

# Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno centro-settentrionale

pag. 1

## ONERI SICUREZZA

**OGGETTO:** Rifacimento di un tratto di marciapiede sito a Gaeta in via Lungomare Caboto Località Calegna.

**COMMITTENTE:**

Data, \_\_\_\_\_

**IL TECNICO**

| Num.Ord.<br>TARIFFA          | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | unità<br>di<br>misura | DIMENSIONI |                |                  |        | Quantità     | IMPORTI  |          |
|------------------------------|---|-----------------------|------------|----------------|------------------|--------|--------------|----------|----------|
|                              |   |                       | par.ug.    | lung.          | larg.            | H/peso |              | unitario | TOTALE   |
|                              | <b>RIPORTO</b>  |                       |            |                |                  |        |              |          |          |
|                              | <b><u>ONERIA CORPO</u></b>  |                       |            |                |                  |        |              |          |          |
|                              | <b>Oneri sicurezza ordinari (SpCat 1)</b>   |                       |            |                |                  |        |              |          |          |
| 1 / 1<br>S01.01.001.1<br>0.a | Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose (cavi di dimensioni ridotte) realizzata mediante transenna quadrilatera in profilato di ferro verniciato a fuoco (utilizzabile anche nell'approntamento dei cantieri stradali così come stabilito dal Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 402), smontabile e richiudibile con strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe I. Elemento di dimensioni pari a 1000 mm x 1000 mm x 1000 mm Nolo per ogni mese o frazione.<br>delimitazione aggiuntiva temporanea aree ad intervento   |                       | 20,00      | 3,000          |                  |        | 60,00        |          |          |
|                              | SOMMANO...  | cad                   |            |                |                  |        | 60,00        | 2,91     | 174,60   |
| 2 / 2<br>S01.01.002.2<br>2.a | Bagno chimico portatile, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di 110 x 110 x 230 cm, peso 75 kg, allestimento in opera e successivo smontaggio a fine lavori, manutenzione settimanale comprendente il risucchio del liquame, lavaggio con lancia a pressione della cabina, immissione acqua pulita con disgregante chimico, fornitura carta igienica, trasporto e smaltimento rifiuti speciali. Per ogni mese o frazione di mese successivo Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione   |                       |            |                |                  |        | 1,00         |          |          |
|                              | SOMMANO...  | cad                   |            |                |                  |        | 1,00         | 296,00   | 296,00   |
| 3 / 3<br>S01.01.002.2<br>2.b | Bagno chimico portatile, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di 110 x 110 x 230 cm, peso 75 kg, allestimento in opera e successivo smontaggio a fine lavori, manutenzione settimanale comprendente il risucchio del liquame, lavaggio con lancia a pressione della cabina, immissione acqua pulita con disgregante chimico, fornitura carta igienica, trasporto e smaltimento rifiuti speciali. Per ogni mese o frazione di mese successivo Nolo per ogni mese successivo o frazione  |                       |            |                |                  |        | 2,00         |          |          |
|                              | SOMMANO...  | cad                   |            |                |                  |        | 2,00         | 130,00   | 260,00   |
| 4 / 4<br>S01.01.002.0<br>1.a | Elemento prefabbricato monoblocco per uso spogliatoio, refettorio, dormitorio, uffici; con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate con uno strato dilana di roccia, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate coibentate con poliuretano espanso autoestinguente, pavimento in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in guaina di pvc pesante, serramenti in alluminio anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37/08, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con una finestra e portoncino esterno semivetrato, con allacciamento alle linee di alimentazione e di scarico (esclusi gli arredi):<br>Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione (esclusi arredi)<br>locale refettorio<br>locale spogliatoio |                       |            | 4,000<br>4,000 | 2,0000<br>2,0000 |        | 8,00<br>8,00 |          |          |
|                              | SOMMANO...  | m <sup>2</sup>        |            |                |                  |        | 16,00        | 89,00    | 1'424,00 |
|                              | <b>A RIPORTARE</b>  |                       |            |                |                  |        |              |          | 2'154,60 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI  | unità<br>di<br>misura | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |          |
|--------------------------------|--|-----------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
|                                |  |                       | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE   |
|                                | <b>RIPORTO</b>   |                       |            |       |       |        |          |          | 2'154,60 |
