Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Tecnica

S.S. n°1 AURELIA
VARIANTE ALL'ABITATO DI IMPERIA
LOTTO 1
DA SVINCOLO TORRENTE PRINO A SVINCOLO IMPERO

PROGETTO DEFINITIVO

COD. GE271

PROGETTAZIONE:
RAGGRUPPAMENTO
TEMPORANEO PROGETTISTI

MANDATARIA:
PRO ITER
Progetto Infrastrutture Territorio s.r.l.

MANDANTI:
delta ingegneria
ViA INGEGNERIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Ing. Riccardo Formichi – Società Pro Iter Srl
Ordine Ingegneri Provincia di Milano n. 18045

IL GEOLOGO:
Geol. Massimo Mezzanzanica – Società Pro Iter Srl
Ordine Geologi Regione Lombardia n. A762

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Matteo Di Girolamo – Società VIA Ingegneria Srl
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. n° 15138

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Fabrizio Cardone

PROTOCOLLO: DATA:

IL PROGETTISTA:
Ing. Matteo Di Girolamo – Società VIA Ingegneria Srl
Ordine Ingegneri Provincia di Roma. 15138

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO
DOTT.ING. FORMICHI RICCARDO
Sez.A Settori:
a) civile e ambientale
b) industriale
c) dell'informazione
n°A 18045

Dott. Ing. MATTEO DI GIROLAMO
ORDINE INGEGNERI ROMA
n° 15138

12 – LINEE GUIDA PER LA REDAZIONE DEL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO

Stima dei Costi della Sicurezza

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO: DPGE2710 / LIV. PROG.: D 23	T00SI00SICRE–EP–ES01A		
	CODICE ELAB.: T00SI00SICES01	A	–

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	GEN 2024	B. CAPOZZI	M. DI GIROLAMO	R. FORMICHI

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A CORPO **CANTIERE BASE 1 CB01 (SpCat 1)** **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)**							
1 / 1 SIC.01.02.013.a	**BARACCAMENTI - PREFABBRICATO AD USO MENSA O REFETTORIO - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. La dotazione sarà comprensiva di arredi per mensa o refettorio, tavoli, sedie, ecc. 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. Esclusa la predisposizione del piano di posa. Misurato al mese o frazione di mese.					10,00		
	SOMMANO mese					10,00	2´020,00	20´200,00
2 / 2 SIC.01.02.013.b	**BARACCAMENTI - PREFABBRICATO AD USO MENSA O REFETTORIO - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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. La dotazione sarà comprensiva di arredi per mensa o refettorio, tavoli, sedie, ecc. 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							
	A R I P O R T A R E							20´200,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20´200,00
	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. Esclusa la predisposizione del piano di posa. Misurato al mese o frazione di mese.							
		10,00			50,000	500,00		
	SOMMANO mese					500,00	410,00	205´000,00
3 / 3 SIC.01.02.015.a	**BARACCAMENTI - UFFICIO PREFABBRICATO - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. UFFICI					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	295,12	1´770,72
4 / 4 SIC.01.02.015.b	**BARACCAMENTI - UFFICIO PREFABBRICATO - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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. UFFICI							
		6,00			50,000	300,00		
	A R I P O R T A R E					300,00		226´970,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					300,00		226´970,72
	SOMMANO cad					300,00	117,47	35´241,00
5 / 5 SIC.01.02.023.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). INFERMERIA					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	2´240,54	8´962,16
6 / 6 SIC.01.02.023.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). INFERMERIA	6,00			50,000	300,00		
	SOMMANO cad					300,00	61,64	18´492,00
7 / 7 SIC.01.02.020.a	**BARACCAMENTI - SOVRAPPREZZO UFFICIO PREFABBRICATO PER ARREDO - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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; - cassettiera 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. Vedi voce n° 3 [cad 6.00]					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	288,17	1´729,02
8 / 8 SIC.01.02.020.b	**BARACCAMENTI - SOVRAPPREZZO UFFICIO PREFABBRICATO PER ARREDO - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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; - cassettiera a 3 cassetti 40x50x60 cm;							
	A R I P O R T A R E							291´394,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							291´394,90
	- 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. Vedi voce n° 7 [cad 6.00]				50,000	300,00		
	SOMMANO cad					300,00	19,54	5´862,00
9 / 9 SIC.01.02.005.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.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	346,90	3´469,00
10 / 10 SIC.01.02.005.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;							
	A R I P O R T A R E							300´725,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							300´725,90
	- 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.							
		10,00			50,000	500,00		
	SOMMANO cad					500,00	156,59	78´295,00
11 / 11 SIC.01.02.010.a	**BARACCAMENTI - SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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.							
						10,00		
	SOMMANO cad					10,00	266,07	2´660,70
12 / 12 SIC.01.02.010.b	**BARACCAMENTI - SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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.							
		10,00			50,000	500,00		
	SOMMANO cad					500,00	27,25	13´625,00
13 / 13	**BARACCAMENTI - PREFABBRICATO PER**							
	A R I P O R T A R E							395´306,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							395´306,60
SIC.01.02.026.a	**SERVIZI IGIENICI COMUNI - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di prefabbricato monoblocco ad uso servizi igienici comuni delle dimensioni esterne minime 310x240x240 cm, aventi le seguenti caratteristiche: struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di mm 40, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le pareti perimetrali ma con caratteristiche di igienicità adeguate all'uso anche in relazione alla facilità di pulizia, pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in PVC continuo, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare, numero due servizi igienici composto da due turche predisposte per la doccia, due lavabi e il boiler, completi di accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino, appendiabiti, ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione, i controlli periodici e la manutenzione, il trasporto presso il cantiere, i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc. quando previsti), il collegamento alla rete fognaria, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 3,10 x 2,50 circa (modello base). È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Esclusa la predisposizione del piano di posa. Misurato al mese o frazione di mese.					6,00		
	SOMMANO mese					6,00	456,00	2´736,00
14 / 14 SIC.01.02.026.b	**BARACCAMENTI - PREFABBRICATO PER SERVIZI IGIENICI COMUNI - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di prefabbricato monoblocco ad uso servizi igienici comuni delle dimensioni esterne minime 310x240x240 cm, aventi le seguenti caratteristiche: struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di mm 40, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le pareti perimetrali ma con caratteristiche di igienicità adeguate all'uso anche in relazione alla facilità di pulizia, pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in PVC continuo, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare, numero due servizi igienici composto da due turche predisposte per la doccia, due lavabi e il							
	A RIPORTARE							398´042,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							398´042,60
	boiler, completi di accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino, appendiabiti, ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione, i controlli periodici e la manutenzione, il trasporto presso il cantiere, i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc. quando previsti), il collegamento alla rete fognaria, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 3,10 x 2,50 circa (modello base). È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Esclusa la predisposizione del piano di posa. Misurato al mese o frazione di mese.							
		6,00			50,000	300,00		
	SOMMANO mese					300,00	122,00	36´600,00
15 / 15 SIC.01.02.030.2.a	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. CANTIERE BASE -Magazzino					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	132,83	796,98
16 / 16 SIC.01.02.030.2.b	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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;							
	A RIPORTARE							435´439,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							435´439,58
	- 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. CANTIERE BASE -Magazzino	6,00			50,000	300,00		
	SOMMANO cad					300,00	28,02	8´406,00
17 / 17 SIC.01.02.032	**BARACCAMENTI - COSTO DEL RISCALDAMENTO DEI BARACCAMENTI, RISCALDAMENTO ELETTRICO** Per ogni mese. (lung.=(6*2,20)*3+(5*2,40)*4+(4*,204)*5)		91,68		50,000	4´584,00		
	SOMMANO m²					4´584,00	4,29	19´665,36
	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)							
18 / 18 SIC.01.03.005.a	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione.							
	A R I P O R T A R E							463´510,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							463´510,94
	Recinzione di cantiere	1´000,00			2,000	2´000,00		
	SOMMANO m²					2´000,00	4,09	8´180,00
19 / 19 SIC.01.03.005.b	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere	2´000,00			50,000	100´000,00		
	SOMMANO m²					100´000,00	0,33	33´000,00
20 / 20 SIC.01.03.001	**RECINZIONI - RECINZIONE IN POLIETILENE** Realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori. Recinzione posta sopra ai NewJersey	2´000,00			50,000	100´000,00		
	SOMMANO m²					100´000,00	6,23	623´000,00
21 / 21 SIC.04.03.030.1.a	**SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE - DELIMITAZIONE DI ... LS/ACCIAIO TIPO A MURETTO - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Sono compresi:							
	A R I P O R T A R E							1´127´690,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´127´690,94
	- 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. NewJersey					1´000,00		
	SOMMANO ml					1´000,00	15,93	15´930,00
22 / 22 SIC.04.03.030.1.b	**SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE - DELIMITAZIONE DI ... 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; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. NewJersey	1´000,00			50,000	50´000,00		
	SOMMANO ml					50´000,00	6,59	329´500,00
23 / 23 SIC.01.03.015.2.a	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo dei materiali necessari; - il carico;							
	A RIPORTARE							1´473´120,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1´473´120,94
	- 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.							
	Accesso al cantiere base	2,00		7,500	2,000	30,00		
	Accesso all'area dei baraccamenti	1,00		7,500	2,000	15,00		
	SOMMANO m²					45,00	16,86	758,70
24 / 24 SIC.01.03.015.2.b	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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. 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.							
	Accesso al cantiere base	30,00			50,000	1´500,00		
	Accesso all'area dei baraccamenti	15,00			50,000	750,00		
	A R I P O R T A R E					2´250,00		1´473´879,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2´250,00		1´473´879,64
	SOMMANO m²					2´250,00	1,29	2´902,50
	SIC.01.05 - Depositi (SbCat 5)							
25 / 25 SIC.01.05.001.a	**DEPOSITI - CASSONE METALLICO MC 6 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. CANTIERE BASE					10,00		
	SOMMANO mese					10,00	96,30	963,00
26 / 26 SIC.01.05.001.b	**DEPOSITI - CASSONE METALLICO MC 6 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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. CANTIERE BASE	10,00			50,000	500,00		
	SOMMANO mese					500,00	38,50	19´250,00
	SIC.01.06 - Serbatoi e vasche (SbCat 6)							
27 / 27 SIC.01.06.001.1.a	**SERBATOI E VASCHE - SERBATOIO - FUORI TERRA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. CANTIERE BASE					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		1´496´995,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		1´496´995,14
	SOMMANO cad					1,00	155,66	155,66
28 / 28 SIC.01.06.001.1.b	**SERBATOI E VASCHE - SERBATOIO - FUORI TERRA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. CANTIERE BASE	1,00			50,000	50,00		
	SOMMANO cad					50,00	62,26	3´113,00
29 / 29 SIC.01.02.040.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. CANTIERE BASE					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2´536,68	2´536,68
30 / 30 SIC.01.02.040.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.					50,00		
	SOMMANO mese					50,00	200,02	10´001,00
	SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI (Cat 2) **SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti (SbCat 8)**							
31 / 31 SIC.02.01.055.b	**PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO - TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA - - DIAMETRO FERRI 19-32 MM** TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA - DIAMETRO FERRI 19-32 MM					60,00		
	SOMMANO cad					60,00	0,52	31,20
	SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti (SbCat 9)							
	A R I P O R T A R E							1´512´832,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´512´832,68
32 / 32 SIC.02.02.080.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.	5,00			1´543,000	7´715,00		
	SOMMANO cad					7´715,00	0,52	4´011,80
33 / 33 SIC.02.02.085	**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.	5,00			1´543,000	7´715,00		
	SOMMANO cad					7´715,00	0,16	1´234,40
	SIC.02.03 - Avvisatori acustici (SbCat 10)							
34 / 34 SIC.04.07.001.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							
	A RIPORTARE							1´518´078,88

