>2'880,00 | 33,57    | 96'681,60    |
| 64 / 13<br>SIC.05.02.00<br>1.b   | idem c.s. ...DI OGNI LAVORATORE<br>n. 2 ore x 34 fasi x 100 lav<br><br>SOMMANO h                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2,00       | 28,00  |       | 100,000 | 5'600,00<br>5'600,00 | 23,24    | 130'144,00   |
| 65 / 15<br>SIC.05.02.00<br>3     | <b>DISTRIBUZIONE MATERIALE INFORMATIVO AI LAVORATORI</b><br>costo annuo pro capite<br>3                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4,00       | 100,00 |       |         | 400,00               |          |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |        |       |         | 400,00               |          | 2'521'176,74 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 400,00   |          | 2'521'176,74 |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 400,00   | 28,82    | 11'528,00    |
|                                 | <b>CANTIERE OPERATIVO CO_01 (SpCat 2)</b><br><b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b><br><b>SIC.01.02 - Baraccamenti (SbCat 2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        |          |          |              |
| 66 / 118<br>SIC.01.02.00<br>5.a | SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio con servizio igienico prefabbricato delle dimensioni esterne minime 410x240x240 cm costituito da struttura portante in acciaio, pannelli sandwich di tamponamento e copertura grecati dello spessore minimo di 40 mm, partizioni interne, serramenti interni ed esterni in alluminio, pavimento vinilico e completi di tutte le distribuzioni impiantistiche. La dotazione idrico-sanitaria sarà comprensiva di servizio igienico composto da tazza wc, od in alternativa vaso alla turca, lavabo e boiler completi di ogni accessorio. Nel prezzo si intendono compresi e compensati:<br>- gli oneri per il carico e lo scarico;<br>- ogni genere di trasporto;<br>- il posizionamento in cantiere;<br>- ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche;<br>- le pulizie periodiche;<br>- lo sgombero a fine cantiere;<br>- la raccolta differenziata del materiale di risulta;<br>- il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta;<br>- l' indennità di discarica;<br>- il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare il prefabbricato in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l' arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Spogliatoi |            |       |       | 4,000  | 4,00     |          |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 4,00     | 334,30   | 1'337,20     |
| 67 / 119<br>SIC.01.02.00<br>5.b | idem c.s. ...valutati separatamente<br><b>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b><br>Spogliatoi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4,00       |       |       | 44,000 | 176,00   |          |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 176,00   | 150,90   | 26'558,40    |
| 68 / 120<br>SIC.01.02.01<br>0.a | <b>SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO</b><br>maggiorazione al nolo di spogliatoio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione di arredi e complementi da spogliatoio idonei per minimo otto postazione di lavoro. Ciascuna dotazione sarà costituita dai seguenti elementi:<br>- tavolo dimensioni 160x80 cm;<br>- n. 4 sedie di tipo comune;<br>- n. 4 armadi metallici ciascuno da due posti dimensioni 60x50x180 cm;<br>- panca con appendiabiti per otto persone dimensioni 160x40x200 cm. Nel sovrapprezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        | 4,00     |          |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 4,00     | 256,40   | 1'025,60     |
| 69 / 121<br>SIC.01.02.01<br>0.b | idem c.s. ...fine cantiere<br><b>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4,00       |       |       | 44,000 | 176,00   |          |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 176,00   | 26,26    | 4'621,76     |
|                                 | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        |          |          | 2'566'247,70 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D I M E N S I O N I |       |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                 | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |       |       |        |          |               | 2'566'247,70 |
| 70 / 122<br>SIC.01.02.01<br>5.a | UFFICIO PREFABBRICATO<br>nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito da struttura portante in acciaio, pannelli sandwich di tamponamento e copertura dello spessore minimo di 40 mm, partizioni interne, serramenti interni ed esterni in alluminio, pavimento vinilico e completi di tutte le distribuzioni impiantistiche.<br>Nel prezzo si intendono compresi e compensati:<br>- gli oneri per il carico e lo scarico ogni genere di trasporto;<br>- il posizionamento in cantiere;<br>- tutti gli allacciamenti impiantistici;<br>- le pulizie;<br>- il ritiro del materiale di risulta<br>- le pulizie periodiche;<br>- il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare il prefabbricato in efficienza per tutta la durata del cantiere.<br>Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l' arredo dell' ufficio che saranno valutati separatamente<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b> |                     |       |       |        | 4,000    | 4,00          |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |       |       |        |          | 4,00          |              |
| 71 / 123<br>SIC.01.02.01<br>5.b | idem c.s. ...valutati separatamente<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4,00                |       |       |        | 44,000   | 176,00        |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |       |       |        |          | 176,00        |              |
| 72 / 124<br>SIC.01.02.02<br>0.a | SOVRAPPREZZO UFFICIO PREFABBRICATO PER ARREDO<br>maggiorazione al nolo di ufficio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione minima di arredi e complementi da ufficio costituenti ciascuna postazione di lavoro.<br>Ciascuna postazione di lavoro sarà costituita dai seguenti elementi:<br>- tavolo operativo dimensioni 160x80 cm;<br>- sedia girevole a 5 raggi;<br>- raccordo angolare a 90°;<br>- porta computer dimensioni 80x80 cm;<br>- cassettera a 3 cassetti 40x50x60 cm;<br>- armadio alto a 2 ante 80x40x180 cm.<br>Nel sovrapprezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |       |        | 4,000    | 4,00          |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |       |       |        |          | 4,00          |              |
| 73 / 125<br>SIC.01.02.02<br>0.b | idem c.s. ...fine cantiere<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4,00                |       |       |        | 44,000   | 176,00        |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |       |       |        |          | 176,00        |              |
| 74 / 126<br>PA.03.a             | Attrezzatura per la distribuzione dell'Acqua in Cantiere costituita da:<br>gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati<br>- Montaggio e Smontaggio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |       |       |        |          | 8,00          |              |
|                                 | SOMMANO cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |       |       |        |          | 8,00          |              |
| 75 / 127<br>PA.03.b             | idem c.s. ...di pressostati<br>- Nolo per mese o frazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8,00                |       |       |        | 44,000   | 352,00        |              |
|                                 | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |        | 352,00   |               | 2'611'289,54 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                      |                         |        | 352,00                  |           | 2'611'289,54 |
|                                   | SOMMANO mese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                      |                         |        | 352,00                  | 192,75    | 67'848,00    |
| 76 / 128<br>PA.04.d               | Fossa Imhoff semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato, completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo di espurgo fanghi, fornita e posta in opera. Sono compresi: il collegamento alle tubazioni, lo scavo, il rinterro, il massetto di posa in calcestruzzo di cemento 325 a q.li 2,00 al m dello spessore di cm 15, la sigillatura dei giunti, i pozzetti di entrata e di uscita e le relative tubazioni di collegamento, per l'esecuzione dei prelievi di campioni liquidi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con capacita di circa 13500 litri fino a 60 utenti.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                      |                         |        | 2,00                    |           |              |
|                                   | SOMMANO cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                      |                         |        | 2,00                    | 19'764,67 | 39'529,34    |
| 77 / 129<br>SIC.01.02.03<br>0.1.a | <b>BOX IN LAMIERA</b><br>ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad incastro. Sono compresi:<br>- l' uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire una ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l' igiene dei lavoratori;<br>- il montaggio e lo smontaggio anche quando queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi;<br>- il trasporto presso il cantiere;<br>- la preparazione della base di appoggio;<br>- l' accatastamento e l' allontanamento a fine opera.<br>Il box ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo del box. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l' igiene dei lavoratori<br><b>DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 3,40 X 2,20 PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b> |                      |                      |                         |        | 6,00                    |           |              |
|                                   | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                      |                         |        | 6,00                    | 118,00    | 708,00       |
| 78 / 130<br>SIC.01.02.03<br>0.1.b | idem c.s. ...X 2,20<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6,00                 |                      |                         | 44,000 | 264,00                  |           |              |
|                                   | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                      |                         |        | 264,00                  | 24,00     | 6'336,00     |
| 79 / 131<br>SIC.01.02.00<br>1     | <b>PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO CON TRAVERSINE IN LEGNO</b><br>costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm 5<br>Spogliatoi<br>Box Magazzino<br>uffici                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4,00<br>6,00<br>4,00 | 4,10<br>3,40<br>5,10 | 2,400<br>2,600<br>2,400 |        | 39,36<br>53,04<br>48,96 |           |              |
|                                   | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                      |                         |        | 141,36                  | 95,60     | 13'514,02    |
| 80 / 132<br>PA.10                 | Manutenzione e pulizia di alloggiamenti, baraccamenti e servizi. Costo mensile.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 14,00                |                      |                         | 45,000 | 630,00                  |           |              |
|                                   | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                      |                         |        | 630,00                  | 16,93     | 10'665,90    |
|                                   | SIC.01.03 - Recinzioni (SbCat 3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                      |                         |        |                         |           |              |
| 81 / 133                          | <b>DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE - CON ELEMENTI IN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                      |                         |        |                         |           |              |
|                                   | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                      |                         |        |                         |           | 2'749'890,80 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA               | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                   | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |        |       |        |          |               | 2'749'890,80 |
| SIC.04.03.03<br>0.1.a             | <b>CLS TIPO NEW JERSEY</b><br>sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti,; - la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     | 220,00 |       |        | 220,00   |               |              |
|                                   | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |        |       |        | 220,00   | 13,30         | 2'926,00     |
| 82 / 134<br>SIC.04.03.03<br>0.1.b | idem c.s. ...lavoro<br><b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     | 220,00 |       | 44,000 | 9'680,00 |               |              |
|                                   | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |        |       |        | 9'680,00 | 5,30          | 51'304,00    |
| 83 / 135<br>SIC.01.03.02<br>0.a   | <b>STACCIONATA PER LA SEPARAZIONE DEL LUOGO DI LAVORO DA ALTRI LUOGHI</b><br>quali la mensa, lo spogliatoio, i servizi in genere e tale da consentire il transito delle maestranze e degli altri autorizzati all' accesso al cantiere, in condizioni di assoluta sicurezza rispetto al contesto lavorativo, fornita e posta in opera.<br>Sono compresi:<br>- l' uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un' ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori;<br>- la realizzazione della staccionata con diversi materiali che garantiscano la durata nel tempo e l' efficacia;<br>- la manutenzione per tutto il periodo dei lavori al fine di garantirne la funzionalità;<br>- l' eventuale rimozione del materiale collocato in opera, a fine lavoro, con il trasporto del medesimo fuori dal cantiere. Altezza minima dei manufatti m 1,00 ed interasse paletti m 1,20 - 1,50.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo della staccionata.<br>Misurato a metro lineare di materiale posto in opera per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br><b>CON PALETTI DI LEGNO</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |                     | 45,00  |       |        | 45,00    |               |              |
|                                   | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |        |       |        | 45,00    | 16,60         | 747,00       |
| 84 / 136<br>SIC.01.03.00<br>5.a   | <b>RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDAT</b><br>formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all' aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l' area di cantiere ed ad impedire l' accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali:<br>- montanti in legno di sezione minima 12x12 cm e/o tubolari metallici di diametro minimo 48 mm infissi nel terreno con profondità ed interasse idonei a dare stabilità all' intera recinzione e comunque non superiore a 200 cm;<br>- pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm;<br>- rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm, posata a correre ed in vista all' esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione.<br>Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo dei materiali necessari;<br>- il carico;<br>- lo scarico ed ogni genere di trasporto;<br>- gli scavi;<br>- il corretto posizionamento dei montanti;<br>- i getti in conglomerato cementizio;<br>- il taglio;<br>- lo sfrido;<br>- la manutenzione periodica;<br>- lo smontaggio a fine cantiere;<br>- il ritiro a fine lavori del materiale di risulta;<br>- il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                   | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        |          |               | 2'804'867,80 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |       |        |           |          | 2'804'867,80 |
| 85 / 137<br>SIC.01.03.00<br>5.b   | antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l' opera finita a regola d' arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.<br>Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            | 700,00 |       | 2,000  | 1'400,00  |          |              |
|                                   | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |        |       |        | 1'400,00  | 3,94     | 5'516,00     |
|                                   | idem c.s. ...della recinzione<br><b>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 44,00      | 700,00 |       | 2,000  | 61'600,00 |          |              |
|                                   | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |        |       |        | 61'600,00 | 0,32     | 19'712,00    |
| 86 / 138<br>SIC.01.03.01<br>5.1.a | <b>DOPPIO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE</b><br>formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all' aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare l' area di cantiere ed ad impedire l' accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali:<br>- doppi battenti costituiti da pannelli completamente zincati a caldo per recinzione mobile costituito da cornice perimetrale tubolare di diametro 41,5 mm tamponata con rete elettrosaldata in tondini di acciaio di diametro 4 mm e maglia di circa 300x100 mm;<br>- eventuali piedi di posizionamento in conglomerato cementizio armato eventualmente ancorati al terreno mediante tondini in acciaio e cunei in legno;<br>- rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm e posata a correre ed in vista all' esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione.<br>Nel prezzo si intendono compresi e compensati:<br>- gli oneri per il nolo dei materiali necessari;<br>- il carico;<br>- lo scarico ed ogni genere di trasporto;<br>- il taglio;<br>- lo sfrido;<br>- la manutenzione periodica;<br>- lo smontaggio a fine cantiere;<br>- il ritiro a fine lavori del materiale di risulta;<br>- il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l' opera finita a regola d' arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b> | 2,00       | 5,00   |       | 3,000  | 30,00     |          |              |
|                                   | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |        |       |        | 30,00     | 5,50     | 165,00       |
| 87 / 139<br>SIC.01.03.01<br>5.1.b | idem c.s. ...del cantiere<br><b>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 30,00      |        |       | 44,000 | 1'320,00  |          |              |
|                                   | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |        |       |        | 1'320,00  | 0,62     | 818,40       |
|                                   | <b>SIC.01.05 - Depositi (SbCat 5)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        |           |          |              |
| 88 / 140<br>SIC.01.05.00<br>1.a   | <b>CASSONE METALLICO MC 6</b><br>per contenimento di materiali di scavo/macerie.<br>Sono compresi:<br>- l' uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un' ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori;<br>- la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza;<br>- l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |        |       |        |           |          |              |
|                                   | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        |           |          | 2'831'079,20 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | D I M E N S I O N I |       |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                 | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |       |       |        |          |               | 2'831'079,20 |
| 89 / 141<br>SIC.01.05.00<br>1.b | idem c.s. ...dei lavoratori<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00                | 44,00 |       |        | 4,00     | 92,80         | 371,20       |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        | 4,00     |               |              |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        | 176,00   | 37,10         | 6'529,60     |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        | 176,00   |               |              |
| 90 / 164<br>PA.30               | Sirena di allarme da esterno autoprotetta, alimentata a 24 V, compreso collegamento alla rete elettrica ed al dispositivo di segnalazione fino a m. 20 in custodia metallica verniciata, completa di lampeggiatore, provvista di batteria in tampone per alimentare la stessa per un periodo di almeno 1 ora.<br>Montaggio, smontaggio e nolo per il primo mese.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |       |       |        | 2,00     | 136,50        | 273,00       |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        | 2,00     |               |              |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        | 12,00    | 5,20          | 62,40        |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        | 12,00    |               |              |
| 91 / 165<br>PA.31               | idem c.s. ...almeno 1 ora.<br>Nolo mesi successivi o frazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2,00                | 6,00  |       |        | 12,00    | 362,00        | 21'720,00    |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        | 60,00    |               |              |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        | 40,00    | 22,10         | 884,00       |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        | 40,00    |               |              |
| 92 / 142<br>SIC.03.01.00<br>1.a | IMPIANTO DI TERRA<br>costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con almeno due dispersori in acciaio con profilato di acciaio a croce mm 50 x 50 x 5, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: - luso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione, le revisioni periodiche e il controllo di sicurezza; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; - immediata sostituzione in caso di usura; - la dichiarazione dell'installatore autorizzato; - lo smantellamento a fine fase lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br>PER LA FORNITURA IN OPERA DELL'IMPIANTO BASE, PER LA DURATA DEI LAVORI |                     |       |       |        | 60,00    | 362,00        | 21'720,00    |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        | 60,00    |               |              |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        | 35,00    |               |              |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        |          |               |              |
| 93 / 143<br>SIC.03.01.00<br>1.b | idem c.s. ...dei lavoratori<br>PER OGNI DISPERSORE IN PIÙ, PER LA DURATA DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |       |       |        | 40,00    |               |              |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        | 40,00    |               |              |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        |          |               |              |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        |          |               |              |
| 94 / 144<br>SIC.03.01.00<br>5   | POZZETTO IN RESINA PER IMPIANTO DI MESSA A TERRA, COMPLETO DI COPERCHIO CARRABILE<br>con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |       |       |        | 35,00    |               |              |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        |          |               |              |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        |          |               |              |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |        |          |               |              |
|                                 | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |       |       |        | 35,00    |               | 2'860'919,40 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |         |       |        | 35,00    |          | 2'860'919,40 |
| 95 / 145<br>SIC.03.01.01<br>0.a | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |         |       |        | 35,00    | 61,40    | 2'149,00     |
|                                 | <b>CORDA DI RAME NUDA ELETTROLITICA INTERRATA</b><br>fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro<br><b>SEZIONE 10 MMQ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            | 680,00  |       |        | 680,00   |          |              |
|                                 | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |         |       |        | 680,00   | 16,01    | 10'886,80    |
| 96 / 146<br>SIC.03.01.02<br>5.4 | <b>DISPERSORE - A PIASTRA componibile in acciaio</b><br><b>AVENTE SPESSORE 5 MM</b><br>completa, in acciaio zincato, dimensione dei lati (500+750+500) mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |         |       |        | 60,00    |          |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |         |       |        | 60,00    | 77,87    | 4'672,20     |
|                                 | <b>CONTROLLO PERIODICO DI VERIFICA DELL'EFFICIENZA SU</b><br><b>IMPIANTI DI MESSA A TERRA</b><br><b>PER POTENZA INSTALLATA DA 26 A 50 KW CON DISPERSORI</b><br>controllo semestrale su 48 mesi di previsione di tale cantiere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,00       | 45,00   |       |        | 90,00    |          |              |
| 97 / 147<br>SIC.03.01.03<br>5.f | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |         |       |        | 90,00    | 188,51   | 16'965,90    |
|                                 | <b>SIC.03.02 - Impianto di protezione contro le scariche atmosferiche</b><br><b>(SbCat 9)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |         |       |        |          |          |              |
|                                 | <b>PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE</b><br>impianto verificato e realizzato a norma delle CEI 81 - 1 e CEI 81 4.<br>Sono compresi: - l' uso per la durata dei lavori al fine di garantire la<br>sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione e le revisioni periodiche; -<br>il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla<br>sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte<br>durante il corso dei lavori; - l' immediata sostituzione in caso d' uso; -<br>le dichiarazioni dellinstallatore autorizzato; - l' allontanamento a fine<br>fase lavoro. L' impianto è e resta di proprietà dellimpresa. È inoltre<br>compreso quanto altro occorre per lutilizzo temporaneo dellimpianto.<br>Misurato al mese o frazione, al fine di garantire la sicurezza dei<br>lavoratori. Per ogni polo di fase protetto |            |         |       |        | 80,00    |          |              |
| 98 / 148<br>SIC.03.02.00<br>1   | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |         |       |        | 80,00    | 179,00   | 14'320,00    |
|                                 | <b>SIC.03.03 - Impianto antincendio (SbCat 10)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |         |       |        |          |          |              |
|                                 | <b>CARTELLI ANTINCENDIO</b><br>per le attrezzature antincendio, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di<br>alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare.<br>Inseriti su supporto di forma rettangolare con istruzioni di sicurezza:<br>400x500 mm (visibilità 16 m). PER OGNI MESE O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 15,00      |         |       | 45,000 | 675,00   |          |              |
| 99 / 149<br>SIC.03.03.00<br>1   | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |         |       |        | 675,00   | 0,34     | 229,50       |
|                                 | <b>SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 11)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |         |       |        |          |          |              |
|                                 | Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile, oneri per il<br>funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10<br>kw. Costo di esercizio.<br>Calcolato per 45 mesi per 26 giorni lavorativi ad 4 ore giornaliere *<br>(lung.=4*26*45)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            | 4680,00 |       |        | 4'680,00 |          |              |
| 100 / 117<br>PA.01              | SOMMANO h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |         |       |        | 4'680,00 | 12,60    | 58'968,00    |
|                                 | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |         |       |        |          |          | 2'969'110,80 |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |         |       |        |          |          |              |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |        |       |        |          |          | 2'969'110,80 |
| 101 / 150<br>SIC.03.04.00<br>5.b   | <b>LINEA ELETTRICA MOBILE PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA</b><br>realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l' incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l' installazione graffettata e le giunzioni<br><b>- DA 3X4 MM 2</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |            | 620,00 |       |        | 620,00   |          |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |        |       |        | 620,00   | 7,95     | 4'929,00     |
| 102 / 151<br>SIC.03.04.01<br>0.c   | <b>TUBI PORTACAVI RIGIDI</b><br>in acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l' installazione a regola d' arte in impianti antideflagrante<br><b>- DIAMETRO NOMINALE 1"</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            | 620,00 |       |        | 620,00   |          |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |        |       |        | 620,00   | 7,84     | 4'860,80     |
| 103 / 152<br>SIC.03.04.01<br>5.1   | <b>CASSETTA DI DERIVAZIONE - DA ESTERNO</b><br>grado di protezione IP 55, in metallo, con passacavi, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio, fornita e posta in opera; dimensioni mm 185x250x85                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |        |       |        | 35,00    |          |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |       |        | 35,00    | 22,56    | 789,60       |
| 104 / 153<br>SIC.03.04.03<br>5.b   | <b>FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65</b><br>montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile<br><b>- DA 1000 W</b><br>Per Illuminazione NOTTURNA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 20,00      | 45,00  |       |        | 900,00   |          |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |       |        | 900,00   | 2,30     | 2'070,00     |
| 105 / 154<br>SIC.03.04.02<br>0.b   | <b>QUADRO ELETTRICO GENERALE</b><br>completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile<br><b>- DA 64 A</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2,00       | 45,00  |       |        | 90,00    |          |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |       |        | 90,00    | 22,16    | 1'994,40     |
| 106 / 155<br>SIC.03.04.02<br>5     | <b>TRASFORMATORE MONOFASE DI SICUREZZA</b><br>in alloggiamento isolante, tensione del primario 220 V c.a., secondario 24 V c.a.; costo mensile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,00       | 45,00  |       |        | 90,00    |          |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |       |        | 90,00    | 9,19     | 827,10       |
|                                    | <b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b><br><b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 13)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |        |       |        |          |          |              |
| 107 / 110<br>SIC.04.02.00<br>1.1.a | <b>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60</b><br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        |          |          | 2'984'581,70 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        |          |          | 2'984'581,70 |
| 108 / 111<br>SIC.04.02.00<br>1.1.b                            | garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Segnaletica interna al Cantiere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 30,00      | 44,00 |       |        | 30,00    | 20,22    | 606,60       |
|                                                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 30,00    |          |              |
|                                                               | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        | 1'320,00 |          |              |
|                                                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 1'320,00 |          |              |
| 109 / 112<br>SIC.04.02.00<br>5.2.a                            | <b>SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 DIAMETRO/LATO CM 60</b><br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Segnaletica interna al Cantiere | 30,00      | 44,00 |       |        | 30,00    | 25,86    | 775,80       |
|                                                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 30,00    |          |              |
|                                                               | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        | 1'320,00 |          |              |
|                                                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 1'320,00 |          |              |
| 110 / 113<br>SIC.04.02.00<br>5.2.b                            | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 30,00      | 44,00 |       |        | 1'320,00 | 5,48     | 7'233,60     |
|                                                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 1'320,00 |          |              |
|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |              |
|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |              |
| 111 / 115<br>SIC.04.02.02<br>0                                | <b>TABELLE LAVORI</b><br>da apporre nei cantieri per l' individuazione dei responsabili, dell' opera e dei costi e tempi esecutivi, di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; per tutto il periodo dei lavori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 2,00     | 21,69    | 43,38        |
|                                                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 2,00     |          |              |
|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |              |
|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |              |
| 112 / 116<br>SIC.04.02.01<br>5.1.a                            | <b>SEGNALETICA DA CANTIERE EDILE - IN PVC RIGIDO</b><br>in materiale plastico rettangolare, da impiegare all' interno e all' esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera al fine di assicurare un' ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori. Sono compresi: i sostegni per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei segnali per l' intera durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br><b>DIMENSIONI CM 100X140</b>                                                                                                                                      |            |       |       |        | 3,00     | 24,23    | 72,69        |