| 5 / 5<br>S01.01.002.0<br>1.b   | Elemento prefabbricato monoblocco per uso spogliatoio, refettorio, dormitorio, uffici; con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate con uno strato dilana di roccia, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate coibentate con poliuretano espanso autoestinguente, pavimento in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in guaina di pvc pesante, serramenti in alluminio anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37/08, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con una finestra e portoncino esterno semivetrato, con allacciamento alle linee di alimentazione e di scarico (esclusi gli arredi): Nolo per ogni mese successivo o frazione (esclusi arredi). Vedi voce n° 4 [m² 16.00] |                       | 2,00       |       |       |        | 32,00    |          |          |
|                                | SOMMANO...   | m²                    |            |       |       |        | 32,00    | 3,30     | 105,60   |
| 6 / 6<br>S01.03.001.0<br>2     | Dispersore in acciaio zincato Ø 20 mm. della lunghezza di m 1,50, per impianto di terra. Dato in opera collegato alla rete di terra mediante capocorda.  |                       |            |       |       |        | 2,00     |          |          |
|                                | SOMMANO...   | cad                   |            |       |       |        | 2,00     | 29,55    | 59,10    |
| 7 / 7<br>S01.03.001.0<br>4     | Collegamento all'impianto di terra con cavo di rame isolato sez. 16 mm²  |                       |            |       |       |        | 20,00    |          |          |
|                                | SOMMANO...   | m                     |            |       |       |        | 20,00    | 9,45     | 189,00   |
| 8 / 8<br>S01.03.001.0<br>7     | Collegamenti elettrici a terra con cavi in rame sezione 16 mm² lunghezza fino a m 1, compresi capicorda e fissaggio.   |                       |            |       |       |        | 2,00     |          |          |
|                                | SOMMANO...   | cad                   |            |       |       |        | 2,00     | 15,49    | 30,98    |
| 9 / 9<br>S01.02.002.6<br>5     | Gilet alta visibilità in tessuto alta traspirazione fluorescente con bande retroriflettenti. Conforme alla norma UNI-EN 471. Costo d'uso per mese o frazione.  |                       |            |       |       |        | 4,00     |          |          |
|                                | SOMMANO...   | cad                   |            |       |       |        | 4,00     | 0,50     | 2,00     |
| 10 / 10<br>S01.04.006.0<br>1.d | Estintore a polvere, omologato, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno, comprese verifiche periodiche, posato su supporto a terra. Nolo per mese o frazione Da 6 kg classe 34 A 233 BC.   |                       | 2,00       | 3,000 |       |        | 6,00     |          |          |
|                                | SOMMANO...   | cad                   |            |       |       |        | 6,00     | 1,63     | 9,78     |
| 11 / 11<br>S01.04.001.0<br>8.c | Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al DLgs n. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 330 x 500 mm   |                       | 10,00      | 3,000 |       |        | 30,00    |          |          |
|                                | <b>A RIPORTARE</b>   |                       |            |       |       |        | 30,00    |          | 2'551,06 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord.<br>TARIFFA          | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | unità<br>di<br>misura | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |          |
|------------------------------|---|-----------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
|                              |   |                       | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE   |
|                              | RIPORTO   |                       |            |       |       |        | 30,00    |          | 2'551,06 |
|                              | SOMMANO...  | cad                   |            |       |       |        | 30,00    | 0,42     | 12,60    |
| 12 / 12<br>S01.04.001.0<br>9 | Posizionamento a parete o altri supporti verticali di<br>cartelli di sicurezza, con adeguati sistemi di fissaggio |                       |            |       |       |        | 10,00    |          |          |
|                              | SOMMANO...  | cad                   |            |       |       |        | 10,00    | 6,47     | 64,70    |
|                              | <b>Parziale ONERI A CORPO euro</b>  |                       |            |       |       |        |          |          | 2'628,36 |
|                              | <b>A RIPORTARE</b>  |                       |            |       |       |        |          |          | 2'628,36 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord.<br>TARIFFA            | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | unità<br>di<br>misura | DIMENSIONI |       |         |        | Quantità | IMPORTI  |          |
|--------------------------------|---|-----------------------|------------|-------|---------|--------|----------|----------|----------|
|                                |   |                       | par.ug.    | lung. | larg.   | H/peso |          | unitario | TOTALE   |
|                                | <b>R I P O R T O</b>  |                       |            |       |         |        |          |          | 2'628,36 |
|                                | <b><u>ONERI A MISURA</u></b>  |                       |            |       |         |        |          |          |          |
|                                | <b>Oneri sicurezza attuazione misure Covid (SpCat 2)</b>  |                       |            |       |         |        |          |          |          |
| 13 / 13<br>NP.S01n             | Termometro a infrarossi per rilevazione temperatura corporea senza contatto   |                       |            |       |         | 1,00   |          |          |          |
|                                | SOMMANO...  | cadauno               |            |       |         | 1,00   |          | 71,10    | 71,10    |