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´518´078,88
	in custodia metallica verniciata, completa di lampeggiatore, provvista di batteria in tampone per alimentare la stessa per un periodo di almeno 1 ora. CANTIERE BASE					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	141,65	2´833,00
35 / 35 SIC.04.07.001.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. CANTIERE BASE	20,00			54,000	1´080,00		
	SOMMANO cad					1´080,00	5,40	5´832,00
	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE DEI FUMI (Cat 3) **SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche esigenze (SbCat 13)**							
36 / 36 SIC.03.01.001.a	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - IMPIANTI DI MESSA A TERRA - - ... TURA IN OPERA DELL'IMPIANTO BASE, PER LA DURATA DEI LAVORI** 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.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	375,65	375,65
37 / 37 SIC.03.01.001.b	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - IMPIANTI DI MESSA A TERRA - - PER OGNI DISPERSORE IN PIÙ, PER LA DURATA DEI LAVORI** 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							
	A R I P O R T A R E							1´527´119,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´527´119,53
	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.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	22,93	22,93
38 / 38 SIC.03.01.001.c	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - IMPIANTI DI MESSA A TERRA - - ... LEGAMENTO AD UNA MASSA METALLICA, PER LA DURATA DEI LAVORI** 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.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	32,17	32,17
39 / 39 SIC.03.01.005	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - POZZETTO IN RESINA PER IMPIANTO DI MESSA A TERRA, COMPLETO DI COPERCHIO CARRABILE** Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	63,71	63,71
40 / 40 SIC.03.01.010.e	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - CORDA DI RAME NUDA ELETTROLITICA INTERRATA - - SEZIONE 50 MMQ**							
	A RIPORTARE							1´527´238,34

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´527´238,34
	Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro.							
		1,00	500,00			500,00		
	SOMMANO ml					500,00	19,33	9´665,00
41 / 41 SIC.03.01.020.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.							
						20,00		
	SOMMANO cad					20,00	3,80	76,00
42 / 42 SIC.03.01.020.b	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - COLLEGAMENTO DEI CONDUTTORI DI TERRA - - AI DISPERSORI TONDI**							
	Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm.							
						50,00		
	SOMMANO cad					50,00	5,58	279,00
43 / 43 SIC.03.01.025.1.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.							
						50,00		
	SOMMANO cad					50,00	13,21	660,50
	SIC.03.02 - Impianto di protezione contro le scariche atmosferiche (SbCat 14)							
44 / 44 SIC.03.02.001	**IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE - PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE**							
	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							
	A R I P O R T A R E							1´537´918,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´537´918,84
	sicurezza dei lavoratori. Per ogni polo di fase protetto.	1,00			5,000	5,00		
	SOMMANO cad					5,00	179,00	895,00
	SIC.03.03 - Impianto antincendio gallerie e pozzi (SbCat 15)							
45 / 45 SIC.03.03.001	**IMPIANTI ANTINCENDIO - CARTELLI ANTINCENDIO** Per le attrezzature antincendio, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Inseriti su supporto di forma rettangolare con istruzioni di sicurezza: 400x500 mm (visibilità 16 m). PER OGNI MESE O FRAZIONE.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	0,35	1,75
	SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 16)							
46 / 46 SIC.03.04.005.d	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - LINEA ELETTRICA MOBILE PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA - - DA 3X10 MM 2** Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni.		500,00			500,00		
	SOMMANO ml					500,00	12,26	6´130,00
47 / 47 SIC.03.04.010.d	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - TUBI PORTACAVI RIGIDI - - DIAMETRO NOMINALE 2"** In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante.		500,00			500,00		
	SOMMANO ml					500,00	8,14	4´070,00
48 / 48 SIC.03.04.020.b	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - QUADRO ELETTRICO GENERALE - - DA 64 A** Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile.	4,00			50,000	200,00		
	SOMMANO cad					200,00	23,00	4´600,00
49 / 49	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO**							
	A RIPORTARE							1´553´615,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´553´615,59
SIC.03.04.035.c	**ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 1500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.	3,00			50,000	150,00		
	SOMMANO cad					150,00	3,00	450,00
50 / 50 SIC.03.04.065.b	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - LANTERNA SEGNALETICA - - A LUCE ROSSA FISSA** Con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 12 volts o a batteria; costo mensile.	10,00			50,000	500,00		
	SOMMANO cad					500,00	0,91	455,00
51 / 51 P.06.001.1.a	**TORRI FARO - TORRE FARO A CORONA MOBILE PER PORTATA FINO A 12 PROIETTORI - - DI ALTEZZA FINO A 20 M** Fornitura e posa in opera di torre faro a corona mobile per altezza fuori terra mt. 20-25-30-35-40, per portata fino a 12 proiettori montati a 360°, composta da: - Fusto: di forma tronco conica, a sezione poligonale, realizzata in lamiera in acciaio presso piegata S355JR (Norma UNI EN 10025) saldata longitudinalmente con procedimento di saldatura secondo UNI EN ISO 15613. I diversi tronchi devono essere montate in opera mediante giunti a sovrapposizione ad innesto forzato (Slip on Joint). Nel tronco di base della torre è prevista una asolatura del vano porta, rinforzata da piatto sagomato in acciaio S355JR, e relativa portella con chiusura anti vandalo e griglia di aereazione, per l'alloggiamento dell'argano. L'ancoraggio alla fondazione è previsto su tirafondi compreso la dima di montaggio. - Testa di trascinamento per corona mobile porta-fari: realizzata a tre bracci (minimo) in lamiera di acciaio presso-piegato saldati tra loro e collegata al fusto mediante flangia, in qualità S235JR UNI EN 10025. Ogni braccio è dotato di pulegge, montati su alberini di acciaio, per il rinvio delle funi. Uno dei tre bracci dovrà essere dotato di doppia puleggia per lo scorrimento del cavo elettrico. Ogni braccio, sulla parte superiore, è dotato di piastre saldate per il montaggio delle contro piastre della cupola in VTR. La testa inoltre è munita del dispositivo per l'aggancio e lo sgancio della corona mobile. - Corona mobile porta-fari: di forma circolare, composta da due anelli concentrici in profilati di acciaio S235JR UNI EN 10025, collegati radialmente da rinforzi radiali. Sulle nervature vengono montati gli elementi, in acciaio, per l'aggancio/sgancio della corona mobile alla testa di trascinamento. - Funi di sospensione della corona mobile: tre funi in acciaio inox AISI 316, secondo EN 12385-4:2002, disposte a 120° in corrispondenza dei bracci di trascinamento. Tutti i componenti d'acciaio devono essere zincati a caldo in un bagno di zinco fuso in conformità alla							
	A RIPORTARE							1´554´520,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1´554´520,59
	norma UNI ISO 1461 o se richiesto alle norma CEI 7.6 fascicolo n.239. Inoltre nella fornitura è compresa: - cavo elettrico di alimentazione: del tipo auto-portante ed inestensibile ed antitorsionale di sezione adeguata alla potenza da installare - spina mobile pentapolare di adeguato amperaggio; - cassetta di derivazione e distribuzione: grado di protezione IP65, da montarsi sulla corona porta-fari, già cablata e completa di cavo e spina pentapolare per la prova di accensione a terra dei proiettori; - la progettazione strutturale della torre, secondo DM 20/02/2018 (e s.m. e i.) e circolare esplicativa correlata; - bulloneria di montaggio zincata a caldo, staffe per proiettori, piastre per il montaggio della cassetta di derivazione e piastra e presa con interruttore di blocco di adeguato amperaggio; - corda di rame e dispersori a croce per la messa a terra della Torre Faro. Infine è compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte con esclusione del plinto di fondazione, l'unità di sollevamento carrellata, la cupola per la protezione dei proiettori e degli organi di movimentazione, l'argano elettrico e gli apparecchi di illuminazione da computarsi con le relative voci di elenco.					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	13´778,73	82´672,38
52 / 52 SIC.03.10.030	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/ESTRAZIONE DI FUMO IN GALLERIA ... IONE - MOTOGENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA TRASPORTABILE** Oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio. 1h al giorno per la durata delle lavorazioni	1,00	1´543,00			1´543,00		
	SOMMANO h					1´543,00	7,13	11´001,59
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale (SbCat 18)**							
53 / 53 SIC.04.01.001.b	**SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZO ... TE - - 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. 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							
	A R I P O R T A R E							1´648´194,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´648´194,56
	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.		500,00			500,00		
	SOMMANO ml					500,00	0,42	210,00
54 / 54 SIC.04.01.001.e	**SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZO ... - - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE, FRECCE E ISCRIZIONI** Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinue, eseguita con vernice a solvente, di qualsiasi colore, premiscelata con perline di vetro. Compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture di materiale, tracciamento, anche in presenza di traffico, la pulizia e la preparazione dalle zone di impianto prima della posa 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.		500,00			500,00		
	SOMMANO m²					500,00	4,05	2´025,00
	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)							
55 / 55 SIC.04.02.015.1.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.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	25,14	251,40
56 / 56 SIC.04.02.020	**SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE - TABELLE LAVORI** Da apporre nei cantieri per l'individuazione dei responsabili, dell'opera e dei costi e tempi esecutivi, di							
	A RIPORTARE							1´650´680,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´650´680,96
	dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; per tutto il periodo dei lavori.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	22,51	67,53
	SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 22)							
57 / 57 SIC.04.05.001	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - PACCO DI MEDICAZIONE** Secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del contenuto, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurato cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	96,71	483,55
58 / 58 SIC.04.05.010	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - TROUSSE LEVA SCHEGGE** Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della trousse leva schegge, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	26,77	53,54
59 / 59 SIC.04.05.015	**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							
	A RIPORTARE							1´651´285,58

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´651´285,58
	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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	189,90	379,80
60 / 60 SIC.04.05.020.c	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - BARELLA PIEGHEVOLE - - IN LEGA LEGGERA, 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. Munita di 2 ruote gommate.	3,00			1´543,000	4´629,00		
	SOMMANO gg					4´629,00	0,88	4´073,52
61 / 61 SIC.04.05.005.b	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - - PER OLTRE DUE DIPENDENTI** Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	228,29	1´141,45
	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)							
	A R I P O R T A R E							1´656´880,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1´656´880,35
62 / 62 SIC.04.06.001.1.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.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	22,83	114,15
63 / 63 SIC.04.06.001.1.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.	5,00			50,000	250,00		
	SOMMANO cad					250,00	4,15	1´037,50
64 / 64 SIC.04.06.001.2.a	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... LVERE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	87,79	438,95
65 / 65 SIC.04.06.001.2.b	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... RE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.	5,00			50,000	250,00		
	SOMMANO cad					250,00	20,48	5´120,00
	A R I P O R T A R E							1´663´590,95

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´663´590,95
	CANTIERE DI IMBOCCO CO-GN1_ Monte Calvario (SpCat 3) **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)**							
66 / 76 SIC.01.02.015.a	**BARACCAMENTI - UFFICIO PREFABBRICATO - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. UFFICI					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	295,12	590,24
67 / 77 SIC.01.02.015.b	**BARACCAMENTI - UFFICIO PREFABBRICATO - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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. UFFICI	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	117,47	2´819,28
68 / 78 SIC.01.02.023.a	**BARACCAMENTI - ELEMENTO PREFABBRICATO AD USO INFERMERIA - - MONTAGGIO, SMONTAGGIO E NOLO PRIMO**							
	A R I P O R T A R E							1´667´000,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´667´000,47
	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). INFERMERIA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2´240,54	2´240,54
69 / 79 SIC.01.02.023.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). INFERMERIA	1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					12,00	61,64	739,68
70 / 80 SIC.01.02.005.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.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	346,90	1´734,50
71 / 81 SIC.01.02.005.b	**BARACCAMENTI - SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la							
	A RIPORTARE							1´671´715,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´671´715,19
	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.							
		5,00			12,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	156,59	9´395,40
72 / 82 SIC.01.02.026.a	**BARACCAMENTI - PREFABBRICATO PER SERVIZI IGIENICI COMUNI - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di prefabbricato monoblocco ad uso servizi igienici comuni delle dimensioni esterne minime 310x240x240 cm, aventi le seguenti caratteristiche: struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di mm 40, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le pareti perimetrali ma con caratteristiche di igienicità adeguate all'uso anche in relazione alla facilità di pulizia, pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in PVC continuo, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare, numero due servizi igienici composto da due turche predisposte per la doccia, due lavabi e il boiler, completi di accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino, appendiabiti, ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione, i controlli periodici e la manutenzione, il trasporto presso il cantiere, i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc. quando previsti), il collegamento alla rete fognaria, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per							
	A RIPORTARE							1´681´110,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1´681´110,59
	l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 3,10 x 2,50 circa (modello base). È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Esclusa la predisposizione del piano di posa. Misurato al mese o frazione di mese.					6,00		
	SOMMANO mese					6,00	456,00	2´736,00
73 / 83 SIC.01.02.026.b	**BARACCAMENTI - PREFABBRICATO PER SERVIZI IGIENICI COMUNI - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di prefabbricato monoblocco ad uso servizi igienici comuni delle dimensioni esterne minime 310x240x240 cm, aventi le seguenti caratteristiche: struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di mm 40, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le pareti perimetrali ma con caratteristiche di igienicità adeguate all'uso anche in relazione alla facilità di pulizia, pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in PVC continuo, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare, numero due servizi igienici composto da due turche predisposte per la doccia, due lavabi e il boiler, completi di accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino, appendiabiti, ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione, i controlli periodici e la manutenzione, il trasporto presso il cantiere, i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc. quando previsti), il collegamento alla rete fognaria, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 3,10 x 2,50 circa (modello base). È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Esclusa la predisposizione del piano di posa. Misurato al mese o frazione di mese.	6,00			12,000	72,00		
	SOMMANO mese					72,00	122,00	8´784,00
74 / 84 SIC.01.02.030.2.a	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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							
	A R I P O R T A R E							1´692´630,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1´692´630,59
	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. CANTIERE IMBOCCO -Magazzino -Officina					2,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	132,83	398,49
75 / 85 SIC.01.02.030.2.b	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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. CANTIERE BASE							
	-Magazzino	2,00			12,000	24,00		
	-Officina	1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					36,00	28,02	1´008,72
76 / 86 SIC.01.02.032	**BARACCAMENTI - COSTO DEL RISCALDAMENTO DEI BARACCAMENTI, RISCALDAMENTO ELETTRICO** Per ogni mese.							
	(lung.=(6*2,20)*3+(5*2,40)*4+(4*,204)*5)		91,68		12,000	1´100,16		
	SOMMANO m²					1´100,16	4,29	4´719,69
	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)							
	A R I P O R T A R E							1´698´757,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´698´757,49
77 / 87 SIC.01.03.005.a	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere	800,00			2,000	1´600,00		
	SOMMANO m²					1´600,00	4,09	6´544,00
78 / 88 SIC.01.03.005.b	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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;							
	A RIPORTARE							1´705´301,49

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´705´301,49
	- 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere	1´600,00			12,000	19´200,00		
	SOMMANO m²					19´200,00	0,33	6´336,00
79 / 89 SIC.01.03.001	**RECINZIONI - RECINZIONE IN POLIETILENE** Realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori. Recinzione posta sopra ai NewJersey	200,00			1,000	200,00		
	SOMMANO m²					200,00	6,23	1´246,00
80 / 90 SIC.04.03.030.1.a	**SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE - DELIMITAZIONE DI ... LS/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. NewJersey					200,00		
	SOMMANO ml					200,00	15,93	3´186,00
81 / 91 SIC.04.03.030.1.b	**SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE - DELIMITAZIONE DI ... 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; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. NewJersey	200,00			12,000	2´400,00		
	SOMMANO ml					2´400,00	6,59	15´816,00
	A R I P O R T A R E							1´731´885,49

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´731´885,49
82 / 92 SIC.01.03.015.2.a	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. 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. Accesso al cantiere di imbocco	2,00		7,500	2,000	30,00		
	SOMMANO m²					30,00	16,86	505,80
83 / 93 SIC.01.03.015.2.b	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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							
	A R I P O R T A R E							1´732´391,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´732´391,29
	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. 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. Accesso al cantiere di imbocco	30,00			12,000	360,00		
	SOMMANO m²					360,00	1,29	464,40
	SIC.01.05 - Depositi (SbCat 5)							
84 / 94 SIC.01.05.001.a	**DEPOSITI - CASSONE METALLICO MC 6 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. CANTIERE IMBOCCO					2,00		
	SOMMANO mese					2,00	96,30	192,60
85 / 95 SIC.01.05.001.b	**DEPOSITI - CASSONE METALLICO MC 6 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Cassone metallico mc 6 per contenimento di materiali di scavo/macerie, dotato d'idonea copertura.							
	A RIPORTARE							1´733´048,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´733´048,29
	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. CANTIERE IMBOCCO	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO mese					24,00	38,50	924,00
	SIC.01.06 - Serbatoi e vasche (SbCat 6)							
86 / 96 SIC.01.06.001.1.a	**SERBATOI E VASCHE - SERBATOIO - FUORI TERRA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. CANTIERE IMBOCCO					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	155,66	311,32
87 / 97 SIC.01.06.001.1.b	**SERBATOI E VASCHE - SERBATOIO - FUORI TERRA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. CANTIERE IMBOCCO	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	62,26	1´494,24
88 / 98 SIC.01.02.040.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. CANTIERE IMBOCCO					2,00		
	A RIPORTARE					2,00		1´735´777,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		1´735´777,85
	SOMMANO cad					2,00	2´536,68	5´073,36
89 / 99 SIC.01.02.040.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.	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO mese					24,00	200,02	4´800,48
	SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI (Cat 2) **SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti (SbCat 8)**							
90 / 100 SIC.02.01.055.b	**PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO - TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA - - DIAMETRO FERRI 19-32 MM** TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA - DIAMETRO FERRI 19-32 MM					150,00		
	SOMMANO cad					150,00	0,52	78,00
	SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti (SbCat 9)							
91 / 101 SIC.02.02.080.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.	10,00			333,000	3´330,00		
	SOMMANO cad					3´330,00	0,52	1´731,60
92 / 102 SIC.02.02.085	**DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE - CORDA D'ANCORAGGIO**							
	A R I P O R T A R E							1´747´461,29

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´747´461,29
	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.	10,00			333,000	3´330,00		
	SOMMANO cad					3´330,00	0,16	532,80
	SIC.02.03 - Avvisatori acustici (SbCat 10)							
93 / 103 SIC.04.07.001.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. CANTIERE IMBOCCO	1,00	5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	141,65	708,25
94 / 104 SIC.04.07.001.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. CANTIERE IMBOCCO	1,00	20,00		12,000	240,00		
	SOMMANO cad					240,00	5,40	1´296,00
	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE DEI FUMI (Cat 3) **SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche esigenze (SbCat 13)**							
95 / 105 SIC.03.01.001.a	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - IMPIANTI DI MESSA A TERRA - - ... TURA IN OPERA DELL'IMPIANTO BASE, PER LA DURATA DEI LAVORI**							
	A R I P O R T A R E							1´749´998,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´749´998,34
	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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	375,65	751,30
96 / 106 SIC.03.01.001.b	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - IMPIANTI DI MESSA A TERRA - - PER OGNI DISPERSORE IN PIÙ, PER LA DURATA DEI LAVORI** 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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	22,93	45,86
97 / 107 SIC.03.01.001.c	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - IMPIANTI DI MESSA A TERRA - - ... LEGAMENTO AD UNA MASSA METALLICA, PER LA DURATA DEI LAVORI** 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							
	A RIPORTARE							1´750´795,50

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´750´795,50
	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.							
						2,00		
	SOMMANO cad					2,00	32,17	64,34
98 / 108 SIC.03.01.005	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - POZZETTO IN RESINA PER IMPIANTO DI MESSA A TERRA, COMPLETO DI COPERCHIO CARRABILE** Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30.							
						2,00		
	SOMMANO cad					2,00	63,71	127,42
99 / 109 SIC.03.01.010.e	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - CORDA DI RAME NUDA ELETTROLITICA INTERRATA - - SEZIONE 50 MMQ** Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro.							
		2,00	150,00			300,00		
	SOMMANO ml					300,00	19,33	5´799,00
100 / 110 SIC.03.01.020.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.							
						40,00		
	SOMMANO cad					40,00	3,80	152,00
101 / 111 SIC.03.01.020.b	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - COLLEGAMENTO DEI CONDUTTORI DI TERRA - - AI DISPERSORI TONDI** Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm.							
						4,00		
	SOMMANO cad					4,00	5,58	22,32
102 / 112 SIC.03.01.025.1.b	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - DISPERSORE - IN TONDO DI ACCIAIO RAMATO ELETTROLITICAMENTE - - DIAMETRO 18**							
	A R I P O R T A R E							1´756´960,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´756´960,58
	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.					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	13,21	264,20
	SIC.03.02 - Impianto di protezione contro le scariche atmosferiche (SbCat 14)							
103 / 113 SIC.03.02.001	**IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE - PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE** 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.	2,00			5,000	10,00		
	SOMMANO cad					10,00	179,00	1´790,00
	SIC.03.03 - Impianto antincendio gallerie e pozzi (SbCat 15)							
104 / 114 SIC.03.03.001	**IMPIANTI ANTINCENDIO - CARTELLI ANTINCENDIO** Per le attrezzature antincendio, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Inseriti su supporto di forma rettangolare con istruzioni di sicurezza: 400x500 mm (visibilità 16 m). PER OGNI MESE O FRAZIONE.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	0,35	3,50
	SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 16)							
105 / 115 SIC.03.04.005.d	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - LINEA ELETTRICA MOBILE PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA - - DA 3X10 MM 2**							
	A RIPORTARE							1´759´018,28

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´759´018,28
	Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni.		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	12,26	1´226,00
106 / 116 SIC.03.04.010.d	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - TUBI PORTACAVI RIGIDI - - DIAMETRO NOMINALE 2"** In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante.		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	8,14	814,00
107 / 117 SIC.03.04.020.b	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - QUADRO ELETTRICO GENERALE - - DA 64 A** Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile.	5,00			12,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	23,00	1´380,00
108 / 118 SIC.03.04.035.c	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 1500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	3,00	72,00
109 / 119 SIC.03.04.065.b	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - LANTERNA SEGNALETICA - - A LUCE ROSSA FISSA** Con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 12 volts o a batteria; costo mensile.	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	0,91	21,84
110 / 120 SIC.03.10.030	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/ESTRAZIONE DI FUMO IN GALLERIA ... IONE - MOTOGENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA TRASPORTABILE** Oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio. 1h al giorno per la durata delle lavorazioni	1,00	333,00			333,00		
	A R I P O R T A R E					333,00		1´762´532,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					333,00		1´762´532,12
	SOMMANO h					333,00	7,13	2´374,29
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale (SbCat 18)**							
111 / 121 SIC.04.01.001.b	**SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZO ... TE - - 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. 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.		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	0,42	42,00
112 / 122 SIC.04.01.001.e	**SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZO ... - - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE, FRECCE E ISCRIZIONI** Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinue, eseguita con vernice a solvente, di qualsiasi colore, premiscelata con perline di vetro. Compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture di materiale, tracciamento, anche in presenza di traffico, la pulizia e la preparazione dalle zone di impianto prima della posa 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.		200,00			200,00		
	SOMMANO m²					200,00	4,05	810,00
	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)							
113 / 123	**SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE -**							
	A R I P O R T A R E							1´765´758,41

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´765´758,41
SIC.04.02.015.1.a	**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.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,14	100,56
114 / 124 SIC.04.02.020	**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
	SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 22)							
115 / 125 SIC.04.05.001	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - PACCO DI MEDICAZIONE** Secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del contenuto, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurato cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	96,71	967,10
116 / 126 SIC.04.05.010	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - TROUSSE LEVA SCHEGGE** Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un							
	A R I P O R T A R E							1´766´848,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´766´848,58
	immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della trousse leva schegge, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	26,77	26,77
117 / 127 SIC.04.05.015	**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.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	189,90	189,90
118 / 128 SIC.04.05.020.c	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - BARELLA PIEGHEVOLE - - IN LEGA LEGGERA, 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. Munita di 2 ruote gommate.	1,00			333,000	333,00		
	SOMMANO gg					333,00	0,88	293,04
119 / 129 SIC.04.05.005.b	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - - PER**							
	A RIPORTARE							1´767´358,29

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´767´358,29
	OLTRE DUE DIPENDENTI Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	228,29	1´141,45
	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)							
120 / 130 SIC.04.06.001.1.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.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	22,83	114,15
121 / 131 SIC.04.06.001.1.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.	5,00			12,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	4,15	249,00
122 / 132 SIC.04.06.001.2.a	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... LVERE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e							
	A R I P O R T A R E							1´768´862,89

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´768´862,89
	manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	87,79	438,95
123 / 133 SIC.04.06.001.2.b	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... RE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.							
		5,00			12,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	20,48	1´228,80
	CANTIERE DI IMBOCCO CO-GN2_ Costamurata (SpCat 4) **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)**							
124 / 377 SIC.01.02.015.a	**BARACCAMENTI - UFFICIO PREFABBRICATO - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. UFFICI					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	295,12	295,12
125 / 378 SIC.01.02.015.b	**BARACCAMENTI - UFFICIO PREFABBRICATO - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 510x240x240 cm costituito							
	A R I P O R T A R E							1´770´825,76

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´770´825,76
	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. UFFICI	1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					12,00	117,47	1´409,64
126 / 379 SIC.01.02.023.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). INFERMERIA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2´240,54	2´240,54
127 / 380 SIC.01.02.023.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). INFERMERIA	1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					12,00	61,64	739,68
128 / 381 SIC.01.02.005.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:							
	A R I P O R T A R E							1´775´215,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´775´215,62
	- 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.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	346,90	1´734,50
129 / 382 SIC.01.02.005.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; - 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.	5,00			12,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	156,59	9´395,40
130 / 383 SIC.01.02.026.a	**BARACCAMENTI - PREFABBRICATO PER SERVIZI IGIENICI COMUNI - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di prefabbricato monoblocco ad uso servizi igienici comuni delle dimensioni esterne minime 310x240x240 cm, aventi le seguenti							
	A RIPORTARE							1´786´345,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1´786´345,52
	caratteristiche: struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di mm 40, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le pareti perimetrali ma con caratteristiche di igienicità adeguate all'uso anche in relazione alla facilità di pulizia, pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in PVC continuo, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare, numero due servizi igienici composto da due turche predisposte per la doccia, due lavabi e il boiler, completi di accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino, appendiabiti, ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione, i controlli periodici e la manutenzione, il trasporto presso il cantiere, i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc. quando previsti), il collegamento alla rete fognaria, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 3,10 x 2,50 circa (modello base). È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Esclusa la predisposizione del piano di posa. Misurato al mese o frazione di mese.					3,00		
	SOMMANO mese					3,00	456,00	1´368,00
131 / 384 SIC.01.02.026.b	**BARACCAMENTI - PREFABBRICATO PER SERVIZI IGIENICI COMUNI - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di prefabbricato monoblocco ad uso servizi igienici comuni delle dimensioni esterne minime 310x240x240 cm, aventi le seguenti caratteristiche: struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di mm 40, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le pareti perimetrali ma con caratteristiche di igienicità adeguate all'uso anche in relazione alla facilità di pulizia, pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in PVC continuo, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare, numero due servizi igienici composto da due turche predisposte per la doccia, due lavabi e il boiler, completi di accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino, appendiabiti, ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione, i controlli periodici e la manutenzione, il trasporto presso il cantiere, i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra,							
	A R I P O R T A R E							1´787´713,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´787´713,52
	acqua, gas, ecc. quando previsti), il collegamento alla rete fognaria, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 3,10 x 2,50 circa (modello base). È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Esclusa la predisposizione del piano di posa. Misurato al mese o frazione di mese.	3,00			12,000	36,00		
	SOMMANO mese					36,00	122,00	4´392,00
132 / 385 SIC.01.02.030.2.a	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. CANTIERE IMBOCCO -Magazzino -Officina					2,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	132,83	398,49
133 / 386 SIC.01.02.030.2.b	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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.							
	A RIPORTARE							1´792´504,01

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´792´504,01
	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. CANTIERE BASE							
	-Magazzino	2,00			12,000	24,00		
	-Officina	1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					36,00	28,02	1´008,72
134 / 387 SIC.01.02.032	**BARACCAMENTI - COSTO DEL RISCALDAMENTO DEI BARACCAMENTI, RISCALDAMENTO ELETTRICO** Per ogni mese.							
	(lung.=(6*2,20)*3+(5*2,40)*4+(4*,204)*5)		91,68		12,000	1´100,16		
	SOMMANO m²					1´100,16	4,29	4´719,69
	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)							
135 / 388 SIC.01.03.005.a	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione.							
	Recinzione di cantiere	800,00			2,000	1´600,00		
	SOMMANO m²					1´600,00	4,09	6´544,00
	A R I P O R T A R E							1´804´776,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´804´776,42
136 / 389 SIC.01.03.005.b	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione.							
	Recinzione di cantiere	1´600,00			12,000	19´200,00		
	SOMMANO m²					19´200,00	0,33	6´336,00
137 / 390 SIC.01.03.001	**RECINZIONI - RECINZIONE IN POLIETILENE** Realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori.							
	Recinzione posta sopra ai NewJersey	200,00			1,000	200,00		
	SOMMANO m²					200,00	6,23	1´246,00
138 / 391 SIC.04.03.030.1.a	**SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE - DELIMITAZIONE DI ... LS/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,;							
	A RIPORTARE							1´812´358,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´812´358,42
	- la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. NewJersey					200,00		
	SOMMANO ml					200,00	15,93	3´186,00
139 / 392 SIC.04.03.030.1.b	**SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE - DELIMITAZIONE DI ... 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; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. NewJersey	200,00			12,000	2´400,00		
	SOMMANO ml					2´400,00	6,59	15´816,00
140 / 393 SIC.01.03.015.2.a	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. 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;							
	A RIPORTARE							1´831´360,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´831´360,42
	- 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. Accesso al cantiere di imbocco	2,00		7,500	2,000	30,00		
	SOMMANO m²					30,00	16,86	505,80
141 / 394 SIC.01.03.015.2.b	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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. 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. Accesso al cantiere di imbocco	30,00			12,000	360,00		
	SOMMANO m²					360,00	1,29	464,40
	SIC.01.05 - Depositi (SbCat 5)							
	A RIPORTARE							1´832´330,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1´832´330,62
142 / 395 SIC.01.05.001.a	**DEPOSITI - CASSONE METALLICO MC 6 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. CANTIERE IMBOCCO					2,00		
	SOMMANO mese					2,00	96,30	192,60
143 / 396 SIC.01.05.001.b	**DEPOSITI - CASSONE METALLICO MC 6 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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. CANTIERE IMBOCCO	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO mese					24,00	38,50	924,00
	SIC.01.06 - Serbatoi e vasche (SbCat 6)							
144 / 397 SIC.01.06.001.1.a	**SERBATOI E VASCHE - SERBATOIO - FUORI TERRA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. CANTIERE IMBOCCO					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	155,66	311,32
145 / 398 SIC.01.06.001.1.b	**SERBATOI E VASCHE - SERBATOIO - FUORI TERRA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE**							
	A R I P O R T A R E							1´833´758,54

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´833´758,54
	In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. CANTIERE IMBOCCO	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	62,26	1´494,24
146 / 399 SIC.01.02.040.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. CANTIERE IMBOCCO					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	2´536,68	5´073,36
147 / 400 SIC.01.02.040.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.	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO mese					24,00	200,02	4´800,48
	SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI (Cat 2) **SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti (SbCat 8)**							
148 / 401 SIC.02.01.055.b	**PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO - TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA - - DIAMETRO FERRI 19-32 MM** TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA - DIAMETRO FERRI 19-32 MM					150,00		
	SOMMANO cad					150,00	0,52	78,00
	SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti (SbCat 9)							
149 / 402 SIC.02.02.080.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							
	A R I P O R T A R E							1´845´204,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´845´204,62
	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.	10,00			333,000	3´330,00		
	SOMMANO cad					3´330,00	0,52	1´731,60
150 / 403 SIC.02.02.085	**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.	10,00			333,000	3´330,00		
	SOMMANO cad					3´330,00	0,16	532,80
	SIC.02.03 - Avvisatori acustici (SbCat 10)							
151 / 404 SIC.04.07.001.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. CANTIERE IMBOCCO	1,00	5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	141,65	708,25
	A RIPORTARE							1´848´177,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1´848´177,27
152 / 405 SIC.04.07.001.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. CANTIERE IMBOCCO	1,00	20,00		12,000	240,00		
	SOMMANO cad					240,00	5,40	1´296,00
	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE DEI FUMI (Cat 3) **SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche esigenze (SbCat 13)**							
153 / 406 SIC.03.01.001.a	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - IMPIANTI DI MESSA A TERRA - - ... TURA IN OPERA DELL'IMPIANTO BASE, PER LA DURATA DEI LAVORI** 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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	375,65	751,30
154 / 407 SIC.03.01.001.b	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - IMPIANTI DI MESSA A TERRA - - PER OGNI DISPERSORE IN PIÙ, PER LA DURATA DEI LAVORI** 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;							
	A R I P O R T A R E							1´850´224,57

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´850´224,57
	- 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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	22,93	45,86
155 / 408 SIC.03.01.001.c	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - IMPIANTI DI MESSA A TERRA - - ... LEGAMENTO AD UNA MASSA METALLICA, PER LA DURATA DEI LAVORI** 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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	32,17	64,34
156 / 409 SIC.03.01.005	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - POZZETTO IN RESINA PER IMPIANTO DI MESSA A TERRA, COMPLETO DI COPERCHIO CARRABILE** Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	63,71	127,42
157 / 410 SIC.03.01.010.e	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - CORDA DI RAME NUDA ELETTROLITICA INTERRATA - - SEZIONE 50 MMQ** Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro.	2,00	150,00			300,00		
	SOMMANO ml					300,00	19,33	5´799,00
	A R I P O R T A R E							1´856´261,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´856´261,19
158 / 411 SIC.03.01.020.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.					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	3,80	152,00
159 / 412 SIC.03.01.020.b	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - COLLEGAMENTO DEI CONDUTTORI DI TERRA - - AI DISPERSORI TONDI** Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	5,58	22,32
160 / 413 SIC.03.01.025.1.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.					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	13,21	264,20
	SIC.03.02 - Impianto di protezione contro le scariche atmosferiche (SbCat 14)							
161 / 414 SIC.03.02.001	**IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE - PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE** 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.	2,00			5,000	10,00		
	SOMMANO cad					10,00	179,00	1´790,00
	A RIPORTARE							1´858´489,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´858´489,71
	SIC.03.03 - Impianto antincendio gallerie e pozzi (SbCat 15)							
162 / 415 SIC.03.03.001	**IMPIANTI ANTINCENDIO - CARTELLI ANTINCENDIO** Per le attrezzature antincendio, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Inseriti su supporto di forma rettangolare con istruzioni di sicurezza: 400x500 mm (visibilità 16 m). PER OGNI MESE O FRAZIONE.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	0,35	3,50
	SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 16)							
163 / 416 SIC.03.04.005.d	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - LINEA ELETTRICA MOBILE PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA - - DA 3X10 MM 2** Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni.		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	12,26	1´226,00
164 / 417 SIC.03.04.010.d	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - TUBI PORTACAVI RIGIDI - - DIAMETRO NOMINALE 2"** In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante.		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	8,14	814,00
165 / 418 SIC.03.04.020.b	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - QUADRO ELETTRICO GENERALE - - DA 64 A** Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile.	5,00			12,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	23,00	1´380,00
166 / 419 SIC.03.04.035.c	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 1500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.	2,00			12,000	24,00		
	A RIPORTARE					24,00		1´861´913,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					24,00		1´861´913,21
	SOMMANO cad					24,00	3,00	72,00
167 / 420 SIC.03.04.065.b	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - LANTERNA SEGNALETICA - - A LUCE ROSSA FISSA** Con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 12 volts o a batteria; costo mensile.							
		2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	0,91	21,84
168 / 421 SIC.03.10.030	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/ESTRAZIONE DI FUMO IN GALLERIA ... IONE - MOTOGENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA TRASPORTABILE** Oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio. 1h al giorno per la durata delle lavorazioni	1,00	333,00			333,00		
	SOMMANO h					333,00	7,13	2´374,29
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale (SbCat 18)**							
169 / 422 SIC.04.01.001.b	**SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZO ... TE - - 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. 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.							
			100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	0,42	42,00
170 / 423 SIC.04.01.001.e	**SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZO ... - - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE, FRECCE E ISCRIZIONI** Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo							
	A RIPORTARE							1´864´423,34

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´864´423,34
	impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinue, eseguita con vernice a solvente, di qualsiasi colore, premiscelata con perline di vetro. Compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture di materiale, tracciamento, anche in presenza di traffico, la pulizia e la preparazione dalle zone di impianto prima della posa 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.		200,00			200,00		
	SOMMANO m²					200,00	4,05	810,00
	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)							
171 / 424 SIC.04.02.015.1.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.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,14	100,56
172 / 425 SIC.04.02.020	**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
	SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 22)							
173 / 426 SIC.04.05.001	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - PACCO DI MEDICAZIONE** Secondo le disposizioni di legge.							
	A R I P O R T A R E							1´865´356,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´865´356,41
	Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del contenuto, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurato cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	96,71	967,10
174 / 427 SIC.04.05.010	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - TROUSSE LEVA SCHEGGE** Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della trousse leva schegge, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	26,77	26,77
175 / 428 SIC.04.05.015	**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.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	189,90	189,90
	A RIPORTARE							1´866´540,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´866´540,18
176 / 429 SIC.04.05.020.c	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - BARELLA PIEGHEVOLE - - IN LEGA LEGGERA, 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. Munita di 2 ruote gommate.	1,00			333,000	333,00		
	SOMMANO gg					333,00	0,88	293,04
177 / 430 SIC.04.05.005.b	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - - PER OLTRE DUE DIPENDENTI** Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	228,29	1´141,45
	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)							
178 / 431 SIC.04.06.001.1.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.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	22,83	114,15
	A RIPORTARE							1´868´088,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´868´088,82
179 / 432 SIC.04.06.001.1.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.							
		5,00			12,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	4,15	249,00
180 / 433 SIC.04.06.001.2.a	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... LVERE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.							
						5,00		
	SOMMANO cad					5,00	87,79	438,95
181 / 434 SIC.04.06.001.2.b	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... RE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.							
		5,00			12,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	20,48	1´228,80
	CANTIERE DI IMBOCCO CO-GN3_ Meriello (SpCat 5) **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)**							
182 / 435 SIC.01.02.015.a	**BARACCAMENTI - UFFICIO PREFABBRICATO - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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							
	A RIPORTARE							1´870´005,57

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´870´005,57
	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. UFFICI					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	295,12	295,12
183 / 436 SIC.01.02.015.b	**BARACCAMENTI - UFFICIO PREFABBRICATO - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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. UFFICI	1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					12,00	117,47	1´409,64
184 / 437 SIC.01.02.023.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). INFERMERIA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2´240,54	2´240,54
185 / 438 SIC.01.02.023.b	**BARACCAMENTI - ELEMENTO PREFABBRICATO AD USO INFERMERIA - - NOLO PER OGNI MESE SUCCESSIVO O FRAZIONE**							
	A R I P O R T A R E							1´873´950,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1´873´950,87
	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). INFERMERIA	1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					12,00	61,64	739,68
186 / 439 SIC.01.02.005.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.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	346,90	1´734,50
187 / 440 SIC.01.02.005.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;							
	A R I P O R T A R E							1´876´425,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´876´425,05
	- 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.							
		5,00			12,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	156,59	9´395,40
188 / 441 SIC.01.02.026.a	**BARACCAMENTI - PREFABBRICATO PER SERVIZI IGIENICI COMUNI - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di prefabbricato monoblocco ad uso servizi igienici comuni delle dimensioni esterne minime 310x240x240 cm, aventi le seguenti caratteristiche: struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di mm 40, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le pareti perimetrali ma con caratteristiche di igienicità adeguate all'uso anche in relazione alla facilità di pulizia, pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in PVC continuo, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare, numero due servizi igienici composto da due turche predisposte per la doccia, due lavabi e il boiler, completi di accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino, appendiabiti, ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione, i controlli periodici e la manutenzione, il trasporto presso il cantiere, i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc. quando previsti), il collegamento alla rete fognaria, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 3,10 x 2,50 circa (modello base). È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Esclusa la predisposizione del piano di posa. Misurato al mese o frazione di mese.							
						3,00		
	SOMMANO mese					3,00	456,00	1´368,00
189 / 442 SIC.01.02.026.b	**BARACCAMENTI - PREFABBRICATO PER SERVIZI IGIENICI COMUNI - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la							
	A RIPORTARE							1´887´188,45

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´887´188,45
	durata del cantiere, di prefabbricato monoblocco ad uso servizi igienici comuni delle dimensioni esterne minime 310x240x240 cm, aventi le seguenti caratteristiche: struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di mm 40, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le pareti perimetrali ma con caratteristiche di igienicità adeguate all'uso anche in relazione alla facilità di pulizia, pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in PVC continuo, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare, numero due servizi igienici composto da due turche predisposte per la doccia, due lavabi e il boiler, completi di accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino, appendiabiti, ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione, i controlli periodici e la manutenzione, il trasporto presso il cantiere, i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc. quando previsti), il collegamento alla rete fognaria, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 3,10 x 2,50 circa (modello base). È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Esclusa la predisposizione del piano di posa. Misurato al mese o frazione di mese.							
		3,00			12,000	36,00		
	SOMMANO mese					36,00	122,00	4´392,00
190 / 443 SIC.01.02.030.2.a	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. CANTIERE IMBOCCO							
	A R I P O R T A R E							1´891´580,45

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´891´580,45
	-Magazzino					2,00		
	-Officina					1,00		
	SOMMANO cad					3,00	132,83	398,49
191 / 444 SIC.01.02.030.2.b	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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. CANTIERE BASE							
	-Magazzino	2,00			12,000	24,00		
	-Officina	1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					36,00	28,02	1´008,72
192 / 445 SIC.01.02.032	**BARACCAMENTI - COSTO DEL RISCALDAMENTO DEI BARACCAMENTI, RISCALDAMENTO ELETTRICO** Per ogni mese.							
	(lung.=(6*2,20)*3+(5*2,40)*4+(4*,204)*5)		91,68		12,000	1´100,16		
	SOMMANO m²					1´100,16	4,29	4´719,69
	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)							
193 / 446 SIC.01.03.005.a	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in							
	A R I P O R T A R E							1´897´707,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´897´707,35
	acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere	800,00			2,000	1´600,00		
	SOMMANO m²					1´600,00	4,09	6´544,00
194 / 447 SIC.01.03.005.b	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere	1´600,00			12,000	19´200,00		
	SOMMANO m²					19´200,00	0,33	6´336,00
	A RIPORTARE							1´910´587,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1´910´587,35
195 / 448 SIC.01.03.001	**RECINZIONI - RECINZIONE IN POLIETILENE** Realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori. Recinzione posta sopra ai NewJersey	200,00			1,000	200,00		
	SOMMANO m²					200,00	6,23	1´246,00
196 / 449 SIC.04.03.030.1.a	**SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE - DELIMITAZIONE DI ... LS/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. NewJersey					200,00		
	SOMMANO ml					200,00	15,93	3´186,00
197 / 450 SIC.04.03.030.1.b	**SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE - DELIMITAZIONE DI ... 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; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. NewJersey	200,00			12,000	2´400,00		
	SOMMANO ml					2´400,00	6,59	15´816,00
198 / 451 SIC.01.03.015.2.a	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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							
	A R I P O R T A R E							1´930´835,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´930´835,35
	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. 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. Accesso al cantiere di imbocco	2,00		7,500	2,000	30,00		
	SOMMANO m²					30,00	16,86	505,80
199 / 452 SIC.01.03.015.2.b	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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							
	A RIPORTARE							1´931´341,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´931´341,15
	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. Accesso al cantiere di imbocco	30,00			12,000	360,00		
	SOMMANO m²					360,00	1,29	464,40
	SIC.01.05 - Depositi (SbCat 5)							
200 / 453 SIC.01.05.001.a	**DEPOSITI - CASSONE METALLICO MC 6 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. CANTIERE IMBOCCO					2,00		
	SOMMANO mese					2,00	96,30	192,60
201 / 454 SIC.01.05.001.b	**DEPOSITI - CASSONE METALLICO MC 6 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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. CANTIERE IMBOCCO	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO mese					24,00	38,50	924,00
	A RIPORTARE							1´932´922,15

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´932´922,15
	SIC.01.06 - Serbatoi e vasche (SbCat 6)							
202 / 455 SIC.01.06.001.1.a	**SERBATOI E VASCHE - SERBATOIO - FUORI TERRA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. CANTIERE IMBOCCO					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	155,66	311,32
203 / 456 SIC.01.06.001.1.b	**SERBATOI E VASCHE - SERBATOIO - FUORI TERRA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio. CANTIERE IMBOCCO	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	62,26	1´494,24
204 / 457 SIC.01.02.040.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. CANTIERE IMBOCCO					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	2´536,68	5´073,36
205 / 458 SIC.01.02.040.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.	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO mese					24,00	200,02	4´800,48
	A R I P O R T A R E							1´944´601,55

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´944´601,55
	SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI (Cat 2)							
	SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti (SbCat 8)							
206 / 459 SIC.02.01.055.b	**PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO - TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA - - DIAMETRO FERRI 19-32 MM** TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA - DIAMETRO FERRI 19-32 MM					150,00		
	SOMMANO cad					150,00	0,52	78,00
	SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti (SbCat 9)							
207 / 460 SIC.02.02.080.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.	10,00			333,000	3´330,00		
	SOMMANO cad					3´330,00	0,52	1´731,60
208 / 461 SIC.02.02.085	**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							
	A R I P O R T A R E							1´946´411,15

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´946´411,15
	Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO.	10,00			333,000	3´330,00		
	SOMMANO cad					3´330,00	0,16	532,80
	SIC.02.03 - Avvisatori acustici (SbCat 10)							
209 / 462 SIC.04.07.001.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. CANTIERE IMBOCCO	1,00	5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	141,65	708,25
210 / 463 SIC.04.07.001.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. CANTIERE IMBOCCO	1,00	20,00		12,000	240,00		
	SOMMANO cad					240,00	5,40	1´296,00
	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE DEI FUMI (Cat 3) **SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche esigenze (SbCat 13)**							
211 / 464 SIC.03.01.001.a	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - IMPIANTI DI MESSA A TERRA - - ... TURA IN OPERA DELL'IMPIANTO BASE, PER LA DURATA DEI LAVORI** 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							
	A R I P O R T A R E							1´948´948,20

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´948´948,20
	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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	375,65	751,30
212 / 465 SIC.03.01.001.b	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - IMPIANTI DI MESSA A TERRA - - PER OGNI DISPERSORE IN PIÙ, PER LA DURATA DEI LAVORI** 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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	22,93	45,86
213 / 466 SIC.03.01.001.c	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - IMPIANTI DI MESSA A TERRA - - ... LEGAMENTO AD UNA MASSA METALLICA, PER LA DURATA DEI LAVORI** 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.					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		1´949´745,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,00		1´949´745,36
	SOMMANO cad					2,00	32,17	64,34
214 / 467 SIC.03.01.005	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - POZZETTO IN RESINA PER IMPIANTO DI MESSA A TERRA, COMPLETO DI COPERCHIO CARRABILE** Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	63,71	127,42
215 / 468 SIC.03.01.010.e	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - CORDA DI RAME NUDA ELETTROLITICA INTERRATA - - SEZIONE 50 MMQ** Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro.	2,00	150,00			300,00		
	SOMMANO ml					300,00	19,33	5´799,00
216 / 469 SIC.03.01.020.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.					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	3,80	152,00
217 / 470 SIC.03.01.020.b	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - COLLEGAMENTO DEI CONDUTTORI DI TERRA - - AI DISPERSORI TONDI** Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	5,58	22,32
218 / 471 SIC.03.01.025.1.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.					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	13,21	264,20
	SIC.03.02 - Impianto di protezione contro le scariche atmosferiche (SbCat 14)							
219 / 472 SIC.03.02.001	**IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE - PROTEZIONE**							
	A RIPORTARE							1´956´174,64

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´956´174,64
	CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE 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.	2,00			5,000	10,00		
	SOMMANO cad					10,00	179,00	1´790,00
	SIC.03.03 - Impianto antincendio gallerie e pozzi (SbCat 15)							
220 / 473 SIC.03.03.001	**IMPIANTI ANTINCENDIO - CARTELLI ANTINCENDIO** Per le attrezzature antincendio, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Inseriti su supporto di forma rettangolare con istruzioni di sicurezza: 400x500 mm (visibilità 16 m). PER OGNI MESE O FRAZIONE.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	0,35	3,50
	SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 16)							
221 / 474 SIC.03.04.005.d	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - LINEA ELETTRICA MOBILE PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA - - DA 3X10 MM 2** Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni.		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	12,26	1´226,00
222 / 475 SIC.03.04.010.d	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - TUBI PORTACAVI RIGIDI - - DIAMETRO NOMINALE 2"** In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista,							
	A R I P O R T A R E							1´959´194,14

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´959´194,14
	completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante.		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	8,14	814,00
223 / 476 SIC.03.04.020.b	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - QUADRO ELETTRICO GENERALE - - DA 64 A** Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile.	5,00			12,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	23,00	1´380,00
224 / 477 SIC.03.04.035.c	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 1500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	3,00	72,00
225 / 478 SIC.03.04.065.b	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - LANTERNA SEGNALETICA - - A LUCE ROSSA FISSA** Con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 12 volts o a batteria; costo mensile.	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	0,91	21,84
226 / 479 SIC.03.10.030	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/ESTRAZIONE DI FUMO IN GALLERIA ... IONE - MOTOGENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA TRASPORTABILE** Oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio. 1h al giorno per la durata delle lavorazioni	1,00	333,00			333,00		
	SOMMANO h					333,00	7,13	2´374,29
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale (SbCat 18)**							
227 / 480 SIC.04.01.001.b	**SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZO ... TE - - 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							
	A R I P O R T A R E							1´963´856,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´963´856,27
	o discontinue, eseguita con vernice a solvente, di qualsiasi colore, premiscelata con perline di vetro. Compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture di materiale, tracciamento, anche in presenza di traffico, la pulizia e la preparazione dalle zone di impianto prima della posa 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.		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	0,42	42,00
228 / 481 SIC.04.01.001.e	**SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZO ... - - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE, FRECCE E ISCRIZIONI** Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinue, eseguita con vernice a solvente, di qualsiasi colore, premiscelata con perline di vetro. Compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture di materiale, tracciamento, anche in presenza di traffico, la pulizia e la preparazione dalle zone di impianto prima della posa 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.		200,00			200,00		
	SOMMANO m²					200,00	4,05	810,00
	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)							
229 / 482 SIC.04.02.015.1.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.							
	A RIPORTARE							1´964´708,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´964´708,27
						4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,14	100,56
230 / 483 SIC.04.02.020	**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
	SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 22)							
231 / 484 SIC.04.05.001	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - PACCO DI MEDICAZIONE** Secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del contenuto, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurato cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.							
						10,00		
	SOMMANO cad					10,00	96,71	967,10
232 / 485 SIC.04.05.010	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - TROUSSE LEVA SCHEGGE** Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della trousse leva schegge, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.							
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	26,77	26,77
	A RIPORTARE							1´965´825,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´965´825,21
233 / 486 SIC.04.05.015	**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.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	189,90	189,90
234 / 487 SIC.04.05.020.c	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - BARELLA PIEGHEVOLE - - IN LEGA LEGGERA, 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. Munita di 2 ruote gommate.	1,00			333,000	333,00		
	SOMMANO gg					333,00	0,88	293,04
235 / 488 SIC.04.05.005.b	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - - PER OLTRE DUE DIPENDENTI** Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta							
	A RIPORTARE							1´966´308,15

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´966´308,15
	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	228,29	1´141,45
	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)							
236 / 489 SIC.04.06.001.1.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.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	22,83	114,15
237 / 490 SIC.04.06.001.1.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.	5,00			12,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	4,15	249,00
238 / 491 SIC.04.06.001.2.a	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... LVERE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	87,79	438,95
239 / 492 SIC.04.06.001.2.b	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... RE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e							
	A R I P O R T A R E							1´968´251,70

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´968´251,70
	manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.							
		5,00			12,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	20,48	1´228,80
	CANTIERE DI IMBOCCO CO-GN4_ Monte Bardelli (SpCat 6)							
	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)							
	SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)							
240 / 493 SIC.01.02.015.a	**BARACCAMENTI - UFFICIO PREFABBRICATO - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE**							
	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.							
	UFFICI					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	295,12	295,12
241 / 494 SIC.01.02.015.b	**BARACCAMENTI - UFFICIO PREFABBRICATO - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE**							
	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.							
	A R I P O R T A R E							1´969´775,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1´969´775,62
	Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dell'ufficio che saranno valutati separatamente. UFFICI	1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					12,00	117,47	1´409,64
242 / 495 SIC.01.02.023.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). INFERMERIA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2´240,54	2´240,54
243 / 496 SIC.01.02.023.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). INFERMERIA	1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					12,00	61,64	739,68
244 / 497 SIC.01.02.005.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.							
	A R I P O R T A R E							1´974´165,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´974´165,48
						5,00		
	SOMMANO cad					5,00	346,90	1´734,50
245 / 498 SIC.01.02.005.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; - 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.							
		5,00			12,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	156,59	9´395,40
246 / 499 SIC.01.02.026.a	**BARACCAMENTI - PREFABBRICATO PER SERVIZI IGIENICI COMUNI - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di prefabbricato monoblocco ad uso servizi igienici comuni delle dimensioni esterne minime 310x240x240 cm, aventi le seguenti caratteristiche: struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di mm 40, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le pareti perimetrali ma con caratteristiche di igienicità adeguate all'uso anche in relazione alla facilità di pulizia, pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in PVC continuo, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare, numero due servizi igienici composto da due turche predisposte per la doccia, due lavabi e il							
	A RIPORTARE							1´985´295,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1´985´295,38
	boiler, completi di accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino, appendiabiti, ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione, i controlli periodici e la manutenzione, il trasporto presso il cantiere, i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc. quando previsti), il collegamento alla rete fognaria, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 3,10 x 2,50 circa (modello base). È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Esclusa la predisposizione del piano di posa. Misurato al mese o frazione di mese.					3,00		
	SOMMANO mese					3,00	456,00	1´368,00
247 / 500 SIC.01.02.026.b	**BARACCAMENTI - PREFABBRICATO PER SERVIZI IGIENICI COMUNI - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di prefabbricato monoblocco ad uso servizi igienici comuni delle dimensioni esterne minime 310x240x240 cm, aventi le seguenti caratteristiche: struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di mm 40, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le pareti perimetrali ma con caratteristiche di igienicità adeguate all'uso anche in relazione alla facilità di pulizia, pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in PVC continuo, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare, numero due servizi igienici composto da due turche predisposte per la doccia, due lavabi e il boiler, completi di accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino, appendiabiti, ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione, i controlli periodici e la manutenzione, il trasporto presso il cantiere, i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc. quando previsti), il collegamento alla rete fognaria, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 3,10 x 2,50 circa (modello base). È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Esclusa la predisposizione del piano di posa. Misurato al mese o frazione di mese.							
		3,00			12,000	36,00		
	SOMMANO mese					36,00	122,00	4´392,00
248 / 501 SIC.01.02.030.2.a	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER IL PRIMO MESE O**							
	A R I P O R T A R E							1´991´055,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´991´055,38
	FRAZIONE 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. CANTIERE IMBOCCO -Magazzino -Officina					2,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	132,83	398,49
249 / 502 SIC.01.02.030.2.b	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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. CANTIERE BASE							
	-Magazzino	2,00			12,000	24,00		
	-Officina	1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					36,00	28,02	1´008,72
250 / 503 SIC.01.02.032	**BARACCAMENTI - COSTO DEL RISCALDAMENTO DEI BARACCAMENTI, RISCALDAMENTO ELETTRICO**							
	A RIPORTARE							1´992´462,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1´992´462,59
	Per ogni mese. (lung.=(6*2,20)*3+(5*2,40)*4+(4*,204)*5)		91,68		12,000	1´100,16		
	SOMMANO m²					1´100,16	4,29	4´719,69
	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)							
251 / 504 SIC.01.03.005.a	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere	800,00			2,000	1´600,00		
	SOMMANO m²					1´600,00	4,09	6´544,00
252 / 505 SIC.01.03.005.b	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm;							
	A RIPORTARE							2´003´726,28

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´003´726,28
	- 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere	1´600,00			12,000	19´200,00		
	SOMMANO m²					19´200,00	0,33	6´336,00
253 / 506 SIC.01.03.001	**RECINZIONI - RECINZIONE IN POLIETILENE** Realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m 1. Allestimento in opera, compreso montaggio, manutenzione, la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori. Recinzione posta sopra ai NewJersey	200,00			1,000	200,00		
	SOMMANO m²					200,00	6,23	1´246,00
254 / 507 SIC.04.03.030.1.a	**SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE - DELIMITAZIONE DI ... LS/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. NewJersey					200,00		
	SOMMANO ml					200,00	15,93	3´186,00
255 / 508 SIC.04.03.030.1.b	**SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE - DELIMITAZIONE DI ... ACCIAIO TIPO A MURETTO - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Sono compresi: - il piazzamento e la successiva rimozione di ogni elemento;							
	A R I P O R T A R E							2´014´494,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´014´494,28
	- 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. NewJersey	200,00			12,000	2´400,00		
	SOMMANO ml					2´400,00	6,59	15´816,00
256 / 509 SIC.01.03.015.2.a	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. 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. Accesso al cantiere di imbocco	2,00		7,500	2,000	30,00		
	SOMMANO m²					30,00	16,86	505,80
257 / 510 SIC.01.03.015.2.b	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE**							
	A RIPORTARE							2´030´816,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´030´816,08
	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. 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. Accesso al cantiere di imbocco	30,00			12,000	360,00		
	SOMMANO m²					360,00	1,29	464,40
	SIC.01.05 - Depositi (SbCat 5)							
258 / 511 SIC.01.05.001.a	**DEPOSITI - CASSONE METALLICO MC 6 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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.							
	A RIPORTARE							2´031´280,48

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´031´280,48
	CANTIERE IMBOCCO					2,00		
	SOMMANO mese					2,00	96,30	192,60
259 / 512 SIC.01.05.001.b	**DEPOSITI - CASSONE METALLICO MC 6 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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.							
	CANTIERE IMBOCCO	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO mese					24,00	38,50	924,00
	SIC.01.06 - Serbatoi e vasche (SbCat 6)							
260 / 513 SIC.01.06.001.1.a	**SERBATOI E VASCHE - SERBATOIO - FUORI TERRA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio.							
	CANTIERE IMBOCCO					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	155,66	311,32
261 / 514 SIC.01.06.001.1.b	**SERBATOI E VASCHE - SERBATOIO - FUORI TERRA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** In qualsiasi materiale con capacità pari a 1.000 l. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del serbatoio.							
	CANTIERE IMBOCCO	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	62,26	1´494,24
	A R I P O R T A R E							2´034´202,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´034´202,64
262 / 515 SIC.01.02.040.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. CANTIERE IMBOCCO					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	2´536,68	5´073,36
263 / 516 SIC.01.02.040.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.	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO mese					24,00	200,02	4´800,48
	SIC.02 - MISURE PREVENTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LAVORAZIONI INTERFERENTI (Cat 2) **SIC.02.01 - Protezione sui posti di lavoro per lavori interferenti (SbCat 8)**							
264 / 517 SIC.02.01.055.b	**PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO - TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA - - DIAMETRO FERRI 19-32 MM** TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA - DIAMETRO FERRI 19-32 MM					150,00		
	SOMMANO cad					150,00	0,52	78,00
	SIC.02.02 - Dispositivi di protezione individuale per lavori interferenti (SbCat 9)							
265 / 518 SIC.02.02.080.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							
	A RIPORTARE							2´044´154,48

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´044´154,48
	lavoratori PER OGNI GIORNO DI UTILIZZO.	10,00			333,000	3´330,00		
	SOMMANO cad					3´330,00	0,52	1´731,60
266 / 519 SIC.02.02.085	**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.	10,00			333,000	3´330,00		
	SOMMANO cad					3´330,00	0,16	532,80
	SIC.02.03 - Avvisatori acustici (SbCat 10)							
267 / 520 SIC.04.07.001.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. CANTIERE IMBOCCO	1,00	5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	141,65	708,25
268 / 521 SIC.04.07.001.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. CANTIERE IMBOCCO	1,00	20,00		12,000	240,00		
	SOMMANO cad					240,00	5,40	1´296,00
	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE							
	A R I P O R T A R E							2´048´423,13

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´048´423,13
	CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE DEI FUMI (Cat 3) **SIC.03.01 - Impianto di terra per specifiche esigenze (SbCat 13)**							
269 / 522 SIC.03.01.001.a	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - IMPIANTI DI MESSA A TERRA - - ... TURA IN OPERA DELL'IMPIANTO BASE, PER LA DURATA DEI LAVORI** 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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	375,65	751,30
270 / 523 SIC.03.01.001.b	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - IMPIANTI DI MESSA A TERRA - - PER OGNI DISPERSORE IN PIÙ, PER LA DURATA DEI LAVORI** 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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	22,93	45,86
271 / 524	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - IMPIANTI DI**							
	A R I P O R T A R E							2´049´220,29

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´049´220,29
SIC.03.01.001.c	**MESSA A TERRA - - ... LEGAMENTO AD UNA MASSA METALLICA, PER LA DURATA DEI LAVORI** 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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	32,17	64,34
272 / 525 SIC.03.01.005	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - POZZETTO IN RESINA PER IMPIANTO DI MESSA A TERRA, COMPLETO DI COPERCHIO CARRABILE** Con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 30x30.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	63,71	127,42
273 / 526 SIC.03.01.010.e	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - CORDA DI RAME NUDA ELETTROLITICA INTERRATA - - SEZIONE 50 MMQ** Fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro.	2,00	150,00			300,00		
	SOMMANO ml					300,00	19,33	5´799,00
274 / 527 SIC.03.01.020.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.					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	3,80	152,00
275 / 528 SIC.03.01.020.b	**IMPIANTI DI MESSA A TERRA - COLLEGAMENTO DEI CONDUTTORI DI TERRA - - AI DISPERSORI TONDI**							
	A R I P O R T A R E							2´055´363,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´055´363,05
	Mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	5,58	22,32
276 / 529 SIC.03.01.025.1.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.					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	13,21	264,20
	SIC.03.02 - Impianto di protezione contro le scariche atmosferiche (SbCat 14)							
277 / 530 SIC.03.02.001	**IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE - PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE** 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.	2,00			5,000	10,00		
	SOMMANO cad					10,00	179,00	1´790,00
	SIC.03.03 - Impianto antincendio gallerie e pozzi (SbCat 15)							
278 / 531 SIC.03.03.001	**IMPIANTI ANTINCENDIO - CARTELLI ANTINCENDIO** Per le attrezzature antincendio, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Inseriti su supporto di forma rettangolare con istruzioni di sicurezza: 400x500 mm (visibilità 16 m). PER OGNI MESE O FRAZIONE.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	0,35	3,50
	A RIPORTARE							2´057´443,07

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´057´443,07
	SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 16)							
279 / 532 SIC.03.04.005.d	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - LINEA ELETTRICA MOBILE PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA - - DA 3X10 MM 2** Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-22III, 20-38) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni.		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	12,26	1´226,00
280 / 533 SIC.03.04.010.d	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - TUBI PORTACAVI RIGIDI - - DIAMETRO NOMINALE 2"** In acciaio zincato, secondo UNI 7683, estremità filettate UNI 6125, forniti e posti in opera a vista, completi di accessori per l'installazione a regola d'arte in impianti antideflagrante.		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	8,14	814,00
281 / 534 SIC.03.04.020.b	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - QUADRO ELETTRICO GENERALE - - DA 64 A** Completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica; costo mensile.	5,00			12,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	23,00	1´380,00
282 / 535 SIC.03.04.035.c	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 1500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	3,00	72,00
283 / 536 SIC.03.04.065.b	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - LANTERNA SEGNALETICA - - A LUCE ROSSA FISSA** Con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 12 volts o a batteria; costo mensile.	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	0,91	21,84
284 / 537 SIC.03.10.030	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/ESTRAZIONE DI FUMO IN GALLERIA ... IONE -**							
	A R I P O R T A R E							2´060´956,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2´060´956,91
	MOTOGENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA TRASPORTABILE Oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio. 1h al giorno per la durata delle lavorazioni	1,00	333,00			333,00		
	SOMMANO h					333,00	7,13	2´374,29
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale (SbCat 18)**							
285 / 538 SIC.04.01.001.b	**SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZO ... TE - - 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. 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.		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	0,42	42,00
286 / 539 SIC.04.01.001.e	**SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZO ... - - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE, FRECCE E ISCRIZIONI** Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinue, eseguita con vernice a solvente, di qualsiasi colore, premiscelata con perline di vetro. Compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture di materiale, tracciamento, anche in presenza di traffico, la pulizia e la preparazione dalle zone di impianto prima della posa 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.		200,00			200,00		
	A R I P O R T A R E					200,00		2´063´373,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					200,00		2´063´373,20
	SOMMANO m²					200,00	4,05	810,00
	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)							
287 / 540 SIC.04.02.015.1.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.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,14	100,56
288 / 541 SIC.04.02.020	**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
	SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 22)							
289 / 542 SIC.04.05.001	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - PACCO DI MEDICAZIONE** Secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del contenuto, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurato cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					10,00		
	A R I P O R T A R E					10,00		2´064´306,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,00		2´064´306,27
	SOMMANO cad					10,00	96,71	967,10
290 / 543 SIC.04.05.010	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - TROUSSE LEVA SCHEGGE** Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della trousse leva schegge, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	26,77	26,77
291 / 544 SIC.04.05.015	**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.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	189,90	189,90
292 / 545 SIC.04.05.020.c	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - BARELLA PIEGHEVOLE - - IN LEGA LEGGERA, 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							
	A R I P O R T A R E							2´065´490,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´065´490,04
	sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Munita di 2 ruote gommate.	1,00			333,000	333,00		
	SOMMANO gg					333,00	0,88	293,04
293 / 546 SIC.04.05.005.b	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - - PER OLTRE DUE DIPENDENTI** Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	228,29	1´141,45
	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)							
294 / 547 SIC.04.06.001.1.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.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	22,83	114,15
295 / 548 SIC.04.06.001.1.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.	5,00			12,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	4,15	249,00
	A RIPORTARE							2´067´287,68

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´067´287,68
296 / 549 SIC.04.06.001.2.a	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... LVERE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	87,79	438,95
297 / 550 SIC.04.06.001.2.b	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... RE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.	5,00			12,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	20,48	1´228,80
	AREA TECNICA - AT01 (SpCat 7) **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)**							
298 / 138 SIC.01.02.025.a	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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							
	A R I P O R T A R E							2´068´955,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´068´955,43
	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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	299,90	599,80
299 / 139 SIC.01.02.025.b	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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.	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	72,95	1´750,80
300 / 140 SIC.01.02.030.2.a	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X**							
	A RIPORTARE							2´071´306,03

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´071´306,03
	5,20 X 2,20 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE 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.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	132,83	132,83
301 / 141 SIC.01.02.030.2.b	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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.	1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					12,00	28,02	336,24
	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)							
302 / 142 SIC.01.03.005.a	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE**							
	A R I P O R T A R E							2´071´775,10

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´071´775,10
	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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere	500,00			2,000	1´000,00		
	SOMMANO m²					1´000,00	4,09	4´090,00
303 / 143 SIC.01.03.005.b	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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;							
	A R I P O R T A R E							2´075´865,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´075´865,10
	- la manutenzione periodica; - lo smontaggio a fine cantiere; - il ritiro a fine lavori del materiale di risulta; - 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere	1´000,00			12,000	12´000,00		
	SOMMANO m²					12´000,00	0,33	3´960,00
304 / 144 SIC.01.03.015.2.a	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. 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. Accesso al cantiere base			6,000	2,000	12,00		
	SOMMANO m²					12,00	16,86	202,32
305 / 145 SIC.01.03.015.2.b	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE**							
	A RIPORTARE							2´080´027,42

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´080´027,42
	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. 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. Accesso al cantiere base		12,00		12,000	144,00		
	SOMMANO m²					144,00	1,29	185,76
	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE DEI FUMI (Cat 3) **SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 16)**							
306 / 146 SIC.03.04.035.a	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.							
		1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					12,00	1,44	17,28
	A R I P O R T A R E							2´080´230,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´080´230,46
307 / 147 SIC.03.10.030	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/ESTRAZIONE DI FUMO IN GALLERIA ... IONE - MOTOGENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA TRASPORTABILE** Oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio. 1h al giorno per la durata delle lavorazioni	1,00	333,00			333,00		
	SOMMANO h					333,00	7,13	2´374,29
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)**							
308 / 148 SIC.04.02.015.1.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.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,14	100,56
309 / 149 SIC.04.02.020	**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
	SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 22)							
310 / 150 SIC.04.05.005.b	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - - PER OLTRE DUE DIPENDENTI** Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un							
	A RIPORTARE							2´082´727,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´082´727,82
	immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	228,29	228,29
	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)							
311 / 151 SIC.04.06.001.1.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
312 / 152 SIC.04.06.001.1.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.	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	4,15	99,60
313 / 153 SIC.04.06.001.2.a	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... LVERE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	87,79	263,37
	A RIPORTARE							2´083´364,74

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´083´364,74
314 / 154 SIC.04.06.001.2.b	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... RE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.	3,00			12,000	36,00		
	SOMMANO cad					36,00	20,48	737,28
	AREA TECNICA - AT- PO02_ Ponte Prino (SpCat 8) **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)**							
315 / 155 SIC.01.02.025.a	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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.							
	A R I P O R T A R E							2´084´102,02

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´084´102,02
						2,00		
	SOMMANO cad					2,00	299,90	599,80
316 / 156 SIC.01.02.025.b	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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.							
		2,00			8,000	16,00		
	SOMMANO cad					16,00	72,95	1´167,20
317 / 157 SIC.01.02.030.2.a	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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							
	A R I P O R T A R E							2´085´869,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´085´869,02
	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.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	132,83	132,83
318 / 158 SIC.01.02.030.2.b	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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.	1,00			8,000	8,00		
	SOMMANO cad					8,00	28,02	224,16
	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)							
319 / 159 SIC.01.03.005.a	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - rete schermante in polietilene estruso colorato con							
	A RIPORTARE							2´086´226,01

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´086´226,01
	maglie ovoidali di altezza 200 cm, posata a correre ed in vista all'esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere	500,00			2,000	1´000,00		
	SOMMANO m²					1´000,00	4,09	4´090,00
320 / 160 SIC.01.03.005.b	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere		1´000,00		8,000	8´000,00		
	SOMMANO m²					8´000,00	0,33	2´640,00
321 / 161 SIC.01.03.015.2.a	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - -**							
	A R I P O R T A R E							2´092´956,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´092´956,01
	PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE							
	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. 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. Accesso al cantiere base			6,000	2,000	12,00		
	SOMMANO m²					12,00	16,86	202,32
322 / 162 SIC.01.03.015.2.b	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE**							
	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							
	A RIPORTARE							2´093´158,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2´093´158,33
	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. 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. Accesso al cantiere base		12,00		8,000	96,00		
	SOMMANO m²					96,00	1,29	123,84
	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE DEI FUMI (Cat 3) **SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 16)**							
323 / 163 SIC.03.04.035.a	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.	1,00			8,000	8,00		
	SOMMANO cad					8,00	1,44	11,52
324 / 164 SIC.03.10.030	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/ESTRAZIONE DI FUMO IN GALLERIA ... IONE - MOTOGENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA TRASPORTABILE** Oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio. 1h al giorno per la durata delle lavorazioni	1,00	248,00			248,00		
	SOMMANO h					248,00	7,13	1´768,24
	A R I P O R T A R E							2´095´061,93

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´095´061,93
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)**							
325 / 165 SIC.04.02.015.1.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.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,14	100,56
326 / 166 SIC.04.02.020	**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
	SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 22)							
327 / 167 SIC.04.05.005.b	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - - PER OLTRE DUE DIPENDENTI** Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		2´095´185,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		2´095´185,00
	SOMMANO cad					1,00	228,29	228,29
	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)							
328 / 168 SIC.04.06.001.1.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
329 / 169 SIC.04.06.001.1.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.	2,00			8,000	16,00		
	SOMMANO cad					16,00	4,15	66,40
330 / 170 SIC.04.06.001.2.a	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... LVERE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	87,79	263,37
331 / 171 SIC.04.06.001.2.b	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... RE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.	3,00			8,000	24,00		
	A R I P O R T A R E					24,00		2´095´788,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					24,00		2´095´788,72
	SOMMANO cad					24,00	20,48	491,52
	AREA TECNICA - AT - PO03_ Viadotto Caramegna (SpCat 9) **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)**							
332 / 172 SIC.01.02.025.a	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	299,90	599,80
333 / 173 SIC.01.02.025.b	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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.							
	A R I P O R T A R E							2´096´880,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2´096´880,04
	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.							
		2,00			16,000	32,00		
	SOMMANO cad					32,00	72,95	2´334,40
334 / 174 SIC.01.02.030.2.a	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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.							
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	132,83	132,83
	A R I P O R T A R E							2´099´347,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´099´347,27
335 / 175 SIC.01.02.030.2.b	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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.	1,00			16,000	16,00		
	SOMMANO cad					16,00	28,02	448,32
	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)							
336 / 176 SIC.01.03.005.a	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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;							
	A RIPORTARE							2´099´795,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´099´795,59
	- 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere	1´000,00			2,000	2´000,00		
	SOMMANO m²					2´000,00	4,09	8´180,00
337 / 177 SIC.01.03.005.b	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere		2´000,00		16,000	32´000,00		
	SOMMANO m²					32´000,00	0,33	10´560,00
338 / 178 SIC.01.03.015.2.a	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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,							
	A RIPORTARE							2´118´535,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2´118´535,59
	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. 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. Accesso al cantiere base			6,000	2,000	12,00		
	SOMMANO m²					12,00	16,86	202,32
339 / 179 SIC.01.03.015.2.b	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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.							
	A R I P O R T A R E							2´118´737,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2´118´737,91
	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. Accesso al cantiere base		12,00		16,000	192,00		
	SOMMANO m²					192,00	1,29	247,68
	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE DEI FUMI (Cat 3) **SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 16)**							
340 / 180 SIC.03.04.035.a	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.	1,00			16,000	16,00		
	SOMMANO cad					16,00	1,44	23,04
341 / 181 SIC.03.10.030	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/ESTRAZIONE DI FUMO IN GALLERIA ... IONE - MOTOGENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA TRASPORTABILE** Oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio. 1h al giorno per la durata delle lavorazioni	1,00	485,00			485,00		
	SOMMANO h					485,00	7,13	3´458,05
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)**							
342 / 182 SIC.04.02.015.1.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.							
	A R I P O R T A R E							2´122´466,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´122´466,68
	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.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,14	100,56
343 / 183 SIC.04.02.020	**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
	SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 22)							
344 / 184 SIC.04.05.005.b	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - - PER OLTRE DUE DIPENDENTI** Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	228,29	228,29
	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)							
345 / 185 SIC.04.06.001.1.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							
	A RIPORTARE							2´122´818,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´122´818,04
	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
346 / 186 SIC.04.06.001.1.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.	2,00			16,000	32,00		
	SOMMANO cad					32,00	4,15	132,80
347 / 187 SIC.04.06.001.2.a	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... LVERE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	87,79	263,37
348 / 188 SIC.04.06.001.2.b	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... RE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.	3,00			16,000	48,00		
	SOMMANO cad					48,00	20,48	983,04
	AREA TECNICA - AT - 02 _ Sistemazione Rio Campirossi (SpCat 10) **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)**							
349 / 189 SIC.01.02.025.a	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE**							
	A RIPORTARE							2´124´242,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´124´242,91
	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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	299,90	599,80
350 / 190 SIC.01.02.025.b	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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							
	A RIPORTARE							2´124´842,71