|                                                               | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 3,00     |          |              |
|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |              |
|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |              |
| SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare (SbCat 14) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |              |
| 113 / 114<br>SIC.04.03.01<br>5                                | <b>SACCHETTI DI ZAVORRA</b><br>per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |              |
|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |              |
|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |              |
|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          |              |
|                                                               | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        |          |          | 2'998'976,57 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | D I M E N S I O N I |       |       |          | Quantità   | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|----------|------------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso   |            | unitario      | TOTALE       |
|                                  | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |       |       |          |            |               | 2'998'976,57 |
| 114 / 160<br>SIC.04.05.00<br>1   | assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni standard: cm 60 x 40, capienza Kg. 25,00. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei sacchetti. Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori                                                                                                                                                                                                                                                       | 90,00               |       |       | 1345,000 | 121'050,00 | 0,25          | 30'262,50    |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |          | 121'050,00 |               |              |
|                                  | SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 16)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |       |       |          |            |               |              |
|                                  | PACCO DI MEDICAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |       |       |          |            |               |              |
|                                  | secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l' igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l' allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo del contenuto, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurato cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l' igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori                                                               |                     |       |       |          | 6,00       |               |              |
| 115 / 161<br>SIC.04.05.00<br>5.b | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |          | 6,00       | 93,20         | 559,20       |
|                                  | CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |          |            |               |              |
|                                  | completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l' igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l' allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l' igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori |                     |       |       |          |            |               |              |
|                                  | - PER OLTRE DUE DIPENDENTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |       |       |          | 3,00       |               |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |          | 3,00       | 220,00        | 660,00       |
| 116 / 162<br>SIC.04.05.01<br>0   | TROUSSE LEVA SCHEGGE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |       |       |          |            |               |              |
|                                  | sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l' igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l' allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo della trouss                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |       |       |          |            |               |              |
|                                  | le leve, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l' igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |          | 3,00       |               |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |          | 3,00       | 25,80         | 77,40        |
|                                  | KIT LAVA OCCHI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |       |          |            |               |              |
| 117 / 163<br>SIC.04.05.01<br>5   | sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l' igiene dei lavoratori; - il                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |          |            |               |              |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |          |            |               |              |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |          |            |               |              |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |          |            |               |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |       |       |          |            |               | 3'030'535,67 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | D I M E N S I O N I |       |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                    | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |       |       |        |          |               | 3'030'535,67 |
| 118 / 156<br>SIC.04.06.00<br>1.1.a | reintegro e la sterilizzazione dei diversi strumenti e dei presidi; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l' allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo del kit lava occhi, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l' igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |       |       |        | 3,00     |               |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |       |       |        | 3,00     | 183,00        | 549,00       |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |       |       |        |          |               |              |
|                                    | <b>SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 17)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |        |          |               |              |
| 118 / 156<br>SIC.04.06.00<br>1.1.a | <b>ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA</b><br>classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |       |       |        | 18,00    |               |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |       |       |        | 18,00    | 22,00         | 396,00       |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |       |       |        |          |               |              |
|                                    | <b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |        |          |               |              |
| 119 / 157<br>SIC.04.06.00<br>1.1.b | idem c.s. ...mensile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |       |       |        |          |               |              |
|                                    | - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 18,00               | 44,00 |       |        | 792,00   |               |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |       |       |        | 792,00   | 4,00          | 3'168,00     |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |       |       |        |          |               |              |
| 120 / 158<br>SIC.04.06.00<br>1.3.a | <b>ESTINTORE CARRELLATO A POLVERE 50 KG PRESSURIZZATA</b><br>classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |       |       |        | 6,00     |               |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |       |       |        | 6,00     | 119,90        | 719,40       |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |       |       |        |          |               |              |
|                                    | <b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |        |          |               |              |
| 121 / 159<br>SIC.04.06.00<br>1.3.b | idem c.s. ...periodiche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |       |       |        |          |               |              |
|                                    | - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6,00                | 44,00 |       |        | 264,00   |               |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |       |       |        | 264,00   | 26,10         | 6'890,40     |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |       |       |        |          |               |              |
| 122 / 172<br>SIC.01.03.00<br>5.a   | <b>MAGAZZINI, DEPOSITI ED AREE SERVIZIO (SpCat 3)</b><br><b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b><br><b>SIC.01.03 - Recinzioni (SbCat 3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |       |       |        |          |               |              |
|                                    | <b>RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDAT</b><br>formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all' aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l' area di cantiere ed ad impedire l' accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali:<br>- montanti in legno di sezione minima 12x12 cm e/o tubolari metallici di diametro minimo 48 mm infissi nel terreno con profondità ed interasse idonei a dare stabilità all' intera recinzione e comunque non superiore a 200 cm;<br>- pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm;<br>- rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm, posata a correre ed in vista all' esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione. |                     |       |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |       |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |       |       |        |          |               |              |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |       |       |        |          |               | 3'042'258,47 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità  | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|-----------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |           | unitario      | TOTALE       |
|                                    | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |        |       |        |           |               | 3'042'258,47 |
|                                    | Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo dei materiali necessari;<br>- il carico;<br>- lo scarico ed ogni genere di trasporto;<br>- gli scavi;<br>- il corretto posizionamento dei montanti;<br>- i getti in conglomerato cementizio;<br>- il taglio;<br>- lo sfrido;<br>- la manutenzione periodica;<br>- lo smontaggio a fine cantiere;<br>- il ritiro a fine lavori del materiale di risulta;<br>- il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l' opera finita a regola d' arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.<br>Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     | 600,00 | 2,000 |        | 1'200,00  |               |              |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |        |       |        | 1'200,00  | 3,94          | 4'728,00     |
| 123 / 173<br>SIC.01.03.00<br>5.b   | idem c.s. ...della recinzione<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 44,00               | 600,00 | 2,000 |        | 52'800,00 |               |              |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |        |       |        | 52'800,00 | 0,32          | 16'896,00    |
| 124 / 174<br>SIC.01.03.01<br>5.1.a | <b>DOPPIO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE</b><br>formazione di accesso carrabile per recinzione mobile di cantiere in ambienti all' aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare l' area di cantiere ed ad impedire l' accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali:<br>- doppi battenti costituiti da pannelli completamente zincati a caldo per recinzione mobile costituito da cornice perimetrale tubolare di diametro 41,5 mm tamponata con rete elettrosaldata in tondini di acciaio di diametro 4 mm e maglia di circa 300x100 mm;<br>- eventuali piedi di posizionamento in conglomerato cementizio armato eventualmente ancorati al terreno mediante tondini in acciaio e cunei in legno;<br>- rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm e posata a correre ed in vista all' esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione.<br>Nel prezzo si intendono compresi e compensati:<br>- gli oneri per il nolo dei materiali necessari;<br>- il carico;<br>- lo scarico ed ogni genere di trasporto;<br>- il taglio;<br>- lo sfrido;<br>- la manutenzione periodica;<br>- lo smontaggio a fine cantiere;<br>- il ritiro a fine lavori del materiale di risulta;<br>- il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l' opera finita a regola d' arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b> | 2,00                | 4,50   | 3,000 |        | 27,00     |               |              |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |        |       |        | 27,00     | 5,50          | 148,50       |
| 125 / 175<br>SIC.01.03.01<br>5.1.b | idem c.s. ...del cantiere<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE<br>(par.ug.=2,00*44)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 88,00               | 4,50   | 3,000 |        | 1'188,00  |               |              |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |        |       |        | 1'188,00  | 0,62          | 736,56       |
| 126 / 179                          | <b>DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE - CON ELEMENTI IN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |        |       |        |           |               |              |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        |           |               | 3'064'767,53 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        |          |          | 3'064'767,53 |
| SIC.04.03.03<br>0.1.a              | <b>CLS TIPO NEW JERSEY</b><br>sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti,; - la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                               |            | 110,00 |       |        | 110,00   |          |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |        |       |        | 110,00   | 13,30    | 1'463,00     |
| 127 / 180<br>SIC.04.03.03<br>0.1.b | idem c.s. ...lavoro<br><b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            | 110,00 |       | 44,000 | 4'840,00 |          |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |        |       |        | 4'840,00 | 5,30     | 25'652,00    |
|                                    | <b>SIC.01.05 - Depositi (SbCat 5)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |       |        |          |          |              |
| 128 / 177<br>SIC.01.05.00<br>1.a   | <b>CASSONE METALLICO MC 6</b><br>per contenimento di materiali di scavo/macerie.<br>Sono compresi:<br>- l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un' ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori;<br>- la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza;<br>- l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b> |            |        |       |        | 4,00     |          |              |
|                                    | SOMMANO mese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |        |       |        | 4,00     | 92,80    | 371,20       |
| 129 / 178<br>SIC.01.05.00<br>1.b   | idem c.s. ...dei lavoratori<br><b>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4,00       | 44,00  |       |        | 176,00   |          |              |
|                                    | SOMMANO mese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |        |       |        | 176,00   | 37,10    | 6'529,60     |
|                                    | <b>SIC.01.06 - Serbatoi e Vasche (SbCat 6)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |        |       |        |          |          |              |
| 130 / 176<br>PA.07                 | Nolo vasca lavaruate automezzi compresa fornitura e montaggio impianto lavaruate automatico completo di sistema di trattamento scarichi di lavaggio.<br>Compreso lo smontaggio a fine lavori.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,00       | 45,00  |       |        | 45,00    |          |              |
|                                    | SOMMANO mese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |        |       |        | 45,00    | 1'120,00 | 50'400,00    |
|                                    | <b>CORPO STRADALE ED OPERE COMPLEMENTARI (SpCat 4)</b><br><b>SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali (SbCat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |       |        |          |          |              |
| 131 / 305<br>SIC.01.01.00<br>1.a   | <b>PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI</b><br>in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera.<br>Sono compresi:<br>- il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori;<br>- i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo;<br>- le tavole fermapiede e i parapetti<br>- le scale interne di collegamento tra pianale e pianale;         |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |        |       |        |          |          | 3'149'183,33 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | D I M E N S I O N I |          |       |        | Quantità   | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|-------|--------|------------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | par.ug.             | lung.    | larg. | H/peso |            | unitario      | TOTALE       |
|                                  | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |          |       |        |            |               | 3'149'183,33 |
|                                  | - le basette;<br>- i diagonali;<br>- gli ancoraggi;<br>- la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l' autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti.<br>La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o frazione ed è così computata:<br>- misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all' ultimo piano di calpestio più un metro;<br>- misurata in orizzontale calcolando l' asse medio dello sviluppo del ponteggio<br><b>- FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</b><br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>per zone ove sono previsto rilevati consistenti, sottopassaggi, demolizioni i strutture preesistenti                                      |                     | 2500,00  |       |        | 2'500,00   |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |          |       |        | 2'500,00   | 9,50          | 23'750,00    |
| 132 / 306<br>SIC.01.01.00<br>1.b | idem c.s. ...ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE<br>per circa 44 mesi successivi al primo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     | 2500,00  |       | 44,000 | 110'000,00 |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |          |       |        | 110'000,00 | 0,85          | 93'500,00    |
| 133 / 308<br>SIC.01.01.01<br>5.a | SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA<br>di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera.<br>Sono compresi:<br>- ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale;<br>- lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti;<br>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza.<br>Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d' arte.<br>Misurata per ogni metro quadrato di facciavista<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Schermatura Da posizionare lungo gli anditi a protezione |                     | 2500,00  |       |        | 2'500,00   |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |          |       |        | 2'500,00   | 2,10          | 5'250,00     |
| 134 / 309<br>SIC.01.01.01<br>5.b | idem c.s. ...di facciavista<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 44,00               | 2500,00  |       |        | 110'000,00 |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |          |       |        | 110'000,00 | 0,25          | 27'500,00    |
|                                  | <b>SIC.01.03 - Recinzioni (SbCat 3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |          |       |        |            |               |              |
| 135 / 40<br>SIC.01.03.00<br>1    | <b>RECINZIONE IN POLIETILENE</b><br>realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori.<br>Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori<br>Recinzione di tutta l'area di intervento *(lung.=16680+2000)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,00                | 18680,00 |       | 1,500  | 56'040,00  |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |          |       |        | 56'040,00  | 6,00          | 336'240,00   |
|                                  | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |          |       |        |            |               | 3'635'423,33 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA               | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | D I M E N S I O N I |         |          |        | Quantità                 | I M P O R T I |              |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|----------|--------|--------------------------|---------------|--------------|
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | par.ug.             | lung.   | larg.    | H/peso |                          | unitario      | TOTALE       |
|                                   | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |         |          |        |                          |               | 3'635'423,33 |
| 136 / 1<br>PA.08                  | <b>SIC.01.04 - Viabilità di cantiere (SbCat 4)</b><br><br>Innaffiamento antipolvere eseguito con autobotte. Nolo autobotte con operatore comprensivo di consumi ed ogni altro onere di funzionamento. Costo orario.<br>1 mezzo per 2 ore/gg per c.a. 1345 gg stimati<br><br>SOMMANO h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,00                | 2,00    | 1345,000 |        | 2'690,00<br><br>2'690,00 | 177,04        | 476'237,60   |
| 137 / 34<br>SIC.02.01.00<br>5.b   | <b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (Cat 2)</b><br><b>SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro (SbCat 7)</b><br><br>PARAPETTI - PREFABBRICATI ANTICADUTA<br>da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, 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.<br>Sono compresi:<br>- l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei parapetti.<br>Misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro 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<br>A protezione degli scavi e dei vuoti o di zone pericolose<br><br>SOMMANO m |                     | 4500,00 |          |        | 4'500,00<br><br>4'500,00 | 12,90         | 58'050,00    |
| 138 / 35<br>SIC.02.01.01<br>5.1.a | <b>PASSARELLA PEDONALE</b><br>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.<br>Sono compresi:<br>- l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- 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;<br>- l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.<br>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella.<br>Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro<br><b>LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 60</b><br><br>SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     | 250,00  |          |        | 250,00<br><br>250,00     | 36,70         | 9'175,00     |
| 139 / 36                          | ANDATOIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |         |          |        |                          |               |              |
|                                   | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |         |          |        |                          |               | 4'178'885,93 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA               | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità  | I M P O R T I |              |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|-----------|---------------|--------------|
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |           | unitario      | TOTALE       |
|                                   | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |        |       |        |           |               | 4'178'885,93 |
| SIC.02.01.02<br>0.a               | da realizzare 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, protetta da entrambi i lati dal parapetto, fornita e posta in opera. La pendenza non può essere maggiore del 50% e se la lunghezza risulta elevata devono essere realizzati pianerottoli di riposo in piano.<br>Sulle tavole delle andatoie devono essere fissati listelli trasversali a distanza non superiore al passo di una persona che trasporta dei carichi.<br>Sono compresi:<br>- l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.<br>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'andatoia.<br>Misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro<br><b>LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 60</b> |                     | 300,00 |       |        | 300,00    |               |              |
|                                   | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        | 300,00    | 25,40         | 7'620,00     |
| 140 / 37<br>SIC.02.01.02<br>0.b   | idem c.s. ...PASSAGGIO CM 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     | 150,00 |       |        | 150,00    |               |              |
|                                   | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        | 150,00    | 30,10         | 4'515,00     |
| 141 / 38<br>SIC.04.03.03<br>0.1.a | <b>DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE - CON ELEMENTI IN CLS TIPO NEW JERSEY</b><br>sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti,; - la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>su bordi ed aree di pericolo di caduta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     | 300,00 |       |        | 300,00    |               |              |
|                                   | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        | 300,00    | 13,30         | 3'990,00     |
| 142 / 39<br>SIC.04.03.03<br>0.1.b | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     | 300,00 |       | 44,000 | 13'200,00 |               |              |
|                                   | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        | 13'200,00 | 5,30          | 69'960,00    |
| 143 / 307<br>SIC.02.01.00<br>5.b  | <b>PARAPETTI - PREFABBRICATI ANTICADUTA</b><br>da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, 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.<br>Sono compresi:<br>- l' uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei parapetti.<br>Misurato a metro lineare posto in opera, per l' intera durata delle fasi di                                                                                         |                     |        |       |        |           |               |              |
|                                   | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |        |       |        |           |               | 4'264'970,93 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DIMENSIONI |         |         |        | Quantità | IMPORTI  |              |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|---------|--------|----------|----------|--------------|
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | par.ug.    | lung.   | larg.   | H/peso |          | unitario | TOTALE       |
|                                 | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |         |         |        |          |          | 4'264'970,93 |
| 144 / 33<br>PA.01               | lavoro 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<br>a protezione aree di lavoro in quota                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,00       | 500,00  |         |        | 1'000,00 | 12,90    | 12'900,00    |
|                                 | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |         |         |        | 1'000,00 |          |              |
|                                 | <b>SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA (Cat 3)</b><br><b>SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 11)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |         |         |        |          |          |              |
|                                 | Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile, oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio.<br>Calcolato per 45 mesi per 26 giorni lavorativi a 4 ore giornaliere *<br>(lung.=45*26*4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            | 4680,00 |         |        | 4'680,00 | 12,60    | 58'968,00    |
|                                 | SOMMANO h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |         |         |        | 4'680,00 |          |              |
| 145 / 77<br>PA.02               | <b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b><br><b>SIC.01.04 - Viabilità di cantiere (SbCat 4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |         |         |        |          |          |              |
|                                 | SORVEGLIANZA O SEGNALAZIONE DI LAVORI con operatore per ora di effettivo servizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |         |         |        |          |          |              |
|                                 | MOVIERE - 2 movieri x 2 ore al giorno x 140 gg sottovia Marsala comprese rampe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,00       | 2,00    | 140,000 |        | 560,00   |          |              |
|                                 | MOVIERE - 2 moviere x 2 ore al giorno x 160 gg cavalcavia svincolo Marsala                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2,00       | 2,00    | 160,000 |        | 640,00   |          |              |
|                                 | MOVIERE - 2 moviere x 2 ore al giorno x 135 gg Km 2+019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2,00       | 2,00    | 135,000 |        | 540,00   |          |              |
|                                 | MOVIERE - 2 movieri x 2 ore al giorno x 120 gg svincolo di Marsala                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,00       | 2,00    | 120,000 |        | 480,00   |          |              |
|                                 | MOVIERE - 2 movieri x 2 ore al giorno x 140 gg cavalcavia km 2+950                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,00       | 2,00    | 140,000 |        | 560,00   |          |              |
|                                 | MOVIERE - 2 movieri x 2 ore al giorno x 140 gg cavalcavia km 4+950                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,00       | 2,00    | 140,000 |        | 560,00   |          |              |
|                                 | MOVIERE - 2 movieri x 2 ore al giorno x 140 gg sottovia svincolo terrenove e rampe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,00       | 2,00    | 140,000 |        | 560,00   |          |              |
|                                 | MOVIERE - 2 movieri x 2 ore al giorno x 130 gg cavalcavia km 6+836                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,00       | 2,00    | 130,000 |        | 520,00   |          |              |
|                                 | MOVIERE - 2 movieri x 2 ore al giorno x 130 gg sottovia svincolo Petrosino e rampe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,00       | 2,00    | 130,000 |        | 520,00   |          |              |
|                                 | MOVIERE - 2 movieri x 2 ore al giorno x 140 gg cavalcavia km 10+247                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,00       | 2,00    | 140,000 |        | 560,00   |          |              |
|                                 | MOVIERE - 2 movieri x 2 ore al giorno x 140 gg cavalcavia km 13+391                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,00       | 2,00    | 140,000 |        | 560,00   |          |              |
|                                 | MOVIERE - 2 movieri x 2 ore al giorno x 140 gg cavalcavia km 14+810                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,00       | 2,00    | 140,000 |        | 560,00   |          |              |
|                                 | SOMMANO ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |         |         |        | 6'620,00 | 33,50    | 221'770,00   |
|                                 | <b>SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale (SbCat 12)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |         |         |        |          |          |              |
| 146 / 84<br>SIC.04.01.00<br>1.a | <b>SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE</b><br>esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinue, eseguita con vernice a solvente, di qualsiasi colore, premiscelata con perline di vetro. Compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture di materiale, tracciamento, anche in presenza di traffico, la pulizia e la preparazione dalle zone di impianto prima della posa, l' installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare, il pilotaggio del traffico ed ogni altro onere per un lavoro eseguito a perfetta regola d' arte. Le caratteristiche fotometriche, colorimetriche e di resistenza al derapaggio dovranno essere conformi alle prescrizioni generali previste dalla norma UNI EN 1436/98 e a quanto riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d' appalto e dovranno essere mantenute per l' intera durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni metro lineare effettivamente |            |         |         |        |          |          |              |
|                                 | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |         |        |          |          | 4'558'608,93 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA               | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | D I M E N S I O N I |          |       |        | Quantità   | I M P O R T I |              |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|-------|--------|------------|---------------|--------------|
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | par.ug.             | lung.    | larg. | H/peso |            | unitario      | TOTALE       |