| 14 / 14<br>NP.S02n             | Mascherina chirurgica<br>n.2 mascherine di tipo chirurgico al giorno per addetto  |                       | 2,00       | 5,000 | 63,0000 | 630,00 |          |          |          |
|                                | SOMMANO...  | cadauno               |            |       |         | 630,00 |          | 0,58     | 365,40   |
| 15 / 15<br>NP.S03n             | Guanti monouso in nitrile<br>n.2 paia al giorno per addetti cantiere  |                       | 2,00       | 5,000 | 63,0000 | 630,00 |          |          |          |
|                                | SOMMANO...  | paio                  |            |       |         | 630,00 |          | 0,33     | 207,90   |
| 16 / 16<br>NP.S04n             | Gel detergente per igienizzazione mani<br>0.05 l al giorno per addetto cantiere   |                       | 0,05       | 5,000 | 63,0000 | 15,75  |          |          |          |
|                                | SOMMANO...  | l                     |            |       |         | 15,75  |          | 17,60    | 277,20   |
| 17 / 17<br>NP.S05n             | Detergente a base di cloro per la sanificazione degli ambienti di lavoro, con presidio medico chirurgico<br>consumo stimato 0.5 l al giorno   |                       | 0,50       |       | 63,0000 | 31,50  |          |          |          |
|                                | SOMMANO...  | l                     |            |       |         | 31,50  |          | 4,23     | 133,25   |
| 18 / 18<br>NP.S06n             | Soluzione detergente battericida e virucida con dispositivo medico chirurgico per la sanificazione delle attrezzature di lavoro<br>per sanificazione attrezzature di lavoro   |                       | 0,50       |       | 63,0000 | 31,50  |          |          |          |
|                                | SOMMANO...  | l                     |            |       |         | 31,50  |          | 7,61     | 239,72   |
| 19 / 19<br>S01.07.001.a        | Costo orario di manodopera necessario per la gestione puntuale e la corretta attuazione delle prescrizioni contenute a tal fine nel PSC da parte dei soggetti individuati dal coordinatore per la progettazione. operaio comune<br>Addetto covid - 1/2h giorno          |                       | 0,50       |       | 63,0000 | 31,50  |          |          |          |
|                                | SOMMANO...  | ora                   |            |       |         | 31,50  |          | 28,22    | 888,93   |
| 20 / 20<br>S01.04.001.0<br>8.c | Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al DLgs n. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 330 x 500 mm<br>Cartelli misure integrative Covid |                       | 5,00       | 3,000 |         | 15,00  |          |          |          |
|                                | SOMMANO...  | cad                   |            |       |         | 15,00  |          | 0,42     | 6,30     |
| 21 / 21<br>S01.04.001.0<br>9   | Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza, con adeguati sistemi di fissaggio<br>Cartelli misure integrative Covid   |                       |            |       |         | 5,00   |          |          |          |
|                                | SOMMANO...  | cad                   |            |       |         | 5,00   |          | 6,47     | 32,35    |
|                                | <b>A R I P O R T A R E</b>  |                       |            |       |         |        |          |          | 4'850,51 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI  | unità<br>di<br>misura | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |          |
|---------------------|--|-----------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
|                     |  |                       | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE   |
|                     | R I P O R T O  |                       |            |       |       |        |          |          | 4'850,51 |
| 22 / 22<br>NOTE     | Nel caso in cui venga riscontrato un "Caso sospetto Covid", il locale refettorio, sarà temporaneamente destinato a "LOCALE COVID". In tale situazione dovrà essere precluso l'accesso agli altri lavoratori impiegati in cantiere. |                       |            |       |       |        |          |          |          |
|                     | SOMMANO...   |                       |            |       |       |        | 0,00     | 0,00     | 0,00     |
|                     | <b>Parziale ONERI A MISURA euro</b>  |                       |            |       |       |        |          |          | 2'222,15 |
|                     | <b>T O T A L E euro</b>  |                       |            |       |       |        |          |          | 4'850,51 |
|                     | A R I P O R T A R E  |                       |            |       |       |        |          |          |          |

COMMITTENTE:

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                 | IMPORTI         |                |
|---------------------|---|-----------------|----------------|
|                     |   | TOTALE          | incid.<br>%    |
|                     | RIPORTO                                 |                 |                |
|                     | <b>Riepilogo SUPER CATEGORIE</b>        |                 |                |
| 001                 | Oneri sicurezza ordinari                | 2'628,36        | 54,187         |
| 002                 | Oneri sicurezza attuazione misure Covid | 2'222,15        | 45,813         |
|                     | <b>Totale SUPER CATEGORIE euro</b>      | <b>4'850,51</b> | <b>100,000</b> |
|                     | Data, _____                             |                 |                |
|                     | A RIPORTARE                             |                 |                |

COMMITTENTE: