

**STRADA STATALE 4 "VIA SALARIA"**  
 Adeguamento della piattaforma stradale e messa in  
 sicurezza dal km 56+000 al km 64+000  
 Stralcio 1 da pk 0+000 a pk 1+900

**PROGETTO ESECUTIVO**

COD. **RM 368**

PROGETTAZIONE: R.T.I.: PROGER S.p.A. (capogruppo mandataria)  
 PROGIN S.p.A.  
 S.I.N.A. S.p.A. – BRENG S.r.l.

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:  
 Dott. Ing. Antonio GRIMALDI (Progin S.p.A.)  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli n. 23799

CAPOGRUPPO MANDATARIA:



IL GEOLOGO:  
 Dott. Geol. Gianluca PANDOLFI ELMI (Progin S.p.A.)  
 Ordine dei Geologi Regione Umbria n. 467



Direttore Tecnico:  
 Dott. Ing. Lorenzo INFANTE

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:  
 Dott. Ing. Michele CURIALE (Progin S.p.A.)



VISTO: IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO  
 Dott. Ing. Paolo NARDOCCI



PROTOCOLLO	DATA _____ 202_
------------	-----------------

**PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO**  
 Computo metrico estimativo dei costi per la sicurezza

CODICE PROGETTO	NOME FILE T01SI00SICEC01C	REVISIONE	SCALA:																									
<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>D</td><td>P</td><td>R</td><td>M</td><td>3</td><td>6</td><td>8</td><td>E</td><td>2</td><td>3</td> </tr> </table>	D	P	R	M	3	6	8	E	2	3	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>T</td><td>0</td><td>1</td><td>S</td><td>I</td><td>0</td><td>0</td><td>S</td><td>I</td><td>C</td><td>E</td><td>C</td><td>0</td><td>1</td> </tr> </table>	T	0	1	S	I	0	0	S	I	C	E	C	0	1	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>C</td> </tr> </table>	C	-
D	P	R	M	3	6	8	E	2	3																			
T	0	1	S	I	0	0	S	I	C	E	C	0	1															
C																												
C	Emissione a seguito di validazione e istruttoria ANAS	02-2024	Curiale	Grimaldi	L. Infante																							
B	Emissione a seguito istruttoria ANAS	07-2023	Curiale	Grimaldi	L. Infante																							
A	Prima emissione	09-2022	Curiale	Grimaldi	L. Infante																							
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO																							

# COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**OGGETTO:** STRADA STATALE 4 "VIA SALARIA"  
Adeguamento della piattaforma stradale e messa in sicurezza dal km  
56+000 al km 64+000  
Stralcio 1 (pk 0+000 – 1+900)

**COMMITTENTE:** ANAS S.p.A.

Data, 22/02/2024

## STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
	<b>CAMPO BASE (SpCat 1)</b>							
	<b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b>							
	<b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b>							
1 / 1 SIC.01.02.00 1.a	BARACCAMENTI PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO - IN LEGNO  Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm5. spogliatoi con servizi igienici uffici box	6,00 4,00 2,00	4,10 5,10 5,20	2,400 2,400 2,600		59,04 48,96 27,04		
	SOMMANO mq					135,04	35,43	4'784,47
2 / 2 SIC.01.02.00 5.a	BARACCAMENTI SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  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: - gli oneri per il carico e lo scarico;- - ogni genere di trasporto; - il posizionamento in cantiere; - ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche; - le pulizie periodiche; - lo sgombero a fine cantiere; - la raccolta differenziata del materiale di risulta; - il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta; - l'indennità di discarica; - 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. spogliatoi con servizi igienici					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	346,90	2'081,40
3 / 3 SIC.01.02.00 5.b	BARACCAMENTI SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  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.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							6'865,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'865,87
	<p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gli oneri per il carico e lo scarico;-</li> <li>- ogni genere di trasporto;</li> <li>- il posizionamento in cantiere;</li> <li>- ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche;</li> <li>- le pulizie periodiche;</li> <li>- lo sgombero a fine cantiere;</li> <li>- la raccolta differenziata del materiale di risulta;</li> <li>- il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta;</li> <li>- l'indennità di discarica;</li> <li>- 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.</li> </ul> <p>Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. per mesi successivi *(par.ug.=6*33)</p>	198,00				198,00		
	SOMMANO cad					198,00	156,59	31'004,82
4 / 4 SIC.01.02.01 0.a	<p>BARACCAMENTI SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tavolo dimensioni 160x80 cm;</li> <li>- n. 4 sedie di tipo comune;</li> <li>- n. 4 armadi metallici ciascuno da due posti dimensioni 60x50x180 cm;</li> <li>- panca con appendiabiti per otto persone dimensioni 160x40x200 cm.</li> </ul> <p>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. spogliatoi con servizi igienici</p>					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	266,07	1'596,42
5 / 5 SIC.01.02.01 0.b	<p>BARACCAMENTI SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tavolo dimensioni 160x80 cm;</li> <li>- n. 4 sedie di tipo comune;</li> <li>- n. 4 armadi metallici ciascuno da due posti dimensioni 60x50x180 cm;</li> <li>- panca con appendiabiti per otto persone dimensioni 160x40x200 cm.</li> </ul> <p>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. per mesi successivi *(par.ug.=6*33)</p>	198,00				198,00		
	SOMMANO cad					198,00	27,25	5'395,50
6 / 6 SIC.01.02.01 3.a	<p>BARACCAMENTI PREFABBRICATO AD USO MENSA O REFETTORIO - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di prefabbricato monoblocco ad uso mensa o refettorio fino a 20 posti, delle dimensioni esterne minime 1000x500x240 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.</p>							
	A R I P O R T A R E							44'862,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							44'862,61
	<p>La dotazione sarà comprensiva di arredi per mensa o refettorio, tavoli, sedie, ecc.  Nel prezzo si intendono compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gli oneri per il carico e lo scarico;</li> <li>- ogni genere di trasporto;</li> <li>- il posizionamento in cantiere;</li> <li>- ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche;</li> <li>- le pulizie periodiche;</li> <li>- lo sgombero a fine cantiere;</li> <li>- la raccolta differenziata del materiale di risulta;</li> <li>- il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta;</li> <li>- l'indennità di discarica;</li> <li>- 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.</li> </ul> <p>Esclusa la predisposizione del piano di posa.  Misurato al mese o frazione di mese.</p>					2,00		
	SOMMANO mese					2,00	2'020,00	4'040,00
7 / 7 SIC.01.02.01 3.b	<p><b>BARACCAMENTI</b>  <b>PREFABBRICATO AD USO MENSA O REFETTORIO</b>  - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di prefabbricato monoblocco ad uso mensa o refettorio fino a 20 posti, delle dimensioni esterne minime 1000x500x240 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.</p> <p>La dotazione sarà comprensiva di arredi per mensa o refettorio, tavoli, sedie, ecc.  Nel prezzo si intendono compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gli oneri per il carico e lo scarico;</li> <li>- ogni genere di trasporto;</li> <li>- il posizionamento in cantiere;</li> <li>- ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche;</li> <li>- le pulizie periodiche;</li> <li>- lo sgombero a fine cantiere;</li> <li>- la raccolta differenziata del materiale di risulta;</li> <li>- il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta;</li> <li>- l'indennità di discarica;</li> <li>- 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.</li> </ul> <p>Esclusa la predisposizione del piano di posa.  Misurato al mese o frazione di mese.  per mesi successivi *(par.ug.=2*33)</p>					66,00		
	SOMMANO mese	66,00				66,00	410,00	27'060,00
8 / 8 SIC.01.02.01 5.a	<p><b>BARACCAMENTI</b>  <b>UFFICIO PREFABBRICATO</b>  - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>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.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gli oneri per il carico e lo scarico ogni genere di trasporto;</li> <li>- il posizionamento in cantiere;</li> <li>- tutti gli allacciamenti impiantistici;</li> <li>- le pulizie;</li> <li>- il ritiro del materiale di risulta</li> <li>- le pulizie periodiche;</li> </ul>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							75'962,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							75'962,61
	<p>- 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. uffici</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					4,00		
						4,00	295,12	1'180,48
9 / 9 SIC.01.02.01 5.b	<p><b>BARACCAMENTI</b> <b>UFFICIO PREFABBRICATO</b> - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>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: - gli oneri per il carico e lo scarico ogni genere di trasporto; - il posizionamento in cantiere; - tutti gli allacciamenti impiantistici; - le pulizie; - il ritiro del materiale di risulta - le pulizie periodiche; - 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. per mesi successivi *(par.ug.=4*33)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	132,00				132,00		
						132,00	117,47	15'506,04
10 / 10 SIC.01.02.02 0.a	<p><b>BARACCAMENTI</b> <b>SOVRAPPREZZO UFFICIO PREFABBRICATO PER ARREDO</b> - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>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: - tavolo operativo dimensioni 160x80 cm; - sedia girevole a 5 raggi; - raccordo angolare a 90°; - porta computer dimensioni 80x80 cm; - cassettera a 3 cassette 40x50x60 cm; - 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. uffici</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					4,00		
						4,00	288,17	1'152,68
11 / 11 SIC.01.02.02 0.b	<p><b>BARACCAMENTI</b> <b>SOVRAPPREZZO UFFICIO PREFABBRICATO PER ARREDO</b> - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>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: - tavolo operativo dimensioni 160x80 cm; - sedia girevole a 5 raggi; - raccordo angolare a 90°;</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							93'801,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							93'801,81
	<p>- porta computer dimensioni 80x80 cm; - cassettera a 3 cassetti 40x50x60 cm; - 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.</p> <p>per mesi successivi *(par.ug.=4*33)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	132,00				132,00		
						132,00	19,54	2'579,28
12 / 12 SIC.01.02.03 0.2.a	<p>BARACCAMENTI BOX IN LAMIERA DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>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: - 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; - il montaggio e lo smontaggio anche quando queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. 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.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					2,00		
						2,00	132,83	265,66
13 / 13 SIC.01.02.03 0.2.b	<p>BARACCAMENTI BOX IN LAMIERA DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>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: - 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; - il montaggio e lo smontaggio anche quando queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. 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.</p> <p>per mesi succwssivi *(par.ug.=2*33)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	66,00				66,00		
						66,00	28,02	1'849,32
14 / 14 SIC.01.02.01 2	<p>BARACCAMENTI COSTO DI ESERCIZIO DEL SERVIZIO REFETTORIO</p>							
	A R I P O R T A R E							98'496,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							98'496,07
	Con pulizia giornaliera ed esercizio scaldavivande per 25 giorni al mese fino a 20 posti (personale, energia, manutenzione). per gli operai per mesi *(par.ug.=2*34)	68,00				68,00		
	SOMMANO mese					68,00	740,55	50'357,40
15 / 15 SIC.01.02.02 3.a	BARACCAMENTI ELEMENTO PREFABBRICATO AD USO INFERMERIA - MONTAGGIO, SMONTAGGIO E NOLO PRIMO MESE O FRAZIONE  Con due letti e dotazione di lenzuola, cuscini, coperte, con lavabo, wc, riscaldamento elettrico, collegamento idrico, alla fognatura e alla rete elettrica (dimensioni cm 240 x 715 x 240 h).					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'240,54	2'240,54
16 / 16 SIC.01.02.02 3.b	BARACCAMENTI ELEMENTO PREFABBRICATO AD USO INFERMERIA - NOLO PER OGNI MESE SUCCESSIVO O FRAZIONE  Con due letti e dotazione di lenzuola, cuscini, coperte, con lavabo, wc, riscaldamento elettrico, collegamento idrico, alla fognatura e alla rete elettrica (dimensioni cm 240 x 715 x 240 h). per mesi successivi					33,00		
	SOMMANO cad					33,00	61,64	2'034,12
17 / 17 SIC.01.02.04 0.a	BARACCAMENTI ATTREZZATURA PER LA DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA IN CANTIERE - MONTAGGIO E SMONTAGGIO  Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'536,68	2'536,68
18 / 18 SIC.01.02.04 0.b	BARACCAMENTI ATTREZZATURA PER LA DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA IN CANTIERE - NOLO PER OGNI MESE SUCCESSIVO O FRAZIONE  Costituita da: gruppo elettropompa centrifuga potenza 20 HP, 380 V-50 Hz; serbatoio autoclave verticale a membrana da 500Lt, completo di pressostati.					33,00		
	SOMMANO mese					33,00	200,02	6'600,66
19 / 19 SIC.01.02.03 2	BARACCAMENTI COSTO DEL RISCALDAMENTO DEI BARACCAMENTI, RISCALDAMENTO ELETTRICO  Per ogni mese. per 5 mesi invernali x 3 anni spogliatoi con servizi igienici *(H/peso=5*3) uffici *(H/peso=5*3)	6,00 4,00	4,10 5,10	2,400 2,400	15,000 15,000	885,60 734,40		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1'620,00	4,29	6'949,80
	<b>SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							169'215,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							169'215,27
20 / 20 SIC.01.03.00 5.a	<p>RECINZIONI RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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;</li> <li>- pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm;</li> <li>- 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.</li> </ul> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gli oneri per il nolo dei materiali necessari;</li> <li>- il carico;</li> <li>- lo scarico ed ogni genere di trasporto;</li> <li>- gli scavi;</li> <li>- il corretto posizionamento dei montanti;</li> <li>- i getti in conglomerato cementizio;</li> <li>- il taglio;</li> <li>- lo sfrido;</li> <li>- la manutenzione periodica;</li> <li>- lo smontaggio a fine cantiere;</li> <li>- il ritiro a fine lavori del materiale di risulta;</li> <li>- 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.</li> </ul> <p>Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. recinzione di cantiere</p>							
	SOMMANO m <sup>2</sup>		644,00		2,000	1'288,00		
						1'288,00	4,09	5'267,92
21 / 21 SIC.01.03.00 5.b	<p>RECINZIONI RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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;</li> <li>- pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm;</li> <li>- 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.</li> </ul> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gli oneri per il nolo dei materiali necessari;</li> <li>- il carico;</li> <li>- lo scarico ed ogni genere di trasporto;</li> <li>- gli scavi;</li> <li>- il corretto posizionamento dei montanti;</li> <li>- i getti in conglomerato cementizio;</li> <li>- il taglio;</li> <li>- lo sfrido;</li> <li>- la manutenzione periodica;</li> <li>- lo smontaggio a fine cantiere;</li> <li>- il ritiro a fine lavori del materiale di risulta;</li> <li>- 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.</li> </ul>							
	A R I P O R T A R E							174'483,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							174'483,19
22 / 22 SIC.01.03.01 5.2.a	<p>Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. per mesi successivi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p> <p>RECINZIONI ACCESSO CARRABILE PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Formazione di accesso carrabile di luce netta 6,00 m per recinzione fissa di cantiere stradale 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: - montanti laterali di sostegno di sezione minima 200x200x5 mm realizzati in tubolari di acciaio Fe360 laminati a caldo e verniciati, completi di zanche a murare sufficienti a garantire stabilità all'intero manufatto; - ante costituite da tubolari perimetrali laterali, rompitratta e superiore di sezione 60x60x5 mm e tubolare inferiore di sezione 180x60x5 mm realizzati in acciaio Fe360 laminato a caldo e verniciato complete di tamponamenti interni realizzati con pannelli di rete elettrosaldata in tondini di acciaio diametro 10 mm e maglia 20x20 cm; - ferramenta di sostegno, portata e chiusura costituita da cerniere a saldare a tre ali di grandi dimensioni, gruppo maniglie, catenacci e serrature; - finitura superficiale del manufatto mediante applicazione a spruzzo di due mani, opportunamente diluite, di antiruggine universale; - rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm e posata a correre ed in vista sui battenti all'esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza del manufatto.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo dei materiali necessari; - il carico; - lo scarico ed ogni genere di trasporto; - gli scavi; - il corretto posizionamento dei montanti; - i getti in conglomerato cementizio; - il taglio; - lo sfrido; - la manutenzione periodica; - lo smontaggio a fine cantiere; - il ritiro a fine lavori del materiale di risulta; - il rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p>	33,00	644,00		2,000	42'504,00		
						42'504,00	0,33	14'026,32
			5,00		2,000	10,00		
						10,00	16,86	168,60
23 / 23 SIC.01.03.01 5.2.b	<p>RECINZIONI ACCESSO CARRABILE PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Formazione di accesso carrabile di luce netta 6,00 m per recinzione fissa di cantiere stradale 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: - montanti laterali di sostegno di sezione minima 200x200x5 mm realizzati in tubolari di acciaio Fe360 laminati a caldo e verniciati, completi di zanche a murare sufficienti a garantire stabilità all'intero manufatto; - ante costituite da tubolari perimetrali laterali, rompitratta e superiore di sezione 60x60x5 mm e tubolare inferiore di sezione 180x60x5 mm realizzati in acciaio Fe360 laminato a caldo e verniciato complete di tamponamenti interni realizzati con pannelli di rete elettrosaldata in tondini di acciaio diametro 10 mm e maglia</p>							
	A R I P O R T A R E							188'678,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							188'678,11
	<p>20x20 cm;  - ferramenta di sostegno, portata e chiusura costituita da cerniere a saldare a tre ali di grandi dimensioni, gruppo maniglie, catenacci e serrature;  - finitura superficiale del manufatto mediante applicazione a spruzzo di due mani, opportunamente diluite, di antiruggine universale;  - rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm e posata a correre ed in vista sui battenti all'esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza del manufatto.  Nel prezzo si intendono compresi e compensati:  - gli oneri per il nolo dei materiali necessari;  - il carico;  - lo scarico ed ogni genere di trasporto;  - gli scavi;  - il corretto posizionamento dei montanti;  - i getti in conglomerato cementizio;  - il taglio;  - lo sfrido;  - la manutenzione periodica;  - lo smontaggio a fine cantiere;  - il ritiro a fine lavori del materiale di risulta;  - il rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.  per mesi successivi</p>	33,00	5,00		2,000	330,00		
	SOMMANO m²					330,00	1,29	425,70
24 / 209 SIC.01.03.02 0.a	<p><b>RECINZIONI  STACCIONATA PER LA SEPARAZIONE DEL LUOGO DI LAVORO DA  ALTRI LUOGHI</b>  - CON PALETTI DI LEGNO</p> <p>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.  Sono compresi:  - l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori;  - la realizzazione della staccionata con diversi materiali che garantiscano la durata nel tempo e l'efficacia;  - la manutenzione per tutto il periodo dei lavori al fine di garantirne la funzionalità;  - 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.  È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della staccionata.  Misurato a metro lineare di materiale posto in opera per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p>		300,00			300,00		
	SOMMANO ml					300,00	17,23	5'169,00
	<b>SIC.01.04 - Parapetti, andatoie e passarelle (SbCat 4)</b>							
25 / 208 SIC.01.04.00 5.b	<p><b>VIABILITÀ DI CANTIERE  PERCORSO PEDONALE</b>  - CON STABILIZZATO</p> <p><b>VIABILITÀ DI CANTIERE  PERCORSO PEDONALE</b>  - CON STABILIZZATO</p> <p>percorsi pedonali</p>		300,00	1,200		360,00		
	SOMMANO m²					360,00	19,40	6'984,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							201'256,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							201'256,81
	<b>SIC.01.05 - Depositi (SbCat 5)</b>							
26 / 24 SIC.01.05.00 1.a	<p><b>DEPOSITI</b> CASSONE METALLICO MC 6 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Cassone metallico mc 6 per contenimento di materiali di scavo/macerie, dotato d'idonea copertura. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata raccolta dei materiali 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 posa in opera e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p>					3,00		
	SOMMANO mese					3,00	96,30	288,90
27 / 25 SIC.01.05.00 1.b	<p><b>DEPOSITI</b> CASSONE METALLICO MC 6 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Cassone metallico mc 6 per contenimento di materiali di scavo/macerie, dotato d'idonea copertura. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata raccolta dei materiali 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 posa in opera e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. per mesi successivi *(par.ug.=3*33)</p>	99,00				99,00		
	SOMMANO mese					99,00	38,50	3'811,50
28 / 26 PA.SIC.05	<p><b>CASSONE SCARRABILE PER INERTI/RIFIUTI</b> PORTATA DA MC 10 A MC 15 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Nolo di cassone scarrabile dotato di idonea copertura, anche partizionato in più settori, per il contenimento di materiali di rifiuto provenienti dalle attività di manutenzione proprie di Anas S.p.A., ivi compresi quelli provenienti dalla pulizia del piano viabile operata con autospazzatrice, da collocarsi su aree poste a disposizione da Anas S.p.A. Il prezzo comprende gli oneri per: - il trasporto a vuoto del cassone fino al raggiungimento delle aree di stazionamento; - il posizionamento, lo scarico dal mezzo di trasporto all'interno delle suddette aree; - la manutenzione per tutto il periodo contrattuale al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - il carico sul mezzo di trasporto; e quant'altro occorra per consentire, senza restrizioni, l'utilizzo del cassone ai fini del conferimento a discarica autorizzata dei materiali di rifiuto.</p> <p>Compreso il trasporto di andata e ritorno del cassone vuoto al luogo di stazionamento.(ANAS 2023 - E.07.020.1.a)</p>					3,00		
	SOMMANO mese					3,00	147,53	442,59
29 / 27 PA.SIC.06	<p><b>CASSONE SCARRABILE PER INERTI/RIFIUTI</b> PORTATA DA MC 10 A MC 15</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							205'799,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							205'799,80
	<p>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE Nolo di cassone scarrabile dotato di idonea copertura, anche partizionato in più settori, per il contenimento di materiali di rifiuto provenienti dalle attività di manutenzione proprie di Anas S.p.A., ivi compresi quelli provenienti dalla pulizia del piano viabile operata con autospazzatrice, da collocarsi su aree poste a disposizione da Anas S.p.A. Il prezzo comprende gli oneri per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- il trasporto a vuoto del cassone fino al raggiungimento delle aree di stazionamento;</li> <li>- il posizionamento, lo scarico dal mezzo di trasporto all'interno delle suddette aree;</li> <li>- la manutenzione per tutto il periodo contrattuale al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza;</li> <li>- il carico sul mezzo di trasporto;</li> </ul> <p>e quant'altro occorra per consentire, senza restrizioni, l'utilizzo del cassone ai fini del conferimento a discarica autorizzata dei materiali di rifiuto. (ANAS 2023 - E.07.020.1.b) per mesi successivi *(par.ug.=3*33)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p> <p><b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI (Cat 2)</b> <b>SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti (SbCat 8)</b></p> <p>30 / 82 SIC.02.01.03 5 PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO TETTOIA DI PROTEZIONE</p> <p>(Solido impalcato) dalla caduta di oggetti dall'alto, dell'altezza massima di m 3,00, fornita e posta in opera. 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 (giunto tubo per i sostegni verticali, per quelli orizzontali e per i diagonali di stabilizzazione, tavole di legno dello spessore minimo di cm 5, i collegamenti tra giunto tubo e tavole che garantiscano la stabilità e la resistenza meccanica);</li> <li>- lo smontaggio;</li> <li>- la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo della protezione, l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. La protezione è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della tettoia di protezione. Misurata a metro quadrato, per l'intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> <p><b>SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3)</b> <b>SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche emergenze (SbCat 13)</b></p> <p>31 / 28 SIC.03.01.00 1.a IMPIANTI DI MESSA A TERRA IMPIANTI DI MESSA A TERRA - PER LA FORNITURA IN OPERA DELL'IMPIANTO BASE, PER LA DURATA DEI LAVORI</p> <p>Impianto realizzato e verificato a norma delle CEI 64-14 e CEI 0-14. 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.</p> </li></ul>	99,00				99,00		
						99,00	124,53	12'328,47
			14,00	10,000		140,00		
						140,00	12,76	1'786,40
	<b>A R I P O R T A R E</b>							219'914,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							219'914,67
	<p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;</li> <li>- la manutenzione e il controllo di sicurezza;</li> <li>- 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;</li> <li>- l'immediata sostituzione in caso d'usura;</li> <li>- la dichiarazione di conformità dell'installatore autorizzato;</li> <li>- lo smantellamento a fine fase lavoro.</li> </ul> <p>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.</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	375,65	375,65
32 / 29 SIC.03.01.00 1.b	<p>IMPIANTI DI MESSA A TERRA IMPIANTI DI MESSA A TERRA - PER OGNI DISPERSORE IN PIÙ, PER LA DURATA DEI LAVORI</p> <p>Impianto realizzato e verificato a norma delle CEI 64-14 e CEI 0-14. 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.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;</li> <li>- la manutenzione e il controllo di sicurezza;</li> <li>- 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;</li> <li>- l'immediata sostituzione in caso d'usura;</li> <li>- la dichiarazione di conformità dell'installatore autorizzato;</li> <li>- lo smantellamento a fine fase lavoro.</li> </ul> <p>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. (par.ug.=6+4+2+2+1)</p>	15,00				15,00		
	SOMMANO cad					15,00	22,93	343,95
33 / 30 SIC.03.01.00 1.c	<p>IMPIANTI DI MESSA A TERRA IMPIANTI DI MESSA A TERRA - PER OGNI COLLEGAMENTO AD UNA MASSA METALLICA, PER LA DURATA DEI LAVORI</p> <p>Impianto realizzato e verificato a norma delle CEI 64-14 e CEI 0-14. 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.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;</li> <li>- la manutenzione e il controllo di sicurezza;</li> <li>- 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;</li> <li>- l'immediata sostituzione in caso d'usura;</li> <li>- la dichiarazione di conformità dell'installatore autorizzato;</li> <li>- lo smantellamento a fine fase lavoro.</li> </ul> <p>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.</p>					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	32,17	482,55
34 / 31 SIC.03.01.00 5	<p>IMPIANTI DI MESSA A TERRA POZZETTO IN RESINA PER IMPIANTO DI MESSA A TERRA, COMPLETO DI COPERCHIO CARRABILE</p>							
	A R I P O R T A R E							221'116,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							221'116,82
	Con sovrainpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30.					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	63,71	955,65
35 / 32 SIC.03.01.01 0.c	IMPIANTI DI MESSA A TERRA CORDA DI RAME NUDA ELETTROLITICA INTERRATA - SEZIONE 25 MMQ  Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro.		300,00			300,00		
	SOMMANO ml					300,00	17,35	5'205,00
36 / 33 SIC.03.01.02 0.a	IMPIANTI DI MESSA A TERRA COLLEGAMENTO DEI CONDUTTORI DI TERRA - A PARTI METALLICHE  (Ponteggi, box, baracche, ecc.) mediante capicorda ramato e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	3,80	57,00
37 / 34 SIC.03.01.02 0.b	IMPIANTI DI MESSA A TERRA COLLEGAMENTO DEI CONDUTTORI DI TERRA - AI DISPERSORI TONDI  Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm.					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	5,58	83,70
38 / 35 SIC.03.01.02 5.1.b	IMPIANTI DI MESSA A TERRA DISPERSORE IN TONDO DI ACCIAIO RAMATO ELETTROLITICAMENTE - DIAMETRO 18 MM  Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori.					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	13,21	198,15
39 / 36 SIC.03.01.02 5.2.a	IMPIANTI DI MESSA A TERRA DISPERSORE DI PROFONDITÀ - COMPONENTE IN ACCIAIO RAME  Con estremità filettate di lunghezza m 1,5, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori; diametro mm 20.					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	19,63	294,45
	A R I P O R T A R E							227'910,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							227'910,77
40 / 37 SIC.03.01.03 6.a	<p>IMPIANTI DI MESSA A TERRA VERIFICA PERIODICA DI IMPIANTI ELETTRICI DI MESSA A TERRA - DA 3 KW FINO A 10 KW</p> <p>Ai sensi del DPR n. 462 del 22/10/2001 e della norma CEI 0-14, biennale o quinquennale, compreso oneri di legge pari al 5% della tariffa ex art. 7 bis c.3 del DPR n. 462/2001; per classe di potenza installata.</p>					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	143,86	2'157,90
41 / 38 SIC.03.02.00 6.1.a	<p>IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE VERIFICA PERIODICA DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE PARAFULMINE AD ASTA - PER DISPOSITIVO PARAFULMINE AD ASTA</p> <p>Ai sensi del DPR n. 462 del 22/10/2001 e della norma CEI 0-14, biennale o quinquennale, compreso oneri di legge pari al 5% della tariffa ex art. 7 bis c.3 del DPR n. 462/2001.</p>					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	95,91	1'438,65
42 / 39 SIC.03.02.00 1	<p>IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE</p> <p>Impianto realizzato e verificato a norma delle CEI 81-10/1-2-3-4 e CEI 0-14. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione; - 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; - la dichiarazione di conformità dell'installatore 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 lavoratori. Per ogni polo di fase protetto.</p>					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	179,00	2'685,00
43 / 40 SIC.03.04.02 0.c	<p>IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE QUADRO ELETTRICO GENERALE - DA 100 A</p> <p>Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. per mesi</p>					34,00		
	SOMMANO cad					34,00	25,45	865,30
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
44 / 41 SIC.04.02.00 1.1.a	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							235'057,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							235'057,62
	<p>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>a</sup> 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.</p> <p>Nel prezzo sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'uso per la durata prevista;</li> <li>- i sostegni (fissi o mobili) per i segnali;</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;</li> <li>- l'allontanamento a fine lavoro.</li> </ul>					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	20,98	167,84
45 / 42 SIC.04.02.00 1.1.b	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE</p> <p>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2</p> <p>LATO/DIAMETRO CM 60</p> <p>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>a</sup> 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.</p> <p>Nel prezzo sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'uso per la durata prevista;</li> <li>- i sostegni (fissi o mobili) per i segnali;</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;</li> <li>- l'allontanamento a fine lavoro.</li> </ul> <p>per mesi successivi *(par.ug.=8*33)</p>	264,00				264,00		
	SOMMANO cad					264,00	4,45	1'174,80
46 / 43 SIC.04.02.00 5.2.a	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE</p> <p>SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2</p> <p>DIAMETRO/LATO CM 60</p> <p>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>a</sup> 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.</p> <p>Nel prezzo sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'uso per la durata prevista;</li> <li>- i sostegni (fissi o mobili) per i segnali;</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;</li> <li>- l'allontanamento a fine lavoro.</li> </ul>					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	26,83	214,64
47 / 44 SIC.04.02.00 5.2.b	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE</p> <p>SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2</p>							
	A R I P O R T A R E							236'614,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							236'614,90
	DIAMETRO/LATO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>a</sup> 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 mesi successivi *(par.ug.=8*33)	264,00				264,00		
	SOMMANO cad					264,00	5,69	1'502,16
48 / 45 SIC.04.02.01 5.1.a	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALETICA DA CANTIERE EDILE IN PVC RIGIDO - DIMENSIONI CM 100X140  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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	25,14	50,28
49 / 46 SIC.04.02.02 0	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE TABELLE LAVORI  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.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	22,51	22,51
50 / 57 SIC.04.02.02 8	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE MOVIERE Moviere incaricato di regolare a vista il traffico stradale a senso unico alternato o di entrata /uscita di mezzi in cantiere o comunque di mantenere sgombro il raggio d'azione dei mezzi operativi, inclusi gli oneri per l'utilizzo di palette, bandiere, spade luminose per segnalazioni in notturno e apparati ricetrasmittenti. movieri per manovre assistite n. 1x1 ora al giorno *(par.ug.=1*1*1324)	1324,00				1'324,00		
	SOMMANO h					1'324,00	28,45	37'667,80
	<b>SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare (SbCat 20)</b>							
51 / 47 SIC.04.03.03 0.1.a	SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE CON ELEMENTI IN CLS/ACCIAIO TIPO A MURETTO							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							275'857,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							275'857,65
	<p>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento;</li> <li>- il riposizionamenti a seguito di spostamenti;</li> <li>- la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti,;</li> <li>- la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento;</li> <li>- l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro.</li> </ul> <p>per separazione aree di stoccaggio</p>		30,00			30,00		
	SOMMANO ml					30,00	15,93	477,90
52 / 48 SIC.04.03.03 0.1.b	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE CON ELEMENTI IN CLS/ACCIAIO TIPO A MURETTO - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento;</li> <li>- il riposizionamenti a seguito di spostamenti;</li> <li>- la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti,;</li> <li>- la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento;</li> <li>- l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro.</li> </ul> <p>per mesi successivi</p>	33,00	30,00			990,00		
	SOMMANO ml					990,00	6,59	6'524,10
	<b>SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 22)</b>							
53 / 49 SIC.04.05.00 5.b	<p>ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - PER OLTRE DUE DIPENDENTI</p> <p>Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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;</li> <li>- il reintegro del contenuto;</li> <li>- il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo;</li> <li>- l'allontanamento a fine opera.</li> </ul> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro.</p> <p>Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori.</p> <p>Per tutta la durata dei lavori.</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	228,29	228,29
54 / 50 SIC.04.05.01 0	<p>ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO Trousse LEVA SCHEGGE</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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;</li> <li>- il reintegro del contenuto;</li> <li>- il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo;</li> <li>- l'allontanamento a fine opera.</li> </ul> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della trousse leva schegge, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro.</p> <p>Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori.</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							283'087,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							283'087,94
	Per tutta la durata dei lavori.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	26,77	133,85
55 / 51 SIC.04.05.01 5	ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO KIT LAVA OCCHI  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.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	189,90	949,50
56 / 52 SIC.04.05.02 0.b	ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO BARELLA PIEGHEVOLE - IN ALLUMINIO, PIEGHEVOLE IN LUNGHEZZA E LARGHEZZA  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. (par.ug.=2*1020)	2040,00				2'040,00		
	SOMMANO gg					2'040,00	0,36	734,40
57 / 210 P.04.005.04. a	GRUPPO ELETTROGENO RAFFREDDATO AD ACQUA -1500 GIRI DA 150 KVA - SENZA COFANATURA INSONORIZZANTE - Fattore di potenza 0,8; - frequenza 50Hz; - tensione 400/231V Trifase; - regime di rotazione 1.500 giri/min; - percentuale di carico massimo inseribile ISO 8528-5 60% della potenza nominale ACCOPIAMENTO Il moto-alternatore è assemblato come una struttura monoblocco per mezzo di adattatori SAE a dischi flessibili. Gli alternatori utilizzati sono costruiti secondo la forma Standard MD35 con rotore monosupporto direttamente accoppiato al volano motore per mezzo di dischi in acciaio flessibili BASAMENTO Per una elevata resistenza strutturale del gruppo elettrogeno il basamento è costruito con profili di acciaio saldato di spessore appropriato. La struttura del basamento permette la movimentazione con macchine per il sollevamento per mezzo di punti di sollevamento situati su entrambi i lati della base in versione aperta, e altri punti situati sulla struttura della cofanatura in versione insonorizzata. Tutti i basamenti hanno un punto di messa a terra per il collegamento di tutte le parti metalliche del gruppo elettrogeno.							
	A R I P O R T A R E							284'905,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							284'905,69
	<p>Il collegamento dal punto di dispersione a terra deve essere effettuata dall'utilizzatore finale.</p> <p>Il montaggio del motoalternatore sul basamento viene effettuato con l'interposizione di antivibranti opportunamente dimensionati in modo da assorbire le vibrazioni trasmesse al basamento.</p> <p><b>SERBATOIO COMBUSTIBILE</b></p> <p>Il serbatoio giornaliero integrato nel basamento prevede:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bocchettone di riempimento con tappo, completo di sistema per lo sfiato;</li> <li>- connessioni e tubi per la linea di alimentazione del motore;</li> <li>- connessioni e tubi per la linea di recupero del carburante dal motore;</li> <li>- livellostato per la segnalazione del minimo livello carburante: contatto per allarme e arresto;</li> <li>- elettrovalvola di sicurezza situata sulla linea di alimentazione fra serbatoio giornaliero e motore per l'interruzione del flusso carburante;</li> <li>- capacità del serbatoio standard: 120 lt</li> </ul> <p><b>BATTERIE DI AVVIAMENTO</b></p> <p>Il gruppo elettrogeno dovrà essere consegnato con una batteria al piombo-acido per servizio pesante con 12VDC/155Ah di potenza fornita per l'avviamento elettrico e circuito 12VDC.</p> <p>La batteria è montata su di una piattaforma metallica posizionata nel profilo interno del basamento.</p> <p>I morsetti della batteria sono collegati al motore per mezzo di cavi flessibili</p> <p><b>SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO</b></p> <p>Circuito del liquido refrigerante unico con pompa del refrigerante ad ingranaggi e valvola termostatica.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- radiatore per il raffreddamento con ventola (trasmissione meccanica) dimensionato per temperature di aspirazione fino a 50°C;</li> <li>- termostato liquido refrigerante per allarme e arresto motore;</li> <li>- livellostato di minimo livello liquido refrigerante per arresto motore;</li> <li>- liquido refrigerante raccomandato: acqua fresca con glicole etilenico (antigelo), miscelato in percentuale appropriata. Per ulteriori informazioni consultare il manuale del motore;</li> <li>- preriscaldamento del sistema di raffreddamento (800W - 220VAC)</li> </ul> <p><b>SISTEMA DI LUBRIFICAZIONE</b></p> <p>Pompa olio ad ingranaggi.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- filtro olio lubrificante con elemento filtrante intercambiabile;</li> <li>- asta per misura del livello con tappo;</li> <li>- pressostato di minima pressione olio per allarme e arresto motore;</li> <li>- pompa manuale per estrazione olio;</li> <li>- olio lubrificante raccomandato secondo le specifiche API CG4 e ACEA E2-96, olio multigrado 15W/40</li> </ul> <p><b>SISTEMA DI ALIMENTAZIONE</b></p> <p>Iniezione diretta.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pompa di iniezione singola;</li> <li>- filtro carburante con elemento filtrante intercambiabile;</li> <li>- solenoide per interruzione del flusso carburante;</li> <li>- composizione del carburante conforme alle norme EN 590, ASTM D 975-00 Grado 1 e 2</li> </ul> <p><b>ASPIRAZIONE E SISTEMA DI SCARICO</b></p> <p>Filtro aria a secco.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- indicatore di intasamento filtro;</li> <li>- 1 Turbocompressore con dispositivo di raffreddamento aria di aspirazione (aria-aria);</li> <li>- collettore di scarico orizzontale;</li> <li>- silenziatore di scarico ad assorbimento di tipo industriale (materiale in acciaio al carbonio);</li> <li>- compensatore di scarico flessibile</li> </ul> <p><b>ALTERNATORE</b></p> <p><b>DATI TECNICI ALTERNATORE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- fattore di potenza: 0,8;</li> <li>- velocità: 1.500 r.p.m.;</li> <li>- frequenza: 50Hz;</li> <li>- tensione: 400/231V Trifase;</li> <li>- limite di scostamento della tensione: ISO 8528-5 ±1,5%;</li> <li>- tipo di collegamento: Stella con neutro;</li> <li>- soppressione disturbi radio: VDE 0875 Grado G e N;</li> <li>- grado di protezione: IP IP21;</li> <li>- numero di morsetti: 12;</li> </ul>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							284'905,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							284'905,69
	<p>- regolatore automatico di tensione  <b>CARATTERISTICHE GENERALI</b>  Dovrà essere trifase, autoregolato, autoeccitato, sincrono, senza spazzole, 4 poli.  Campo di massima tensione fino a 690V.  Le potenze nominali del generatore sono specificate per temperatura ambiente massima di 40°C, 60% di umidità relativa e altitudini minori di 1.000m s.l.m. in accordo con la norma BS5000.  L'aria viene raffreddata per mezzo di una ventola montata sull'albero di acciaio, e protetta da una griglia di protezione.  Il bilanciamento dinamico di tutto il rotore viene effettuato durante il processo di assemblaggio per assicurare che le vibrazioni siano contenute entro i limiti stabiliti dalla norma BS4999 parte 142.  Tipo di accoppiamento: accoppiamento diretto per mezzo di adattatore SAE (Statore) e dischi flessibili con rotore monosupporto.  Dovrà avere carcassa in acciaio e scudi in ghisa  <b>ISOLAMENTO E IMPREGNAZIONI</b>  Classe di isolamento H.  Tutti gli avvolgimenti sono impregnati con resine epossidiche tropicalizzate per mezzo di immersione e gocciolamento, ciò implica materiali e processi studiati appositamente per conferire elevati standard costruttivi richiesti per gli avvolgimenti statorici e elevata resistenza meccanica per i componenti rotanti.  Tutti i componenti in alta tensione (come gli statori) vengono trattati sottovuoto.  <b>SISTEMA DI REGOLAZIONE ELETTRONICA</b>  Il regolatore automatico di tensione (AVR) preleva l'energia necessaria per l'eccitazione del campo eccitatore, dallo statore principale.  L'AVR controlla il livello di eccitazione fornito al campo eccitatore, e reagisce al segnale sensibile di tensione proveniente dall'avvolgimento dello statore primario.  Controllando la bassa potenza del campo eccitatore, la regolazione della domanda di alta potenza del campo primario avviene attraverso l'uscita raddrizzata dell'indotto eccitatrice.  In questo modo mantiene la tensione di uscita stabile indipendentemente dal carico, dal numero di giri e dal fattore di potenza.  L'AVR rileva la tensione media su una fase, assicurando un'accurata regolazione.  Inoltre, esso rileva il regime del motore e produce una riduzione di tensione secondo la velocità, al di sotto di un valore prefissato (Hz), impedendo una sovraccitazione ai bassi regimi di funzionamento e alleviando l'effetto di presa del carico sul motore.  Norme di riferimento  CEI 2-3, BS EN60034, IEC 34, BS 4999-5000, VDE 0530, CAN/CSA C22.2-N°14-95 N°100-95, NEMA MG1-32, AS1359.  <b>10.4 QUADRO DI CONTROLLO MANUALE/AUTOMATICO</b>  <b>DATI TECNICI</b>  Il quadro di controllo elettrico dovrà essere fornito con il gruppo elettrogeno assemblato in una carpenteria in lamiera, fabbricata e trattata con un rivestimento epossidico ad elevata resistenza.  Sia la parte di potenza che quella di controllo sono forniti nella stessa carpenteria, installata sul basamento (versione aperta o cofanata).  Il quadro di controllo è allestito con un compatto dispositivo di controllo e comando con microprocessore che permette l'utilizzo sia in configurazione di funzionamento manuale che automatica.  È fissata al pannello frontale del quadro.  Il controllo e comando permette al gruppo elettrogeno di funzionare automaticamente in emergenza alla rete per mezzo di un quadro separato per la commutazione del carico.  Selezionando l'apposito selettore sulla giusta posizione, il gruppo elettrogeno si avvia automaticamente quando la tensione di rete fuoriesce dai limiti preimpostati; la commutazione del carico dal gruppo elettrogeno alla rete ha luogo una volta che la rete rientra dentro i limiti impostati.  <b>CARICA BATTERIE AUTOMATICO</b>  Blocco unico completo di trasformatore e della parte di controllo per la modulazione della carica e la visualizzazione (led) dello stato di carica.  È provvisto di due modi di funzionamento: Soft Start (corrente variabile) e caricamento veloce (Corrente costante). La modalità di caricamento veloce viene automaticamente attivata quando la tensione della batteria si abbassa al disotto dei livelli specificati, e automaticamente una volta terminata la fase di carica veloce si riporta nella modalità di carica costante.  Caratteristiche principali:  - tensione di ingresso 230V-400V AC 15% 50Hz-60Hz;</p>							
	A R I P O R T A R E							284'905,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							284'905,69
	<p>- tensione nominale batteria 12VDC-24VDC;  - tolleranza di regolazione <math>\pm 1\%</math>;  - corrente in uscita Da 0 fino alla corrente nominale;  - corrente nominale 1,5 A;  - temperatura di funzionamento -10°C / +60°C (con appropriata ventilazione);  - valore di carica in automatico (at 25°C) 2,25V;  - massimo valore di carica (at 25°C) 2,33V;  Sulla parte frontale del carica batterie si trovano i seguenti LED per la segnalazione dei parametri di:  batteria insufficiente, carica a fondo, carica automatica, corrente limite, carica batterie in funzione.  DESCRIZIONE DEL SISTEMA DELLA CENTRALINA (CON TUTTE LE OPZIONI)  L'unità di controllo avvia automaticamente il Gruppo Elettrogeno, quando tutte le condizioni sono rispettate, chiude il Gruppo Elettrogeno, e di seguito ferma il motore da segnale esterno oppure dalla pressione del pulsante a fungo.  L'unità di controllo fornisce supporto al carburante (gas) del motore senza ventilazione.  COMANDI E CONTROLLI  Il quadro sarà completo di:  1. indicatori luminosi per la segnalazione di minima pressione olio, massima temperatura motore, minimo livello combustibile, sovravelocità sovraccarico del generatore, mancato avviamento, inserzione scaldiglie preriscaldamento olio e massima temperatura acqua (per i gruppi con questo fluido di raffreddamento);  2. strumenti indicatori per la misura della corrente erogata, della tensione fase-fase sia lato rete che lato gruppo, della frequenza in uscita dal generatore;  3. un gruppo di misura di energia costituito da contatori muniti di regolare certificato di taratura;  4. contatore di funzionamento del gruppo;  5. un segnalatore acustico;  6. un predispositore per il comando manuale della commutazione rete-gruppo;  7. un pulsante per l'arresto d'emergenza;  8. un pulsante di tacitazione dell'allarme acustico;  9. interruttori automatici magnetotermici per la protezione delle linee, alternatore, carica batterie, scaldiglie ed un interruttore sulla linea entrante per alimentazione ausiliari (scaldiglie, carica batterie, ecc.);  10. fusibili per la protezione dei circuiti ausiliari e di misura voltmetrici;  11. relè ed apparecchi per l'avviamento e l'arresto del gruppo, nonché per il comando della commutazione completamente automatici;  12. morsettiera per l'attestazione delle linee in arrivo e tutti gli accessori necessari per il perfetto funzionamento.  Il quadro elettrico dovrà avere le seguenti funzioni predisposto per le seguenti funzioni:  - arresto d'emergenza a distanza con interruzione di tutte le alimentazioni, secondo Circolare n. 31 M.I.S.A. del 31.08.78  - allarme cumulativo generale da riportare a distanza (contatto pulito)  - segnalazione gruppo in moto o fermo da riportare a distanza (segnali positivi);  - telecommutazione pilota con contatti puliti 10 A riportati in morsettiera per il comando della telecommutazione di potenza in quanto questa è montata a parte su altri quadri.  QUADRO DI POTENZA CON INTERRUTTORE MAGNETO TERMICO E COMMUTAZIONE RETE-GRUPPO INTERRUTTORE MAGNETO TERMICO  Dovrà essere installato nella stessa carpenteria del quadro di controllo e montato sul basamento.  Protegge il generatore contro i sovraccarichi (Protezione termica) e cortocircuiti (Protezione magnetica).  Il prezzo si intende comprensivo di messa in servizio (da personale specializzato), e quant'altro occorre per dare il tutto in opera a perfetta regola d'arte.  Compreso di fornitura e posa in opera.</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	27'544,62	27'544,62
	<b>SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)</b>							
58 / 53	ATTREZZATURE ANTINCENDIO							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							312'450,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							312'450,31
SIC.04.06.00 1.1.a	ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  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.					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	22,83	273,96
59 / 54 SIC.04.06.00 1.1.b	ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  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. per mesi successivi *(par.ug.=12*33)	396,00				396,00		
	SOMMANO cad					396,00	4,15	1'643,40
<b>SIC.04.07 - Avvisatori acustici (SbCat 24)</b>								
60 / 58 SIC.04.07.00 1.a	AVVISATORI ACUSTICI SIRENA DI ALLARME DA ESTERNO AUTOPROTETTA - MONTAGGIO, SMONTAGGIO E NOLO PER IL PRIMO MESE  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.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	141,65	141,65
61 / 59 SIC.04.07.00 1.b	AVVISATORI ACUSTICI SIRENA DI ALLARME DA ESTERNO AUTOPROTETTA - NOLO MESI SUCCESSIVI O FRAZIONE  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. per mesi successivi *(par.ug.=1*33)	33,00				33,00		
	SOMMANO cad					33,00	5,40	178,20
<b>SIC.05 - PROCEDURE PREVISTE DAL PSC PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA (Cat 5)</b> <b>SIC.05.01 - Riunioni di coordinamento (SbCat 26)</b>								
62 / 55 SIC.05.01.00 1.a	COORDINAMENTO ASSEMBLEE - COSTO ORARIO AD PERSONAM PER OGNI RESPONSABILE							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							314'687,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							314'687,52
	<p>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. 34 riunioni mensili per 3 responsabili x 3 ore *(par.ug.=34*3*3)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO h</p>	306,00				306,00		
						306,00	34,84	10'661,04
63 / 56 SIC.05.01.00 1.b	<p>COORDINAMENTO ASSEMBLEE - COSTO AD PERSONAM LAVORATORI</p> <p>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. L'assemblea anche tra coordinatore e lavoratori da svolgersi eventualmente all'inizio di ogni fase lavorativa in relazione alla sua complessità. 34 riunioni mensili per 20 operai x 2 ore *(par.ug.=34*20*2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO h</p>	1360,00				1'360,00		
						1'360,00	24,12	32'803,20
	A R I P O R T A R E							358'151,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							358'151,76
	<b>AT01 - AREA TECNICA 01 (SpCat 2) SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1) SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b>							
64 / 211 SIC.01.02.00 1.a	<p>BARACCAMENTI PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO - IN LEGNO</p> <p>Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm5. spogliatoi con servizi igienici</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	1,00	4,10	2,400		9,84		
						9,84	35,43	348,63
65 / 212 SIC.01.02.00 5.a	<p>BARACCAMENTI SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>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: - gli oneri per il carico e lo scarico;- - ogni genere di trasporto; - il posizionamento in cantiere; - ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche; - le pulizie periodiche; - lo sgombero a fine cantiere; - la raccolta differenziata del materiale di risulta; - il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta; - l'indennità di discarica; - 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. spogliatoi con servizi igienici</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	346,90	346,90
66 / 213 SIC.01.02.00 5.b	<p>BARACCAMENTI SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>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: - gli oneri per il carico e lo scarico;- - ogni genere di trasporto; - il posizionamento in cantiere;</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							358'847,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							358'847,29
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche;</li> <li>- le pulizie periodiche;</li> <li>- lo sgombero a fine cantiere;</li> <li>- la raccolta differenziata del materiale di risulta;</li> <li>- il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta;</li> <li>- l'indennità di discarica;</li> <li>- 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.</li> </ul> Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. per mesi successivi *(par.ug.=1*11)	11,00				11,00		
	SOMMANO cad					11,00	156,59	1'722,49
67 / 214 SIC.01.02.01 0.a	<b>BARACCAMENTI</b> <b>SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO</b> <b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>  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: - tavolo dimensioni 160x80 cm; - n. 4 sedie di tipo comune; - n. 4 armadi metallici ciascuno da due posti dimensioni 60x50x180 cm; - 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. spogliatoi con servizi igienici					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	266,07	266,07
68 / 215 SIC.01.02.01 0.b	<b>BARACCAMENTI</b> <b>SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO</b> <b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>  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: - tavolo dimensioni 160x80 cm; - n. 4 sedie di tipo comune; - n. 4 armadi metallici ciascuno da due posti dimensioni 60x50x180 cm; - 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. per mesi successivi *(par.ug.=1*11)	11,00				11,00		
	SOMMANO cad					11,00	27,25	299,75
69 / 216 SIC.01.02.03 2	<b>BARACCAMENTI</b> <b>COSTO DEL RISCALDAMENTO DEI BARACCAMENTI,</b> <b>RISCALDAMENTO ELETTRICO</b>  Per ogni mese. per 5 mesi invernali x 1 anno spogliatoi con servizi igienici	1,00	4,10	2,400	5,000	49,20		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					49,20	4,29	211,07
	<b>SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							361'346,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							361'346,67
70 / 223 SIC.01.03.00 1	<p>RECINZIONI RECINZIONE IN POLIETILENE</p> <p>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. perimetrazione area tecnica 01</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p> <p style="text-align: center;"><b>SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3)</b> <b>SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche emergenze (SbCat 13)</b></p>		298,00		1,000	298,00		
						298,00	6,23	1'856,54
71 / 217 SIC.03.01.00 1.a	<p>IMPIANTI DI MESSA A TERRA IMPIANTI DI MESSA A TERRA - PER LA FORNITURA IN OPERA DELL'IMPIANTO BASE, PER LA DURATA DEI LAVORI</p> <p>Impianto realizzato e verificato a norma delle CEI 64-14 e CEI 0-14. 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: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione 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; - l'immediata sostituzione in caso d'usura; - la dichiarazione di conformità 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.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	375,65	375,65
72 / 218 SIC.03.02.00 6.1.a	<p>IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE VERIFICA PERIODICA DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE PARAFULMINE AD ASTA - PER DISPOSITIVO PARAFULMINE AD ASTA</p> <p>Ai sensi del DPR n. 462 del 22/10/2001 e della norma CEI 0-14, biennale o quinquennale, compreso oneri di legge pari al 5% della tariffa ex art. 7 bis c.3 del DPR n. 462/2001.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	95,91	95,91
73 / 219 SIC.03.02.00 1	<p>IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE</p> <p>Impianto realizzato e verificato a norma delle CEI 81-10/1-2-3-4 e CEI 0-14. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione; - 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;</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							363'674,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							363'674,77
	<p>- l'immediata sostituzione in caso d'uso; - la dichiarazione di conformità dell'installatore 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 lavoratori. Per ogni polo di fase protetto.</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	179,00	179,00
74 / 220 SIC.03.04.02 0.a	<p>IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE QUADRO ELETTRICO GENERALE - DA 32 A</p> <p>Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. per mesi</p>					34,00		
	SOMMANO cad					34,00	20,93	711,62
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
75 / 221 SIC.04.02.00 1.1.a	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>^</sup> 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.</p>					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	20,98	41,96
76 / 222 SIC.04.02.00 1.1.b	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>^</sup> 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;</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							364'607,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							364'607,35
	- l'allontanamento a fine lavoro. per mesi successivi *(par.ug.=2*11)	22,00				22,00		
	SOMMANO cad					22,00	4,45	97,90
	A R I P O R T A R E							364'705,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							364'705,25
	<b>AT02 - AREA TECNICA 02 (SpCat 3) SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1) SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b>							
77 / 224 SIC.01.02.00 1.a	BARACCAMENTI PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO - IN LEGNO  Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm5. spogliatoi con servizi igienici	1,00	4,10	2,400		9,84		
	SOMMANO mq					9,84	35,43	348,63
78 / 225 SIC.01.02.00 5.a	BARACCAMENTI SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  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: - gli oneri per il carico e lo scarico;- - ogni genere di trasporto; - il posizionamento in cantiere; - ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche; - le pulizie periodiche; - lo sgombero a fine cantiere; - la raccolta differenziata del materiale di risulta; - il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta; - l'indennità di discarica; - 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. spogliatoi con servizi igienici					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	346,90	346,90
79 / 226 SIC.01.02.00 5.b	BARACCAMENTI SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  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: - gli oneri per il carico e lo scarico;- - ogni genere di trasporto; - il posizionamento in cantiere;							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							365'400,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							365'400,78
	<p>- ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche;  - le pulizie periodiche;  - lo sgombero a fine cantiere;  - la raccolta differenziata del materiale di risulta;  - il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta;  - l'indennità di discarica;  - 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.  per mesi successivi *(par.ug.=1*11)</p>	11,00				11,00		
	SOMMANO cad					11,00	156,59	1'722,49
80 / 227 SIC.01.02.01 0.a	<p><b>BARACCAMENTI</b>  <b>SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO</b>  - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>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:  - tavolo dimensioni 160x80 cm;  - n. 4 sedie di tipo comune;  - n. 4 armadi metallici ciascuno da due posti dimensioni 60x50x180 cm;  - 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.  spogliatoi con servizi igienici</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	266,07	266,07
81 / 228 SIC.01.02.01 0.b	<p><b>BARACCAMENTI</b>  <b>SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO</b>  - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>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:  - tavolo dimensioni 160x80 cm;  - n. 4 sedie di tipo comune;  - n. 4 armadi metallici ciascuno da due posti dimensioni 60x50x180 cm;  - 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.  per mesi successivi *(par.ug.=1*11)</p>	11,00				11,00		
	SOMMANO cad					11,00	27,25	299,75
82 / 229 SIC.01.02.03 2	<p><b>BARACCAMENTI</b>  <b>COSTO DEL RISCALDAMENTO DEI BARACCAMENTI,</b>  <b>RISCALDAMENTO ELETTRICO</b></p> <p>Per ogni mese.  per 5 mesi invernali x 1 anno  spogliatoi con servizi igienici</p>	1,00	4,10	2,400	5,000	49,20		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					49,20	4,29	211,07
	<b>SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							367'900,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							367'900,16
83 / 236 SIC.01.03.00 1	<p>RECINZIONI RECINZIONE IN POLIETILENE</p> <p>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. perimetrazione area tecnica 02</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p> <p style="text-align: center;"><b>SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3)</b> <b>SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche emergenze (SbCat 13)</b></p>		286,00		1,000	286,00		
						286,00	6,23	1'781,78
84 / 230 SIC.03.01.00 1.a	<p>IMPIANTI DI MESSA A TERRA IMPIANTI DI MESSA A TERRA - PER LA FORNITURA IN OPERA DELL'IMPIANTO BASE, PER LA DURATA DEI LAVORI</p> <p>Impianto realizzato e verificato a norma delle CEI 64-14 e CEI 0-14. 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: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione 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; - l'immediata sostituzione in caso d'usura; - la dichiarazione di conformità 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.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	375,65	375,65
85 / 231 SIC.03.02.00 6.1.a	<p>IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE VERIFICA PERIODICA DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE PARAFULMINE AD ASTA - PER DISPOSITIVO PARAFULMINE AD ASTA</p> <p>Ai sensi del DPR n. 462 del 22/10/2001 e della norma CEI 0-14, biennale o quinquennale, compreso oneri di legge pari al 5% della tariffa ex art. 7 bis c.3 del DPR n. 462/2001.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	95,91	95,91
86 / 232 SIC.03.02.00 1	<p>IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE</p> <p>Impianto realizzato e verificato a norma delle CEI 81-10/1-2-3-4 e CEI 0-14. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione; - 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;</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							370'153,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							370'153,50
	<p>- l'immediata sostituzione in caso d'uso; - la dichiarazione di conformità dell'installatore 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 lavoratori. Per ogni polo di fase protetto.</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	179,00	179,00
87 / 233 SIC.03.04.02 0.a	<p>IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE QUADRO ELETTRICO GENERALE - DA 32 A</p> <p>Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. per mesi</p>					34,00		
	SOMMANO cad					34,00	20,93	711,62
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
88 / 234 SIC.04.02.00 1.1.a	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>^</sup> 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.</p>					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	20,98	41,96
89 / 235 SIC.04.02.00 1.1.b	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>^</sup> 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;</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							371'086,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							371'086,08
	- l'allontanamento a fine lavoro. per mesi successivi *(par.ug.=2*11)	22,00				22,00		
	SOMMANO cad					22,00	4,45	97,90
	A R I P O R T A R E							371'183,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							371'183,98
90 / 240 SIC.01.02.02 5.a	<p style="text-align: center;"><b>AT03 - AREA TECNICA 03 (SpCat 4)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b></p> <p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori.</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	299,90	299,90
91 / 241 SIC.01.02.02 5.b	<p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile.</p>							
	A R I P O R T A R E							371'483,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							371'483,88
	Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. per mesi successivi *(par.ug.=1*11)  SOMMANO cad	11,00				11,00		
						11,00	72,95	802,45
	<b>SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)</b>							
92 / 239 SIC.01.03.00 1	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. perimetrazione area tecnica 03  SOMMANO m <sup>2</sup>		107,00		1,000	107,00		
						107,00	6,23	666,61
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b> <b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
93 / 237 SIC.04.02.00 1.1.a	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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.  SOMMANO cad					2,00		
						2,00	20,98	41,96
94 / 238 SIC.04.02.00 1.1.b	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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;							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							372'994,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							372'994,90
	- l'allontanamento a fine lavoro. per mesi successivi *(par.ug.=2*11)	22,00				22,00		
	SOMMANO cad					22,00	4,45	97,90
	A R I P O R T A R E							373'092,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							373'092,80
95 / 245 SIC.01.02.02 5.a	<p style="text-align: center;"><b>AT04 - AREA TECNICA 04 (SpCat 5)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b></p> <p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori.</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	299,90	299,90
96 / 246 SIC.01.02.02 5.b	<p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile.</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							373'392,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							373'392,70
	Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. per mesi successivi *(par.ug.=1*11)  SOMMANO cad	11,00				11,00		
						11,00	72,95	802,45
	<b>SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)</b>							
97 / 244 SIC.01.03.00 1	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. perimetrazione area tecnica 04  SOMMANO m <sup>2</sup>		160,00		1,000	160,00		
						160,00	6,23	996,80
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b> <b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
98 / 242 SIC.04.02.00 1.1.a	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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.  SOMMANO cad					2,00		
						2,00	20,98	41,96
99 / 243 SIC.04.02.00 1.1.b	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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;							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							375'233,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							375'233,91
	- l'allontanamento a fine lavoro. per mesi successivi *(par.ug.=2*11)	22,00				22,00		
	SOMMANO cad					22,00	4,45	97,90
	A R I P O R T A R E							375'331,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							375'331,81
100 / 250 SIC.01.02.02 5.a	<p style="text-align: center;"><b>AT05 - AREA TECNICA 05 (SpCat 6)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b></p> <p><b>BARACCAMENTI</b> <b>BAGNO CHIMICO PORTATILE</b> <b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b></p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori.</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	299,90	299,90
101 / 251 SIC.01.02.02 5.b	<p><b>BARACCAMENTI</b> <b>BAGNO CHIMICO PORTATILE</b> <b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b></p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile.</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							375'631,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							375'631,71
	Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. per mesi successivi *(par.ug.=1*11)  SOMMANO cad	11,00				11,00		
						11,00	72,95	802,45
	<b>SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)</b>							
102 / 249 SIC.01.03.00 1	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. perimetrazione area tecnica 05  SOMMANO m <sup>2</sup>		64,00		1,000	64,00		
						64,00	6,23	398,72
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b> <b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
103 / 247 SIC.04.02.00 1.1.a	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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.  SOMMANO cad					2,00		
						2,00	20,98	41,96
104 / 248 SIC.04.02.00 1.1.b	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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;							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							376'874,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							376'874,84
	- l'allontanamento a fine lavoro. per mesi successivi *(par.ug.=2*11)	22,00				22,00		
	SOMMANO cad					22,00	4,45	97,90
	A R I P O R T A R E							376'972,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							376'972,74
105 / 255 SIC.01.02.02 5.a	<p style="text-align: center;"><b>AT06 - AREA TECNICA 06 (SpCat 7)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b></p> <p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori.</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	299,90	299,90
106 / 256 SIC.01.02.02 5.b	<p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile.</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							377'272,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							377'272,64
	Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. per mesi successivi *(par.ug.=1*11)  SOMMANO cad	11,00				11,00		
						11,00	72,95	802,45
	<b>SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)</b>							
107 / 254 SIC.01.03.00 1	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. perimetrazione area tecnica 06  SOMMANO m <sup>2</sup>		82,00		1,000	82,00		
						82,00	6,23	510,86
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b> <b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
108 / 252 SIC.04.02.00 1.1.a	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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.  SOMMANO cad					2,00		
						2,00	20,98	41,96
109 / 253 SIC.04.02.00 1.1.b	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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;							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							378'627,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							378'627,91
	- l'allontanamento a fine lavoro. per mesi successivi *(par.ug.=2*11)	22,00				22,00		
	SOMMANO cad					22,00	4,45	97,90
	A R I P O R T A R E							378'725,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							378'725,81
110 / 260 SIC.01.02.02 5.a	<p style="text-align: center;"><b>AT07 - AREA TECNICA 07 (SpCat 8)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b></p> <p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori.</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	299,90	299,90
111 / 261 SIC.01.02.02 5.b	<p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile.</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							379'025,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							379'025,71
	Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. per mesi successivi *(par.ug.=1*11)  SOMMANO cad	11,00				11,00		
						11,00	72,95	802,45
	<b>SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)</b>							
112 / 259 SIC.01.03.00 1	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. perimetrazione area tecnica 07  SOMMANO m <sup>2</sup>		86,00		1,000	86,00		
						86,00	6,23	535,78
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b> <b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
113 / 257 SIC.04.02.00 1.1.a	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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.  SOMMANO cad					2,00		
						2,00	20,98	41,96
114 / 258 SIC.04.02.00 1.1.b	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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;							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							380'405,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							380'405,90
	- l'allontanamento a fine lavoro. per mesi successivi *(par.ug.=2*11)	22,00				22,00		
	SOMMANO cad					22,00	4,45	97,90
	A R I P O R T A R E							380'503,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							380'503,80
115 / 262 SIC.01.02.00 1.a	<p style="text-align: center;"><b>AT08 - AREA TECNICA 08 (SpCat 9)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b></p> <p>BARACCAMENTI PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO - IN LEGNO</p> <p>Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm5. spogliatoi con servizi igienici</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	1,00	4,10	2,400		9,84		
						9,84	35,43	348,63
116 / 263 SIC.01.02.00 5.a	<p>BARACCAMENTI SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il carico e lo scarico;- - ogni genere di trasporto; - il posizionamento in cantiere; - ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche; - le pulizie periodiche; - lo sgombero a fine cantiere; - la raccolta differenziata del materiale di risulta; - il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta; - l'indennità di discarica; - 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.</p> <p>Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. spogliatoi con servizi igienici</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	346,90	346,90
117 / 264 SIC.01.02.00 5.b	<p>BARACCAMENTI SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il carico e lo scarico;- - ogni genere di trasporto; - il posizionamento in cantiere;</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							381'199,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							381'199,33
	<p>- ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche;  - le pulizie periodiche;  - lo sgombero a fine cantiere;  - la raccolta differenziata del materiale di risulta;  - il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta;  - l'indennità di discarica;  - 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.  per mesi successivi *(par.ug.=1*11)</p>	11,00				11,00		
	SOMMANO cad					11,00	156,59	1'722,49
118 / 265 SIC.01.02.01 0.a	<p><b>BARACCAMENTI</b>  <b>SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO</b>  - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>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:  - tavolo dimensioni 160x80 cm;  - n. 4 sedie di tipo comune;  - n. 4 armadi metallici ciascuno da due posti dimensioni 60x50x180 cm;  - 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.  spogliatoi con servizi igienici</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	266,07	266,07
119 / 266 SIC.01.02.01 0.b	<p><b>BARACCAMENTI</b>  <b>SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO</b>  - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>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:  - tavolo dimensioni 160x80 cm;  - n. 4 sedie di tipo comune;  - n. 4 armadi metallici ciascuno da due posti dimensioni 60x50x180 cm;  - 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.  per mesi successivi *(par.ug.=1*11)</p>	11,00				11,00		
	SOMMANO cad					11,00	27,25	299,75
120 / 267 SIC.01.02.03 2	<p><b>BARACCAMENTI</b>  <b>COSTO DEL RISCALDAMENTO DEI BARACCAMENTI,</b>  <b>RISCALDAMENTO ELETTRICO</b></p> <p>Per ogni mese.  per 5 mesi invernali x 1 anno  spogliatoi con servizi igienici</p>	1,00	4,10	2,400	5,000	49,20		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					49,20	4,29	211,07
	<b>SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							383'698,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							383'698,71
121 / 274 SIC.01.03.00 1	<p>RECINZIONI RECINZIONE IN POLIETILENE</p> <p>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. perimetrazione area tecnica 08</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p> <p style="text-align: center;"><b>SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3)</b> <b>SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche emergenze (SbCat 13)</b></p>		158,00		1,000	158,00		
						158,00	6,23	984,34
122 / 268 SIC.03.01.00 1.a	<p>IMPIANTI DI MESSA A TERRA IMPIANTI DI MESSA A TERRA - PER LA FORNITURA IN OPERA DELL'IMPIANTO BASE, PER LA DURATA DEI LAVORI</p> <p>Impianto realizzato e verificato a norma delle CEI 64-14 e CEI 0-14. 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: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione 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; - l'immediata sostituzione in caso d'usura; - la dichiarazione di conformità 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.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	375,65	375,65
123 / 269 SIC.03.02.00 6.1.a	<p>IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE VERIFICA PERIODICA DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE PARAFULMINE AD ASTA - PER DISPOSITIVO PARAFULMINE AD ASTA</p> <p>Ai sensi del DPR n. 462 del 22/10/2001 e della norma CEI 0-14, biennale o quinquennale, compreso oneri di legge pari al 5% della tariffa ex art. 7 bis c.3 del DPR n. 462/2001.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	95,91	95,91
124 / 270 SIC.03.02.00 1	<p>IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE</p> <p>Impianto realizzato e verificato a norma delle CEI 81-10/1-2-3-4 e CEI 0-14. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione; - 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;</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							385'154,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							385'154,61
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- l'immediata sostituzione in caso d'uso;</li> <li>- la dichiarazione di conformità dell'installatore autorizzato;</li> <li>- l'allontanamento a fine fase lavoro.</li> </ul> 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 lavoratori. Per ogni polo di fase protetto.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	179,00	179,00
125 / 271 SIC.03.04.02 0.a	<b>IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE</b> <b>QUADRO ELETTRICO GENERALE</b> - DA 32 A  Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. per mesi					34,00		
	SOMMANO cad					34,00	20,93	711,62
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b> <b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
126 / 272 SIC.04.02.00 1.1.a	<b>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE</b> <b>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO</b> 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	20,98	41,96
127 / 273 SIC.04.02.00 1.1.b	<b>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE</b> <b>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO</b> 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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;							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							386'087,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							386'087,19
	- l'allontanamento a fine lavoro. per mesi successivi *(par.ug.=2*11)	22,00				22,00		
	SOMMANO cad					22,00	4,45	97,90
	A R I P O R T A R E							386'185,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							386'185,09
128 / 278 SIC.01.02.02 5.a	<p style="text-align: center;"><b>AT09 - AREA TECNICA 09 (SpCat 10)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b></p> <p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori.</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	299,90	299,90
129 / 279 SIC.01.02.02 5.b	<p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile.</p>							
	A R I P O R T A R E							386'484,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							386'484,99
	Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. per mesi successivi *(par.ug.=1*11)  SOMMANO cad	11,00				11,00		
						11,00	72,95	802,45
	<b>SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)</b>							
130 / 277 SIC.01.03.00 1	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. perimetrazione area tecnica 09  SOMMANO m <sup>2</sup>		115,00		1,000	115,00		
						115,00	6,23	716,45
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b> <b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
131 / 275 SIC.04.02.00 1.1.a	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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.  SOMMANO cad					2,00		
						2,00	20,98	41,96
132 / 276 SIC.04.02.00 1.1.b	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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;							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							388'045,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							388'045,85
	- l'allontanamento a fine lavoro. per mesi successivi *(par.ug.=2*11)	22,00				22,00		
	SOMMANO cad					22,00	4,45	97,90
	A R I P O R T A R E							388'143,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							388'143,75
133 / 280 SIC.01.02.00 1.a	<p style="text-align: center;"><b>AT10 - AREA TECNICA 10 (SpCat 11)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b></p> <p>BARACCAMENTI PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO - IN LEGNO</p> <p>Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm5. spogliatoi con servizi igienici</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	1,00	4,10	2,400		9,84		
						9,84	35,43	348,63
134 / 281 SIC.01.02.00 5.a	<p>BARACCAMENTI SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il carico e lo scarico;- - ogni genere di trasporto; - il posizionamento in cantiere; - ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche; - le pulizie periodiche; - lo sgombero a fine cantiere; - la raccolta differenziata del materiale di risulta; - il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta; - l'indennità di discarica; - 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.</p> <p>Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. spogliatoi con servizi igienici</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	346,90	346,90
135 / 282 SIC.01.02.00 5.b	<p>BARACCAMENTI SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il carico e lo scarico;- - ogni genere di trasporto; - il posizionamento in cantiere;</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							388'839,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							388'839,28
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche;</li> <li>- le pulizie periodiche;</li> <li>- lo sgombero a fine cantiere;</li> <li>- la raccolta differenziata del materiale di risulta;</li> <li>- il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta;</li> <li>- l'indennità di discarica;</li> <li>- 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.</li> </ul> <p>Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. per mesi successivi *(par.ug.=1*11)</p>	11,00				11,00		
	SOMMANO cad					11,00	156,59	1'722,49
136 / 283 SIC.01.02.01 0.a	<b>BARACCAMENTI</b> <b>SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO</b> <b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>							
	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tavolo dimensioni 160x80 cm;</li> <li>- n. 4 sedie di tipo comune;</li> <li>- n. 4 armadi metallici ciascuno da due posti dimensioni 60x50x180 cm;</li> <li>- panca con appendiabiti per otto persone dimensioni 160x40x200 cm.</li> </ul> <p>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. spogliatoi con servizi igienici</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	266,07	266,07
137 / 284 SIC.01.02.01 0.b	<b>BARACCAMENTI</b> <b>SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO</b> <b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>							
	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tavolo dimensioni 160x80 cm;</li> <li>- n. 4 sedie di tipo comune;</li> <li>- n. 4 armadi metallici ciascuno da due posti dimensioni 60x50x180 cm;</li> <li>- panca con appendiabiti per otto persone dimensioni 160x40x200 cm.</li> </ul> <p>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. per mesi successivi *(par.ug.=1*11)</p>	11,00				11,00		
	SOMMANO cad					11,00	27,25	299,75
138 / 285 SIC.01.02.03 2	<b>BARACCAMENTI</b> <b>COSTO DEL RISCALDAMENTO DEI BARACCAMENTI,</b> <b>RISCALDAMENTO ELETTRICO</b>							
	<p>Per ogni mese. per 5 mesi invernali x 1 anno spogliatoi con servizi igienici</p>	1,00	4,10	2,400	5,000	49,20		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					49,20	4,29	211,07
	<b>SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							391'338,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							391'338,66
139 / 292 SIC.01.03.00 1	<p>RECINZIONI RECINZIONE IN POLIETILENE</p> <p>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. perimetrazione area tecnica 10</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p> <p style="text-align: center;"><b>SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3)</b> <b>SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche emergenze (SbCat 13)</b></p>		243,00		1,000	243,00		
						243,00	6,23	1'513,89
140 / 286 SIC.03.01.00 1.a	<p>IMPIANTI DI MESSA A TERRA IMPIANTI DI MESSA A TERRA - PER LA FORNITURA IN OPERA DELL'IMPIANTO BASE, PER LA DURATA DEI LAVORI</p> <p>Impianto realizzato e verificato a norma delle CEI 64-14 e CEI 0-14. 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: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione 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; - l'immediata sostituzione in caso d'usura; - la dichiarazione di conformità 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.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	375,65	375,65
141 / 287 SIC.03.02.00 6.1.a	<p>IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE VERIFICA PERIODICA DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE PARAFULMINE AD ASTA - PER DISPOSITIVO PARAFULMINE AD ASTA</p> <p>Ai sensi del DPR n. 462 del 22/10/2001 e della norma CEI 0-14, biennale o quinquennale, compreso oneri di legge pari al 5% della tariffa ex art. 7 bis c.3 del DPR n. 462/2001.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	95,91	95,91
142 / 288 SIC.03.02.00 1	<p>IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE</p> <p>Impianto realizzato e verificato a norma delle CEI 81-10/1-2-3-4 e CEI 0-14. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione; - 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;</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							393'324,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							393'324,11
	<p>- l'immediata sostituzione in caso d'uso;  - la dichiarazione di conformità dell'installatore 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 lavoratori.  Per ogni polo di fase protetto.</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	179,00	179,00
143 / 289 SIC.03.04.02 0.a	<p>IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE  QUADRO ELETTRICO GENERALE  - DA 32 A</p> <p>Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica;  costo mensile.  per mesi</p>					34,00		
	SOMMANO cad					34,00	20,93	711,62
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
144 / 290 SIC.04.02.00 1.1.a	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE  SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO  25/10 PELL.CL.2  LATO/DIAMETRO CM 60  - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>^</sup> 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.</p>					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	20,98	41,96
145 / 291 SIC.04.02.00 1.1.b	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE  SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO  25/10 PELL.CL.2  LATO/DIAMETRO CM 60  - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>^</sup> 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;</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							394'256,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							394'256,69
	- l'allontanamento a fine lavoro. per mesi successivi *(par.ug.=2*11)	22,00				22,00		
	SOMMANO cad					22,00	4,45	97,90
	A R I P O R T A R E							394'354,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							394'354,59
146 / 296 SIC.01.02.02 5.a	<p style="text-align: center;"><b>AT11 - AREA TECNICA 11 (SpCat 12)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b></p> <p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori.</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	299,90	299,90
147 / 297 SIC.01.02.02 5.b	<p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile.</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							394'654,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							394'654,49
	Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. per mesi successivi *(par.ug.=1*11)  SOMMANO cad	11,00				11,00		
						11,00	72,95	802,45
	<b>SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)</b>							
148 / 295 SIC.01.03.00 1	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. perimetrazione area tecnica 11  SOMMANO m <sup>2</sup>		125,00		1,000	125,00		
						125,00	6,23	778,75
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b> <b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
149 / 293 SIC.04.02.00 1.1.a	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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.  SOMMANO cad					2,00		
						2,00	20,98	41,96
150 / 294 SIC.04.02.00 1.1.b	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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;							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							396'277,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							396'277,65
	- l'allontanamento a fine lavoro. per mesi successivi *(par.ug.=2*11)	22,00				22,00		
	SOMMANO cad					22,00	4,45	97,90
	A R I P O R T A R E							396'375,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							396'375,55
151 / 298 SIC.01.02.00 1.a	<p style="text-align: center;"><b>AT12 - AREA TECNICA 12 (SpCat 13)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b></p> <p>BARACCAMENTI PIATTAFORMA PER BARACCAMENTI/DEPOSITO - IN LEGNO</p> <p>Costituita da traversine in legno distanziate 1 m, di sezione cm 15x15 e sovrastante tavolato spessore cm5. spogliatoi con servizi igienici</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	1,00	4,10	2,400		9,84		
						9,84	35,43	348,63
152 / 299 SIC.01.02.00 5.a	<p>BARACCAMENTI SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gli oneri per il carico e lo scarico;-</li> <li>- ogni genere di trasporto;</li> <li>- il posizionamento in cantiere;</li> <li>- ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche;</li> <li>- le pulizie periodiche;</li> <li>- lo sgombero a fine cantiere;</li> <li>- la raccolta differenziata del materiale di risulta;</li> <li>- il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta;</li> <li>- l'indennità di discarica;</li> <li>- 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.</li> </ul> <p>Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente.</p> <p>spogliatoi con servizi igienici</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	346,90	346,90
153 / 300 SIC.01.02.00 5.b	<p>BARACCAMENTI SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gli oneri per il carico e lo scarico;-</li> <li>- ogni genere di trasporto;</li> <li>- il posizionamento in cantiere;</li> </ul>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							397'071,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							397'071,08
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche;</li> <li>- le pulizie periodiche;</li> <li>- lo sgombero a fine cantiere;</li> <li>- la raccolta differenziata del materiale di risulta;</li> <li>- il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta;</li> <li>- l'indennità di discarica;</li> <li>- 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.</li> </ul> Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. per mesi successivi *(par.ug.=1*11)	11,00				11,00		
	SOMMANO cad					11,00	156,59	1'722,49
154 / 301 SIC.01.02.01 0.a	<b>BARACCAMENTI</b> <b>SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO</b> <b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b>  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: - tavolo dimensioni 160x80 cm; - n. 4 sedie di tipo comune; - n. 4 armadi metallici ciascuno da due posti dimensioni 60x50x180 cm; - 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. spogliatoi con servizi igienici					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	266,07	266,07
155 / 302 SIC.01.02.01 0.b	<b>BARACCAMENTI</b> <b>SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO</b> <b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b>  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: - tavolo dimensioni 160x80 cm; - n. 4 sedie di tipo comune; - n. 4 armadi metallici ciascuno da due posti dimensioni 60x50x180 cm; - 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. per mesi successivi *(par.ug.=1*11)	11,00				11,00		
	SOMMANO cad					11,00	27,25	299,75
156 / 303 SIC.01.02.03 2	<b>BARACCAMENTI</b> <b>COSTO DEL RISCALDAMENTO DEI BARACCAMENTI,</b> <b>RISCALDAMENTO ELETTRICO</b>  Per ogni mese. per 5 mesi invernali x 1 anno spogliatoi con servizi igienici	1,00	4,10	2,400	5,000	49,20		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					49,20	4,29	211,07
	<b>SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							399'570,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							399'570,46
157 / 310 SIC.01.03.00 1	<p>RECINZIONI RECINZIONE IN POLIETILENE</p> <p>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. perimetrazione area tecnica 12</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p> <p style="text-align: center;"><b>SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE FUMI (Cat 3)</b> <b>SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche emergenze (SbCat 13)</b></p>		221,00		1,000	221,00		
						221,00	6,23	1'376,83
158 / 304 SIC.03.01.00 1.a	<p>IMPIANTI DI MESSA A TERRA IMPIANTI DI MESSA A TERRA - PER LA FORNITURA IN OPERA DELL'IMPIANTO BASE, PER LA DURATA DEI LAVORI</p> <p>Impianto realizzato e verificato a norma delle CEI 64-14 e CEI 0-14. 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: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione 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; - l'immediata sostituzione in caso d'usura; - la dichiarazione di conformità 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.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	375,65	375,65
159 / 305 SIC.03.02.00 6.1.a	<p>IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE VERIFICA PERIODICA DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE PARAFULMINE AD ASTA - PER DISPOSITIVO PARAFULMINE AD ASTA</p> <p>Ai sensi del DPR n. 462 del 22/10/2001 e della norma CEI 0-14, biennale o quinquennale, compreso oneri di legge pari al 5% della tariffa ex art. 7 bis c.3 del DPR n. 462/2001.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	95,91	95,91
160 / 306 SIC.03.02.00 1	<p>IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE</p> <p>Impianto realizzato e verificato a norma delle CEI 81-10/1-2-3-4 e CEI 0-14. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione; - 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;</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							401'418,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							401'418,85
	<p>- l'immediata sostituzione in caso d'uso; - la dichiarazione di conformità dell'installatore 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 lavoratori. Per ogni polo di fase protetto.</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	179,00	179,00
161 / 307 SIC.03.04.02 0.a	<p>IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE QUADRO ELETTRICO GENERALE - DA 32 A</p> <p>Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile. per mesi</p>					34,00		
	SOMMANO cad					34,00	20,93	711,62
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
162 / 308 SIC.04.02.00 1.1.a	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>^</sup> 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.</p>					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	20,98	41,96
163 / 309 SIC.04.02.00 1.1.b	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 LATO/DIAMETRO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>^</sup> 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;</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							402'351,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							402'351,43
	- l'allontanamento a fine lavoro. per mesi successivi *(par.ug.=2*11)	22,00				22,00		
	SOMMANO cad					22,00	4,45	97,90
	A R I P O R T A R E							402'449,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							402'449,33
164 / 77 SIC.01.02.02 5.a	<p style="text-align: center;"><b>FASE REALIZZATIVA 0 (SpCat 14)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b></p> <p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori.</p>					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	299,90	599,80
165 / 78 SIC.01.02.02 5.b	<p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile.</p>							
	A R I P O R T A R E							403'049,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							403'049,13
	Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. per mesi successivi *(par.ug.=2*2)  SOMMANO cad	4,00				4,00		
						4,00	72,95	291,80
	<b>SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)</b>							
166 / 60 SIC.01.03.00 1	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. perimetrazione rotatoria 1 e rami di accesso al di sopra dei new jersey a margine della carreggiata in esercizio dal Km 0+825 al Km 1+898.50 *(lung.=1898,50-825)  SOMMANO m²		470,00		1,000	470,00		
			1073,50		1,500	1'610,25		
						2'080,25	6,23	12'959,96
	<b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI (Cat 2)</b>							
	<b>SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti (SbCat 8)</b>							
167 / 76 SIC.02.02.04 0	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE GIUBETTO AD ALTA VISIBILITÀ  Di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completo di due taschini superiori con chiusura a bottoni ricoperti, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. 15 operai per tutta la durata dei lavori *(par.ug.=15*90)  SOMMANO cad	1350,00				1'350,00		
						1'350,00	0,31	418,50
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b>							
	<b>SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale (SbCat 18)</b>							
168 / 61 SIC.04.01.00 1.b	SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15  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							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							416'719,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							416'719,39
	<p>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 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. Segnaletica orizzontale strisce provvisorie di emergenza tratto iniziale e rotatoria * (lung.=220+78) Segnaletica orizzontale per restringimento corsie dal Km 0+758 al Km 1+970 * (lung.=1970-758)</p>	3,00	298,00			894,00		
	SOMMANO ml					4'530,00	0,42	1'902,60
169 / 62 SIC.04.01.00 5.a	<p><b>SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE</b> <b>CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE CON IMPIEGO DI ATTREZZATURA ABRASIVA</b> <b>- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE</b></p> <p>Compreso carico, trasporto a rifiuto e scarico in idonee discariche di raccolta del materiale di risulta ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni metro lineare effettivamente cancellato. Cancellazione segnaletica provvisoria</p>		4530,00			4'530,00		
	SOMMANO ml					4'530,00	1,87	8'471,10
	<b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
170 / 64 SIC.04.02.00 1.2.a	<p><b>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE</b> <b>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO</b> <b>25/10 PELL.CL.2</b> <b>LATO/DIAMETRO CM 90</b> <b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b></p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>a</sup> 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. TAV 63 *(par.ug.=2*2)</p>	4,00				4,00		
	SOMMANO cad					4,00	28,14	112,56
171 / 65 SIC.04.02.00 1.2.b	<p><b>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE</b> <b>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO</b> <b>25/10 PELL.CL.2</b> <b>LATO/DIAMETRO CM 90</b> <b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b></p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>a</sup> 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</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							427'205,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							427'205,65
	<p>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 garantire la funzionalità e l'efficienza;  - l'accatastamento;  - l'allontanamento a fine lavoro.  (par.ug.=4*2)</p>	8,00				8,00		
	SOMMANO cad					8,00	5,97	47,76
172 / 66 SIC.04.02.00 5.2.a	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE  SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/  10 PELL.CL.2  DIAMETRO/LATO CM 60  - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>^</sup> 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 garantire la funzionalità e l'efficienza;  - l'accatastamento;  - l'allontanamento a fine lavoro.  TAV 63 *(par.ug.=(3+2)*2)</p>	10,00				10,00		
	SOMMANO cad					10,00	26,83	268,30
173 / 67 SIC.04.02.00 5.2.b	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE  SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/  10 PELL.CL.2  DIAMETRO/LATO CM 60  - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>^</sup> 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 garantire la funzionalità e l'efficienza;  - l'accatastamento;  - l'allontanamento a fine lavoro.  per mesi successivi  (par.ug.=10*2)</p>	20,00				20,00		
	SOMMANO cad					20,00	5,69	113,80
174 / 74 SIC.04.02.02 0	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE  TABELLE LAVORI</p> <p>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.  Tabella lavori</p>					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		427'635,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					2,00		427'635,51
	SOMMANO cad					2,00	22,51	45,02
175 / 75 SIC.04.02.02 8	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE MOVIERE Moviere incaricato di regolare a vista il traffico stradale a senso unico alternato o di entrata /uscita di mezzi in cantiere o comunque di mantenere sgombro il raggio d'azione dei mezzi operativi, inclusi gli oneri per l'utilizzo di palette, bandiere, spade luminose per segnalazioni in notturno e apparati ricetrasmittenti. movieri per manovre assistite n. 2x1 ora al giorno *(par.ug.=2*1*90)	180,00				180,00		
	SOMMANO h					180,00	28,45	5'121,00
	<b>SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare (SbCat 20)</b>							
176 / 68 SIC.04.03.00 5	SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE DELINEATORE Flessibile in gomma bifacciale, con 6 inserti di rifrangenza di classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 392), utilizzati per delimitare zone di lavoro di lunga durata, deviazioni, incanalamenti e separazioni dei sensi di marcia. Sono compresi: - allestimento in opera e successiva rimozione di ogni delineatore con utilizzo di idoneo collante; - il riposizionamenti 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. Delineatori flessibili Segnaletica orizzontale strisce provvisorie di emergenza tratto iniziale e rotatoria Segnaletica orizzontale per restringimento corsie dal Km 0+758 al Km 1+970	90,00 90,00	30,00 121,00			2'700,00 10'890,00		
	SOMMANO cad					13'590,00	0,42	5'707,80
177 / 70 SIC.04.03.03 0.1.a	SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE CON ELEMENTI IN CLS/ACCIAIO TIPO A MURETTO - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE 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. new jersey a margine della carreggiata in esercizio dal Km 0+825 al Km 1+898.50 *(lung.=1898,50-825)		1073,50			1'073,50		
	SOMMANO ml					1'073,50	15,93	17'100,86
178 / 71 SIC.04.03.03 0.1.b	SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE CON ELEMENTI IN CLS/ACCIAIO TIPO A MURETTO - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE 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;							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							455'610,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							455'610,19
	- l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. per mesi successivi New jersey per delimitazione cantiere su strada	2,00	1073,50			2'147,00		
	SOMMANO ml					2'147,00	6,59	14'148,73
	<b>SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa (SbCat 21)</b>							
179 / 63 SIC.04.04.01 5	SEGNALETICA DI SICUREZZA LUMINOSA SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON LUCI FISSE O LAMPEGGIANTI  Formazione di delimitazione lineare, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da luci fisse o lampeggianti provviste di crepuscolare per l'accensione automatica, posate ad altezza opportuna ed a distanza non superiore a 5,00 m. Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo; - il carico; - lo scarico ed ogni genere di trasporto; - il posizionamento; - la manutenzione periodica; - il ritiro a fine lavori; - il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare i D.lgs 81/08 e quanto altro necessario per dare la segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della segnalazione per ogni giorno d'uso. delimitazione aree di lavoro sopra i new jersey a margine della carreggiata in esercizio dal Km 0+825 al Km 1+898.50 *(lung.=1898,50-825)	90,00	1073,50			96'615,00		
	SOMMANO ml					96'615,00	0,60	57'969,00
180 / 69 SIC.04.04.00 1	SEGNALETICA DI SICUREZZA LUMINOSA LAMPEGGIANTE DA CANTIERE A LED  Di colore giallo o rosso, con alimentazione a batterie, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede il lampeggiante 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'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del lampeggiante. Misurate per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Sui segnali triangolari e circolari TAV 63 *(par.ug.=3*2*90)	540,00				540,00		
	SOMMANO cad					540,00	0,88	475,20
	<b>SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)</b>							
181 / 72 SIC.04.06.00 1.1.a	ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  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.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							528'203,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							528'203,12
	Costo di utilizzo mensile.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	22,83	45,66
182 / 73 SIC.04.06.00 1.1.b	ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  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. per mesi successivi *(par.ug.=2*2)					4,00		
	SOMMANO cad	4,00				4,00	4,15	16,60
	A R I P O R T A R E							528'265,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							528'265,38
183 / 123 SIC.01.02.02 5.a	<p style="text-align: center;"><b>FASE REALIZZATIVA 1 (SpCat 15)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b></p> <p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori.</p>					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	299,90	2'999,00
184 / 124 SIC.01.02.02 5.b	<p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile.</p>							
	A R I P O R T A R E							531'264,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							531'264,38
	Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. per mesi successivi *(par.ug.=10*20)	200,00				200,00		
	SOMMANO cad					200,00	72,95	14'590,00
	<b>SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)</b>							
185 / 106 SIC.01.03.00 1	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. al di sopra dei new jersey a margine della carreggiata in esercizio dal Km 0+0.40 al Km 1+960 *(lung.=1960-40)		1920,00		1,500	2'880,00		
	SOMMANO m²					2'880,00	6,23	17'942,40
	<b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI (Cat 2)</b>							
	<b>SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti (SbCat 8)</b>							
186 / 122 SIC.02.02.04 0	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE GIUBETTO AD ALTA VISIBILITÀ  Di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completo di due taschini superiori con chiusura a bottoni ricoperti, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. 20 operai per tutta la durata dei lavori *(par.ug.=20*600)	12000,00				12'000,00		
	SOMMANO cad					12'000,00	0,31	3'720,00
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b>							
	<b>SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale (SbCat 18)</b>							
187 / 107 SIC.04.01.00 1.b	SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15  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.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							567'516,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							567'516,78
	<p>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 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.</p> <p>Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto.</p> <p>Segnaletica orizzontale per restringimento corsie dal Km 0+020 al Km 2+230 * (lung.=2230-20)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	3,00	2210,00			6'630,00		
						6'630,00	0,42	2'784,60
188 / 108 SIC.04.01.00 5.a	<p><b>SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE</b>  <b>CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE CON IMPIEGO DI</b>  <b>ATTREZZATURA ABRASIVA</b>  <b>- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE</b></p> <p>Compreso carico, trasporto a rifiuto e scarico in idonee discariche di raccolta del materiale di risulta ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Per ogni metro lineare effettivamente cancellato.</p> <p>Cancellazione segnaletica provvisoria</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		6630,00			6'630,00		
						6'630,00	1,87	12'398,10
	<b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
189 / 110 SIC.04.02.00 1.2.a	<p><b>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE</b>  <b>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO</b>  <b>25/10 PELL.CL.2</b>  <b>LATO/DIAMETRO CM 90</b>  <b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b></p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>^</sup> 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.</p> <p>Nel prezzo sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'uso per la durata prevista;</li> <li>- i sostegni (fissi o mobili) per i segnali;</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;</li> <li>- l'allontanamento a fine lavoro.</li> </ul> <p>TAV 63 *(par.ug.=2*2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	4,00				4,00		
						4,00	28,14	112,56
190 / 111 SIC.04.02.00 1.2.b	<p><b>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE</b>  <b>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO</b>  <b>25/10 PELL.CL.2</b>  <b>LATO/DIAMETRO CM 90</b>  <b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b></p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>^</sup> 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.</p> <p>Nel prezzo sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'uso per la durata prevista;</li> </ul>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							582'812,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							582'812,04
	- 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. (par.ug.=4*20)	80,00				80,00		
	SOMMANO cad					80,00	5,97	477,60
191 / 112 SIC.04.02.00 5.2.a	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/ 10 PELL.CL.2 DIAMETRO/LATO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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. TAV 63 *(par.ug.=(3+2)*2)	10,00				10,00		
	SOMMANO cad					10,00	26,83	268,30
192 / 113 SIC.04.02.00 5.2.b	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/ 10 PELL.CL.2 DIAMETRO/LATO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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 mesi successivi (par.ug.=10*20)	200,00				200,00		
	SOMMANO cad					200,00	5,69	1'138,00
193 / 120 SIC.04.02.02 0	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE TABELLE LAVORI  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. Tabella lavori					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	22,51	45,02
	A R I P O R T A R E							584'740,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							584'740,96
194 / 121 SIC.04.02.02 8	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE MOVIERE Moviere incaricato di regolare a vista il traffico stradale a senso unico alternato o di entrata /uscita di mezzi in cantiere o comunque di mantenere sgombro il raggio d'azione dei mezzi operativi, inclusi gli oneri per l'utilizzo di palette, bandiere, spade luminose per segnalazioni in notturno e apparati ricetrasmittenti. movieri per manovre assistite n. 2x1 ora al giorno *(par.ug.=2*1*600)  SOMMANO h	1200,00				1'200,00		
						1'200,00	28,45	34'140,00
	<b>SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare (SbCat 20)</b>							
195 / 114 SIC.04.03.00 5	SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE DELINEATORE  Flessibile in gomma bifacciale, con 6 inserti di rifrangenza di classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 392), utilizzati per delimitare zone di lavoro di lunga durata, deviazioni, incanalamenti e separazioni dei sensi di marcia. Sono compresi: - allestimento in opera e successiva rimozione di ogni delineatore con utilizzo di idoneo collante; - il riposizionamenti 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. Delineatori flessibili Segnaletica orizzontale per restringimento corsie dal Km 0+758 al Km 1+970  SOMMANO cad	600,00	221,00			132'600,00		
						132'600,00	0,42	55'692,00
196 / 116 SIC.04.03.03 0.1.a	SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE CON ELEMENTI IN CLS/ACCIAIO TIPO A MURETTO - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  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. new jersey a margine della carreggiata in esercizio dal Km 0+040 al Km 1+960 * (lung.=1960-40) <b>a detrarre quantità già esistente nella fase 0</b>  Sommano positivi ml <b>Sommano negativi ml</b>  SOMMANO ml					1'920,00		
						-1'073,50		
						1'920,00		
						-1'073,50		
						846,50	15,93	13'484,74
197 / 117 SIC.04.03.03 0.1.b	SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE CON ELEMENTI IN CLS/ACCIAIO TIPO A MURETTO - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  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;							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							688'057,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							688'057,70
	- l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. per mesi successivi New jersey per delimitazione cantiere su strada	19,00	1920,00			36'480,00		
	SOMMANO ml					36'480,00	6,59	240'403,20
	<b>SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa (SbCat 21)</b>							
198 / 109 SIC.04.04.01 5	SEGNALETICA DI SICUREZZA LUMINOSA SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON LUCI FISSE O LAMPEGGIANTI  Formazione di delimitazione lineare, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da luci fisse o lampeggianti provviste di crepuscolare per l'accensione automatica, posate ad altezza opportuna ed a distanza non superiore a 5,00 m. Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo; - il carico; - lo scarico ed ogni genere di trasporto; - il posizionamento; - la manutenzione periodica; - il ritiro a fine lavori; - il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare i D.lgs 81/08 e quanto altro necessario per dare la segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della segnalazione per ogni giorno d'uso. delimitazione aree di lavoro sopra i new jersey a margine della carreggiata in esercizio dal Km 0+040 al Km 1+960 *(lung.=1960-40)	600,00	1920,00			1'152 000,00		
	SOMMANO ml					1'152 000,00	0,60	691'200,00
199 / 115 SIC.04.04.00 1	SEGNALETICA DI SICUREZZA LUMINOSA LAMPEGGIANTE DA CANTIERE A LED  Di colore giallo o rosso, con alimentazione a batterie, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede il lampeggiante 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'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del lampeggiante. Misurate per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Sui segnali triangolari e circolari TAV 63 *(par.ug.=3*2*600)	3600,00				3'600,00		
	SOMMANO cad					3'600,00	0,88	3'168,00
	<b>SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)</b>							
200 / 118 SIC.04.06.00 1.1.a	ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  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							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'622'828,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'622'828,90
	manometro. Costo di utilizzo mensile.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	22,83	45,66
201 / 119 SIC.04.06.00 1.1.b	ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  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. per mesi successivi *(par.ug.=2*19)					38,00		
	SOMMANO cad	38,00				38,00	4,15	157,70
	A R I P O R T A R E							1'623'032,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'623'032,26
202 / 142 SIC.01.02.02 5.a	<p style="text-align: center;"><b>FASE REALIZZATIVA 2 (SpCat 16)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b></p> <p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori.</p>					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	299,90	2'999,00
203 / 143 SIC.01.02.02 5.b	<p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile.</p>							
	A R I P O R T A R E							1'626'031,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'626'031,26
	Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. per mesi successivi *(par.ug.=10*8)  SOMMANO cad	80,00				80,00		
						80,00	72,95	5'836,00
	<b>SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)</b>							
204 / 125 SIC.01.03.00 1	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. al di sopra dei new jersey a margine della carreggiata in esercizio dal Km 0+000 al Km 1+925 e ramo innesto in rotatoria *(lung.=1925+195)  SOMMANO m²		2120,00		1,500	3'180,00		
						3'180,00	6,23	19'811,40
	<b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI (Cat 2)</b>							
	<b>SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti (SbCat 8)</b>							
205 / 141 SIC.02.02.04 0	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE GIUBETTO AD ALTA VISIBILITÀ  Di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completo di due taschini superiori con chiusura a bottoni ricoperti, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. 20 operai per tutta la durata dei lavori *(par.ug.=20*240)  SOMMANO cad	4800,00				4'800,00		
						4'800,00	0,31	1'488,00
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b>							
	<b>SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale (SbCat 18)</b>							
206 / 126 SIC.04.01.00 1.b	SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15  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.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'653'166,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'653'166,66
	<p>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 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.</p> <p>Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto.</p> <p>Segnaletica orizzontale per restringimento corsie dal Km 0+000 al Km 2+030</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	3,00	2030,00			6'090,00		
						6'090,00	0,42	2'557,80
207 / 127 SIC.04.01.00 5.a	<p><b>SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE</b>  <b>CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE CON IMPIEGO DI ATTREZZATURA ABRASIVA</b>  - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE</p> <p>Compreso carico, trasporto a rifiuto e scarico in idonee discariche di raccolta del materiale di risulta ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Per ogni metro lineare effettivamente cancellato.</p> <p>Cancellazione segnaletica provvisoria</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		6090,00			6'090,00		
						6'090,00	1,87	11'388,30
	<b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
208 / 129 SIC.04.02.00 1.2.a	<p><b>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE</b>  <b>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2</b>  <b>LATO/DIAMETRO CM 90</b>  - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>a</sup> 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.</p> <p>Nel prezzo sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'uso per la durata prevista;</li> <li>- i sostegni (fissi o mobili) per i segnali;</li> <li>- la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantire la funzionalità e l'efficienza;</li> <li>- l'accatastamento;</li> <li>- l'allontanamento a fine lavoro.</li> </ul> <p>TAV 63 *(par.ug.=2*2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	4,00				4,00		
						4,00	28,14	112,56
209 / 130 SIC.04.02.00 1.2.b	<p><b>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE</b>  <b>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2</b>  <b>LATO/DIAMETRO CM 90</b>  - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>a</sup> 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.</p> <p>Nel prezzo sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'uso per la durata prevista;</li> <li>- i sostegni (fissi o mobili) per i segnali;</li> </ul>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'667'225,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'667'225,32
	<p>- 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. (par.ug.=4*7)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	28,00				28,00		
						28,00	5,97	167,16
210 / 131 SIC.04.02.00 5.2.a	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/ 10 PELL.CL.2 DIAMETRO/LATO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>^</sup> 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. TAV 63 *(par.ug.=(3+2)*2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	10,00				10,00		
						10,00	26,83	268,30
211 / 132 SIC.04.02.00 5.2.b	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/ 10 PELL.CL.2 DIAMETRO/LATO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>^</sup> 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 mesi successivi (par.ug.=10*7)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	70,00				70,00		
						70,00	5,69	398,30
212 / 139 SIC.04.02.02 0	<p>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE TABELLE LAVORI</p> <p>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. Tabella lavori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					2,00		
						2,00	22,51	45,02
	A R I P O R T A R E							1'668'104,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'668'104,10
213 / 140 SIC.04.02.02 8	<b>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE</b> <b>MOVIERE</b> Moviere incaricato di regolare a vista il traffico stradale a senso unico alternato o di entrata /uscita di mezzi in cantiere o comunque di mantenere sgombro il raggio d'azione dei mezzi operativi, inclusi gli oneri per l'utilizzo di palette, bandiere, spade luminose per segnalazioni in notturno e apparati ricetrasmittenti. movieri per manovre assistite n. 2x1 ora al giorno *(par.ug.=2*1*240)	480,00				480,00		
	SOMMANO h					480,00	28,45	13'656,00
	<b>SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare (SbCat 20)</b>							
214 / 133 SIC.04.03.00 5	<b>SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE</b> <b>DELINEATORE</b> Flessibile in gomma bifacciale, con 6 inserti di rifrangenza di classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 392), utilizzati per delimitare zone di lavoro di lunga durata, deviazioni, incanalamenti e separazioni dei sensi di marcia. Sono compresi: - allestimento in opera e successiva rimozione di ogni delineatore con utilizzo di idoneo collante; - il riposizionamenti 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. Delineatori flessibili Segnaletica orizzontale per restringimento corsie dal Km 0+000 al Km 2+030	240,00	203,00			48'720,00		
	SOMMANO cad					48'720,00	0,42	20'462,40
215 / 135 SIC.04.03.03 0.1.a	<b>SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE</b> <b>DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE</b> <b>CON ELEMENTI IN CLS/ACCIAIO TIPO A MURETTO</b> - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE 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. new jersey a margine della carreggiata in esercizio dal Km 0+000 al Km 1+925 e tratto innesto in rotatoria a detrarre new jersey esistenti in fase 1					2'120,00		
						-1'920,00		
	Sommano positivi ml					2'120,00		
	Sommano negativi ml					-1'920,00		
	SOMMANO ml					200,00	15,93	3'186,00
216 / 136 SIC.04.03.03 0.1.b	<b>SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE</b> <b>DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE</b> <b>CON ELEMENTI IN CLS/ACCIAIO TIPO A MURETTO</b> - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE 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>							1'705'408,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'705'408,50
	per mesi successivi New jersey per delimitazione cantiere su strada	7,00	2120,00			14'840,00		
	SOMMANO ml					14'840,00	6,59	97'795,60
	<b>SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa (SbCat 21)</b>							
217 / 128 SIC.04.04.01 5	SEGNALETICA DI SICUREZZA LUMINOSA SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON LUCI FISSE O LAMPEGGIANTI  Formazione di delimitazione lineare, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da luci fisse o lampeggianti provviste di crepuscolare per l'accensione automatica, posate ad altezza opportuna ed a distanza non superiore a 5,00 m. Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo; - il carico; - lo scarico ed ogni genere di trasporto; - il posizionamento; - la manutenzione periodica; - il ritiro a fine lavori; - il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare i D.lgs 81/08 e quanto altro necessario per dare la segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della segnalazione per ogni giorno d'uso. delimitazione aree di lavoro sopra i new jersey a margine della carreggiata in esercizio dal Km 0+000 al Km 1+925 e tratto innesto in rotonda	240,00	2120,00			508'800,00		
	SOMMANO ml					508'800,00	0,60	305'280,00
218 / 134 SIC.04.04.00 1	SEGNALETICA DI SICUREZZA LUMINOSA LAMPEGGIANTE DA CANTIERE A LED  Di colore giallo o rosso, con alimentazione a batterie, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede il lampeggiante 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'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del lampeggiante. Misurate per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Sui segnali triangolari e circolari TAV 63 *(par.ug.=3*2*240)	1440,00				1'440,00		
	SOMMANO cad					1'440,00	0,88	1'267,20
	<b>SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)</b>							
219 / 137 SIC.04.06.00 1.1.a	ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  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.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'109'751,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'109'751,30
	SOMMANO cad					2,00		
						2,00	22,83	45,66
220 / 138 SIC.04.06.00 1.1.b	ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  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. per mesi successivi *(par.ug.=2*7)							
	SOMMANO cad	14,00				14,00		
						14,00	4,15	58,10
	A R I P O R T A R E							2'109'855,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'109'855,06
221 / 161 SIC.01.02.02 5.a	<p style="text-align: center;"><b>FASE REALIZZATIVA 3 (SpCat 17)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b></p> <p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori.</p>					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	299,90	2'999,00
222 / 162 SIC.01.02.02 5.b	<p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile.</p>							
	A R I P O R T A R E							2'112'854,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							2'112'854,06
	Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. per mesi successivi *(par.ug.=10*3)  SOMMANO cad	30,00				30,00		
						30,00	72,95	2'188,50
	<b>SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)</b>							
223 / 144 SIC.01.03.00 1	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. al di sopra dei new jersey a margine della carreggiata in esercizio dal Km 0+040 al Km 1+780 *(lung.=1780-40)		1740,00		1,500	2'610,00		
						2'610,00	6,23	16'260,30
	<b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI (Cat 2)</b>							
	<b>SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti (SbCat 8)</b>							
224 / 160 SIC.02.02.04 0	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE GIUBETTO AD ALTA VISIBILITÀ  Di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completo di due taschini superiori con chiusura a bottoni ricoperti, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. 20 operai per tutta la durata dei lavori *(par.ug.=20*120)	2400,00				2'400,00		
						2'400,00	0,31	744,00
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b>							
	<b>SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale (SbCat 18)</b>							
225 / 145 SIC.04.01.00 1.b	SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15  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.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'132'046,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							2'132'046,86
	<p>Compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture di materiale, tracciamento, anche in presenza di traffico, la pulizia e la preparazione delle zone di impianto prima della posa 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.</p> <p>Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto.</p> <p>Segnaletica orizzontale per restringimento corsie dal Km 0+040 al Km 1+900 * (lung.=1900-40)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	3,00	1860,00			5'580,00		
						5'580,00	0,42	2'343,60
226 / 146 SIC.04.01.00 5.a	<p><b>SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE</b>  <b>CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE CON IMPIEGO DI</b>  <b>ATTREZZATURA ABRASIVA</b>  <b>- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE</b></p> <p>Compreso carico, trasporto a rifiuto e scarico in idonee discariche di raccolta del materiale di risulta ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Per ogni metro lineare effettivamente cancellato.</p> <p>Cancellazione segnaletica provvisoria</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		5580,00			5'580,00		
						5'580,00	1,87	10'434,60
	<b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
227 / 148 SIC.04.02.00 1.2.a	<p><b>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE</b>  <b>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO</b>  <b>25/10 PELL.CL.2</b>  <b>LATO/DIAMETRO CM 90</b>  <b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b></p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>^</sup> 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.</p> <p>Nel prezzo sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'uso per la durata prevista;</li> <li>- i sostegni (fissi o mobili) per i segnali;</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;</li> <li>- l'allontanamento a fine lavoro.</li> </ul> <p>TAV 63 *(par.ug.=2*2)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	4,00				4,00		
						4,00	28,14	112,56
228 / 149 SIC.04.02.00 1.2.b	<p><b>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE</b>  <b>SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO</b>  <b>25/10 PELL.CL.2</b>  <b>LATO/DIAMETRO CM 90</b>  <b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b></p> <p>Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2<sup>^</sup> 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.</p> <p>Nel prezzo sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'uso per la durata prevista;</li> </ul>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'144'937,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'144'937,62
	- 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. (par.ug.=4*3)	12,00				12,00		
	SOMMANO cad					12,00	5,97	71,64
229 / 150 SIC.04.02.00 5.2.a	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/ 10 PELL.CL.2 DIAMETRO/LATO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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. TAV 63 *(par.ug.=(3+2)*2)	10,00				10,00		
	SOMMANO cad					10,00	26,83	268,30
230 / 151 SIC.04.02.00 5.2.b	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/ 10 PELL.CL.2 DIAMETRO/LATO CM 60 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2 <sup>^</sup> 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 mesi successivi (par.ug.=10*3)	30,00				30,00		
	SOMMANO cad					30,00	5,69	170,70
231 / 158 SIC.04.02.02 0	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE TABELLE LAVORI  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. Tabella lavori					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	22,51	45,02
	A R I P O R T A R E							2'145'493,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							2'145'493,28
232 / 159 SIC.04.02.02 8	<b>SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE</b> <b>MOVIERE</b> Moviere incaricato di regolare a vista il traffico stradale a senso unico alternato o di entrata /uscita di mezzi in cantiere o comunque di mantenere sgombro il raggio d'azione dei mezzi operativi, inclusi gli oneri per l'utilizzo di palette, bandiere, spade luminose per segnalazioni in notturno e apparati ricetrasmittenti. movieri per manovre assistite n. 2x1 ora al giorno *(par.ug.=2*1*120)  SOMMANO h	240,00				240,00		
	<b>SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare (SbCat 20)</b>					240,00	28,45	6'828,00
233 / 152 SIC.04.03.00 5	<b>SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE</b> <b>DELINEATORE</b>  Flessibile in gomma bifacciale, con 6 inserti di rifrangenza di classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 392), utilizzati per delimitare zone di lavoro di lunga durata, deviazioni, incanalamenti e separazioni dei sensi di marcia. Sono compresi: - allestimento in opera e successiva rimozione di ogni delineatore con utilizzo di idoneo collante; - il riposizionamenti 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. Delineatori flessibili Segnaletica orizzontale per restringimento corsie dal Km 0+040 al Km 1+900  SOMMANO cad	120,00	186,00			22'320,00		
						22'320,00	0,42	9'374,40
234 / 154 SIC.04.03.03 0.1.a	<b>SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE</b> <b>DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE</b> <b>CON ELEMENTI IN CLS/ACCIAIO TIPO A MURETTO</b> - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  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. new jersey a margine della carreggiata in esercizio dal Km 0+040 al Km 1+780 * (lung.=1780-40) a detrarre intera quantità per presenza di new jersey da fasi precedenti  Sommano positivi ml Sommano negativi ml  SOMMANO ml					1'740,00		
						-1'740,00		
						1'740,00		
						-1'740,00		
						0,00	15,93	0,00
235 / 155 SIC.04.03.03 0.1.b	<b>SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE</b> <b>DELIMITAZIONE DI ZONE DI CANTIERE</b> <b>CON ELEMENTI IN CLS/ACCIAIO TIPO A MURETTO</b> - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  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;							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'161'695,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							2'161'695,68
	- l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. per mesi successivi New jersey per delimitazione cantiere su strada	3,00	1740,00			5'220,00		
	SOMMANO ml					5'220,00	6,59	34'399,80
	<b>SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa (SbCat 21)</b>							
236 / 147 SIC.04.04.01 5	SEGNALETICA DI SICUREZZA LUMINOSA SEGNALEAZIONE AREE DI LAVORO CON LUCI FISSE O LAMPEGGIANTI  Formazione di delimitazione lineare, idonea a segnalare aree di lavoro, costituita da luci fisse o lampeggianti provviste di crepuscolare per l'accensione automatica, posate ad altezza opportuna ed a distanza non superiore a 5,00 m. Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo; - il carico; - lo scarico ed ogni genere di trasporto; - il posizionamento; - la manutenzione periodica; - il ritiro a fine lavori; - il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare i D.lgs 81/08 e quanto altro necessario per dare la segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della segnalazione per ogni giorno d'uso. delimitazione aree di lavoro sopra i new jersey a margine della carreggiata in esercizio dal Km 0+040 al Km 1+780 *(lung.=1780-40)	120,00	1740,00			208'800,00		
	SOMMANO ml					208'800,00	0,60	125'280,00
237 / 153 SIC.04.04.00 1	SEGNALETICA DI SICUREZZA LUMINOSA LAMPEGGIANTE DA CANTIERE A LED  Di colore giallo o rosso, con alimentazione a batterie, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede il lampeggiante 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'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del lampeggiante. Misurate per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Sui segnali triangolari e circolari TAV 63 *(par.ug.=3*2*120)	720,00				720,00		
	SOMMANO cad					720,00	0,88	633,60
	<b>SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)</b>							
238 / 156 SIC.04.06.00 1.1.a	ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  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.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'322'009,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'322'009,08
	Costo di utilizzo mensile.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	22,83	45,66
239 / 157 SIC.04.06.00 1.1.b	ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  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. per mesi successivi *(par.ug.=2*3)					6,00		
	SOMMANO cad	6,00				6,00	4,15	24,90
	A R I P O R T A R E							2'322'079,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							2'322'079,64
	<b>TRINCEE (SpCat 18)</b> <b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI</b> <b>PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI</b> <b>(Cat 2)</b> <b>SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti</b> <b>(SbCat 9)</b>							
240 / 79 SIC.02.02.08 0.b	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE IMBRACATURA ANTICADUTA - AD DUE PUNTI DI ATTACCO  Costituita da cinghie in poliestere e fibbie ad innesto rapido, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. linea vita per esecuzione preconsolidamenti a monte 1+130 - 1+270 *(par.ug.=3*90) 1+275 - 1+341 *(par.ug.=3*90) 1+442 - 1+514 *(par.ug.=3*90) 1+581 - 1+695 *(par.ug.=3*90)							
	SOMMANO cad					1'080,00	0,52	561,60
241 / 80 SIC.02.02.08 5	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE CORDA D'ANCORAGGIO  In tessuto per aggancio ad elemento solido, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. (par.ug.=3*90) (par.ug.=3*90) (par.ug.=3*90) (par.ug.=3*90)							
	SOMMANO cad					1'080,00	0,16	172,80
242 / 81 SIC.02.02.09 0	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PINZA D'ANCORAGGIO  Per ponteggi tubolari, completa di corda di sicurezza e dissipatore di energia, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi:							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'322'814,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							2'322'814,04
	<p>- l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;  - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento;  - lo smaltimento a fine opera.  Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa.  È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti.  Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori  <b>PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO.</b>  (par.ug.=3*90)  (par.ug.=3*90)  (par.ug.=3*90)  (par.ug.=3*90)</p>	270,00 270,00 270,00 270,00				270,00 270,00 270,00 270,00		
	SOMMANO cad					1'080,00	0,16	172,80
	<p><b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b>  <b>SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti (SbCat 8)</b></p>							
243 / 163 PA.SIC.01	Barriera paramassi RB 2000 (2000 kJ) fornitura e posa in opera							
	Barriera paramassi RB 2000 (2000 kJ) fornitura e posa in opera per intercettazione eventuali cadute di materiale lapideo in fase di perforazione e/o di scavo in scarpata Prima installazione per lunghezza di 100 metri TRINCEE 0+128 - 0+391 1+130 - 1+270 1+581 - 1+695	100,00 100,00 100,00			2,500 2,500 2,500	250,00 250,00 250,00		
	SOMMANO m2					750,00	440,50	330'375,00
244 / 164 PA.SIC.02	Barriera paramassi RB 2000 (2000 kJ) solo posa in opera / altezza 3.00 m - installazioni successive Barriera paramassi RB 2000 (2000 kJ) solo posa in opera / altezza 3.00 m - installazioni successive TRINCEE 0+128 - 0+391 (Lunghezza totale meno prima installazione) *(lung.=198-100)  0+510 - 0+593  0+709 - 0+850  0+868 - 0+957 0+975 - 1+073 1+130 - 1+270 (Lunghezza totale meno prima installazione) *(lung.=144-100)  1+275 - 1+341  1+442 - 1+514 1+581 - 1+695 (Lunghezza totale meno prima installazione) *(lung.=129-100)	98,00 76,00 43,00 78,00 84,00 135,00 85,00 77,00 44,00 61,00 127,00 54,00 59,00 83,00 29,00			2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500	245,00 190,00 107,50 195,00 210,00 337,50 212,50 192,50 110,00 152,50 317,50 135,00 147,50 207,50 72,50		
	SOMMANO m2					2'832,50	116,03	328'654,97
245 / 165 PA.SIC.03	Barriera paramassi RB 100 UAF (100 kJ) - fornitura e posa in opera Barriera paramassi RB 100 UAF (100 kJ) - fornitura e posa in opera alla base della trincea Prima installazione per lunghezza di 100 metri TRINCEE							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'982'016,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'982'016,81