|                                   | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |          |       |        |            |               | 4'558'608,93 |
| 147 / 78<br>SIC.04.02.00<br>1.1.a | ricoperto<br>- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12<br>Segnaletica provvisoria su asfalto su tutta la careggiata (n. 6 strisciate)<br>Segnaletica Provvisoria vari innesti assi stradali<br>Per ulteriori tratti che ne necessitano di viabilità provvisoria di cantiere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6,00                | 16680,00 |       |        | 100'080,00 |               |              |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3,00                | 3000,00  |       |        | 9'000,00   |               |              |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3,00                | 1000,00  |       |        | 3'000,00   |               |              |
|                                   | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |          |       |        | 112'080,00 | 0,38          | 42'590,40    |
|                                   | SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 13)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |          |       |        |            |               |              |
|                                   | SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60<br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro |                     |          |       |        |            |               |              |
|                                   | - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |          |       |        | 220,00     |               |              |
|                                   | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |          |       |        | 220,00     | 20,22         | 4'448,40     |
|                                   | 148 / 79<br>SIC.04.02.00<br>1.1.b                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |          |       |        |            |               |              |
|                                   | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 220,00              | 44,00    |       |        | 9'680,00   |               |              |
| 149 / 80<br>SIC.04.02.00<br>5.2.a |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |          |       |        | 9'680,00   | 4,29          | 41'527,20    |
|                                   | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |          |       |        |            |               |              |
|                                   | SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 DIAMETRO/LATO CM 60<br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro   |                     |          |       |        |            |               |              |
|                                   | - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |          |       |        | 220,00     |               |              |
|                                   | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |          |       |        | 220,00     | 25,86         | 5'689,20     |
|                                   | 150 / 81<br>SIC.04.02.00<br>5.2.b                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |          |       |        |            |               |              |
|                                   | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 220,00              | 44,00    |       |        | 9'680,00   |               |              |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |          |       |        | 9'680,00   | 5,48          | 53'046,40    |
|                                   | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |          |       |        |            |               |              |
|                                   | 151 / 83<br>SIC.04.02.02<br>0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |          |       |        |            |               |              |
|                                   | TABELLE LAVORI<br>da apporre nei cantieri per l' individuazione dei responsabili, dell' opera e dei costi e tempi esecutivi, di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; per tutto il periodo dei lavori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |          |       |        | 6,00       |               |              |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |          |       |        | 6,00       | 21,69         | 130,14       |
|                                   | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |          |       |        |            |               |              |
|                                   | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |          |       |        |            |               | 4'706'040,67 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | D I M E N S I O N I |        |       |          | Quantità   | I M P O R T I |              |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|----------|------------|---------------|--------------|
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso   |            | unitario      | TOTALE       |
|                                 | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |          |            |               | 4'706'040,67 |
| 152 / 32<br>SIC.04.03.00<br>1.b | <b>SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare (SbCat 14)</b><br><br><b>CONI IN GOMMA</b><br>a strisce bianche e rosse con rifrangenza di classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 396), utilizzati per delineare zone di lavoro, percorsi, accessi o operazioni di manutenzione ordinaria di breve durata. Sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni cono; - il riposizionamento a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti; - la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato cadauno per giorno, posto in opera per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br><b>- CONO ALTEZZA CM 50</b><br>parzializzazioni momentanee del traffico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |          | 1'500,00   |               |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |        |       |          | 1'500,00   | 0,35          | 525,00       |
| 153 / 82<br>SIC.04.03.01<br>5   | <b>SACCHETTI DI ZAVORRA</b><br>per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni standard: cm 60 x 40, capienza Kg. 25,00. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei sacchetti. Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br>si stima per il 30% dei segnali                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,30                | 440,00 |       | 1345,000 | 177'540,00 |               |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |        |       |          | 177'540,00 | 0,25          | 44'385,00    |
| 154 / 2<br>SIC.04.04.01<br>0.c  | <b>SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa (SbCat 15)</b><br><br><b>IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE</b><br>con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede l' impianto semaforico al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - la ricarica delle batterie; - l' allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dell'impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d' uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE Impianto semaforico mobile, con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: l' uso per la durata della fase che prevede l' impianto semaforico al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; la ricarica delle batterie; l' allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dell' impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d' uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. CON CAVI DI COLLEGAMENTO A 3 VIE<br>Parzializzazione del traffico per interventi Sottovia Marsala comprese le rampe dal km 0+000 al km 1+000<br>Parzializzazione del traffico per interventi rilevato tra km 1+000 e km 2+166 e nuova viabilità locale tra il km 1+000 e il km 2+166<br>Parzializzazione del traffico per interventi cavalcavia svincolo Marsala: rampe e bratella di coelgamento<br>Parzializzazione del traffico per cavalcavia al km 2+019<br>Parzializzazione del traffico per interventi pavimentazione, barriere sicurezza e segnaletica stradale dal km 0+000 e il km 2+166<br>Parzializzazione del traffico per interventi impianti tra km 0+000 e il km 2+166<br>Parzializzazione del traffico per interventi viadotto Sossio km 2+166 - | 1,00                | 5,00   |       |          | 5,00       |               |              |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,00                | 7,00   |       |          | 7,00       |               |              |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,00                | 6,00   |       |          | 6,00       |               |              |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,00                | 5,00   |       |          | 5,00       |               |              |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,00                | 3,00   |       |          | 6,00       |               |              |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,00                | 3,00   |       |          | 3,00       |               |              |
|                                 | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |        |       |          | 32,00      |               | 4'750'950,67 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | DIMENSIONI |        |       |        | Quantità | IMPORTI  |              |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | par.ug.    | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE       |
|                                 | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        | 32,00    |          | 4'750'950,67 |
|                                 | km 2+281                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,00       | 5,00   |       |        | 10,00    |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi di trincea, rilevato e viabilità locale dal km 2+281 al km 5+282                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2,00       | 8,00   |       |        | 16,00    |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi cavalcavia al km 2+950                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2,00       | 5,00   |       |        | 10,00    |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi sottovia al km 4+950                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,00       | 5,00   |       |        | 5,00     |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi sottovia dello svincolo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        |          |          |              |
|                                 | Terrenove al km 5+282                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,00       | 5,00   |       |        | 5,00     |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi rampe dello svincolo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          |              |
|                                 | Terrenove                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,00       | 4,00   |       |        | 4,00     |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi pavimentazione, barriere di sicurezza e segnaletica stradale tra il km 2+166 e km 5+282                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,00       | 3,00   |       |        | 6,00     |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi impianti tra il km 2+166 e km 5+282                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,00       | 3,00   |       |        | 3,00     |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi rilevato e viabilità locale dal km 5+282 al km 9+316                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,00       | 8,00   |       |        | 16,00    |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi cavalcavia al km 6+836                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,00       | 5,00   |       |        | 5,00     |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi sottovia dello svincolo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        |          |          |              |
|                                 | Petrosino                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,00       | 5,00   |       |        | 5,00     |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi rampe dello svincolo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          |              |
|                                 | Petrosino                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,00       | 4,00   |       |        | 4,00     |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi pavimentazione, barriere di sicurezza e segnaletica stradale tra km 5+282 e km 9+316                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,00       | 3,00   |       |        | 3,00     |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi impianti tra il km 5+282 e km 9+316                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,00       | 3,00   |       |        | 3,00     |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi rilevato e viabilità locale dal km 9+316 al km 16+670                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,00       | 8,00   |       |        | 16,00    |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi cavalcavia al km 10+247                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,00       | 5,00   |       |        | 10,00    |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi cavalcavia al km 13+391                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,00       | 5,00   |       |        | 5,00     |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi cavalcavia al km 14+810                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,00       | 5,00   |       |        | 5,00     |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi pavimentazione, barriere di sicurezza e segnaletica stradale dal km 9+316 al km 16+670                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,00       | 3,00   |       |        | 3,00     |          |              |
|                                 | Parzializzazione del traffico per interventi impianti dal km 9+316 al km 16+670                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,00       | 4,00   |       |        | 4,00     |          |              |
|                                 | <b>SOMMANO cad</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |        |       |        | 170,00   | 127,00   | 21'590,00    |
|                                 | <b>VIADOTTO SOSSIO (SpCat 5)</b><br><b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b><br><b>SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali (SbCat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |        |       |        |          |          |              |
| 155 / 88<br>SIC.01.01.00<br>1.a | PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera.<br>Sono compresi:<br>- il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori;<br>- i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo;<br>- le tavole fermapiEDE e i parapetti<br>- le scale interne di collegamento tra pianale e pianale;<br>- le basette;<br>- i diagonali;<br>- gli ancoraggi;<br>- la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti.<br>La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o frazione ed è così computata:<br>- misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più un metro;<br>- misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio<br><b>- FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</b><br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>due lati per h media mt 6.00, oltre piano superiore di 1.5 mt | 2,00       | 115,00 |       | 10,000 | 2'300,00 |          |              |
|                                 | <b>SOMMANO mq</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        | 2'300,00 | 9,50     | 21'850,00    |
|                                 | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |        |       |        |          |          | 4'794'390,67 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |         |         |        |                      |          | 4'794'390,67 |
| 156 / 89<br>SIC.01.01.00<br>1.b                      | idem c.s. ...ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE<br><br>SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            | 1200,00 |         | 5,000  | 6'000,00<br>6'000,00 | 0,85     | 5'100,00     |
| SIC.01.03 - Recinzioni (SbCat 3)                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |         |        |                      |          |              |
| 157 / 333<br>SIC.001.003.<br>001                     | RECINZIONI RECINZIONE IN POLIETILENE realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori<br>Per tutto il perimetro dell'area oggetto di intervento *(lung.=10+115)<br><br>SOMMANO m²                                                                      | 2,00       | 125,00  |         | 1,500  | 375,00<br>375,00     | 6,00     | 2'250,00     |
| SIC.01.04 - Viabilità di cantiere (SbCat 4)          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |         |        |                      |          |              |
| 158 / 85<br>PA.02                                    | SORVEGLIANZA O SEGNALEAZIONE DI LAVORI con operatore per ora di effettivo servizio<br>Controllo e segnalazione delle Piene viadotto Sossio<br>1 operatore x 8 ore al giorno x 30gg x 5 mesi *(larg.=30*5)<br><br>SOMMANO ora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,00       | 8,00    | 150,000 |        | 1'200,00<br>1'200,00 | 33,50    | 40'200,00    |
| SIC.01.05 - Depositi (SbCat 5)                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |         |        |                      |          |              |
| 159 / 97<br>SIC.01.05.00<br>1.a                      | CASSONE METALLICO MC 6<br>per contenimento di materiali di scavo/macerie.<br>Sono compresi:<br>- l' uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un' ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori;<br>- la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza;<br>- l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE<br><br>SOMMANO mese |            |         |         |        | 4,00<br>4,00         | 92,80    | 371,20       |
| 160 / 98<br>SIC.01.05.00<br>1.b                      | idem c.s. ...dei lavoratori<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE<br><br>SOMMANO mese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4,00       | 5,00    |         |        | 20,00<br>20,00       | 37,10    | 742,00       |
| SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro (SbCat 7) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |         |        |                      |          |              |
| 161 / 86<br>PA.30                                    | Sirena di allarme da esterno autoprotetta, alimentata a 24 V, compreso collegamento alla rete elettrica ed al dispositivo di segnalazione fino a m. 20 in custodia metallica verniciata, completa di lampeggiatore, provvista di batteria in tampone per alimentare la stessa per un periodo di almeno 1 ora.<br>Montaggio, smontaggio e nolo per il primo mese.<br><br>SOMMANO n                                                                                                                                                                                                                                       |            |         |         |        | 4,00<br>4,00         | 136,50   | 546,00       |
|                                                      | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |         |         |        |                      |          | 4'843'599,87 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                 | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               | 4'843'599,87 |
| 162 / 87<br>PA.31               | idem c.s. ...almeno 1 ora.<br>Nolo mesi successivi o frazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4,00                | 44,00  |       |        | 176,00   |               |              |
|                                 | SOMMANO n                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        | 176,00   | 5,20          | 915,20       |
|                                 | <b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E<br/>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (Cat 2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |        |       |        |          |               |              |
| 163 / 90<br>SIC.02.01.00<br>5.b | PARAPETTI - PREFABBRICATI ANTICADUTA<br>da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, 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.<br>Sono compresi:<br>- l' uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei parapetti.<br>Misurato a metro lineare posto in opera, per l' intera durata delle fasi di lavoro 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<br>parapetti per la lunghezza dei due lati, oltre 5 mt su spalle *(lung.=115+5+5) | 2,00                | 125,00 |       |        | 250,00   |               |              |
|                                 | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        | 250,00   | 12,90         | 3'225,00     |
| 164 / 91<br>SIC.02.01.04<br>5.a | <b>LINEA VITA ANTICADUTA</b><br>linea vita temporanea orizzontale, fornita e posta in opera.<br>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; lo smontaggio; il documento che indica le caratteristiche tecniche, le istruzioni per l' installazione, per l' uso e la manutenzione; l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Classi di ancoraggio A1, A2 e C di cui alla UNI EN 795/2002. La protezione è e resta di proprietà dell' impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo della linea vita.<br>Misurato per ogni punto di attacco, fino alla distanza massima tra due punti di m 15,00, per l' intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br><b>PER DUE PUNTI DI ATTACCO CON DISTANZA MASSIMA TRA<br/>ESSI NON MAGGIORE DI M 15</b><br>(par.ug.=2+2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4,00                |        |       |        | 4,00     |               |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |        |       |        | 4,00     | 27,00         | 108,00       |
| 165 / 92<br>SIC.02.01.04<br>5.b | idem c.s. ...dei lavoratori<br>PER OGNI PUNTO IN PIÙ CON SUCCESSIVA DISTANZA<br>MASSIMA TRA ESSI NON MAGGIORE DI M 15<br>(par.ug.=3+3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6,00                |        |       |        | 6,00     |               |              |
|                                 | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |        |       |        | 6,00     | 3,00          | 18,00        |
| 166 / 93<br>SIC.02.01.05<br>0   | <b>ANCORAGGIO PER FUNI, ECC.</b><br>realizzato con piastre in acciaio preforate e presagomate, da fissare su idonea resistente porzione di opera realizzata, sia verticale, inclinata o orizzontale, per il sostegno di funi di trattenuta, collegate alle cinte o imbracature di sicurezza, fornito e posto in opera.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                 | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |        |       |        |          |               | 4'847'866,07 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA               | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | DIMENSIONI |        |       |        | Quantità | IMPORTI  |              |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | par.ug.    | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE       |
|                                   | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |       |        |          |          | 4'847'866,07 |
| 167 / 94<br>SIC.02.01.01<br>5.1.a | <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l' uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;</li> <li>- il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo;</li> <li>- lo smontaggio;</li> <li>- il documento che indica le caratteristiche tecniche, le istruzioni per l' installazione, per l' uso e la manutenzione; - lo smaltimento a fine opera.</li> </ul> <p>Classi di ancoraggio A1, A2 e C di cui alla UNI EN 795/2002. La protezione è e resta di proprietà dell' impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dell' ancoraggio.</p> <p>Misurato per ogni punto di attacco, per l' intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br/>(par.ug.=2*10)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 20,00      |        |       |        | 20,00    |          |              |
|                                   | <b>SOMMANO cad</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |        |       |        | 20,00    | 25,00    | 500,00       |
|                                   | <p><b>PASSARELLA PEDONALE</b></p> <p>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.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;</li> <li>- 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;</li> <li>- 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;</li> <li>- l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.</li> </ul> <p>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.</p> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella.</p> <p>Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro</p> <p><b>LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 60</b></p>                                                    | 4,00       | 12,00  |       |        | 48,00    |          |              |
|                                   | <b>SOMMANO m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |        |       |        | 48,00    | 36,70    | 1'761,60     |
| 168 / 95<br>SIC.02.01.02<br>0.a   | <p><b>ANDATOIOA</b></p> <p>da realizzare 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, protetta da entrambi i lati dal parapetto, fornita e posta in opera. La pendenza non può essere maggiore del 50% e se la lunghezza risulta elevata devono essere realizzati pianerottoli di riposo in piano.</p> <p>Sulle tavole delle andatoie devono essere fissati listelli trasversali a distanza non superiore al passo di una persona che trasporta dei carichi.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;</li> <li>- 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;</li> <li>- l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.</li> </ul> <p>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.</p> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'andatoia.</p> <p>Misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro</p> <p><b>LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 60</b></p> |            | 100,00 |       |        | 100,00   |          |              |
|                                   | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        | 100,00   |          | 4'850'127,67 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                  | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |        |       |        | 100,00   |               | 4'850'127,67 |
| 169 / 96<br>SIC.02.01.02<br>0.b  | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        | 100,00   | 25,40         | 2'540,00     |
|                                  | idem c.s. ...PASSAGGIO CM 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     | 50,00  |       |        | 50,00    |               |              |
|                                  | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        | 50,00    | 30,10         | 1'505,00     |
|                                  | <b>SOTTOVIA MARSALA (SpCat 6)</b><br><b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b><br><b>SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali (SbCat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        |          |               |              |
| 170 / 166<br>SIC.01.01.00<br>1.a | PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera.<br>Sono compresi:<br>- il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori;<br>- i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo;<br>- le tavole fermapiede e i parapetti<br>- le scale interne di collegamento tra pianale e pianale;<br>- le basette;<br>- i diagonali;<br>- gli ancoraggi;<br>- la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l' autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti.<br>La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o frazione ed è così computata:<br>- misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all' ultimo piano di calpestio più un metro;<br>- misurata in orizzontale calcolando l' asse medio dello sviluppo del ponteggio<br><b>- FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</b><br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>due lati per h media mt 6.00, oltre piano superiore di 1.5 mt |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2,00                | 40,00  |       | 8,000  | 640,00   |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        | 640,00   | 9,50          | 6'080,00     |
| 171 / 167<br>SIC.01.01.00<br>1.b | idem c.s. ...ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     | 640,00 |       | 4,000  | 2'560,00 |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        | 2'560,00 | 0,85          | 2'176,00     |
|                                  | <b>SIC.01.03 - Recinzioni (SbCat 3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        |          |               |              |
| 172 / 334<br>SIC.001.003.<br>001 | RECINZIONI RECINZIONE IN POLIETILENE realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori<br>Per tutto il perimetro dell'area oggetto di intervento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     | 320,00 |       | 1,500  | 480,00   |               |              |
|                                  | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        | 480,00   | 6,00          | 2'880,00     |
|                                  | <b>SIC.01.05 - Depositi (SbCat 5)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |        |       |        |          |               |              |
| 173 / 331<br>SIC.01.05.00        | <b>CASSONE METALLICO MC 6</b><br>per contenimento di materiali di scavo/macerie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |        |       |        |          |               | 4'865'308,67 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        |          |          | 4'865'308,67 |
| 1.a                       | Sono compresi:<br>- l' uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un' ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori;<br>- la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza;<br>- l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        | 4,00     |          |              |
|                           | SOMMANO mese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |       |        | 4,00     | 92,80    | 371,20       |
| 174 / 332<br>SIC.01.05.00 | idem c.s. ...dei lavoratori<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4,00       | 9,00  |       |        | 36,00    |          |              |
| 1.b                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        | 36,00    | 37,10    | 1'335,60     |
|                           | SOMMANO mese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |       |        |          |          |              |
|                           | <b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E<br/>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (Cat 2)<br/>SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro (SbCat 7)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        |          |          |              |
| 175 / 168<br>SIC.02.01.00 | PARAPETTI - PREFABBRICATI ANTICADUTA<br>da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, 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.<br>Sono compresi:<br>- l' uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei parapetti.<br>Misurato a metro lineare posto in opera, per l' intera durata delle fasi di lavoro 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<br>parapetti per la lunghezza dei due lati, oltre 5 mt su spalle *(lung.=22+5+5) | 2,00       | 32,00 |       |        | 64,00    |          |              |
|                           | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        | 64,00    | 12,90    | 825,60       |
| 176 / 169<br>SIC.02.01.04 | <b>LINEA VITA ANTICADUTA</b><br>linea vita temporanea orizzontale, fornita e posta in opera.<br>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; lo smontaggio; il documento che indica le caratteristiche tecniche, le istruzioni per l' installazione, per l' uso e la manutenzione; l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Classi di ancoraggio A1, A2 e C di cui alla UNI EN 795/2002. La protezione è e resta di proprietà dell' impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo della linea vita.<br>Misurato per ogni punto di attacco, fino alla distanza massima tra due punti di m 15,00, per l' intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br><b>PER DUE PUNTI DI ATTACCO CON DISTANZA MASSIMA TRA<br/>ESSI NON MAGGIORE DI M 15</b><br>(par.ug.=1+1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2,00       |       |       |        | 2,00     |          |              |
| 5.a                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        | 2,00     | 27,00    | 54,00        |
|                           | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        |          |          |              |
|                           | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        |          |          | 4'867'895,07 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | D I M E N S I O N I |       |       |        | Quantità       | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|--------|----------------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso |                | unitario      | TOTALE       |
|                                  | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |       |       |        |                |               | 4'867'895,07 |
| 177 / 170<br>SIC.02.01.04<br>5.b | idem c.s. ...dei lavoratori<br>PER OGNI PUNTO IN PIÙ CON SUCCESSIVA DISTANZA<br>MASSIMA TRA ESSI NON MAGGIORE DI M 15<br><br>SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |       |       |        | 4,00<br>4,00   | 3,00          | 12,00        |
| 178 / 171<br>SIC.02.01.05<br>0   | <b>ANCORAGGIO PER FUNI, ECC.</b><br>realizzato con piastre in acciaio preforate e presagomate, da fissare su idonea resistente porzione di opera realizzata, sia verticale, inclinata o orizzontale, per il sostegno di funi di trattenuta, collegate alle cinte o imbracature di sicurezza, fornito e posto in opera.<br>Sono compresi:<br>- l' uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo;<br>- lo smontaggio;<br>- il documento che indica le caratteristiche tecniche, le istruzioni per l' installazione, per l' uso e la manutenzione; - lo smaltimento a fine opera.<br>Classi di ancoraggio A1, A2 e C di cui alla UNI EN 795/2002. La protezione è e resta di proprietà dell' impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dell' ancoraggio.<br>Misurato per ogni punto di attacco, per l' intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br>(par.ug.=2*6)<br><br>SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                  | 12,00               |       |       |        | 12,00<br>12,00 | 25,00         | 300,00       |