	0+128 - 0+391 1+130 - 1+270 1+581 - 1+695  SOMMANO m2		100,00 100,00 100,00		2,000 2,000 2,000	200,00 200,00 200,00  600,00	228,07	136'842,00
246 / 166 P.A.SIC.04	Barriera paramassi RB 100 UAF (100 kJ) - solo posa in opera - installazioni successive  Barriera paramassi RB 100 UAF (100 kJ) - solo posa in opera - installazioni successive TRINCEE 0+128 - 0+391 (Lunghezza totale meno prima installazione *(lung.=222-100) 0+510 - 0+593 0+709 - 0+850 0+868 - 0+957 0+975 - 1+073 1+130 - 1+270 (Lunghezza totale meno prima installazione) *(lung.=123-100) 1+275 - 1+341 1+370 - 1+420 1+442 - 1+514 1+581 - 1+695 (Lunghezza totale meno prima installazione) *(lung.=129-100) 1+750 - 1+815  SOMMANO m2		122,00 76,00 141,00 101,00 75,00 23,00 71,00 56,00 81,00 29,00 183,00		2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	244,00 152,00 282,00 202,00 150,00 46,00 142,00 112,00 162,00 58,00 366,00  1'916,00	114,22	218'845,52
	A R I P O R T A R E							3'337'704,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'337'704,33
	<b>TOMBINO 01 (SpCat 19) SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1) SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli (SbCat 1)</b>							
247 / 83 SIC.01.01.00 1.a	<p>PONTEGGI E OPERE PROVVISORIALI PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</p> <p>In elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: - 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; - i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; - le tavole fermapiede e i parapetti - le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; - le basette; - i diagonali; - gli ancoraggi; - 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: - misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più un metro; - misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio. ponteggi per l'esecuzione degli interventi Tombino 01</p>	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	33,00 4,00 5,40 2,15 4,20		8,000 4,000 6,000 6,000 4,000	528,00 32,00 64,80 25,80 33,60		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					684,20	9,86	6'746,21
248 / 84 SIC.01.01.00 1.b	<p>PONTEGGI E OPERE PROVVISORIALI PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</p> <p>In elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: - 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; - i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; - le tavole fermapiede e i parapetti - le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; - le basette; - i diagonali; - gli ancoraggi; - 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: - misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più un metro;</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'344'450,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'344'450,54
	- misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio. per mesi successivi	2,00			684,200	1'368,40		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1'368,40	0,88	1'204,19
	<b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b>							
249 / 91 SIC.01.02.02 5.a	<p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori.</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	299,90	299,90
250 / 92 SIC.01.02.02 5.b	<p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'345'954,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'345'954,63
	<p>per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. per mesi successivi *(par.ug.=1*3)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p><b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI (Cat 2)</b> <b>SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti (SbCat 8)</b></p>	3,00				3,00		
						3,00	72,95	218,85
251 / 93 SIC.02.01.00 5.a	<p>PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO PARAPETTI - IN LEGNO</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. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante le fasi di lavoro; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei parapetti. Misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. 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. protezione da cadute sull'alto Tombino 01</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p><b>SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti (SbCat 9)</b></p>	2,00	26,00			52,00		
						52,00	14,53	755,56
252 / 87 SIC.02.02.08 0.b	<p>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE IMBRACATURA ANTICADUTA - AD DUE PUNTI DI ATTACCO</p> <p>Costituita da cinghie in poliestere e fibbie ad innesto rapido, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'346'929,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'346'929,04
	<p>PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. nelle lavorazioni in quota Tombino 01 *(par.ug.=4*60)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	240,00				240,00		
						240,00	0,52	124,80
253 / 88 SIC.02.02.08 5	<p>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE CORDA D'ANCORAGGIO</p> <p>In tessuto per aggancio ad elemento solido, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. nelle lavorazioni in quota Tombino 01 *(par.ug.=4*60)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	240,00				240,00		
						240,00	0,16	38,40
254 / 89 SIC.02.02.09 0	<p>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PINZA D'ANCORAGGIO</p> <p>Per ponteggi tubolari, completa di corda di sicurezza e dissipatore di energia, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. nelle lavorazioni in quota Tombino 01 *(par.ug.=4*60)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	240,00				240,00		
						240,00	0,16	38,40
255 / 90 SIC.02.02.04 0	<p>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE GIUBETTO AD ALTA VISIBILITÀ</p> <p>Di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completo di due taschini superiori con chiusura a bottoni ricoperti, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa.</p>							
	A R I P O R T A R E							3'347'130,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'347'130,64
	È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori <b>PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO.</b> Tombino 01 *(par.ug.=4*120)	480,00				480,00		
	SOMMANO cad					480,00	0,31	148,80
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b> <b>SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)</b>							
256 / 85 SIC.04.06.00 1.1.a	ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  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. Tombino 01					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	22,83	22,83
257 / 86 SIC.04.06.00 1.1.b	ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  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. per mesi successivi Tombino 01 *(par.ug.=1*3)	3,00				3,00		
	SOMMANO cad					3,00	4,15	12,45
258 / 167 SIC.04.07.00 1.a	AVVISATORI ACUSTICI SIRENA DI ALLARME DA ESTERNO AUTOPROTETTA - MONTAGGIO, SMONTAGGIO E NOLO PER IL PRIMO MESE  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. Tombino 01					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	141,65	141,65
259 / 168 SIC.04.07.00 1.b	AVVISATORI ACUSTICI SIRENA DI ALLARME DA ESTERNO AUTOPROTETTA - NOLO MESI SUCCESSIVI O FRAZIONE  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							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'347'456,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'347'456,37
	periodo di almeno 1 ora. per mesi successivi Tombino 01 *(par.ug.=1*3)	3,00				3,00		
	SOMMANO cad					3,00	5,40	16,20
	A R I P O R T A R E							3'347'472,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>							3'347'472,57	
260 / 169 SIC.01.01.00 1.a	<p style="text-align: center;"><b>TOMBINO 10 (SpCat 20)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli (SbCat 1)</b></p> <p>PONTEGGI E OPERE PROVVISORIALI PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</p> <p>In elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: - 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; - i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; - le tavole fermapiede e i parapetti - le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; - le basette; - i diagonali; - gli ancoraggi; - 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: - misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più un metro; - misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio. ponteggi per l'esecuzione degli interventi Tombino 10</p>	2,00 2,00 2,00	24,00 11,00 8,00		8,000 10,000 8,000	384,00 220,00 128,00			
	SOMMANO m <sup>2</sup>					732,00		9,86	7'217,52
261 / 170 SIC.01.01.00 1.b	<p>PONTEGGI E OPERE PROVVISORIALI PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</p> <p>In elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: - 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; - i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; - le tavole fermapiede e i parapetti - le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; - le basette; - i diagonali; - gli ancoraggi; - 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: - misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più un metro; - misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio. per mesi successivi</p>	2,00			732,000	1'464,00			
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1'464,00			3'354'690,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1'464,00		3'354'690,09
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1'464,00	0,88	1'288,32
	<b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b>							
262 / 177 SIC.01.02.02 5.a	<p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori.</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	299,90	299,90
263 / 178 SIC.01.02.02 5.b	<p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa.</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'356'278,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'356'278,31
	<p>Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. per mesi successivi *(par.ug.=1*3)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p><b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI (Cat 2)</b> <b>SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti (SbCat 8)</b></p>	3,00				3,00		
						3,00	72,95	218,85
264 / 179 SIC.02.01.00 5.a	<p>PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO PARAPETTI - IN LEGNO</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. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante le fasi di lavoro; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei parapetti. Misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. 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. protezione da cadute sull'alto Tombino 10</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p><b>SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti (SbCat 9)</b></p>	2,00	26,00			52,00		
						52,00	14,53	755,56
265 / 173 SIC.02.02.08 0.b	<p>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE IMBRACATURA ANTICADUTA - AD DUE PUNTI DI ATTACCO</p> <p>Costituita da cinghie in poliestere e fibbie ad innesto rapido, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. nelle lavorazioni in quota</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'357'252,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'357'252,72
	Tombino 10 *(par.ug.=4*60)	240,00				240,00		
	SOMMANO cad					240,00	0,52	124,80
266 / 174 SIC.02.02.08 5	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE CORDA D'ANCORAGGIO  In tessuto per aggancio ad elemento solido, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. nelle lavorazioni in quota Tombino 10 *(par.ug.=4*60)	240,00				240,00		
	SOMMANO cad					240,00	0,16	38,40
267 / 175 SIC.02.02.09 0	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PINZA D'ANCORAGGIO  Per ponteggi tubolari, completa di corda di sicurezza e dissipatore di energia, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. nelle lavorazioni in quota Tombino 10 *(par.ug.=4*60)	240,00				240,00		
	SOMMANO cad					240,00	0,16	38,40
268 / 176 SIC.02.02.04 0	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE GIUBETTO AD ALTA VISIBILITÀ  Di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completo di due taschini superiori con chiusura a bottoni ricoperti, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti.							
	A R I P O R T A R E							3'357'454,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'357'454,32
	Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. Tombino 10 *(par.ug.=4*120)	480,00				480,00		
	SOMMANO cad					480,00	0,31	148,80
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b> <b>SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)</b>							
269 / 171 SIC.04.06.00 1.1.a	ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE							
	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. Tombino 10					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	22,83	22,83
270 / 172 SIC.04.06.00 1.1.b	ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE							
	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. per mesi successivi Tombino 10 *(par.ug.=1*3)	3,00				3,00		
	SOMMANO cad					3,00	4,15	12,45
271 / 180 SIC.04.07.00 1.a	AVVISATORI ACUSTICI SIRENA DI ALLARME DA ESTERNO AUTOPROTETTA - MONTAGGIO, SMONTAGGIO E NOLO PER IL PRIMO MESE							
	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. Tombino 10					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	141,65	141,65
272 / 181 SIC.04.07.00 1.b	AVVISATORI ACUSTICI SIRENA DI ALLARME DA ESTERNO AUTOPROTETTA - NOLO MESI SUCCESSIVI O FRAZIONE							
	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. per mesi successivi							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'357'780,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'357'780,05
	Tombino 10 *(par.ug.=1*3)	3,00				3,00		
	SOMMANO cad					3,00	5,40	16,20
	A R I P O R T A R E							3'357'796,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'357'796,25
273 / 182 SIC.01.01.00 1.a	<p style="text-align: center;"><b>TOMBINO 11 (SpCat 21)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli (SbCat 1)</b></p> <p>PONTEGGI E OPERE PROVVISORIALI PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</p> <p>In elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: - 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; - i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; - le tavole fermapiede e i parapetti - le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; - le basette; - i diagonali; - gli ancoraggi; - 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: - misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più un metro; - misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio. ponteggi per l'esecuzione degli interventi Tombino 11</p>	2,00	15,00		6,000	180,00		
		2,00	9,00		10,000	180,00		
		2,00	12,50		4,000	100,00		
		2,00	2,20		6,000	26,40		
		2,00	2,20		8,000	35,20		
		2,00	2,20		10,000	44,00		
		2,00	48,00		8,000	768,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1'333,60	9,86	13'149,30
274 / 183 SIC.01.01.00 1.b	<p>PONTEGGI E OPERE PROVVISORIALI PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</p> <p>In elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: - 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; - i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; - le tavole fermapiede e i parapetti - le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; - le basette; - i diagonali; - gli ancoraggi; - 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:</p>							
	A R I P O R T A R E							3'370'945,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'370'945,55
	<p>- misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più un metro;</p> <p>- misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio.</p> <p>per mesi successivi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p> <p style="text-align: center;"><b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b></p> <p>275 / 190 SIC.01.02.02 5.a</p> <p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	2,00			1333,600	2'667,20 <hr/> 2'667,20	0,88	2'347,14
						1,00 <hr/> 1,00	299,90	299,90
	<p>276 / 191 SIC.01.02.02 5.b</p> <p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere;</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'373'592,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'373'592,59
	<p>- la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. per mesi successivi *(par.ug.=1*3)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p style="text-align: center;"><b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI (Cat 2)</b> <b>SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti (SbCat 8)</b></p>	3,00				3,00		
						3,00	72,95	218,85
277 / 192 SIC.02.01.00 5.a	<p><b>PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO</b> <b>PARAPETTI</b> <b>- IN LEGNO</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. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante le fasi di lavoro; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei parapetti. Misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. 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. protezione da cadute sull'alto Tombino 11</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;"><b>SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti (SbCat 9)</b></p>	2,00	31,00			62,00		
						62,00	14,53	900,86
278 / 186 SIC.02.02.08 0.b	<p><b>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE</b> <b>IMBRACATURA ANTICADUTA</b> <b>- AD DUE PUNTI DI ATTACCO</b></p> <p>Costituita da cinghie in poliestere e fibbie ad innesto rapido, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'374'712,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'374'712,30
	<p>Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori  <b>PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO.</b>  nelle lavorazioni in quota  Tombino 11 *(par.ug.=4*60)</p>	240,00				240,00		
	SOMMANO cad					240,00	0,52	124,80
279 / 187 SIC.02.02.08 5	<p><b>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE</b>  <b>CORDA D'ANCORAGGIO</b></p> <p>In tessuto per aggancio ad elemento solido, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti.  Sono compresi:  - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;  - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento;  - lo smaltimento a fine opera.  Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa.  È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti.  Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori  <b>PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO.</b>  nelle lavorazioni in quota  Tombino 11 *(par.ug.=4*60)</p>	240,00				240,00		
	SOMMANO cad					240,00	0,16	38,40
280 / 188 SIC.02.02.09 0	<p><b>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE</b>  <b>PINZA D'ANCORAGGIO</b></p> <p>Per ponteggi tubolari, completa di corda di sicurezza e dissipatore di energia, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti.  Sono compresi:  - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;  - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento;  - lo smaltimento a fine opera.  Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa.  È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti.  Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori  <b>PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO.</b>  nelle lavorazioni in quota  Tombino 11 *(par.ug.=4*60)</p>	240,00				240,00		
	SOMMANO cad					240,00	0,16	38,40
281 / 189 SIC.02.02.04 0	<p><b>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE</b>  <b>GIUBETTO AD ALTA VISIBILITÀ</b></p> <p>Di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completo di due taschini superiori con chiusura a bottoni ricoperti, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti.  Sono compresi:  - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;  - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento;</p>							
	A R I P O R T A R E							3'374'913,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'374'913,90
	<p>- lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. Tombino 11 *(par.ug.=4*120)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p style="text-align: center;"><b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b> <b>SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)</b></p>	480,00				480,00		
						480,00	0,31	148,80
282 / 184 SIC.04.06.00 1.1.a	<p>ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>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. Tombino 11</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	22,83	22,83
283 / 185 SIC.04.06.00 1.1.b	<p>ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>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. per mesi successivi Tombino 11 *(par.ug.=1*3)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	3,00				3,00		
						3,00	4,15	12,45
284 / 193 SIC.04.07.00 1.a	<p>AVVISATORI ACUSTICI SIRENA DI ALLARME DA ESTERNO AUTOPROTETTA - MONTAGGIO, SMONTAGGIO E NOLO PER IL PRIMO MESE</p> <p>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. Tombino 11</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	141,65	141,65
285 / 194 SIC.04.07.00 1.b	<p>AVVISATORI ACUSTICI SIRENA DI ALLARME DA ESTERNO AUTOPROTETTA - NOLO MESI SUCCESSIVI O FRAZIONE</p> <p>Alimentata a 24 V, compreso collegamento alla rete elettrica ed al dispositivo di</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'375'239,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'375'239,63
	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. per mesi successivi Tombino 11 *(par.ug.=1*3)	3,00				3,00		
	SOMMANO cad					3,00	5,40	16,20
	A R I P O R T A R E							3'375'255,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'375'255,83
286 / 195 SIC.01.01.00 1.a	<p style="text-align: center;"><b>TOMBINO 14 (SpCat 22)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli (SbCat 1)</b></p> <p>PONTEGGI E OPERE PROVVISORIALI PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</p> <p>In elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: - 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; - i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; - le tavole fermapiede e i parapetti - le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; - le basette; - i diagonali; - gli ancoraggi; - 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: - misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più un metro; - misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio. ponteggi per l'esecuzione degli interventi Tombino 14</p>							
		2,00	8,00		4,000	64,00		
		2,00	3,50		6,000	42,00		
		2,00	1,20		8,000	19,20		
		2,00	2,20		10,000	44,00		
		2,00	9,00		4,000	72,00		
		2,00	2,20		6,000	26,40		
		2,00	2,20		8,000	35,20		
		2,00	1,10		10,000	22,00		
		2,00	42,00		8,000	672,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					996,80	9,86	9'828,45
287 / 196 SIC.01.01.00 1.b	<p>PONTEGGI E OPERE PROVVISORIALI PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</p> <p>In elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: - 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; - i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; - le tavole fermapiede e i parapetti - le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; - le basette; - i diagonali; - gli ancoraggi; - 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.</p>							
	A R I P O R T A R E							3'385'084,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'385'084,28
	<p>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>per mesi successivi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> <p style="text-align: center;"><b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b></p>	2,00			996,800	1'993,60		
						1'993,60	0,88	1'754,37
288 / 203 SIC.01.02.02 5.a	<p><b>BARACCAMENTI</b> <b>BAGNO CHIMICO PORTATILE</b> <b>- PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</b></p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori;</li> <li>- il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi;</li> <li>- il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione;</li> <li>- il trasporto presso il cantiere;</li> <li>- la preparazione della base di appoggio;</li> <li>- l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera.</li> </ul> <p>Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	299,90	299,90
289 / 204 SIC.01.02.02 5.b	<p><b>BARACCAMENTI</b> <b>BAGNO CHIMICO PORTATILE</b> <b>- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</b></p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori;</li> <li>- il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi;</li> </ul>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'387'138,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'387'138,55
	<p>- il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione;  - il trasporto presso il cantiere;  - la preparazione della base di appoggio;  - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera.  Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa.  Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa.  È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile.  Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori.  per mesi successivi *(par.ug.=1*3)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	3,00				3,00		
						3,00	72,95	218,85
	<b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI (Cat 2)</b>							
	<b>SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti (SbCat 8)</b>							
290 / 205 SIC.02.01.00 5.a	<p><b>PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO</b>  <b>PARAPETTI</b>  - IN LEGNO</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.  Sono compresi:  - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;  - il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante le fasi di lavoro;  - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera.  Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa.  È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei parapetti.  Misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro.  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.  protezione da cadute sall'alto  Tombino 14</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	2,00	31,00			62,00		
						62,00	14,53	900,86
	<b>SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti (SbCat 9)</b>							
291 / 199 SIC.02.02.08 0.b	<p><b>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE</b>  <b>IMBRACATURA ANTICADUTA</b>  - AD DUE PUNTI DI ATTACCO</p> <p>Costituita da cinghie in poliestere e fibbie ad innesto rapido, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti.  Sono compresi:  - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori;  - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento;  - lo smaltimento a fine opera.  Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa.  È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'388'258,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'388'258,26
	<p>durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. nelle lavorazioni in quota Tombino 14 *(par.ug.=4*60)</p>	240,00				240,00		
	SOMMANO cad					240,00	0,52	124,80
292 / 200 SIC.02.02.08 5	<p>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE CORDA D'ANCORAGGIO</p> <p>In tessuto per aggancio ad elemento solido, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. nelle lavorazioni in quota Tombino 14 *(par.ug.=4*60)</p>	240,00				240,00		
	SOMMANO cad					240,00	0,16	38,40
293 / 201 SIC.02.02.09 0	<p>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PINZA D'ANCORAGGIO</p> <p>Per ponteggi tubolari, completa di corda di sicurezza e dissipatore di energia, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. nelle lavorazioni in quota Tombino 14 *(par.ug.=4*60)</p>	240,00				240,00		
	SOMMANO cad					240,00	0,16	38,40
294 / 202 SIC.02.02.04 0	<p>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE GIUBETTO AD ALTA VISIBILITÀ</p> <p>Di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completo di due taschini superiori con chiusura a bottoni ricoperti, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo</p>							
	A R I P O R T A R E							3'388'459,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'388'459,86
	<p>in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. Tombino 14 *(par.ug.=4*120)</p>	480,00				480,00		
	SOMMANO cad					480,00	0,31	148,80
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b> <b>SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)</b>							
295 / 197 SIC.04.06.00 1.1.a	<p>ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>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. Tombino 14</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	22,83	22,83
296 / 198 SIC.04.06.00 1.1.b	<p>ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>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. per mesi successivi Tombino 14 *(par.ug.=1*3)</p>	3,00				3,00		
	SOMMANO cad					3,00	4,15	12,45
297 / 206 SIC.04.07.00 1.a	<p>AVVISATORI ACUSTICI SIRENA DI ALLARME DA ESTERNO AUTOPROTETTA - MONTAGGIO, SMONTAGGIO E NOLO PER IL PRIMO MESE</p> <p>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. Tombino 14</p>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	141,65	141,65
298 / 207 SIC.04.07.00 1.b	<p>AVVISATORI ACUSTICI SIRENA DI ALLARME DA ESTERNO AUTOPROTETTA - NOLO MESI SUCCESSIVI O FRAZIONE</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'388'785,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'388'785,59
	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. per mesi successivi Tombino 14 *(par.ug.=1*3)	3,00				3,00		
	SOMMANO cad					3,00	5,40	16,20
	A R I P O R T A R E							3'388'801,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'388'801,79
299 / 94 SIC.01.01.00 1.a	<p style="text-align: center;"><b>ALTRE OPERE MINORI (tOMBINI, MURI, PARATIE) (SpCat 23)</b> <b>SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)</b> <b>SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli (SbCat 1)</b></p> <p>PONTEGGI E OPERE PROVVISORIALI PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</p> <p>In elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: - 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; - i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; - le tavole fermapiede e i parapetti - le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; - le basette; - i diagonali; - gli ancoraggi; - 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: - misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più un metro; - misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio. ponteggi per l'esecuzione degli interventi relativi agli altri tombini, ai muri, alle paratie si stimano</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p>			4000,000		4'000,00		
						4'000,00	9,86	39'440,00
300 / 95 SIC.01.01.00 1.b	<p>PONTEGGI E OPERE PROVVISORIALI PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI</p> <p>In elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: - 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; - i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; - le tavole fermapiede e i parapetti - le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; - le basette; - i diagonali; - gli ancoraggi; - 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: - misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più un metro; - misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio. per mesi successivi</p>					8'000,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					8'000,00		3'428'241,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					8'000,00		3'428'241,79
	SOMMANO m <sup>2</sup>					8'000,00	0,88	7'040,00
	<b>SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)</b>							
301 / 103 SIC.01.02.02 5.a	<p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori.</p>					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	299,90	899,70
302 / 104 SIC.01.02.02 5.b	<p>BARACCAMENTI BAGNO CHIMICO PORTATILE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE</p> <p>Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; - il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - il trasporto presso il cantiere; - la preparazione della base di appoggio; - l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa.</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'436'181,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'436'181,49
	<p>È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. per mesi successivi *(par.ug.=3*3)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p style="text-align: center;"><b>SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI (Cat 2)</b></p> <p style="text-align: center;"><b>SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti (SbCat 8)</b></p> <p>303 / 105 SIC.02.01.00 5.a PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO PARAPETTI - IN LEGNO</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. Sono compresi: - l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante le fasi di lavoro; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei parapetti. Misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. 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. protezione da cadute dall'alto si stimano</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p style="text-align: center;"><b>SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti (SbCat 9)</b></p>	9,00				9,00 <hr/> 9,00	72,95	656,55
	<p>304 / 98 SIC.02.02.08 0.b DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE IMBRACATURA ANTICADUTA - AD DUE PUNTI DI ATTACCO</p> <p>Costituita da cinghie in poliestere e fibbie ad innesto rapido, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. nelle lavorazioni in quota *(par.ug.=6*210)</p>	1260,00	500,00			500,00 <hr/> 500,00	14,53	7'265,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1'260,00		3'444'103,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'260,00		3'444'103,04
	SOMMANO cad					1'260,00	0,52	655,20
305 / 99 SIC.02.02.08 5	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE CORDA D'ANCORAGGIO  In tessuto per aggancio ad elemento solido, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. nelle lavorazioni in quota *(par.ug.=6*210)	1260,00				1'260,00		
	SOMMANO cad					1'260,00	0,16	201,60
306 / 100 SIC.02.02.09 0	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PINZA D'ANCORAGGIO  Per ponteggi tubolari, completa di corda di sicurezza e dissipatore di energia, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO. nelle lavorazioni in quota *(par.ug.=6*210)	1260,00				1'260,00		
	SOMMANO cad					1'260,00	0,16	201,60
307 / 102 SIC.02.02.04 0	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE GIUBETTO AD ALTA VISIBILITÀ  Di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completo di due taschini superiori con chiusura a bottoni ricoperti, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; - lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Misurato, limitatamente ai periodi temporali (fasi di lavoro), previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO.							
	A R I P O R T A R E							3'445'161,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'445'161,44
	10 operai per tutta la durata dei lavori *(par.ug.=10*210)	2100,00				2'100,00		
	SOMMANO cad					2'100,00	0,31	651,00
	<b>SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4)</b> <b>SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)</b>							
308 / 101 SIC.04.02.02 8	SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE MOVIERE Moviere incaricato di regolare a vista il traffico stradale a senso unico alternato o di entrata /uscita di mezzi in cantiere o comunque di mantenere sgombro il raggio d'azione dei mezzi operativi, inclusi gli oneri per l'utilizzo di palette, bandiere, spade luminose per segnalazioni in notturno e apparati ricetrasmittenti. movieri per manovre assistite n. 2x1 ora al giorno *(par.ug.=2*1*210)	420,00				420,00		
	SOMMANO h					420,00	28,45	11'949,00
	<b>SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)</b>							
309 / 96 SIC.04.06.00 1.1.a	ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE  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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	22,83	45,66
310 / 97 SIC.04.06.00 1.1.b	ATTREZZATURE ANTINCENDIO ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE  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. per mesi successivi *(par.ug.=2*6)	12,00				12,00		
	SOMMANO cad					12,00	4,15	49,80
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							3'457'856,90
	<b>T O T A L E euro</b>							3'457'856,90
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<b><u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u></b>	
001	CAMPO BASE	358'151,76
002	AT01 - AREA TECNICA 01	6'553,49
003	AT02 - AREA TECNICA 02	6'478,73
004	AT03 - AREA TECNICA 03	1'908,82
005	AT04 - AREA TECNICA 04	2'239,01
006	AT05 - AREA TECNICA 05	1'640,93
007	AT06 - AREA TECNICA 06	1'753,07
008	AT07 - AREA TECNICA 07	1'777,99
009	AT08 - AREA TECNICA 08	5'681,29
010	AT09 - AREA TECNICA 09	1'958,66
011	AT10 - AREA TECNICA 10	6'210,84
012	AT11 - AREA TECNICA 11	2'020,96
013	AT12 - AREA TECNICA 12	6'073,78
014	FASE REALIZZATIVA 0	125'816,05
015	FASE REALIZZATIVA 1	1'094'766,88
016	FASE REALIZZATIVA 2	486'822,80
017	FASE REALIZZATIVA 3	212'224,58
018	TRINCEE	1'015'624,69
019	TOMBINO 01	9'768,24
020	TOMBINO 10	10'323,68
021	TOMBINO 11	17'459,58
022	TOMBINO 14	13'545,96
023	ALTRE OPERE MINORI (TOMBINI, MURI, PARATIE)	69'055,11
	<b>Totale SUPER CATEGORIE euro</b>	<b>3'457'856,90</b>
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<b>Riepilogo CATEGORIE</b>	
001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC	447'060,53
002	SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI	22'752,94
003	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE FUMI	21'953,85
004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	2'922'625,34
005	SIC.05 - PROCEDURE PREVISTE DAL PSC PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA	43'464,24
006	SIC.06 - INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI	0,00
007	SIC.07 - MISURE DI COORDINAMENTO, RELATIVE ALL'USO COMUNE DI IMPIANTI, ATTREZZATURE, INFRASTRUTTURE, MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	0,00
	<b>Totale CATEGORIE euro</b>	<b>3'457'856,90</b>
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	<b>RIPORTO</b>		
	<b><u>Riepilogo SUB CATEGORIE</u></b>		
001	SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli	90'015,50	2,603
002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari	229'040,62	6,624
003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni	104'148,95	3,012
004	SIC.01.04 - Parapetti, andatoie e passarelle	6'984,00	0,202
005	SIC.01.05 - Depositi	16'871,46	0,488
006	SIC.01.06 - Serbatoi e vasche	0,00	0,000
007	SIC.01.07 - Armature di protezione scavi	0,00	0,000
008	SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti	1'033'452,23	29,887
009	SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti	4'018,20	0,116
010	SIC.02.03 - Avvisatori acustici	0,00	0,000
011	SIC.02.04 - Servizi gestione emergenze	0,00	0,000
012	SIC.02.05 - Viabilità principale e pedonale per evitare inteferenze	0,00	0,000
013	SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche emergenze	21'953,85	0,635
014	SIC.03.02 - Impianto di protezione contro le scariche atmosferiche	0,00	0,000
015	SIC.03.03 - Impianto antincendio gallerie e pozzi	0,00	0,000
016	SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere	0,00	0,000
017	SIC.03.05 - Impianto evacuazione dei fumi	0,00	0,000
018	SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale	52'280,70	1,512
019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale	118'460,83	3,426
020	SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare	518'757,53	15,002
021	SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa	1'185'273,00	34,278
022	SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso	29'590,66	0,856
023	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio	3'225,28	0,093
024	SIC.04.07 - Avvisatori acustici	319,85	0,009
025	SIC.04.08 - Illuminazione di emergenza	0,00	0,000
026	SIC.05.01 - Riunioni di coordinamento	43'464,24	1,257
027	SIC.05.02 - Informazione e formazione specifica di cantiere	0,00	0,000
028	SIC.05.03 - Sorveglianza sanitaria specifica di cantiere	0,00	0,000
029	SIC.05.04 - Supervisione e monitoraggio per attività particolari	0,00	0,000
030	SIC.05.05 - Verifiche di controllo di opere e di attrezzature	0,00	0,000
031	SIC.06.01 - Servizi di gestione dell'emergenza	0,00	0,000
032	SIC.06.02 - Monitoraggio di gas nocivi e polveri	0,00	0,000
033	SIC.06.03 - Verifica delle presenze giornaliera in cantiere	0,00	0,000
034	SIC.06.04 - Delimitazioni provvisorie zone operative	0,00	0,000
035	SIC.06.05 - Fermo temporaneo personale e attrezzature	0,00	0,000
036	SIC.07.01 - Personale qualificato per particolari procedure	0,00	0,000
037	SIC.07.02 - Sfasamento spaziale e temporale delle fasi di lavoro	0,00	0,000
	<b>Totale SUB CATEGORIE euro</b>	<b>3'457'856,90</b>	<b>100,000</b>
	<b>A RIPORTARE</b>		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	<b>RIPORTO</b>		
	<b><u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u></b>		
M	<b>LAVORI A MISURA euro</b>	3'457'856,90	100,000
M:001	CAMPO BASE euro	358'151,76	10,358
M:001.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	218'128,27	6,308
M:001.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	169'215,27	4,894
M:001.001.003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni euro	25'057,54	0,725
M:001.001.004	SIC.01.04 - Parapetti, andatoie e passarelle euro	6'984,00	0,202
M:001.001.005	SIC.01.05 - Depositi euro	16'871,46	0,488
M:001.002	SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI euro	1'786,40	0,052
M:001.002.008	SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti euro	1'786,40	0,052
M:001.003	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE FUMI euro	15'142,95	0,438
M:001.003.013	SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche emergenze euro	15'142,95	0,438
M:001.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	79'629,90	2,303
M:001.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	40'800,03	1,180
M:001.004.020	SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare euro	7'002,00	0,202
M:001.004.022	SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso euro	29'590,66	0,856
M:001.004.023	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio euro	1'917,36	0,055
M:001.004.024	SIC.04.07 - Avvisatori acustici euro	319,85	0,009
M:001.005	SIC.05 - PROCEDURE PREVISTE DAL PSC PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA euro	43'464,24	1,257
M:001.005.026	SIC.05.01 - Riunioni di coordinamento euro	43'464,24	1,257
M:002	AT01 - AREA TECNICA 01 euro	6'553,49	0,190
M:002.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	5'051,45	0,146
M:002.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	3'194,91	0,092
M:002.001.003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni euro	1'856,54	0,054
M:002.003	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE FUMI euro	1'362,18	0,039
M:002.003.013	SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche emergenze euro	1'362,18	0,039
M:002.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	139,86	0,004
M:002.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	139,86	0,004
M:003	AT02 - AREA TECNICA 02 euro	6'478,73	0,187
M:003.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	4'976,69	0,144
M:003.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	3'194,91	0,092
M:003.001.003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni euro	1'781,78	0,052
M:003.003	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE FUMI euro	1'362,18	0,039
M:003.003.013	SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche emergenze euro	1'362,18	0,039
M:003.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	139,86	0,004
M:003.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	139,86	0,004
	<b>A RIPORTARE</b>		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
M:004	AT03 - AREA TECNICA 03 euro	1'908,82	0,055
M:004.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	1'768,96	0,051
M:004.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	1'102,35	0,032
M:004.001.003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni euro	666,61	0,019
M:004.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	139,86	0,004
M:004.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	139,86	0,004
M:005	AT04 - AREA TECNICA 04 euro	2'239,01	0,065
M:005.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	2'099,15	0,061
M:005.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	1'102,35	0,032
M:005.001.003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni euro	996,80	0,029
M:005.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	139,86	0,004
M:005.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	139,86	0,004
M:006	AT05 - AREA TECNICA 05 euro	1'640,93	0,047
M:006.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	1'501,07	0,043
M:006.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	1'102,35	0,032
M:006.001.003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni euro	398,72	0,012
M:006.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	139,86	0,004
M:006.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	139,86	0,004
M:007	AT06 - AREA TECNICA 06 euro	1'753,07	0,051
M:007.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	1'613,21	0,047
M:007.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	1'102,35	0,032
M:007.001.003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni euro	510,86	0,015
M:007.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	139,86	0,004
M:007.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	139,86	0,004
M:008	AT07 - AREA TECNICA 07 euro	1'777,99	0,051
M:008.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	1'638,13	0,047
M:008.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	1'102,35	0,032
M:008.001.003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni euro	535,78	0,015
M:008.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	139,86	0,004
M:008.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	139,86	0,004
M:009	AT08 - AREA TECNICA 08 euro	5'681,29	0,164
M:009.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	4'179,25	0,121
M:009.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	3'194,91	0,092
M:009.001.003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni euro	984,34	0,028
M:009.003	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE FUMI euro	1'362,18	0,039
M:009.003.013	SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche emergenze euro	1'362,18	0,039
M:009.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	139,86	0,004
	A RIPORTARE		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	<b>RIPORTO</b>		
M:009.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	139,86	0,004
M:010	AT09 - AREA TECNICA 09 euro	1'958,66	0,057
M:010.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	1'818,80	0,053
M:010.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	1'102,35	0,032
M:010.001.003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni euro	716,45	0,021
M:010.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	139,86	0,004
M:010.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	139,86	0,004
M:011	AT10 - AREA TECNICA 10 euro	6'210,84	0,180
M:011.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	4'708,80	0,136
M:011.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	3'194,91	0,092
M:011.001.003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni euro	1'513,89	0,044
M:011.003	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE FUMI euro	1'362,18	0,039
M:011.003.013	SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche emergenze euro	1'362,18	0,039
M:011.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	139,86	0,004
M:011.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	139,86	0,004
M:012	AT11 - AREA TECNICA 11 euro	2'020,96	0,058
M:012.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	1'881,10	0,054
M:012.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	1'102,35	0,032
M:012.001.003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni euro	778,75	0,023
M:012.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	139,86	0,004
M:012.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	139,86	0,004
M:013	AT12 - AREA TECNICA 12 euro	6'073,78	0,176
M:013.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	4'571,74	0,132
M:013.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	3'194,91	0,092
M:013.001.003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni euro	1'376,83	0,040
M:013.003	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE FUMI euro	1'362,18	0,039
M:013.003.013	SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche emergenze euro	1'362,18	0,039
M:013.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	139,86	0,004
M:013.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	139,86	0,004
M:014	FASE REALIZZATIVA 0 euro	125'816,05	3,639
M:014.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	13'851,56	0,401
M:014.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	891,60	0,026
M:014.001.003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni euro	12'959,96	0,375
M:014.002	SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI euro	418,50	0,012
M:014.002.008	SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti euro	418,50	0,012
	<b>A RIPORTARE</b>		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	<b>RIPORTO</b>		
M:014.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	111'545,99	3,226
M:014.004.018	SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale euro	10'373,70	0,300
M:014.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	5'708,44	0,165
M:014.004.020	SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare euro	36'957,39	1,069
M:014.004.021	SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa euro	58'444,20	1,690
M:014.004.023	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio euro	62,26	0,002
M:015	FASE REALIZZATIVA 1 euro	1'094'766,88	31,660
M:015.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	35'531,40	1,028
M:015.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	17'589,00	0,509
M:015.001.003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni euro	17'942,40	0,519
M:015.002	SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI euro	3'720,00	0,108
M:015.002.008	SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti euro	3'720,00	0,108
M:015.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	1'055'515,48	30,525
M:015.004.018	SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale euro	15'182,70	0,439
M:015.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	36'181,48	1,046
M:015.004.020	SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare euro	309'579,94	8,953
M:015.004.021	SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa euro	694'368,00	20,081
M:015.004.023	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio euro	203,36	0,006
M:016	FASE REALIZZATIVA 2 euro	486'822,80	14,079
M:016.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	28'646,40	0,828
M:016.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	8'835,00	0,256
M:016.001.003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni euro	19'811,40	0,573
M:016.002	SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI euro	1'488,00	0,043
M:016.002.008	SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti euro	1'488,00	0,043
M:016.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	456'688,40	13,207
M:016.004.018	SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale euro	13'946,10	0,403
M:016.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	14'647,34	0,424
M:016.004.020	SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare euro	121'444,00	3,512
M:016.004.021	SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa euro	306'547,20	8,865
M:016.004.023	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio euro	103,76	0,003
M:017	FASE REALIZZATIVA 3 euro	212'224,58	6,137
M:017.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	21'447,80	0,620
M:017.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	5'187,50	0,150
M:017.001.003	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni euro	16'260,30	0,470
M:017.002	SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI euro	744,00	0,022
M:017.002.008	SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti euro	744,00	0,022
M:017.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	190'032,78	5,496
M:017.004.018	SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale euro	12'778,20	0,370
M:017.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	7'496,22	0,217
M:017.004.020	SIC.04.03 - Segnaletica di sicurezza complementare euro	43'774,20	1,266
M:017.004.021	SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa euro	125'913,60	3,641
M:017.004.023	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio euro	70,56	0,002
	<b>A RIPORTARE</b>		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
		RIPORTO	
M:018	TRINCEE euro	1'015'624,69	29,372
M:018.002	SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI euro	907,20	0,026
M:018.002.009	SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti euro	907,20	0,026
M:018.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	1'014'717,49	29,345
M:018.004.008	SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti euro	1'014'717,49	29,345
M:019	TOMBINO 01 euro	9'768,24	0,282
M:019.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	8'469,15	0,245
M:019.001.001	SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli euro	7'950,40	0,230
M:019.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	518,75	0,015
M:019.002	SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI euro	1'105,96	0,032
M:019.002.008	SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti euro	755,56	0,022
M:019.002.009	SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti euro	350,40	0,010
M:019.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	193,13	0,006
M:019.004.023	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio euro	193,13	0,006
M:020	TOMBINO 10 euro	10'323,68	0,299
M:020.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	9'024,59	0,261
M:020.001.001	SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli euro	8'505,84	0,246
M:020.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	518,75	0,015
M:020.002	SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI euro	1'105,96	0,032
M:020.002.008	SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti euro	755,56	0,022
M:020.002.009	SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti euro	350,40	0,010
M:020.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	193,13	0,006
M:020.004.023	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio euro	193,13	0,006
M:021	TOMBINO 11 euro	17'459,58	0,505
M:021.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	16'015,19	0,463
M:021.001.001	SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli euro	15'496,44	0,448
M:021.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	518,75	0,015
M:021.002	SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI euro	1'251,26	0,036
M:021.002.008	SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti euro	900,86	0,026
M:021.002.009	SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti euro	350,40	0,010
M:021.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	193,13	0,006
M:021.004.023	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio euro	193,13	0,006
M:022	TOMBINO 14 euro	13'545,96	0,392
M:022.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	12'101,57	0,350
M:022.001.001	SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli euro	11'582,82	0,335
		A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	<b>RIPORTO</b>		
M:022.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	518,75	0,015
M:022.002	SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI euro	1'251,26	0,036
M:022.002.008	SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti euro	900,86	0,026
M:022.002.009	SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti euro	350,40	0,010
M:022.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	193,13	0,006
M:022.004.023	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio euro	193,13	0,006
M:023	ALTRE OPERE MINORI (tOMBINI, MURI, PARATIE) euro	69'055,11	1,997
M:023.001	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC euro	48'036,25	1,389
M:023.001.001	SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli euro	46'480,00	1,344
M:023.001.002	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari euro	1'556,25	0,045
M:023.002	SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI euro	8'974,40	0,260
M:023.002.008	SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti euro	7'265,00	0,210
M:023.002.009	SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti euro	1'709,40	0,049
M:023.004	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA euro	12'044,46	0,348
M:023.004.019	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale euro	11'949,00	0,346
M:023.004.023	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio euro	95,46	0,003
	<b>TOTALE euro</b>	<b>3'457'856,90</b>	<b>100,000</b>
	Data, 22/02/2024		
	<b>Il Tecnico</b>		
	<b>A RIPORTARE</b>		