| 179 / 329<br>SIC.02.01.02<br>0.a | ANDATOIA<br>da realizzare 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, protetta da entrambi i lati dal parapetto, fornita e posta in opera. La pendenza non può essere maggiore del 50% e se la lunghezza risulta elevata devono essere realizzati pianerottoli di riposo in piano.<br>Sulle tavole delle andatoie devono essere fissati listelli trasversali a distanza non superiore al passo di una persona che trasporta dei carichi.<br>Sono compresi:<br>- l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.<br>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'andatoia.<br>Misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro<br><b>LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 60</b><br><br>SOMMANO m |                     | 65,00 |       |        | 65,00<br>65,00 | 25,40         | 1'651,00     |
| 180 / 330<br>SIC.02.01.02<br>0.b | idem c.s. ...PASSAGGIO CM 120<br><br>SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     | 40,00 |       |        | 40,00<br>40,00 | 30,10         | 1'204,00     |
|                                  | <b>SOTTOVIA SVINCOLO TERRENOVE (SpCat 7)</b><br><b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b><br><b>SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali (SbCat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |       |        |                |               |              |
| 181 / 181                        | PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |       |       |        |                |               |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |        |                |               | 4'871'062,07 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                  | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        |          |               | 4'871'062,07 |
| SIC.01.01.00<br>1.a              | <p>in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera.<br/>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori;</li><li>- i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo;</li><li>- le tavole fermapiede e i parapetti</li><li>- le scale interne di collegamento tra pianale e pianale;</li><li>- le basette;</li><li>- i diagonali;</li><li>- gli ancoraggi;</li><li>- la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l' autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.</li></ul> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti.<br/>La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o frazione ed è così computata:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all' ultimo piano di calpestio più un metro;</li><li>- misurata in orizzontale calcolando l' asse medio dello sviluppo del ponteggio</li></ul> <p><b>- FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</b><br/><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br/>due lati per h media mt 8.70, oltre piano superiore di 1.5 mt</p> | 2,00                | 40,00  |       | 10,000 | 800,00   |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |        |       |        | 800,00   | 9,50          | 7'600,00     |
| 182 / 182<br>SIC.01.01.00<br>1.b | <p>idem c.s. ...ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI<br/>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     | 800,00 |       | 9,000  | 7'200,00 |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |        |       |        | 7'200,00 | 0,85          | 6'120,00     |
|                                  | SIC.01.03 - Recinzioni (SbCat 3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |        |       |        |          |               |              |
| 183 / 335<br>SIC.001.003.<br>001 | <p>RECINZIONI RECINZIONE IN POLIETILENE realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori<br/>Per tutto il perimetro dell'area oggetto di intervento</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     | 250,00 |       | 1,500  | 375,00   |               |              |
|                                  | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |        |       |        | 375,00   | 6,00          | 2'250,00     |
|                                  | SIC.01.05 - Depositi (SbCat 5)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        |          |               |              |
| 184 / 190<br>SIC.01.05.00<br>1.a | <p><b>CASSONE METALLICO MC 6</b><br/>per contenimento di materiali di scavo/macerie.<br/>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- l' uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un' ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori;</li><li>- la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza;</li><li>- l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro.</li></ul> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br/><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |        |       |        | 4,00     |               |              |
|                                  | SOMMANO mese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        | 4,00     | 92,80         | 371,20       |
| 185 / 191                        | idem c.s. ...dei lavoratori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               | 4'887'403,27 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | D I M E N S I O N I |       |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                  | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |       |       |        |          |               | 4'887'403,27 |
| SIC.01.05.00<br>1.b              | PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4,00                | 9,00  |       |        | 36,00    |               |              |
|                                  | SOMMANO mese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |       |       |        | 36,00    | 37,10         | 1'335,60     |
|                                  | <b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E<br/>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (Cat 2)<br/>SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro (SbCat 7)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |       |       |        |          |               |              |
| 186 / 183<br>SIC.02.01.00<br>5.b | PARAPETTI - PREFABBRICATI ANTICADUTA<br>da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, 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.<br>Sono compresi:<br>- l' uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei parapetti.<br>Misurato a metro lineare posto in opera, per l' intera durata delle fasi di lavoro 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<br>parapetti per la lunghezza dei due lati, oltre 5 mt su spalle *(lung.=40+5+5) | 2,00                | 50,00 |       |        | 100,00   |               |              |
|                                  | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |       |       |        | 100,00   | 12,90         | 1'290,00     |
| 187 / 184<br>SIC.02.01.04<br>5.a | <b>LINEA VITA ANTICADUTA</b><br>linea vita temporanea orizzontale, fornita e posta in opera.<br>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; lo smontaggio; il documento che indica le caratteristiche tecniche, le istruzioni per l' installazione, per l' uso e la manutenzione; l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Classi di ancoraggio A1, A2 e C di cui alla UNI EN 795/2002. La protezione è e resta di proprietà dell' impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo della linea vita.<br>Misurato per ogni punto di attacco, fino alla distanza massima tra due punti di m 15,00, per l' intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br><b>PER DUE PUNTI DI ATTACCO CON DISTANZA MASSIMA TRA<br/>ESSI NON MAGGIORE DI M 15</b><br>(par.ug.=1+1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2,00                |       |       |        | 2,00     |               |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |       |       |        | 2,00     | 27,00         | 54,00        |
| 188 / 185<br>SIC.02.01.04<br>5.b | idem c.s. ...dei lavoratori<br>PER OGNI PUNTO IN PIÙ CON SUCCESSIVA DISTANZA MASSIMA TRA ESSI NON MAGGIORE DI M 15<br>(par.ug.=3+3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6,00                |       |       |        | 6,00     |               |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |       |       |        | 6,00     | 3,00          | 18,00        |
| 189 / 186<br>SIC.02.01.05<br>0   | <b>ANCORAGGIO PER FUNI, ECC.</b><br>realizzato con piastre in acciaio preforate e presagomate, da fissare su idonea resistente porzione di opera realizzata, sia verticale, inclinata o orizzontale, per il sostegno di funi di trattenuta, collegate alle cinte o imbracature di sicurezza, fornito e posto in opera.<br>Sono compresi:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |       |       |        |          |               |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |        |          |               | 4'890'100,87 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | D I M E N S I O N I |       |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                    | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |       |       |        |          |               | 4'890'100,87 |
| 190 / 187<br>SIC.02.01.01<br>5.1.a | - l' uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo;<br>- lo smontaggio;<br>- il documento che indica le caratteristiche tecniche, le istruzioni per l' installazione, per l' uso e la manutenzione; - lo smaltimento a fine opera.<br>Classi di ancoraggio A1, A2 e C di cui alla UNI EN 795/2002. La protezione è e resta di proprietà dell' impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dell' ancoraggio.<br>Misurato per ogni punto di attacco, per l' intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br>(par.ug.=2*6)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 12,00               |       |       |        | 12,00    |               |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |       |       |        | 12,00    | 25,00         | 300,00       |
|                                    | PASSARELLA 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.<br>Sono compresi:<br>- l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- 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;<br>- l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.<br>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella.<br>Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro<br><b>LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 60</b>                                                     | 5,00                | 12,00 |       |        | 60,00    |               |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |       |       |        | 60,00    | 36,70         | 2'202,00     |
| 191 / 188<br>SIC.02.01.02<br>0.a   | ANDATOIA da realizzare 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, protetta da entrambi i lati dal parapetto, fornita e posta in opera. La pendenza non può essere maggiore del 50% e se la lunghezza risulta elevata devono essere realizzati pianerottoli di riposo in piano.<br>Sulle tavole delle andatoie devono essere fissati listelli trasversali a distanza non superiore al passo di una persona che trasporta dei carichi.<br>Sono compresi:<br>- l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.<br>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'andatoia.<br>Misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro<br><b>LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 60</b> |                     | 65,00 |       |        | 65,00    |               |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |       |       |        | 65,00    | 25,40         | 1'651,00     |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |       |       |        |          |               | 4'894'253,87 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |         |       |        |                        |          | 4'894'253,87 |
| 192 / 189<br>SIC.02.01.02<br>0.b | idem c.s. ...PASSAGGIO CM 120<br><br>SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            | 40,00   |       |        | 40,00<br>40,00         | 30,10    | 1'204,00     |
|                                  | <b>SOTTOVIA SVINCOLO PETROSINO (SpCat 8)</b><br><b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b><br><b>SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali (SbCat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |         |       |        |                        |          |              |
| 193 / 192<br>SIC.01.01.00<br>1.a | PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI<br>in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera.<br>Sono compresi:<br>- il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori;<br>- i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo;<br>- le tavole fermapiede e i parapetti<br>- le scale interne di collegamento tra pianale e pianale;<br>- le basette;<br>- i diagonali;<br>- gli ancoraggi;<br>- la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l' autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti.<br>La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o frazione ed è così computata:<br>- misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all' ultimo piano di calpestio più un metro;<br>- misurata in orizzontale calcolando l' asse medio dello sviluppo del ponteggio<br><b>- FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</b><br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>due lati per h media mt 5.90, oltre piano superiore di 1.5 mt<br><br>SOMMANO mq | 2,00       | 82,50   |       | 8,000  | 1'320,00<br>1'320,00   | 9,50     | 12'540,00    |
| 194 / 193<br>SIC.01.01.00<br>1.b | idem c.s. ...ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE<br><br>SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            | 1320,00 |       | 10,000 | 13'200,00<br>13'200,00 | 0,85     | 11'220,00    |
|                                  | <b>SIC.01.03 - Recinzioni (SbCat 3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |         |       |        |                        |          |              |
| 195 / 336<br>SIC.001.003.<br>001 | RECINZIONI RECINZIONE IN POLIETILENE realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori<br>Per tutto il perimetro dell'area oggetto di intervento<br><br>SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            | 250,00  |       | 1,500  | 375,00<br>375,00       | 6,00     | 2'250,00     |
|                                  | <b>SIC.01.05 - Depositi (SbCat 5)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |         |       |        |                        |          |              |
| 196 / 201<br>SIC.01.05.00<br>1.a | <b>CASSONE METALLICO MC 6</b><br>per contenimento di materiali di scavo/macerie.<br>Sono compresi:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |         |       |        |                        |          |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |         |       |        |                        |          | 4'921'467,87 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |              |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE       |
|                                  | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        |          |          | 4'921'467,87 |
| 197 / 202<br>SIC.01.05.00<br>1.b | - l' uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un' ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori;<br>- la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza;<br>- l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 5,00     |          |              |
|                                  | SOMMANO mese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        | 5,00     | 92,80    | 464,00       |
|                                  | idem c.s. ...dei lavoratori<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5,00       | 10,00 |       |        | 50,00    |          |              |
|                                  | SOMMANO mese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        | 50,00    | 37,10    | 1'855,00     |
| 198 / 194<br>SIC.02.01.00<br>5.b | <b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E<br/>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (Cat 2)<br/>SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro (SbCat 7)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        |          |          |              |
|                                  | PARAPETTI - PREFABBRICATI ANTICADUTA<br>da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, 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.<br>Sono compresi:<br>- l' uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei parapetti.<br>Misurato a metro lineare posto in opera, per l' intera durata delle fasi di lavoro 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<br>parapetti per la lunghezza dei due lati, oltre 5 mt su spalle *<br>(lung.=82,5+5+5) | 2,00       | 92,50 |       |        | 185,00   |          |              |
|                                  | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 185,00   | 12,90    | 2'386,50     |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        |          |          |              |
| 199 / 195<br>SIC.02.01.04<br>5.a | <b>LINEA VITA ANTICADUTA</b><br>linea vita temporanea orizzontale, fornita e posta in opera.<br>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; lo smontaggio; il documento che indica le caratteristiche tecniche, le istruzioni per l' installazione, per l' uso e la manutenzione; l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Classi di ancoraggio A1, A2 e C di cui alla UNI EN 795/2002. La protezione è e resta di proprietà dell' impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo della linea vita.<br>Misurato per ogni punto di attacco, fino alla distanza massima tra due punti di m 15,00, per l' intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br><b>PER DUE PUNTI DI ATTACCO CON DISTANZA MASSIMA TRA<br/>ESSI NON MAGGIORE DI M 15</b><br>(par.ug.=1+1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2,00       |       |       |        | 2,00     |          |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 2,00     | 27,00    | 54,00        |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        |          |          |              |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        |          |          |              |
|                                  | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        |          |          | 4'926'227,37 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | D I M E N S I O N I |       |       |        | Quantità       | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|--------|----------------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso |                | unitario      | TOTALE       |
|                                    | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |       |       |        |                |               | 4'926'227,37 |
| 200 / 196<br>SIC.02.01.04<br>5.b   | idem c.s. ...dei lavoratori<br>PER OGNI PUNTO IN PIÙ CON SUCCESSIVA DISTANZA<br>MASSIMA TRA ESSI NON MAGGIORE DI M 15<br>(par.ug.=5*5)<br><br>SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10,00               |       |       |        | 10,00<br>10,00 | 3,00          | 30,00        |
| 201 / 197<br>SIC.02.01.05<br>0     | <b>ANCORAGGIO PER FUNI, ECC.</b><br>realizzato con piastre in acciaio preforate e presagomate, da fissare su idonea resistente porzione di opera realizzata, sia verticale, inclinata o orizzontale, per il sostegno di funi di trattenuta, collegate alle cinte o imbracature di sicurezza, fornito e posto in opera.<br>Sono compresi:<br>- l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo;<br>- lo smontaggio;<br>- il documento che indica le caratteristiche tecniche, le istruzioni per l'installazione, per l'uso e la manutenzione; - lo smaltimento a fine opera.<br>Classi di ancoraggio A1, A2 e C di cui alla UNI EN 795/2002. La protezione è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'ancoraggio.<br>Misurato per ogni punto di attacco, per l'intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori<br>(par.ug.=10*2)<br><br>SOMMANO cad                                                                                                                                                    | 20,00               |       |       |        | 20,00<br>20,00 | 25,00         | 500,00       |
| 202 / 198<br>SIC.02.01.01<br>5.1.a | PASSARELLA PEDONALE<br>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.<br>Sono compresi:<br>- l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- 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;<br>- l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.<br>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella.<br>Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro<br><b>LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 60</b><br><br>SOMMANO m | 8,00                | 10,00 |       |        | 80,00<br>80,00 | 36,70         | 2'936,00     |
| 203 / 199<br>SIC.02.01.02<br>0.a   | ANDATOIA<br>da realizzare 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, protetta da entrambi i lati dal parapetto, fornita e posta in opera. La pendenza non può essere maggiore del 50% e se la lunghezza risulta elevata devono essere realizzati pianerottoli di riposo in piano.<br>Sulle tavole delle andatoie devono essere fissati listelli trasversali a distanza non superiore al passo di una persona che trasporta dei carichi.<br>Sono compresi:<br>- l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |        |                |               |              |
|                                    | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |       |       |        |                |               | 4'929'693,37 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | DIMENSIONI |        |       |        | Quantità | IMPORTI  |              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | par.ug.    | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE       |
|                                    | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |        |       |        |          |          | 4'929'693,37 |
| 204 / 200<br>SIC.02.01.02<br>0.b   | - 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;<br>- l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.<br>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'andatoia.<br>Misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro<br><b>LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 60</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            | 65,00  |       |        | 65,00    |          |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |        |       |        | 65,00    | 25,40    | 1'651,00     |
|                                    | idem c.s. ...PASSAGGIO CM 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            | 85,00  |       |        | 85,00    |          |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |        |       |        | 85,00    | 30,10    | 2'558,50     |
| 205 / 99<br>SIC.01.01.00<br>1.a    | <b>CAVALCAVIA SVINCOLO MARSALA (SpCat 9)<br/>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)<br/>SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali (SbCat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera.<br>Sono compresi:<br>- il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori;<br>- i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo;<br>- le tavole fermapiè e i parapetti<br>- le scale interne di collegamento tra pianale e pianale;<br>- le basette;<br>- i diagonal;<br>- gli ancoraggi;<br>- la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti.<br>La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o frazione ed è così computata:<br>- misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all' ultimo piano di calpestio più un metro;<br>- misurata in orizzontale calcolando l' asse medio dello sviluppo del ponteggio<br><b>- FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI<br/>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b> | 2,00       | 30,00  |       | 8,000  | 480,00   |          |              |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        | 480,00   | 9,50     | 4'560,00     |
|                                    | idem c.s. ...ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            | 480,00 | 3,000 |        | 1'440,00 |          |              |
| 206 / 100<br>SIC.01.01.00<br>1.b   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        | 1'440,00 |          |              |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        | 1'440,00 | 0,85     | 1'224,00     |
| 207 / 102<br>SIC.04.03.03<br>0.1.a | <b>DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE - CON ELEMENTI IN CLS TIPO NEW JERSEY</b><br>sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti; - la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          | 4'939'686,87 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                    | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |        |       |        |          |               | 4'939'686,87 |
| 208 / 103<br>SIC.04.03.03<br>0.1.b | - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2,00                | 20,00  |       |        | 40,00    |               |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |        |       |        | 40,00    | 13,30         | 532,00       |
|                                    | idem c.s. ...lavoro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    | - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,00                | 20,00  |       | 3,000  | 120,00   |               |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |        |       |        | 120,00   | 5,30          | 636,00       |
| 209 / 106<br>SIC.01.01.01<br>5.a   | SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA<br>di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e<br>posta in opera.<br>Sono compresi:<br>- ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da<br>personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione<br>Individuale;<br>- lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti<br>Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in<br>tempi differenti;<br>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in<br>condizioni di sicurezza.<br>Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura<br>realizzate a regola d' arte.<br>Misurata per ogni metro quadrato di facciavista<br>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE<br>Schermatura Da posizionare sopra la rete elettrosaldata a protezione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |        |       |        | 280,00   |               |              |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        | 280,00   | 2,10          | 588,00       |
| 210 / 107<br>SIC.01.01.01<br>5.b   | idem c.s. ...di facciavista<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3,00                | 280,00 |       |        | 840,00   |               |              |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        | 840,00   | 0,25          | 210,00       |
|                                    | SIC.01.03 - Recinzioni (SbCat 3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |        |       |        |          |               |              |
| 211 / 104<br>SIC.01.03.00<br>5.a   | RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDAT<br>formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all' aperto di<br>altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea<br>a delimitare l' area di cantiere ed ad impedire l' accesso agli estranei ai<br>lavori, costituita dai seguenti elementi principali:<br>- montanti in legno di sezione minima 12x12 cm e/o tubolari metallici<br>di diametro minimo 48 mm infissi nel terreno con profondità ed<br>interasse idonei a dare stabilità all' intera recinzione e comunque non<br>superiore a 200 cm;<br>- pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti<br>costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6<br>mm e maglia 20x20 cm;<br>- rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di<br>altezza 200 cm, posata a correre ed in vista all' esterno del cantiere<br>lungo tutta la lunghezza della recinzione.<br>Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo<br>dei materiali necessari;<br>- il carico;<br>- lo scarico ed ogni genere di trasporto;<br>- gli scavi;<br>- il corretto posizionamento dei montanti;<br>- i getti in conglomerato cementizio;<br>- il taglio;<br>- lo sfrido;<br>- la manutenzione periodica;<br>- lo smontaggio a fine cantiere;<br>- il ritiro a fine lavori del materiale di risulta; |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        |          |               | 4'941'652,87 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                    | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |        |       |        |          |               | 4'941'652,87 |
| 212 / 105<br>SIC.01.03.00<br>5.b   | - il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d' arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.<br>Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Rete Da posizionare sopra gli elementi in Calcestruzzo a protezione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,00                | 20,00  | 3,000 |        | 120,00   | 3,94          | 472,80       |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        | 120,00   |               |              |
|                                    | idem c.s. ...della recinzione<br><b>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b><br>(par.ug.=2,00*3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6,00                | 20,00  | 3,000 |        | 360,00   | 0,32          | 115,20       |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        | 360,00   |               |              |
| 213 / 210<br>SIC.001.003.<br>001   | RECINZIONI RECINZIONE IN POLIETILENE realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori<br>Per tutto il perimetro dell'area oggetto di intervento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     | 250,00 |       | 1,500  | 375,00   | 6,00          | 2'250,00     |
|                                    | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        | 375,00   |               |              |
|                                    | <b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E<br/>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (Cat 2)<br/>SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro (SbCat 7)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               |              |
| 214 / 101<br>SIC.02.01.00<br>5.b   | PARAPETTI - PREFABBRICATI ANTICADUTA<br>da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, 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.<br>Sono compresi:<br>- l' uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei parapetti.<br>Misurato a metro lineare posto in opera, per l' intera durata delle fasi di lavoro 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<br>A protezione degli scavi e degli sbalzi di quota *(lung.=30+5+5) | 2,00                | 40,00  |       |        | 80,00    | 12,90         | 1'032,00     |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        | 80,00    |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               |              |
| 215 / 109<br>SIC.02.01.01<br>5.1.b | PASSARELLA PEDONALE<br>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.<br>Sono compresi:<br>- l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |        |       |        |          |               | 4'945'522,87 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          | 4'945'522,87 |
| 216 / 108<br>PA.01                 | sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro;<br>- 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;<br>- l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.<br>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella.<br>Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro<br><b>LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 120</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            | 20,00  |       |        | 20,00    | 56,00    | 1'120,00     |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |        |       |        | 20,00    |          |              |
|                                    | <b>SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA (Cat 3)</b><br><b>SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 11)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |        |       |        |          |          |              |
| 217 / 209<br>SIC.04.01.00<br>1.a   | Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile, oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio.<br>Calcolato per 4 mesi per 26 giorni lavorativi a 3 ore giornaliere *<br>(lung.=4*26*3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            | 312,00 |       |        | 312,00   | 12,60    | 3'931,20     |
|                                    | SOMMANO h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |        |       |        | 312,00   |          |              |
|                                    | <b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b><br><b>SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale (SbCat 12)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |        |       |        |          |          |              |
| 218 / 204<br>SIC.04.02.00<br>1.1.a | <b>SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE</b><br>esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinue, eseguita con vernice a solvente, di qualsiasi colore, premiscelata con perline di vetro. Compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture di materiale, tracciamento, anche in presenza di traffico, la pulizia e la preparazione dalle zone di impianto prima della posa, l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare, il pilotaggio del traffico ed ogni altro onere per un lavoro eseguito a perfetta regola d' arte. Le caratteristiche fotometriche, colorimetriche e di resistenza al derapaggio dovranno essere conformi alle prescrizioni generali previste dalla norma UNI EN 1436/98 e a quanto riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d' appalto e dovranno essere mantenute per l' intera durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto<br><b>- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12</b><br>Segnaletica provvisoria su asfalto |            | 350,00 |       |        | 350,00   | 0,38     | 133,00       |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |        |       |        | 350,00   |          |              |
|                                    | <b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 13)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        |          |          |              |
| 218 / 204<br>SIC.04.02.00<br>1.1.a | <b>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60</b><br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |        |       |        |          |          | 4'950'707,07 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | D I M E N S I O N I |       |       |         | Quantità | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|---------|----------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso  |          | unitario      | TOTALE       |
|                                    | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |       |       |         |          |               | 4'950'707,07 |
| 219 / 205<br>SIC.04.02.00<br>1.1.b | della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 20,00               | 3,00  |       |         | 20,00    | 20,22         | 404,40       |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |       |         | 20,00    |               |              |
|                                    | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |         | 60,00    |               |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |       |         | 60,00    |               |              |
| 220 / 206<br>SIC.04.02.00<br>5.2.a | <b>SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 DIAMETRO/LATO CM 60</b><br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b> | 20,00               | 3,00  |       |         | 20,00    | 25,86         | 517,20       |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |       |         | 20,00    |               |              |
|                                    | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |         | 60,00    |               |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |       |         | 60,00    |               |              |
| 221 / 207<br>SIC.04.02.00<br>5.2.b | <b>SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare (SbCat 14)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 20,00               | 3,00  |       |         |          | 5,48          | 328,80       |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |       |       |         |          |               |              |
| 222 / 208<br>SIC.04.03.01<br>5     | <b>SACCHETTI DI ZAVORRA</b><br>per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni standard: cm 60 x 40, capienza Kg. 25,00. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei sacchetti. Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori                                                                                                                    | 2,00                | 40,00 |       | 110,000 | 8'800,00 | 0,25          | 2'200,00     |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |       |         | 8'800,00 |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |       |       |         |          |               |              |
| 223 / 203<br>SIC.04.04.01<br>0.c   | <b>SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa (SbCat 15)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                    | <b>IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE</b><br>con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede l' impianto semaforico al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - la ricarica delle batterie; - l' allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |       |       |         |          |               | 4'954'414,87 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                    | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |        |       |        |          |               | 4'954'414,87 |
|                                    | temporaneo dell'impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d' uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE Impianto semaforico mobile, con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: l' uso per la durata della fase che prevede l' impianto semaforico al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; la ricarica delle batterie; l' allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dell' impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d' uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. CON CAVI DI COLLEGAMENTO A 3 VIE<br>Parzializzazione del traffico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2,00                | 30,00  |       |        | 60,00    |               |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |        |       |        | 60,00    | 127,00        | 7'620,00     |
|                                    | <b>CAVALVAVIA KM 2+019 (SpCat 10)</b><br><b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b><br><b>SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali (SbCat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |        |       |        |          |               |              |
| 224 / 211<br>SIC.01.01.00<br>1.a   | PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera.<br>Sono compresi:<br>- il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori;<br>- i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo;<br>- le tavole fermapiede e i parapetti<br>- le scale interne di collegamento tra pianale e pianale;<br>- le basette;<br>- i diagonali;<br>- gli ancoraggi;<br>- la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l' autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti.<br>La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o frazione ed è così computata:<br>- misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all' ultimo piano di calpestio più un metro;<br>- misurata in orizzontale calcolando l' asse medio dello sviluppo del ponteggio<br><b>- FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</b><br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b> | 2,00                | 20,00  |       | 8,000  | 320,00   |               |              |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |        |       |        | 320,00   | 9,50          | 3'040,00     |
| 225 / 212<br>SIC.01.01.00<br>1.b   | idem c.s. ...ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     | 320,00 | 3,000 |        | 960,00   |               |              |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |        |       |        | 960,00   | 0,85          | 816,00       |
| 226 / 214<br>SIC.04.03.03<br>0.1.a | <b>DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE - CON ELEMENTI IN CLS TIPO NEW JERSEY</b><br>sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti,; - la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,00                | 25,00  |       |        | 50,00    |               |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        | 50,00    | 13,30         | 665,00       |
|                                    | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |        |       |        |          |               | 4'966'555,87 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità         | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|------------------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |                  | unitario      | TOTALE       |
|                                    | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |        |       |        |                  |               | 4'966'555,87 |
| 227 / 215<br>SIC.04.03.03<br>0.1.b | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE<br><br>SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,00                | 25,00  |       | 3,000  | 150,00<br>150,00 | 5,30          | 795,00       |
| 228 / 218<br>SIC.01.01.01<br>5.a   | SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA<br>di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e<br>posta in opera.<br>Sono compresi:<br>- ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da<br>personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione<br>Individuale;<br>- lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti<br>Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in<br>tempi differenti;<br>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in<br>condizioni di sicurezza.<br>Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura<br>realizzate a regola d' arte.<br>Misurata per ogni metro quadrato di facciavista<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Schermatura Da posizionare sopra la rete elettrosaldata a protezione<br><br>SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        | 260,00<br>260,00 | 2,10          | 546,00       |
| 229 / 219<br>SIC.01.01.01<br>5.b   | idem c.s. ...di facciavista<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE<br><br>SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3,00                | 260,00 |       |        | 780,00<br>780,00 | 0,25          | 195,00       |
|                                    | <b>SIC.01.03 - Recinzioni (SbCat 3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |        |       |        |                  |               |              |
| 230 / 216<br>SIC.01.03.00<br>5.a   | <b>RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDAT</b><br>formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all' aperto di<br>altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea<br>a delimitare l' area di cantiere ed ad impedire l' accesso agli estranei ai<br>lavori, costituita dai seguenti elementi principali:<br>- montanti in legno di sezione minima 12x12 cm e/o tubolari metallici<br>di diametro minimo 48 mm infissi nel terreno con profondità ed<br>interasse idonei a dare stabilità all' intera recinzione e comunque non<br>superiore a 200 cm;<br>- pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti<br>costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6<br>mm e maglia 20x20 cm;<br>- rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di<br>altezza 200 cm, posata a correre ed in vista all' esterno del cantiere<br>lungo tutta la lunghezza della recinzione.<br>Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo<br>dei materiali necessari;<br>- il carico;<br>- lo scarico ed ogni genere di trasporto;<br>- gli scavi;<br>- il corretto posizionamento dei montanti;<br>- i getti in conglomerato cementizio;<br>- il taglio;<br>- lo sfrido;<br>- la manutenzione periodica;<br>- lo smontaggio a fine cantiere;<br>- il ritiro a fine lavori del materiale di risulta;<br>- il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia<br>antifortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l'<br>opera finita a regola d' arte ed in efficienza per tutta la durata del<br>cantiere. |                     |        |       |        |                  |               |              |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |        |       |        |                  |               | 4'968'091,87 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                    | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |        |       |        |          |               | 4'968'091,87 |
| 231 / 217<br>SIC.01.03.00<br>5.b   | Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Rete Da posizionare sopra gli elementi in Calcestruzzo a protezione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2,00                | 25,00  | 3,000 |        | 150,00   |               |              |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        | 150,00   | 3,94          | 591,00       |
|                                    | idem c.s. ...della recinzione<br><b>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b><br>(par.ug.=2,00*3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6,00                | 25,00  | 3,000 |        | 450,00   |               |              |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        | 450,00   | 0,32          | 144,00       |
| 232 / 228<br>SIC.001.003.<br>001   | RECINZIONI RECINZIONE IN POLIETILENE realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori<br>Per tutto il perimetro dell'area oggetto di intervento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     | 370,00 |       | 1,500  | 555,00   |               |              |
|                                    | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        | 555,00   | 6,00          | 3'330,00     |
|                                    | <b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E<br/>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (Cat 2)<br/>SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro (SbCat 7)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               |              |
| 233 / 213<br>SIC.02.01.00<br>5.b   | PARAPETTI - PREFABBRICATI ANTICADUTA<br>da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, 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.<br>Sono compresi:<br>- l' uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei parapetti.<br>Misurato a metro lineare posto in opera, per l' intera durata delle fasi di lavoro 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<br>A protezione degli scavi e degli sbalzi di quota *(lung.=30+5+5) | 2,00                | 40,00  |       |        | 80,00    |               |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        | 80,00    | 12,90         | 1'032,00     |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               |              |
| 234 / 221<br>SIC.02.01.01<br>5.1.b | PASSARELLA PEDONALE<br>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.<br>Sono compresi:<br>- l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- il documento che indica le caratteristiche tecniche, con particolare riferimento al carico che può                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        |          |               | 4'973'188,87 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          | 4'973'188,87 |
| 235 / 220<br>PA.01                 | transitare in relazione alla luce da superare e le istruzioni per l'uso e la manutenzione;<br>- l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.<br>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella.<br>Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro<br><b>LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 120</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            | 16,00  |       |        | 16,00    |          |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |        |       |        | 16,00    | 56,00    | 896,00       |
|                                    | <b>SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA (Cat 3)</b><br><b>SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 11)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile, oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio.<br>Calcolato per 3 mesi per 26 giorni lavorativi a 3 ore giornaliere *<br>(lung.=3*26*3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            | 234,00 |       |        | 234,00   |          |              |
|                                    | SOMMANO h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |        |       |        | 234,00   | 12,60    | 2'948,40     |
| 236 / 227<br>SIC.04.01.00<br>1.a   | <b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b><br><b>SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale (SbCat 12)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | <b>SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE</b><br>esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinue, eseguita con vernice a solvente, di qualsiasi colore, premiscelata con perline di vetro. Compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture di materiale, tracciamento, anche in presenza di traffico, la pulizia e la preparazione dalle zone di impianto prima della posa, l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare, il pilotaggio del traffico ed ogni altro onere per un lavoro eseguito a perfetta regola d' arte. Le caratteristiche fotometriche, colorimetriche e di resistenza al derapaggio dovranno essere conformi alle prescrizioni generali previste dalla norma UNI EN 1436/98 e a quanto riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d' appalto e dovranno essere mantenute per l' intera durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto<br><b>- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12</b><br>Segnaletica provvisoria su asfalto |            | 220,00 |       |        | 220,00   |          |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |        |       |        | 220,00   | 0,38     | 83,60        |
|                                    | <b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 13)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        |          |          |              |
| 237 / 222<br>SIC.04.02.00<br>1.1.a | <b>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60</b><br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |        |       |        |          |          | 4'977'116,87 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |         |          |          | 4'977'116,87 |
| 238 / 223<br>SIC.04.02.00<br>1.1.b | allontanamento a fine lavoro<br>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 20,00      | 3,00  |       |         | 20,00    | 20,22    | 404,40       |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |         | 20,00    |          |              |
|                                    | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |         | 60,00    |          |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |         | 60,00    |          |              |
| 239 / 224<br>SIC.04.02.00<br>5.2.a | SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 DIAMETRO/LATO CM 60<br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro<br>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE | 20,00      | 3,00  |       |         | 20,00    | 25,86    | 517,20       |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |         | 20,00    |          |              |
|                                    | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |         | 60,00    |          |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |         | 60,00    |          |              |
| 240 / 225<br>SIC.04.02.00<br>5.2.b | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 20,00      | 3,00  |       |         | 60,00    | 5,48     | 328,80       |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |         | 60,00    |          |              |
|                                    | SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare (SbCat 14)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |         |          |          |              |
|                                    | SACCHETTI DI ZAVORRA<br>per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni standard: cm 60 x 40, capienza Kg. 25,00. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei sacchetti. Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori                                                                                                             |            |       |       |         | 8'800,00 |          |              |
| 241 / 226<br>SIC.04.03.01<br>5     | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,00       | 40,00 |       | 110,000 | 8'800,00 | 0,25     | 2'200,00     |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |         | 8'800,00 |          |              |
|                                    | CAVALVAVIA KM 2+950 (SpCat 11)<br>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)<br>SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali (SbCat 1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |         |          |          |              |
|                                    | PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI<br>in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera.<br>Sono compresi:<br>- il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori;<br>- i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo;<br>- le tavole fermapiede e i parapetti                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |         |          |          |              |
| 242 / 229<br>SIC.01.01.00<br>1.a   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |         |          |          | 4'980'824,67 |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |         |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |         |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |         |          |          |              |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |       |         |          |          |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | DIMENSIONI |        |       |        | Quantità | IMPORTI  |              |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | par.ug.    | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE       |
|                                    | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        |          |          | 4'980'824,67 |
| 243 / 230<br>SIC.01.01.00<br>1.b   | - le scale interne di collegamento tra pianale e pianale;<br>- le basette;<br>- i diagonali;<br>- gli ancoraggi;<br>- la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l' autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti.<br>La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o frazione ed è così computata:<br>- misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all' ultimo piano di calpestio più un metro;<br>- misurata in orizzontale calcolando l' asse medio dello sviluppo del ponteggio<br><b>- FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</b><br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                             | 2,00       | 20,00  |       | 8,000  | 320,00   | 9,50     | 3'040,00     |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        | 320,00   |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          |              |
| 244 / 232<br>SIC.04.03.03<br>0.1.a | <b>DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE - CON ELEMENTI IN CLS TIPO NEW JERSEY</b><br>sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti,; - la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,00       | 320,00 | 3,000 |        | 960,00   | 0,85     | 816,00       |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        | 960,00   |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          |              |
| 245 / 233<br>SIC.04.03.03<br>0.1.b | idem c.s. ...lavoro<br><b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,00       | 20,00  |       | 3,000  | 40,00    | 13,30    | 532,00       |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        | 40,00    |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          |              |
| 246 / 236<br>SIC.01.01.01<br>5.a   | SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA<br>di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera.<br>Sono compresi:<br>- ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale;<br>- lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti;<br>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza.<br>Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d' arte.<br>Misurata per ogni metro quadrato di facciavista<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Schermatura Da posizionare sopra la rete elettrosaldata a protezione | 2,00       | 20,00  |       | 3,000  | 120,00   | 5,30     | 636,00       |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        | 120,00   |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          |              |
| 247 / 237                          | idem c.s. ...di facciavista                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |        |       |        | 280,00   | 2,10     | 588,00       |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        | 280,00   |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |        |       |        |          |          | 4'986'436,67 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                  | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               | 4'986'436,67 |
| SIC.01.01.01<br>5.b              | PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3,00                | 280,00 |       |        | 840,00   | 0,25          | 210,00       |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |        |       |        | 840,00   |               |              |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                  | <b>SIC.01.03 - Recinzioni (SbCat 3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        |          |               |              |
| 248 / 234<br>SIC.01.03.00<br>5.a | <b>RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDAT</b><br>formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all' aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l' area di cantiere ed ad impedire l' accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali:<br>- montanti in legno di sezione minima 12x12 cm e/o tubolari metallici di diametro minimo 48 mm infissi nel terreno con profondità ed interasse idonei a dare stabilità all' intera recinzione e comunque non superiore a 200 cm;<br>- pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm;<br>- rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm, posata a correre ed in vista all' esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione.<br>Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo dei materiali necessari;<br>- il carico;<br>- lo scarico ed ogni genere di trasporto;<br>- gli scavi;<br>- il corretto posizionamento dei montanti;<br>- i getti in conglomerato cementizio;<br>- il taglio;<br>- lo sfrido;<br>- la manutenzione periodica;<br>- lo smontaggio a fine cantiere;<br>- il ritiro a fine lavori del materiale di risulta;<br>- il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l' opera finita a regola d' arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.<br>Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                  | <b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                  | Rete Da posizionare sopra gli elementi in Calcestruzzo a protezione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2,00                | 20,00  | 3,000 |        | 120,00   | 3,94          | 472,80       |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |        |       |        | 120,00   |               |              |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        |          |               |              |
| 249 / 235<br>SIC.01.03.00<br>5.b | idem c.s. ...della recinzione<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE<br>(par.ug.=2,00*3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6,00                | 20,00  | 3,000 |        | 360,00   | 0,32          | 115,20       |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |        |       |        | 360,00   |               |              |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        |          |               |              |
| 250 / 247<br>SIC.001.003.<br>001 | RECINZIONI RECINZIONE IN POLIETILENE realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori<br>Per tutto il perimetro dell'area oggetto di intervento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     | 430,00 |       | 1,500  | 645,00   | 6,00          | 3'870,00     |
|                                  | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |        |       |        | 645,00   |               |              |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                  | <b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (Cat 2)</b><br><b>SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro (SbCat 7)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               |              |
| 251 / 231<br>SIC.02.01.00        | PARAPETTI - PREFABBRICATI ANTICADUTA<br>da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |        |       |        |          |               | 4'991'104,67 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                    | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        |          |               | 4'991'104,67 |
| 5.b                                | <p>scavi, fossi, vuoti, etc), fornito e posto in opera. I dritti devono essere posti ad un interesse 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.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l' uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;</li> <li>- 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;</li> <li>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.</li> </ul> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei parapetti.</p> <p>Misurato a metro lineare posto in opera, per l' intera durata delle fasi di lavoro 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</p> <p>A protezione degli scavi e degli sbalzi di quota *(lung.=30+5+5)</p> | 2,00                | 40,00  |       |        | 80,00    |               |              |
|                                    | <b>SOMMANO m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |        |       |        | 80,00    | 12,90         | 1'032,00     |
| 252 / 239<br>SIC.02.01.01<br>5.1.b | <p><b>PASSARELLA PEDONALE</b></p> <p>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.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;</li> <li>- 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;</li> <li>- 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;</li> <li>- l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.</li> </ul> <p>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.</p> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella.</p> <p>Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro</p> <p><b>LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 120</b></p>                                     |                     | 25,00  |       |        | 25,00    |               |              |
|                                    | <b>SOMMANO m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |        |       |        | 25,00    | 56,00         | 1'400,00     |
|                                    | <p><b>SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA (Cat 3)</b></p> <p><b>SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 11)</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |        |       |        |          |               |              |
| 253 / 238<br>PA.01                 | <p>Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile, oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio.</p> <p>Calcolato per 3 mesi per 26 giorni lavorativi a 3 ore giornaliere * (lung.=3*26*3)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     | 234,00 |       |        | 234,00   |               |              |
|                                    | <b>SOMMANO h</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |        |       |        | 234,00   | 12,60         | 2'948,40     |
|                                    | <p><b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b></p> <p><b>SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale (SbCat 12)</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |        |       |        |          |               | 4'996'485,07 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                    | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |        |       |        |          |               | 4'996'485,07 |
| 254 / 246<br>SIC.04.01.00<br>1.a   | <b>SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE</b><br>esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinue, eseguita con vernice a solvente, di qualsiasi colore, premiscelata con perline di vetro. Compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture di materiale, tracciamento, anche in presenza di traffico, la pulizia e la preparazione dalle zone di impianto prima della posa, l' installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare, il pilotaggio del traffico ed ogni altro onere per un lavoro eseguito a perfetta regola d' arte. Le caratteristiche fotometriche, colorimetriche e di resistenza al derapaggio dovranno essere conformi alle prescrizioni generali previste dalla norma UNI EN 1436/98 e a quanto riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d' appalto e dovranno essere mantenute per l' intera durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto<br><b>- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12</b><br>Segnaletica provvisoria su asfalto |                     | 250,00 |       |        | 250,00   |               |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        | 250,00   | 0,38          | 95,00        |
|                                    | <b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 13)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        |          |               |              |
| 255 / 241<br>SIC.04.02.00<br>1.1.a | <b>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60</b><br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |        |       |        | 20,00    |               |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |        |       |        | 20,00    | 20,22         | 404,40       |
| 256 / 242<br>SIC.04.02.00<br>1.1.b | idem c.s. ...lavoro<br><b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 20,00               | 3,00   |       |        | 60,00    |               |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |        |       |        | 60,00    | 4,29          | 257,40       |
| 257 / 243<br>SIC.04.02.00<br>5.2.a | <b>SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 DIAMETRO/LATO CM 60</b><br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |        |       |        | 20,00    |               |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |        |       |        | 20,00    | 25,86         | 517,20       |
| 258 / 244                          | idem c.s. ...lavoro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        |          |               | 4'997'759,07 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | D I M E N S I O N I |       |       |         | Quantità | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|---------|----------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso  |          | unitario      | TOTALE       |
|                                  | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |       |       |         |          |               | 4'997'759,07 |
| SIC.04.02.00<br>5.2.b            | - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 20,00               | 3,00  |       |         | 60,00    |               |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |       |       |         | 60,00    | 5,48          | 328,80       |
|                                  | SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare (SbCat 14)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |       |       |         |          |               |              |
| 259 / 245<br>SIC.04.03.01<br>5   | <b>SACCHETTI DI ZAVORRA</b><br>per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni standard: cm 60 x 40, capienza Kg. 25,00. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei sacchetti. Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,00                | 40,00 |       | 110,000 | 8'800,00 |               |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |       |       |         | 8'800,00 | 0,25          | 2'200,00     |
|                                  | SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa (SbCat 15)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |       |       |         |          |               |              |
| 260 / 240<br>SIC.04.04.01<br>0.c | <b>IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE</b><br>con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede l' impianto semaforico al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - la ricarica delle batterie; - l' allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dell'impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d' uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori <b>IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE</b> Impianto semaforico mobile, con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: l' uso per la durata della fase che prevede l' impianto semaforico al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; la ricarica delle batterie; l' allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dell' impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d' uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. <b>CON CAVI DI COLLEGAMENTO A 3 VIE</b> Parzializzazione del traffico gg. 30 | 2,00                | 30,00 |       |         | 60,00    |               |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |       |       |         | 60,00    | 127,00        | 7'620,00     |
|                                  | CAVALVAVIA KM 6+836 (SpCat 12)<br>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)<br>SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali (SbCat 1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |       |         |          |               |              |
| 261 / 248<br>SIC.01.01.00<br>1.a | <b>PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI</b><br>in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera.<br>Sono compresi:<br>- il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori;<br>- i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo;<br>- le tavole fermapiede e i parapetti<br>- le scale interne di collegamento tra pianale e pianale;<br>- le basette;<br>- i diagonal;<br>- gli ancoraggi;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |       |       |         |          |               | 5'007'907,87 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                    | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |        |       |        |          |               | 5'007'907,87 |
| 262 / 249<br>SIC.01.01.00<br>1.b   | - la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l' autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti.<br>La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o frazione ed è così computata:<br>- misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all' ultimo piano di calpestio più un metro;<br>- misurata in orizzontale calcolando l' asse medio dello sviluppo del ponteggio<br><b>- FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</b><br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                 | 2,00                | 20,00  |       | 6,000  | 240,00   | 9,50          | 2'280,00     |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        | 240,00   |               |              |
|                                    | idem c.s. ...ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     | 240,00 | 3,000 |        | 720,00   | 0,85          | 612,00       |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        | 720,00   |               |              |
| 263 / 251<br>SIC.04.03.03<br>0.1.a | <b>DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE - CON ELEMENTI IN CLS TIPO NEW JERSEY</b><br>sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti,; - la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,00                | 20,00  |       |        | 40,00    | 13,30         | 532,00       |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |        |       |        | 40,00    |               |              |
|                                    | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2,00                | 20,00  |       | 3,000  | 120,00   | 5,30          | 636,00       |
| 264 / 252<br>SIC.04.03.03<br>0.1.b | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |        |       |        | 120,00   |               |              |
|                                    | idem c.s. ...di facciavista<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3,00                | 240,00 |       |        | 720,00   | 0,25          | 180,00       |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        | 720,00   |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |        |       |        |          |               |              |
| 265 / 255<br>SIC.01.01.01<br>5.a   | SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA<br>di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera.<br>Sono compresi:<br>- ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale;<br>- lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti;<br>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza.<br>Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d' arte.<br>Misurata per ogni metro quadrato di facciavista<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Schermatura Da posizionare sopra la rete elettrosaldata a protezione |                     |        |       |        | 240,00   | 2,10          | 504,00       |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        | 240,00   |               |              |
|                                    | idem c.s. ...di facciavista<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3,00                | 240,00 |       |        | 720,00   | 0,25          | 180,00       |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        | 720,00   |               |              |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        |          |               | 5'012'651,87 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                  | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |        |       |        |          |               | 5'012'651,87 |
| 267 / 253<br>SIC.01.03.00<br>5.a | <b>SIC.01.03 - Recinzioni (SbCat 3)</b><br><br><b>RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDAT</b><br>formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all' aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l' area di cantiere ed ad impedire l' accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali:<br>- montanti in legno di sezione minima 12x12 cm e/o tubolari metallici di diametro minimo 48 mm infissi nel terreno con profondità ed interasse idonei a dare stabilità all' intera recinzione e comunque non superiore a 200 cm;<br>- pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm;<br>- rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm, posata a correre ed in vista all' esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione.<br>Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo dei materiali necessari;<br>- il carico;<br>- lo scarico ed ogni genere di trasporto;<br>- gli scavi;<br>- il corretto posizionamento dei montanti;<br>- i getti in conglomerato cementizio;<br>- il taglio;<br>- lo sfrido;<br>- la manutenzione periodica;<br>- lo smontaggio a fine cantiere;<br>- il ritiro a fine lavori del materiale di risulta;<br>- il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l' opera finita a regola d' arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.<br>Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Rete Da posizionare sopra gli elementi in Calcestruzzo a protezione | 2,00                | 20,00  | 3,000 |        | 120,00   |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        | 120,00   | 3,94          | 472,80       |
| 268 / 254<br>SIC.01.03.00<br>5.b | idem c.s. ...della recinzione<br><b>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b><br>(par.ug.=2,00*3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6,00                | 20,00  | 3,000 |        | 360,00   |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        | 360,00   | 0,32          | 115,20       |
| 269 / 266<br>SIC.001.003.<br>001 | <b>RECINZIONI RECINZIONE IN POLIETILENE</b> realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori<br>Per tutto il perimetro dell'area oggetto di intervento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     | 650,00 |       | 1,500  | 975,00   |               |              |
|                                  | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        | 975,00   | 6,00          | 5'850,00     |
| 270 / 250<br>SIC.02.01.00<br>5.b | <b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (Cat 2)</b><br><b>SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro (SbCat 7)</b><br><br><b>PARAPETTI - PREFABBRICATI ANTICADUTA</b><br>da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        |          |               | 5'019'089,87 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | DIMENSIONI |        |       |        | Quantità | IMPORTI  |              |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | par.ug.    | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE       |
|                                    | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |       |        |          |          | 5'019'089,87 |
|                                    | <p>interna dei montanti.<br/>Sono compresi:<br/>- l' uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br/>- 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;<br/>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br/>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei parapetti.<br/>Misurato a metro lineare posto in opera, per l' intera durata delle fasi di lavoro 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<br/>A protezione degli scavi e degli sbalzi di quota *(lung.=30+5+5)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,00       | 40,00  |       |        | 80,00    |          |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |        |       |        | 80,00    | 12,90    | 1'032,00     |
| 271 / 258<br>SIC.02.01.01<br>5.1.b | <p><b>PASSARELLA PEDONALE</b><br/>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.<br/>Sono compresi:<br/>- l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br/>- 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;<br/>- 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;<br/>- l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.<br/>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.<br/>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella.<br/>Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro</p> |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | <b>LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 120</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            | 20,00  |       |        | 20,00    |          |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |        |       |        | 20,00    | 56,00    | 1'120,00     |
|                                    | <p><b>SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA (Cat 3)</b><br/><b>SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 11)</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        |          |          |              |
| 272 / 257<br>PA.01                 | <p>Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile, oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio.<br/>Calcolato per 4 mesi per 26 giorni lavorativi a 3 ore giornaliere * (lung.=4*26*3)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            | 312,00 |       |        | 312,00   |          |              |
|                                    | SOMMANO h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |        |       |        | 312,00   | 12,60    | 3'931,20     |
|                                    | <p><b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b><br/><b>SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale (SbCat 12)</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |        |       |        |          |          |              |
| 273 / 265<br>SIC.04.01.00<br>1.a   | <p><b>SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE</b><br/>esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        |          |          | 5'025'173,07 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                    | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               | 5'025'173,07 |
| 274 / 260<br>SIC.04.02.00<br>1.1.a | affiancate, continue o discontinue, eseguita con vernice a solvente, di qualsiasi colore, premiscelata con perline di vetro. Compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture di materiale, tracciamento, anche in presenza di traffico, la pulizia e la preparazione dalle zone di impianto prima della posa, l' installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare, il pilotaggio del traffico ed ogni altro onere per un lavoro eseguito a perfetta regola d' arte. Le caratteristiche fotometriche, colorimetriche e di resistenza al derapaggio dovranno essere conformi alle prescrizioni generali previste dalla norma UNI EN 1436/98 e a quanto riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d' appalto e dovranno essere mantenute per l' intera durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto<br><b>- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12</b><br>Segnaletica provvisoria su asfalto |                     | 250,00 |       |        | 250,00   |               |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        | 250,00   | 0,38          | 95,00        |
|                                    | <b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 13)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    | <b>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60</b> scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                              |                     |        |       |        | 20,00    |               |              |
| 275 / 261<br>SIC.04.02.00<br>1.1.b | idem c.s. ...lavoro<br><b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 20,00               | 3,00   |       |        | 60,00    |               |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |        |       |        | 60,00    | 4,29          | 257,40       |
|                                    | <b>SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 DIAMETRO/LATO CM 60</b> scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        | 20,00    |               |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |        |       |        | 20,00    | 25,86         | 517,20       |
| 277 / 263<br>SIC.04.02.00<br>5.2.b | idem c.s. ...lavoro<br><b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 20,00               | 3,00   |       |        | 60,00    |               |              |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |        |       |        | 60,00    | 5,48          | 328,80       |
|                                    | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |        |       |        |          |               | 5'026'775,87 |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        |          |               |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | D I M E N S I O N I |       |       |         | Quantità | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|---------|----------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso  |          | unitario      | TOTALE       |
|                                  | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |       |       |         |          |               | 5'026'775,87 |
| 278 / 264<br>SIC.04.03.01<br>5   | <b>SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare (SbCat 14)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                  | <b>SACCHETTI DI ZAVORRA</b><br>per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni standard: cm 60 x 40, capienza Kg. 25,00. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei sacchetti. Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2,00                | 40,00 |       | 110,000 | 8'800,00 |               |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |       |       |         | 8'800,00 | 0,25          | 2'200,00     |
| 279 / 259<br>SIC.04.04.01<br>0.c | <b>SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa (SbCat 15)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                  | <b>IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE</b><br>con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede l' impianto semaforico al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - la ricarica delle batterie; - l' allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dell'impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d' uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE Impianto semaforico mobile, con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: l' uso per la durata della fase che prevede l' impianto semaforico al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; la ricarica delle batterie; l' allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dell' impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d' uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. CON CAVI DI COLLEGAMENTO A 3 VIE | 2,00                | 30,00 |       |         | 60,00    |               |              |
|                                  | Parzializzazione del traffico<br>SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |       |       |         | 60,00    | 127,00        | 7'620,00     |
| 280 / 267<br>SIC.01.01.00<br>1.a | <b>CAVALVAVIA KM 10+247 (SpCat 13)</b><br><b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b><br><b>SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali (SbCat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                  | <b>PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI</b><br>in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera.<br>Sono compresi:<br>- il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori;<br>- i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo;<br>- le tavole fermapiede e i parapetti<br>- le scale interne di collegamento tra pianale e pianale;<br>- le basette;<br>- i diagonali;<br>- gli ancoraggi;<br>- la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l' autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti.<br>La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |         |          |               | 5'036'595,87 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                    | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |        |       |        |          |               | 5'036'595,87 |
| 281 / 268<br>SIC.01.01.00<br>1.b   | frazione ed è così computata:<br>- misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all' ultimo piano di calpestio più un metro;<br>- misurata in orizzontale calcolando l' asse medio dello sviluppo del ponteggio<br><b>- FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</b><br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,00                | 20,00  |       | 8,000  | 320,00   | 9,50          | 3'040,00     |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        | 320,00   |               |              |
|                                    | idem c.s. ...ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     | 320,00 | 3,000 |        | 960,00   | 0,85          | 816,00       |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        | 960,00   |               |              |
| 282 / 270<br>SIC.04.03.03<br>0.1.a | <b>DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE - CON ELEMENTI IN CLS TIPO NEW JERSEY</b><br>sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti,; - la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,00                | 20,00  |       |        | 40,00    | 13,30         | 532,00       |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |        |       |        | 40,00    |               |              |
|                                    | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2,00                | 20,00  |       | 3,000  | 120,00   | 5,30          | 636,00       |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |        |       |        | 120,00   |               |              |
| 284 / 274<br>SIC.01.01.01<br>5.a   | SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA<br>di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera.<br>Sono compresi:<br>- ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale;<br>- lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti;<br>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza.<br>Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d' arte.<br>Misurata per ogni metro quadrato di facciavista<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Schermatura Da posizionare sopra la rete elettrosaldata a protezione |                     |        |       |        | 280,00   | 2,10          | 588,00       |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        | 280,00   |               |              |
|                                    | idem c.s. ...di facciavista<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3,00                | 280,00 |       |        | 840,00   | 0,25          | 210,00       |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        | 840,00   |               |              |
| SIC.01.03 - Recinzioni (SbCat 3)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |        |       |        |          |               |              |
| 286 / 272                          | RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDAT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        |          |               | 5'042'417,87 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                  | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |        |       |        |          |               | 5'042'417,87 |
| SIC.01.03.00<br>5.a              | formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all' aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l' area di cantiere ed ad impedire l' accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali:<br>- montanti in legno di sezione minima 12x12 cm e/o tubolari metallici di diametro minimo 48 mm infissi nel terreno con profondità ed interasse idonei a dare stabilità all' intera recinzione e comunque non superiore a 200 cm;<br>- pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm;<br>- rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm, posata a correre ed in vista all' esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione.<br>Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo dei materiali necessari;<br>- il carico;<br>- lo scarico ed ogni genere di trasporto;<br>- gli scavi;<br>- il corretto posizionamento dei montanti;<br>- i getti in conglomerato cementizio;<br>- il taglio;<br>- lo sfrido;<br>- la manutenzione periodica;<br>- lo smontaggio a fine cantiere;<br>- il ritiro a fine lavori del materiale di risulta;<br>- il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l' opera finita a regola d' arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.<br>Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Rete Da posizionare sopra gli elementi in Calcestruzzo a protezione | 2,00                | 20,00  | 3,000 |        | 120,00   |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        | 120,00   | 3,94          | 472,80       |
| 287 / 273<br>SIC.01.03.00<br>5.b | idem c.s. ...della recinzione<br><b>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b><br>(par.ug.=2,00*3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6,00                | 20,00  | 3,000 |        | 360,00   |               |              |
|                                  | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        | 360,00   | 0,32          | 115,20       |
| 288 / 285<br>SIC.001.003.<br>001 | RECINZIONI RECINZIONE IN POLIETILENE realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori<br>Per tutto il perimetro dell'area oggetto di intervento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     | 450,00 |       | 1,500  | 675,00   |               |              |
|                                  | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        | 675,00   | 6,00          | 4'050,00     |
|                                  | <b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E<br/>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (Cat 2)<br/>SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro (SbCat 7)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        |          |               |              |
| 289 / 269<br>SIC.02.01.00<br>5.b | PARAPETTI - PREFABBRICATI ANTICADUTA<br>da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, 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.<br>Sono compresi:<br>- l' uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |        |       |        |          |               | 5'047'055,87 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | DIMENSIONI |        |       |        | Quantità | IMPORTI  |              |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | par.ug.    | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE       |
|                                    | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |       |        |          |          | 5'047'055,87 |
| 290 / 277<br>SIC.02.01.01<br>5.1.b | <p>anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante le fasi di lavoro;<br/>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br/>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei parapetti.<br/>Misurato a metro lineare posto in opera, per l' intera durata delle fasi di lavoro 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<br/>A protezione degli scavi e degli sbalzi di quota *(lung.=30+5+5)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2,00       | 40,00  |       |        | 80,00    | 12,90    | 1'032,00     |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |        |       |        | 80,00    |          |              |
|                                    | <b>PASSARELLA PEDONALE</b><br>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.<br>Sono compresi:<br>- l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- 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;<br>- l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.<br>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella.<br>Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro |            |        |       |        |          |          |              |
| 291 / 276<br>PA.01                 | <b>LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 120</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            | 20,00  |       |        | 20,00    | 56,00    | 1'120,00     |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |        |       |        | 20,00    |          |              |
|                                    | <b>SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA (Cat 3)</b><br><b>SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 11)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |       |        |          |          |              |
| 291 / 276<br>PA.01                 | <p>Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile, oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio.<br/>Calcolato per 4 mesi per 26 giorni lavorativi a 3 ore giornaliere * (lung.=4*26*3)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            | 312,00 |       |        | 312,00   | 12,60    | 3'931,20     |
|                                    | SOMMANO h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |        |       |        | 312,00   |          |              |
|                                    | <b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b><br><b>SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale (SbCat 12)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |        |       |        |          |          |              |
| 292 / 284<br>SIC.04.01.00<br>1.a   | <b>SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE</b><br>esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinue, eseguita con vernice a solvente, di qualsiasi colore, premiscelata con perline di vetro. Compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture di materiale, tracciamento, anche in presenza di traffico, la pulizia e la preparazione dalle zone di impianto prima della posa, l' installazione ed il mantenimento della                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        |          |          | 5'053'139,07 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                                                  | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                                                      | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        |          |               | 5'053'139,07 |
| 293 / 279<br>SIC.04.02.00<br>1.1.a                                   | segnaletica di cantiere regolamentare, il pilotaggio del traffico ed ogni altro onere per un lavoro eseguito a perfetta regola d' arte. Le caratteristiche fotometriche, colorimetriche e di resistenza al derapaggio dovranno essere conformi alle prescrizioni generali previste dalla norma UNI EN 1436/98 e a quanto riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d' appalto e dovranno essere mantenute per l' intera durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto<br><b>- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12</b><br>Segnaletica provvisoria su asfalto                                                                                                                                                                       |                     | 250,00 |       |        | 250,00   | 0,38          | 95,00        |
|                                                                      | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |        |       |        | 250,00   |               |              |
|                                                                      | <b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 13)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                                                      | <b>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60</b><br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b> |                     |        |       |        | 20,00    |               |              |
| 294 / 280<br>SIC.04.02.00<br>1.1.b                                   | idem c.s. ...lavoro<br><b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20,00               | 3,00   |       |        | 60,00    | 20,22         | 404,40       |
|                                                                      | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |        |       |        | 20,00    |               |              |
|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        | 60,00    |               |              |
| 295 / 281<br>SIC.04.02.00<br>5.2.a                                   | <b>SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 DIAMETRO/LATO CM 60</b><br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>   |                     |        |       |        | 20,00    | 25,86         | 517,20       |
|                                                                      | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |        |       |        | 20,00    |               |              |
|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        | 60,00    |               |              |
| 296 / 282<br>SIC.04.02.00<br>5.2.b                                   | idem c.s. ...lavoro<br><b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20,00               | 3,00   |       |        | 60,00    | 5,48          | 328,80       |
|                                                                      | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |        |       |        | 60,00    |               |              |
|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        | 60,00    |               |              |
| <b>SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare (SbCat 14)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |        |       |        |          |               |              |
| 297 / 283                                                            | <b>SACCHETTI DI ZAVORRA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                                                      | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |        |       |        |          |               | 5'054'741,87 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | D I M E N S I O N I |       |       |         | Quantità | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|---------|----------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso  |          | unitario      | TOTALE       |
|                                  | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |       |       |         |          |               | 5'054'741,87 |
| SIC.04.03.01<br>5                | per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni standard: cm 60 x 40, capienza Kg. 25,00. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei sacchetti. Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2,00                | 40,00 |       | 110,000 | 8'800,00 |               |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |       |       |         | 8'800,00 | 0,25          | 2'200,00     |
|                                  | <b>SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa (SbCat 15)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |         |          |               |              |
| 298 / 278<br>SIC.04.04.01<br>0.c | <b>IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE</b><br>con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede l' impianto semaforico al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - la ricarica delle batterie; - l' allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dell'impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d' uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori <b>IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE</b> Impianto semaforico mobile, con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: l' uso per la durata della fase che prevede l' impianto semaforico al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; la ricarica delle batterie; l' allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dell' impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d' uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. <b>CON CAVI DI COLLEGAMENTO A 3 VIE</b> Parzializzazione del traffico | 2,00                | 30,00 |       |         | 60,00    |               |              |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |       |       |         | 60,00    | 127,00        | 7'620,00     |
|                                  | <b>CAVALVAVIA KM 13+391 (SpCat 14)</b><br><b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b><br><b>SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali (SbCat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |         |          |               |              |
| 299 / 286<br>SIC.01.01.00<br>1.a | <b>PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI</b><br>in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera.<br>Sono compresi:<br>- il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori;<br>- i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo;<br>- le tavole fermapiède e i parapetti<br>- le scale interne di collegamento tra pianale e pianale;<br>- le basette;<br>- i diagonalì;<br>- gli ancoraggi;<br>- la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l' autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti.<br>La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o frazione ed è così computata:<br>- misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all' ultimo piano di calpestio più un metro;<br>- misurata in orizzontale calcolando l' asse medio dello sviluppo del                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |         |          |               | 5'064'561,87 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                    | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |        |       |        |          |               | 5'064'561,87 |
|                                    | ponteggio<br>- FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI<br>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,00                | 20,00  |       | 8,000  | 320,00   | 9,50          | 3'040,00     |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |        |       |        | 320,00   |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        |          |               |              |
| 300 / 287<br>SIC.01.01.00<br>1.b   | idem c.s. ...ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     | 320,00 | 3,000 |        | 960,00   | 0,85          | 816,00       |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |        |       |        | 960,00   |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        |          |               |              |
| 301 / 289<br>SIC.04.03.03<br>0.1.a | DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE - CON ELEMENTI IN<br>CLS TIPO NEW JERSEY<br>sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni<br>elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la<br>sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti,; - la<br>manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; -<br>l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro<br>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2,00                | 20,00  |       |        | 40,00    | 13,30         | 532,00       |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |        |       |        | 40,00    |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        |          |               |              |
| 302 / 290<br>SIC.04.03.03<br>0.1.b | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2,00                | 20,00  |       | 3,000  | 120,00   | 5,30          | 636,00       |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |        |       |        | 120,00   |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        |          |               |              |
| 303 / 293<br>SIC.01.01.01<br>5.a   | SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA<br>di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e<br>posta in opera.<br>Sono compresi:<br>- ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da<br>personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione<br>Individuale;<br>- lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti<br>Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in<br>tempi differenti;<br>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in<br>condizioni di sicurezza.<br>Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura<br>realizzate a regola d' arte.<br>Misurata per ogni metro quadrato di facciavista<br>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE<br>Schermatura Da posizionare sopra la rete elettrosaldada a protezione |                     |        |       |        | 450,00   | 2,10          | 945,00       |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |        |       |        | 450,00   |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        |          |               |              |
| 304 / 294<br>SIC.01.01.01<br>5.b   | idem c.s. ...di facciavista<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3,00                | 450,00 |       |        | 1'350,00 | 0,25          | 337,50       |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |        |       |        | 1'350,00 |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        |          |               |              |
| SIC.01.03 - Recinzioni (SbCat 3)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        |          |               |              |
| 305 / 291<br>SIC.01.03.00<br>5.a   | RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDAT<br>formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all' aperto di<br>altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea<br>a delimitare l' area di cantiere ed ad impedire l' accesso agli estranei ai<br>lavori, costituita dai seguenti elementi principali:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |        |       |        |          |               | 5'070'868,37 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                  | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |        |       |        |          |               | 5'070'868,37 |
|                                  | - montanti in legno di sezione minima 12x12 cm e/o tubolari metallici di diametro minimo 48 mm infissi nel terreno con profondità ed interasse idonei a dare stabilità all' intera recinzione e comunque non superiore a 200 cm;<br>- pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm;<br>- rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm, posata a correre ed in vista all' esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione.<br>Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo dei materiali necessari;<br>- il carico;<br>- lo scarico ed ogni genere di trasporto;<br>- gli scavi;<br>- il corretto posizionamento dei montanti;<br>- i getti in conglomerato cementizio;<br>- il taglio;<br>- lo sfrido;<br>- la manutenzione periodica;<br>- lo smontaggio a fine cantiere;<br>- il ritiro a fine lavori del materiale di risulta;<br>- il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l' opera finita a regola d' arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.<br>Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Rete Da posizionare sopra gli elementi in Calcestruzzo a protezione | 2,00                | 25,00  | 3,000 |        | 150,00   |               |              |
|                                  | <b>SOMMANO mq</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        | 150,00   | 3,94          | 591,00       |
| 306 / 292<br>SIC.01.03.00<br>5.b | idem c.s. ...della recinzione<br><b>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b><br>(par.ug.=2,00*3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6,00                | 25,00  | 3,000 |        | 450,00   |               |              |
|                                  | <b>SOMMANO mq</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        | 450,00   | 0,32          | 144,00       |
| 307 / 304<br>SIC.001.003.<br>001 | <b>RECINZIONI RECINZIONE IN POLIETILENE</b> realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori<br>Per tutto il perimetro dell'area oggetto di intervento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     | 480,00 |       | 1,500  | 720,00   |               |              |
|                                  | <b>SOMMANO m²</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        | 720,00   | 6,00          | 4'320,00     |
|                                  | <b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (Cat 2)</b><br><b>SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro (SbCat 7)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |        |       |        |          |               |              |
| 308 / 288<br>SIC.02.01.00<br>5.b | <b>PARAPETTI - PREFABBRICATI ANTICADUTA</b><br>da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, 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.<br>Sono compresi:<br>- l' uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                  | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        |          |               | 5'075'923,37 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | DIMENSIONI |        |       |        | Quantità | IMPORTI  |              |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | par.ug.    | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE       |
|                                    | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        |          |          | 5'075'923,37 |
| 309 / 296<br>SIC.02.01.01<br>5.1.b | È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei parapetti.<br>Misurato a metro lineare posto in opera, per l' intera durata delle fasi di lavoro 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<br>A protezione degli scavi e degli sbalzi di quota *(lung.=30+5+5)<br><br>SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2,00       | 40,00  |       |        | 80,00    | 12,90    | 1'032,00     |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        | 80,00    |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          |              |
| 310 / 295<br>PA.01                 | PASSARELLA PEDONALE<br>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.<br>Sono compresi:<br>- l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- 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;<br>- l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.<br>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella.<br>Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro<br><b>LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 120</b><br><br>SOMMANO m |            | 32,00  |       |        | 32,00    | 56,00    | 1'792,00     |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        | 32,00    |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          |              |
| 310 / 295<br>PA.01                 | <b>SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA (Cat 3)</b><br><b>SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 11)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        |          | 12,60    | 2'948,40     |
|                                    | Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile, oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio.<br>Calcolato per 3 mesi per 26 giorni lavorativi a 3 ore giornaliere *<br>(lung.=3*26*3)<br><br>SOMMANO h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            | 234,00 |       |        | 234,00   |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        | 234,00   |          |              |
| 311 / 303<br>SIC.04.01.00<br>1.a   | <b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b><br><b>SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale (SbCat 12)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | <b>SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE</b><br>esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinue, eseguita con vernice a solvente, di qualsiasi colore, premiscelata con perline di vetro. Compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture di materiale, tracciamento, anche in presenza di traffico, la pulizia e la preparazione dalle zone di impianto prima della posa, l' installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare, il pilotaggio del traffico ed ogni altro onere per un lavoro eseguito a perfetta regola d' arte. Le caratteristiche fotometriche, colorimetriche e di resistenza al derapaggio dovranno essere conformi alle prescrizioni generali                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |        |       |        |          |          | 5'081'695,77 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |       |        |          |          | 5'081'695,77 |
| 312 / 298<br>SIC.04.02.00<br>1.1.a | previste dalla norma UNI EN 1436/98 e a quanto riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d' appalto e dovranno essere mantenute per l' intera durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto<br><b>- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12</b><br>Segnaletica provvisoria su asfalto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            | 250,00 |       |        | 250,00   | 0,38     | 95,00        |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |        |       |        | 250,00   |          |              |
|                                    | <b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 13)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | <b>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60</b><br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b> |            |        |       |        | 18,00    |          |              |
| 313 / 299<br>SIC.04.02.00<br>1.1.b | idem c.s. ...lavoro<br><b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 18,00      | 3,00   |       |        | 54,00    | 4,29     | 231,66       |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |        |       |        | 54,00    |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        |          |          |              |
| 314 / 300<br>SIC.04.02.00<br>5.2.a | <b>SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 DIAMETRO/LATO CM 60</b><br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>   |            |        |       |        | 15,00    | 25,86    | 387,90       |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |        |       |        | 15,00    |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        |          |          |              |
| 315 / 301<br>SIC.04.02.00<br>5.2.b | idem c.s. ...lavoro<br><b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 15,00      | 3,00   |       |        | 45,00    | 5,48     | 246,60       |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |        |       |        | 45,00    |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        |          |          |              |
| 316 / 302<br>SIC.04.03.01<br>5     | <b>SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare (SbCat 14)</b><br><b>SACCHETTI DI ZAVORRA</b><br>per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |        |       |        |          |          | 5'083'020,89 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | D I M E N S I O N I |       |       |         | Quantità | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|---------|----------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso  |          | unitario      | TOTALE       |
|                                  | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |       |         |          |               | 5'083'020,89 |
| 317 / 297<br>SIC.04.04.01<br>0.c | fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni standard: cm 60 x 40, capienza Kg. 25,00. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei sacchetti. Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2,00                | 40,00 |       | 110,000 | 8'800,00 | 0,25          | 2'200,00     |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |       |       |         | 8'800,00 |               |              |
|                                  | <b>SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa (SbCat 15)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                  | <b>IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE</b><br>con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede l' impianto semaforico al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - la ricarica delle batterie; - l' allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dell'impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d' uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE Impianto semaforico mobile, con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: l' uso per la durata della fase che prevede l' impianto semaforico al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; la ricarica delle batterie; l' allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dell' impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d' uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. CON CAVI DI COLLEGAMENTO A 3 VIE Parzializzazione del traffico | 2,00                | 30,00 |       |         | 60,00    | 127,00        | 7'620,00     |
| 318 / 310<br>SIC.01.01.00<br>1.a | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |       |       |         | 60,00    |               |              |
|                                  | <b>CAVALVAVIA AL KM 14+810 (SpCat 15)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                  | <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                  | <b>SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali (SbCat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |       |       |         |          |               |              |
| 318 / 310<br>SIC.01.01.00<br>1.a | PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi:<br>- il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori;<br>- i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo;<br>- le tavole fermapiEDE e i parapetti<br>- le scale interne di collegamento tra pianale e pianale;<br>- le basette;<br>- i diagonal;<br>- gli ancoraggi;<br>- la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l' autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti. La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o frazione ed è così computata:<br>- misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all' ultimo piano di calpestio più un metro;<br>- misurata in orizzontale calcolando l' asse medio dello sviluppo del ponteggio                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,00                | 20,00 |       | 8,000   | 320,00   |               |              |
|                                  | <b>- FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                  | <b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                  | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |       |       |         | 320,00   |               | 5'092'840,89 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                    | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |        |       |        | 320,00   |               | 5'092'840,89 |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        | 320,00   | 9,50          | 3'040,00     |
| 319 / 311<br>SIC.01.01.00<br>1.b   | idem c.s. ....ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     | 320,00 | 3,000 |        | 960,00   |               |              |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        | 960,00   | 0,85          | 816,00       |
| 320 / 313<br>SIC.04.03.03<br>0.1.a | <b>DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE - CON ELEMENTI IN CLS TIPO NEW JERSEY</b><br>sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento; - il riposizionamenti a seguito di spostamenti; - la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti,; - la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro<br><b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,00                | 20,00  |       |        | 40,00    |               |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |        |       |        | 40,00    | 13,30         | 532,00       |
| 321 / 314<br>SIC.04.03.03<br>0.1.b | idem c.s. ....lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2,00                | 20,00  |       | 3,000  | 120,00   |               |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |        |       |        | 120,00   | 5,30          | 636,00       |
| 322 / 317<br>SIC.01.01.01<br>5.a   | SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA<br>di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera.<br>Sono compresi:<br>- ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale;<br>- lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti;<br>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza.<br>Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell' impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d' arte.<br>Misurata per ogni metro quadrato di facciavista<br><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b><br>Schermatura Da posizionare sopra la rete elettrosaldata a protezione |                     |        |       |        | 280,00   |               |              |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        | 280,00   | 2,10          | 588,00       |
| 323 / 318<br>SIC.01.01.01<br>5.b   | idem c.s. ....di facciavista<br>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3,00                | 280,00 |       |        | 840,00   |               |              |
|                                    | SOMMANO mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |        |       |        | 840,00   | 0,25          | 210,00       |
|                                    | <b>SIC.01.03 - Recinzioni (SbCat 3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |        |       |        |          |               |              |
| 324 / 315<br>SIC.01.03.00<br>5.a   | <b>RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDAT</b><br>formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti all' aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l' area di cantiere ed ad impedire l' accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali:<br>- montanti in legno di sezione minima 12x12 cm e/o tubolari metallici di diametro minimo 48 mm infissi nel terreno con profondità ed interasse idonei a dare stabilità all' intera recinzione e comunque non superiore a 200 cm;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |        |       |        |          |               | 5'098'662,89 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DIMENSIONI |        |       |        | Quantità | IMPORTI  |              |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | par.ug.    | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE       |
|                                  | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |        |       |        |          |          | 5'098'662,89 |
|                                  | <p>- pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm;</p> <p>- rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm, posata a correre ed in vista all' esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo dei materiali necessari;</p> <p>- il carico;</p> <p>- lo scarico ed ogni genere di trasporto;</p> <p>- gli scavi;</p> <p>- il corretto posizionamento dei montanti;</p> <p>- i getti in conglomerato cementizio;</p> <p>- il taglio;</p> <p>- lo sfrido;</p> <p>- la manutenzione periodica;</p> <p>- lo smontaggio a fine cantiere;</p> <p>- il ritiro a fine lavori del materiale di risulta;</p> <p>- il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l' opera finita a regola d' arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.</p> <p>Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione</p> <p><b>PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b></p> <p>Rete Da posizionare sopra gli elementi in Calcestruzzo a protezione</p>   | 2,00       | 20,00  | 3,000 |        | 120,00   |          |              |
|                                  | <b>SOMMANO mq</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |        |       |        | 120,00   | 3,94     | 472,80       |
| 325 / 316<br>SIC.01.03.00<br>5.b | <p>idem c.s. ...della recinzione</p> <p><b>PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b></p> <p>(par.ug.=2,00*3)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6,00       | 20,00  | 3,000 |        | 360,00   |          |              |
|                                  | <b>SOMMANO mq</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |        |       |        | 360,00   | 0,32     | 115,20       |
| 326 / 328<br>SIC.001.003.<br>001 | <p>RECINZIONI RECINZIONE IN POLIETILENE realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori</p> <p>Per tutto il perimetro dell'area oggetto di intervento</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            | 320,00 |       | 1,500  | 480,00   |          |              |
|                                  | <b>SOMMANO m²</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |        |       |        | 480,00   | 6,00     | 2'880,00     |
|                                  | <p><b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (Cat 2)</b></p> <p><b>SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro (SbCat 7)</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |       |        |          |          |              |
| 327 / 312<br>SIC.02.01.00<br>5.b | <p><b>PARAPETTI - PREFABBRICATI ANTICADUTA</b></p> <p>da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, 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.</p> <p>Sono compresi:</p> <p>- l' uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;</p> <p>- 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;</p> <p>- l' accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell' impresa.</p> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei parapetti.</p> <p>Misurato a metro lineare posto in opera, per l' intera durata delle fasi di lavoro assi di legno per la realizzazione di robusto parapetto anticaduta,</p> |            |        |       |        |          |          |              |
|                                  | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |        |       |        |          |          | 5'102'130,89 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DIMENSIONI |        |       |        | Quantità | IMPORTI  |              |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-------|--------|----------|----------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | par.ug.    | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE       |
|                                    | <b>R I P O R T O</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |        |       |        |          |          | 5'102'130,89 |
| 328 / 320<br>SIC.02.01.01<br>5.1.b | dell' altezza minima di m 1,00 dal piano di calpestio e delle tavole ferma piede<br>A protezione degli scavi e degli sbalzi di quota *(lung.=30+5+5)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,00       | 40,00  |       |        | 80,00    |          |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |        |       |        | 80,00    | 12,90    | 1'032,00     |
|                                    | PASSARELLA PEDONALE<br>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.<br>Sono compresi:<br>- l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;<br>- 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;<br>- 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;<br>- l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.<br>Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.<br>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella.<br>Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | <b>LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 120</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            | 32,00  |       |        | 32,00    |          |              |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |        |       |        | 32,00    | 56,00    | 1'792,00     |
|                                    | <b>SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA (Cat 3)</b><br><b>SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 11)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |        |       |        |          |          |              |
| 329 / 319<br>PA.01                 | Motogeneratore elettrico di emergenza trasportabile, oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio.<br>Calcolato per 3 mesi per 26 giorni lavorativi a 3 ore giornaliere * (lung.=3*26*3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            | 234,00 |       |        | 234,00   |          |              |
|                                    | SOMMANO h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |        |       |        | 234,00   | 12,60    | 2'948,40     |
|                                    | <b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b><br><b>SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale (SbCat 12)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |        |       |        |          |          |              |
| 330 / 327<br>SIC.04.01.00<br>1.a   | <b>SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE</b><br>esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinue, eseguita con vernice a solvente, di qualsiasi colore, premiscelata con perline di vetro. Compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture di materiale, tracciamento, anche in presenza di traffico, la pulizia e la preparazione dalle zone di impianto prima della posa, l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare, il pilotaggio del traffico ed ogni altro onere per un lavoro eseguito a perfetta regola d' arte. Le caratteristiche fotometriche, colorimetriche e di resistenza al derapaggio dovranno essere conformi alle prescrizioni generali previste dalla norma UNI EN 1436/98 e a quanto riportato nelle norme tecniche del capitolato speciale d' appalto e dovranno essere mantenute per l' intera durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per ogni metro lineare effettivamente                    |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |        |       |        |          |          |              |
|                                    | <b>A R I P O R T A R E</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |        |       |        |          |          | 5'107'903,29 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | D I M E N S I O N I |        |       |        | Quantità | I M P O R T I |              |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|----------|---------------|--------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | par.ug.             | lung.  | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE       |
|                                    | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |        |       |        |          |               | 5'107'903,29 |
| 331 / 322<br>SIC.04.02.00<br>1.1.a | ricoperto<br>- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI<br>12<br>Segnaletica provvisoria su asfalto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     | 150,00 |       |        | 150,00   | 0,38          | 57,00        |
|                                    | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |        |       |        | 150,00   |               |              |
|                                    | SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 13)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    | SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60<br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro<br>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE |                     |        |       |        | 15,00    |               |              |
| 332 / 323<br>SIC.04.02.00<br>1.1.b | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 15,00               | 3,00   |       |        | 45,00    | 4,29          | 193,05       |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |        |       |        | 45,00    |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        |          |               |              |
| 333 / 324<br>SIC.04.02.00<br>5.2.a | SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 DIAMETRO/LATO CM 60<br>scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all' esterno o all' interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l' uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento; - l' allontanamento a fine lavoro<br>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE   |                     |        |       |        | 20,00    | 25,86         | 517,20       |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |        |       |        | 20,00    |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        |          |               |              |
| 334 / 325<br>SIC.04.02.00<br>5.2.b | idem c.s. ...lavoro<br>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 15,00               | 3,00   |       |        | 45,00    | 5,48          | 246,60       |
|                                    | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |        |       |        | 45,00    |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        |          |               |              |
| 335 / 326<br>SIC.04.03.01<br>5     | SACCHETTI DI ZAVORRA<br>per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - l' accatastamento e l' allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni standard: cm 60 x 40, capienza Kg. 25,00. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dei sacchetti. Misurati per ogni                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |        |       |        |          |               |              |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |        |       |        |          |               | 5'109'220,44 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA              | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | D I M E N S I O N I |       |       |         | Quantità | I M P O R T I |              |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|---------|----------|---------------|--------------|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso  |          | unitario      | TOTALE       |
|                                  | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |         |          |               | 5'109'220,44 |
| 336 / 321<br>SIC.04.04.01<br>0.c | giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2,00                | 15,00 |       | 110,000 | 3'300,00 | 0,25          | 825,00       |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |       |       |         | 3'300,00 |               |              |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                  | SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa (SbCat 15)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                  | IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE<br>con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l' uso per la durata della fase che prevede l' impianto semaforico al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; - la ricarica delle batterie; - l' allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dell'impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d' uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE Impianto semaforico mobile, con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: l' uso per la durata della fase che prevede l' impianto semaforico al fine di assicurare un ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l' efficienza; la ricarica delle batterie; l' allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l' utilizzo temporaneo dell' impianto semaforico. Misurato per ogni giorno d' uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. CON CAVI DI COLLEGAMENTO A 3 VIE |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                  | Parzializzazione del traffico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1,00                | 30,00 |       |         | 30,00    | 127,00        | 3'810,00     |
|                                  | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |       |       |         | 30,00    |               |              |
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |       |       |         |          |               |              |
|                                  | Parziale LAVORI A MISURA euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |         |          |               | 5'113'855,44 |
|                                  | T O T A L E euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |       |       |         |          |               | 5'113'855,44 |
|                                  | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |       |       |         |          |               |              |

COMMITTENTE: ANAS S.p.A.

COMMITTENTE: ANAS S.p.A.

COMMITTENTE: ANAS S.p.A.

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                    | IMPORTI      | incid.<br>% |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|
|                     |                                                                                                            | TOTALE       |             |
|                     | R I P O R T O                                                                                              |              |             |
|                     | <b><u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u></b>                                                              |              |             |
| M                   | <b>LAVORI A MISURA euro</b>                                                                                | 5'113'855,44 | 100,000     |
| M:001               | CANTIERE BASE CB_01 euro                                                                                   | 2'532'704,74 | 49,526      |
| M:001.001           | SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro                                                               | 1'814'023,76 | 35,473      |
| M:001.001.002       | SIC.01.02 - Baraccamenti euro                                                                              | 1'616'227,68 | 31,605      |
| M:001.001.003       | SIC.01.03 - Recinzioni euro                                                                                | 105'411,10   | 2,061       |
| M:001.001.005       | SIC.01.05 - Depositi euro                                                                                  | 17'252,00    | 0,337       |
| M:001.001.006       | SIC.01.06 - Serbatoi e Vasche euro                                                                         | 75'132,98    | 1,469       |
| M:001.003           | SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA euro | 190'212,24   | 3,720       |
| M:001.003.008       | SIC.03.01 - Impianto di terra euro                                                                         | 67'836,64    | 1,327       |
| M:001.003.009       | SIC.03.02 - Impianto di protezione contro le scariche atmosferiche euro                                    | 32'220,00    | 0,630       |
| M:001.003.010       | SIC.03.03 - Impianto antincendio euro                                                                      | 612,00       | 0,012       |
| M:001.003.011       | SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere euro                                                            | 89'543,60    | 1,751       |
| M:001.004           | SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro                                                     | 126'502,34   | 2,474       |
| M:001.004.013       | SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro                                                        | 74'092,74    | 1,449       |
| M:001.004.014       | SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare euro                                                    | 23'537,50    | 0,460       |
| M:001.004.016       | SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso euro                                                            | 5'732,50     | 0,112       |
| M:001.004.017       | SIC.04.06 - Attrezzature antincendio euro                                                                  | 23'139,60    | 0,452       |
| M:001.005           | SIC.05 - MISURE DI COORDINAMENTO, PROTEZIONE E SORVEGLIANZA SANITARIA euro                                 | 401'966,40   | 7,860       |
| M:001.005.018       | SIC.05.01 - Coordinamento euro                                                                             | 163'612,80   | 3,199       |
| M:001.005.019       | SIC.05.02 - Informazione e formazione euro                                                                 | 238'353,60   | 4,661       |
| M:002               | CANTIERE OPERATIVO CO_01 euro                                                                              | 509'553,73   | 9,964       |
| M:002.001           | SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro                                                               | 305'610,66   | 5,976       |
| M:002.001.002       | SIC.01.02 - Baraccamenti euro                                                                              | 217'186,06   | 4,247       |
| M:002.001.003       | SIC.01.03 - Recinzioni euro                                                                                | 81'188,40    | 1,588       |
| M:002.001.005       | SIC.01.05 - Depositi euro                                                                                  | 6'900,80     | 0,135       |
| M:002.001.007       | SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro euro                                                            | 335,40       | 0,007       |
| M:002.003           | SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA euro | 146'266,30   | 2,860       |
| M:002.003.008       | SIC.03.01 - Impianto di terra euro                                                                         | 57'277,90    | 1,120       |
| M:002.003.009       | SIC.03.02 - Impianto di protezione contro le scariche atmosferiche euro                                    | 14'320,00    | 0,280       |
| M:002.003.010       | SIC.03.03 - Impianto antincendio euro                                                                      | 229,50       | 0,004       |
| M:002.003.011       | SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere euro                                                            | 74'438,90    | 1,456       |
| M:002.004           | SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro                                                     | 57'676,77    | 1,128       |
| M:002.004.013       | SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro                                                        | 14'394,87    | 0,281       |
| M:002.004.014       | SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare euro                                                    | 30'262,50    | 0,592       |
| M:002.004.016       | SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso euro                                                            | 1'845,60     | 0,036       |
| M:002.004.017       | SIC.04.06 - Attrezzature antincendio euro                                                                  | 11'173,80    | 0,219       |
| M:003               | MAGAZZINI, DEPOSITI ED AREE SERVIZIO euro                                                                  | 106'924,86   | 2,091       |
| M:003.001           | SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro                                                               | 106'924,86   | 2,091       |
| M:003.001.003       | SIC.01.03 - Recinzioni euro                                                                                | 49'624,06    | 0,970       |
| M:003.001.005       | SIC.01.05 - Depositi euro                                                                                  | 6'900,80     | 0,135       |
| M:003.001.006       | SIC.01.06 - Serbatoi e Vasche euro                                                                         | 50'400,00    | 0,986       |
| M:004               | CORPO STRADALE ED OPERE COMPLEMENTARI euro                                                                 | 1'623'357,34 | 31,744      |
| M:004.001           | SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro                                                               | 962'477,60   | 18,821      |
| M:004.001.001       | SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali euro                                                            | 150'000,00   | 2,933       |
| M:004.001.003       | SIC.01.03 - Recinzioni euro                                                                                | 336'240,00   | 6,575       |
| M:004.001.004       | SIC.01.04 - Viabilità di cantiere euro                                                                     | 476'237,60   | 9,313       |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                        |              |             |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                    | IMPORTI    | incid.<br>% |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|
|                     |                                                                                                            | TOTALE     |             |
|                     | R I P O R T O                                                                                              |            |             |
| M:004.002           | SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE euro                       | 166'210,00 | 3,250       |
| M:004.002.007       | SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro euro                                                            | 166'210,00 | 3,250       |
| M:004.003           | SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA euro | 58'968,00  | 1,153       |
| M:004.003.011       | SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere euro                                                            | 58'968,00  | 1,153       |
| M:004.004           | SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro                                                     | 435'701,74 | 8,520       |
| M:004.004.004       | SIC.01.04 - Viabilità di cantiere euro                                                                     | 221'770,00 | 4,337       |
| M:004.004.012       | SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale euro                                                      | 42'590,40  | 0,833       |
| M:004.004.013       | SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro                                                        | 104'841,34 | 2,050       |
| M:004.004.014       | SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare euro                                                    | 44'910,00  | 0,878       |
| M:004.004.015       | SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa euro                                                         | 21'590,00  | 0,422       |
| M:005               | VIADOTTO SOSSIO euro                                                                                       | 81'632,00  | 1,596       |
| M:005.001           | SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro                                                               | 71'974,40  | 1,407       |
| M:005.001.001       | SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali euro                                                            | 26'950,00  | 0,527       |
| M:005.001.003       | SIC.01.03 - Recinzioni euro                                                                                | 2'250,00   | 0,044       |
| M:005.001.004       | SIC.01.04 - Viabilità di cantiere euro                                                                     | 40'200,00  | 0,786       |
| M:005.001.005       | SIC.01.05 - Depositi euro                                                                                  | 1'113,20   | 0,022       |
| M:005.001.007       | SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro euro                                                            | 1'461,20   | 0,029       |
| M:005.002           | SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE euro                       | 9'657,60   | 0,189       |
| M:005.002.007       | SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro euro                                                            | 9'657,60   | 0,189       |
| M:006               | SOTTOVIA MARSALA euro                                                                                      | 16'889,40  | 0,330       |
| M:006.001           | SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro                                                               | 12'842,80  | 0,251       |
| M:006.001.001       | SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali euro                                                            | 8'256,00   | 0,161       |
| M:006.001.003       | SIC.01.03 - Recinzioni euro                                                                                | 2'880,00   | 0,056       |
| M:006.001.005       | SIC.01.05 - Depositi euro                                                                                  | 1'706,80   | 0,033       |
| M:006.002           | SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE euro                       | 4'046,60   | 0,079       |
| M:006.002.007       | SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro euro                                                            | 4'046,60   | 0,079       |
| M:007               | SOTTOVIA SVINCOLO TERRENOVE euro                                                                           | 24'395,80  | 0,477       |
| M:007.001           | SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro                                                               | 17'676,80  | 0,346       |
| M:007.001.001       | SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali euro                                                            | 13'720,00  | 0,268       |
| M:007.001.003       | SIC.01.03 - Recinzioni euro                                                                                | 2'250,00   | 0,044       |
| M:007.001.005       | SIC.01.05 - Depositi euro                                                                                  | 1'706,80   | 0,033       |
| M:007.002           | SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE euro                       | 6'719,00   | 0,131       |
| M:007.002.007       | SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro euro                                                            | 6'719,00   | 0,131       |
| M:008               | SOTTOVIA SVINCOLO PETROSINO euro                                                                           | 38'445,00  | 0,752       |
| M:008.001           | SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro                                                               | 28'329,00  | 0,554       |
| M:008.001.001       | SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali euro                                                            | 23'760,00  | 0,465       |
| M:008.001.003       | SIC.01.03 - Recinzioni euro                                                                                | 2'250,00   | 0,044       |
| M:008.001.005       | SIC.01.05 - Depositi euro                                                                                  | 2'319,00   | 0,045       |
| M:008.002           | SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE euro                       | 10'116,00  | 0,198       |
| M:008.002.007       | SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro euro                                                            | 10'116,00  | 0,198       |
| M:009               | CAVALCAVIA SVINCOLO MARSALA euro                                                                           | 28'132,00  | 0,550       |
| M:009.001           | SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro                                                               | 10'588,00  | 0,207       |
| M:009.001.001       | SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali euro                                                            | 7'750,00   | 0,152       |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                        |            |             |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                    | IMPORTI   | incid.<br>% |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|
|                     |                                                                                                            | TOTALE    |             |
|                     | R I P O R T O                                                                                              |           |             |
| M:009.001.003       | SIC.01.03 - Recinzioni euro                                                                                | 2'838,00  | 0,055       |
| M:009.002           | SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE euro                       | 2'152,00  | 0,042       |
| M:009.002.007       | SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro euro                                                            | 2'152,00  | 0,042       |
| M:009.003           | SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA euro | 3'931,20  | 0,077       |
| M:009.003.011       | SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere euro                                                            | 3'931,20  | 0,077       |
| M:009.004           | SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro                                                     | 11'460,80 | 0,224       |
| M:009.004.012       | SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale euro                                                      | 133,00    | 0,003       |
| M:009.004.013       | SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro                                                        | 1'507,80  | 0,029       |
| M:009.004.014       | SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare euro                                                    | 2'200,00  | 0,043       |
| M:009.004.015       | SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa euro                                                         | 7'620,00  | 0,149       |
| M:010               | CAVALVAVIA KM 2+019 euro                                                                                   | 18'789,80 | 0,367       |
| M:010.001           | SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro                                                               | 10'122,00 | 0,198       |
| M:010.001.001       | SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali euro                                                            | 6'057,00  | 0,118       |
| M:010.001.003       | SIC.01.03 - Recinzioni euro                                                                                | 4'065,00  | 0,079       |
| M:010.002           | SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE euro                       | 1'928,00  | 0,038       |
| M:010.002.007       | SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro euro                                                            | 1'928,00  | 0,038       |
| M:010.003           | SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA euro | 2'948,40  | 0,058       |
| M:010.003.011       | SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere euro                                                            | 2'948,40  | 0,058       |
| M:010.004           | SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro                                                     | 3'791,40  | 0,074       |
| M:010.004.012       | SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale euro                                                      | 83,60     | 0,002       |
| M:010.004.013       | SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro                                                        | 1'507,80  | 0,029       |
| M:010.004.014       | SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare euro                                                    | 2'200,00  | 0,043       |
| M:011               | CAVALVAVIA KM 2+950 euro                                                                                   | 27'083,20 | 0,530       |
| M:011.001           | SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro                                                               | 10'280,00 | 0,201       |
| M:011.001.001       | SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali euro                                                            | 5'822,00  | 0,114       |
| M:011.001.003       | SIC.01.03 - Recinzioni euro                                                                                | 4'458,00  | 0,087       |
| M:011.002           | SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE euro                       | 2'432,00  | 0,048       |
| M:011.002.007       | SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro euro                                                            | 2'432,00  | 0,048       |
| M:011.003           | SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA euro | 2'948,40  | 0,058       |
| M:011.003.011       | SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere euro                                                            | 2'948,40  | 0,058       |
| M:011.004           | SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro                                                     | 11'422,80 | 0,223       |
| M:011.004.012       | SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale euro                                                      | 95,00     | 0,002       |
| M:011.004.013       | SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro                                                        | 1'507,80  | 0,029       |
| M:011.004.014       | SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare euro                                                    | 2'200,00  | 0,043       |
| M:011.004.015       | SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa euro                                                         | 7'620,00  | 0,149       |
| M:012               | CAVALVAVIA KM 6+836 euro                                                                                   | 28'688,00 | 0,561       |
| M:012.001           | SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro                                                               | 11'182,00 | 0,219       |
| M:012.001.001       | SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali euro                                                            | 4'744,00  | 0,093       |
| M:012.001.003       | SIC.01.03 - Recinzioni euro                                                                                | 6'438,00  | 0,126       |
| M:012.002           | SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE euro                       | 2'152,00  | 0,042       |
| M:012.002.007       | SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro euro                                                            | 2'152,00  | 0,042       |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                        |           |             |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                    | IMPORTI   | incid.<br>% |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|
|                     |                                                                                                            | TOTALE    |             |
|                     | R I P O R T O                                                                                              |           |             |
| M:012.003           | SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA euro | 3'931,20  | 0,077       |
| M:012.003.011       | SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere euro                                                            | 3'931,20  | 0,077       |
| M:012.004           | SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro                                                     | 11'422,80 | 0,223       |
| M:012.004.012       | SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale euro                                                      | 95,00     | 0,002       |
| M:012.004.013       | SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro                                                        | 1'507,80  | 0,029       |
| M:012.004.014       | SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare euro                                                    | 2'200,00  | 0,043       |
| M:012.004.015       | SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa euro                                                         | 7'620,00  | 0,149       |
| M:013               | CAVALVAVIA KM 10+247 euro                                                                                  | 27'966,00 | 0,547       |
| M:013.001           | SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro                                                               | 10'460,00 | 0,205       |
| M:013.001.001       | SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali euro                                                            | 5'822,00  | 0,114       |
| M:013.001.003       | SIC.01.03 - Recinzioni euro                                                                                | 4'638,00  | 0,091       |
| M:013.002           | SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE euro                       | 2'152,00  | 0,042       |
| M:013.002.007       | SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro euro                                                            | 2'152,00  | 0,042       |
| M:013.003           | SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA euro | 3'931,20  | 0,077       |
| M:013.003.011       | SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere euro                                                            | 3'931,20  | 0,077       |
| M:013.004           | SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro                                                     | 11'422,80 | 0,223       |
| M:013.004.012       | SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale euro                                                      | 95,00     | 0,002       |
| M:013.004.013       | SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro                                                        | 1'507,80  | 0,029       |
| M:013.004.014       | SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare euro                                                    | 2'200,00  | 0,043       |
| M:013.004.015       | SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa euro                                                         | 7'620,00  | 0,149       |
| M:014               | CAVALVAVIA KM 13+391 euro                                                                                  | 28'279,02 | 0,553       |
| M:014.001           | SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro                                                               | 11'361,50 | 0,222       |
| M:014.001.001       | SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali euro                                                            | 6'306,50  | 0,123       |
| M:014.001.003       | SIC.01.03 - Recinzioni euro                                                                                | 5'055,00  | 0,099       |
| M:014.002           | SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE euro                       | 2'824,00  | 0,055       |
| M:014.002.007       | SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro euro                                                            | 2'824,00  | 0,055       |
| M:014.003           | SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA euro | 2'948,40  | 0,058       |
| M:014.003.011       | SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere euro                                                            | 2'948,40  | 0,058       |
| M:014.004           | SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro                                                     | 11'145,12 | 0,218       |
| M:014.004.012       | SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale euro                                                      | 95,00     | 0,002       |
| M:014.004.013       | SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro                                                        | 1'230,12  | 0,024       |
| M:014.004.014       | SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare euro                                                    | 2'200,00  | 0,043       |
| M:014.004.015       | SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa euro                                                         | 7'620,00  | 0,149       |
| M:015               | CAVALVAVIA AL KM 14+810 euro                                                                               | 21'014,55 | 0,411       |
| M:015.001           | SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro                                                               | 9'290,00  | 0,182       |
| M:015.001.001       | SIC.01.01 - Ponteggi e opere provvisionali euro                                                            | 5'822,00  | 0,114       |
| M:015.001.003       | SIC.01.03 - Recinzioni euro                                                                                | 3'468,00  | 0,068       |
| M:015.002           | SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE euro                       | 2'824,00  | 0,055       |
| M:015.002.007       | SIC.02.01 - Protezione sui posti di Lavoro euro                                                            | 2'824,00  | 0,055       |
| M:015.003           | SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI SICUREZZA euro | 2'948,40  | 0,058       |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                        |           |             |

COMMITTENTE: ANAS S.p.A. ['PA 757\_Costi Sicurezza.dcf' (\\dg-nas3\vdidata\$\A31556K\Desktop\\_DOCUMENTI CONSEGNA TI PER VIA\ v.1/336]