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´124´842,71
	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.							
		2,00			2,000	4,00		
	SOMMANO cad					4,00	72,95	291,80
351 / 191 SIC.01.02.030.2.a	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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.							
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	132,83	132,83
352 / 192 SIC.01.02.030.2.b	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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							
	A R I P O R T A R E							2´125´267,34

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´125´267,34
	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.	1,00			2,000	2,00		
	SOMMANO cad					2,00	28,02	56,04
	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)							
353 / 193 SIC.01.03.005.a	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere	500,00			2,000	1´000,00		
	SOMMANO m²					1´000,00	4,09	4´090,00
354 / 194 SIC.01.03.005.b	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Formazione di recinzione fissa di cantiere in ambienti							
	A R I P O R T A R E							2´129´413,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´129´413,38
	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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere		1´000,00		2,000	2´000,00		
	SOMMANO m²					2´000,00	0,33	660,00
355 / 195 SIC.01.03.015.2.a	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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							
	A RIPORTARE							2´130´073,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2´130´073,38
	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. Accesso al cantiere base			6,000	2,000	12,00		
	SOMMANO m²					12,00	16,86	202,32
356 / 196 SIC.01.03.015.2.b	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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. 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							
	A R I P O R T A R E							2´130´275,70

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´130´275,70
	per tutta la durata del cantiere. Accesso al cantiere base		12,00		2,000	24,00		
	SOMMANO m²					24,00	1,29	30,96
	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE DEI FUMI (Cat 3) **SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 16)**							
357 / 197 SIC.03.04.035.a	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.							
		1,00			2,000	2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1,44	2,88
358 / 198 SIC.03.10.030	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/ESTRAZIONE DI FUMO IN GALLERIA ... IONE - MOTOGENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA TRASPORTABILE** Oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio. 1h al giorno per la durata delle lavorazioni	1,00	60,00			60,00		
	SOMMANO h					60,00	7,13	427,80
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)**							
359 / 199 SIC.04.02.015.1.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.							
						4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,14	100,56
360 / 200	**SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE -**							
	A R I P O R T A R E							2´130´837,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´130´837,90
SIC.04.02.020	**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
	SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 22)							
361 / 201 SIC.04.05.005.b	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - - PER OLTRE DUE DIPENDENTI** Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	228,29	228,29
	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)							
362 / 202 SIC.04.06.001.1.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
363 / 203 SIC.04.06.001.1.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,							
	A RIPORTARE							2´131´134,36

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´131´134,36
	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			2,000	4,00		
	SOMMANO cad					4,00	4,15	16,60
364 / 204 SIC.04.06.001.2.a	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... LVERE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	87,79	263,37
365 / 205 SIC.04.06.001.2.b	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... RE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.	3,00			2,000	6,00		
	SOMMANO cad					6,00	20,48	122,88
	AREA TECNICA - AT - PO04_ Ponte Torrente Impero (SpCat 11) **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)**							
366 / 206 SIC.01.02.025.a	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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							
	A R I P O R T A R E							2´131´537,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´131´537,21
	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.							
						2,00		
	SOMMANO cad					2,00	299,90	599,80
367 / 207 SIC.01.02.025.b	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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.							
	A RIPORTARE							2´132´137,01

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´132´137,01
	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.	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	72,95	1´750,80
368 / 208 SIC.01.02.030.2.a	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	132,83	132,83
369 / 209 SIC.01.02.030.2.b	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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.	1,00			12,000	12,00		
	A R I P O R T A R E					12,00		2´134´020,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					12,00		2´134´020,64
	SOMMANO cad					12,00	28,02	336,24
	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)							
370 / 210 SIC.01.03.005.a	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere	500,00			2,000	1´000,00		
	SOMMANO m²					1´000,00	4,09	4´090,00
371 / 211 SIC.01.03.005.b	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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							
	A RIPORTARE							2´138´446,88

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´138´446,88
	della recinzione. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere		1´000,00		12,000	12´000,00		
	SOMMANO m²					12´000,00	0,33	3´960,00
372 / 212 SIC.01.03.015.2.a	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. 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							
	A R I P O R T A R E							2´142´406,88

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´142´406,88
	per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Accesso al cantiere base			6,000	2,000	12,00		
	SOMMANO m²					12,00	16,86	202,32
373 / 213 SIC.01.03.015.2.b	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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. 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. Accesso al cantiere base		12,00		12,000	144,00		
	SOMMANO m²					144,00	1,29	185,76
	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE DEI FUMI (Cat 3) **SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 16)**							
374 / 214	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO**							
	A R I P O R T A R E							2´142´794,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´142´794,96
SIC.03.04.035.a	**ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.							
		1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					12,00	1,44	17,28
375 / 215 SIC.03.10.030	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/ESTRAZIONE DI FUMO IN GALLERIA ... IONE - MOTOGENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA TRASPORTABILE** Oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio.							
	1h al giorno per la durata delle lavorazioni	1,00	333,00			333,00		
	SOMMANO h					333,00	7,13	2´374,29
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)**							
376 / 216 SIC.04.02.015.1.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.							
						4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,14	100,56
377 / 217 SIC.04.02.020	**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
	SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 22)							
	A RIPORTARE							2´145´309,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´145´309,60
378 / 218 SIC.04.05.005.b	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - - PER OLTRE DUE DIPENDENTI** Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	228,29	228,29
	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)							
379 / 219 SIC.04.06.001.1.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
380 / 220 SIC.04.06.001.1.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.	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	4,15	99,60
381 / 221 SIC.04.06.001.2.a	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... LVERE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE**							
	A RIPORTARE							2´145´683,15

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´145´683,15
	Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	87,79	263,37
382 / 222 SIC.04.06.001.2.b	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... RE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.	3,00			12,000	36,00		
	SOMMANO cad					36,00	20,48	737,28
	DEPOSITO TEMPORANEO DEP01 (SpCat 37) **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)**							
383 / 241 SIC.01.02.025.a	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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.							
	A R I P O R T A R E							2´146´683,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´146´683,80
	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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	299,90	599,80
384 / 242 SIC.01.02.025.b	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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.	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	72,95	1´750,80
385 / 243 SIC.01.02.030.2.a	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche:							
	A RIPORTARE							2´149´034,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´149´034,40
	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.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	132,83	132,83
386 / 244 SIC.01.02.030.2.b	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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.	1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					12,00	28,02	336,24
	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)							
387 / 245 SIC.01.03.005.a	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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:							
	A RIPORTARE							2´149´503,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´149´503,47
	- 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere	1´500,00			2,000	3´000,00		
	SOMMANO m²					3´000,00	4,09	12´270,00
388 / 246 SIC.01.03.005.b	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola							
	A RIPORTARE							2´161´773,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´161´773,47
	d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere		3´000,00		12,000	36´000,00		
	SOMMANO m²					36´000,00	0,33	11´880,00
389 / 247 SIC.01.03.015.2.a	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. 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. Accesso al cantiere base			6,000	2,000	12,00		
	SOMMANO m²					12,00	16,86	202,32
390 / 248 SIC.01.03.015.2.b	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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							
	A RIPORTARE							2´173´855,79

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´173´855,79
	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. 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. Accesso al cantiere base		12,00		12,000	144,00		
	SOMMANO m²					144,00	1,29	185,76
	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE DEI FUMI (Cat 3) **SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 16)**							
391 / 249 SIC.03.04.035.a	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.	1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					12,00	1,44	17,28
392 / 250 SIC.03.10.030	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/ESTRAZIONE DI FUMO IN GALLERIA ... IONE - MOTOGENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA TRASPORTABILE**							
	A R I P O R T A R E							2´174´058,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2´174´058,83
	Oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio. 1h al giorno per la durata delle lavorazioni	1,00	333,00			333,00		
	SOMMANO h					333,00	7,13	2´374,29
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)**							
393 / 251 SIC.04.02.015.1.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.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,14	100,56
394 / 252 SIC.04.02.020	**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
	SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 22)							
395 / 253 SIC.04.05.005.b	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - - PER OLTRE DUE DIPENDENTI** Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera.							
	A R I P O R T A R E							2´176´556,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2´176´556,19
	È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	228,29	228,29
	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)							
396 / 254 SIC.04.06.001.1.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
397 / 255 SIC.04.06.001.1.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.	2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	4,15	99,60
398 / 256 SIC.04.06.001.2.a	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... LVERE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	87,79	263,37
399 / 257 SIC.04.06.001.2.b	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... RE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE**							
	A R I P O R T A R E							2´177´193,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´177´193,11
	Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.	3,00			12,000	36,00		
	SOMMANO cad					36,00	20,48	737,28
	DEPOSITO TEMPORANEO DEP02 (SpCat 38) **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)**							
400 / 258 SIC.01.02.025.a	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	299,90	599,80
401 / 259 SIC.01.02.025.b	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O**							
	A RIPORTARE							2´178´530,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2´178´530,19
	FRAZIONE 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.							
		2,00			12,000	24,00		
	SOMMANO cad					24,00	72,95	1´750,80
402 / 260 SIC.01.02.030.2.a	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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							
	A R I P O R T A R E							2´180´280,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´180´280,99
	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.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	132,83	132,83
403 / 261 SIC.01.02.030.2.b	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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.	1,00			12,000	12,00		
	SOMMANO cad					12,00	28,02	336,24
	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)							
404 / 262 SIC.01.03.005.a	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. Nel prezzo si intendono compresi e compensati: - gli oneri per il nolo dei materiali necessari; - il carico; - lo scarico ed ogni genere di trasporto;							
	A RIPORTARE							2´180´750,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´180´750,06
	- 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere	800,00			2,000	1´600,00		
	SOMMANO m²					1´600,00	4,09	6´544,00
405 / 263 SIC.01.03.005.b	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere		1´600,00		12,000	19´200,00		
	SOMMANO m²					19´200,00	0,33	6´336,00
406 / 264 SIC.01.03.015.2.a	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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							
	A RIPORTARE							2´193´630,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´193´630,06
	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. 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. Accesso al cantiere base			6,000	2,000	12,00		
	SOMMANO m²					12,00	16,86	202,32
407 / 265 SIC.01.03.015.2.b	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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,							
	A RIPORTARE							2´193´832,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2´193´832,38
	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. Accesso al cantiere base		12,00		12,000	144,00		
	SOMMANO m²					144,00	1,29	185,76
	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE DEI FUMI (Cat 3) **SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 16)**							
408 / 266 SIC.03.04.035.a	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.	1,00			20,000	20,00		
	SOMMANO cad					20,00	1,44	28,80
409 / 267 SIC.03.10.030	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/ESTRAZIONE DI FUMO IN GALLERIA ... IONE - MOTOGENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA TRASPORTABILE** Oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio. 1h al giorno per la durata delle lavorazioni * (lung.=568+213+89)	1,00	870,00			870,00		
	SOMMANO h					870,00	7,13	6´203,10
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)**							
	A R I P O R T A R E							2´200´250,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´200´250,04
410 / 268 SIC.04.02.015.1.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.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,14	100,56
411 / 269 SIC.04.02.020	**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
	SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 22)							
412 / 270 SIC.04.05.005.b	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - - PER OLTRE DUE DIPENDENTI** Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	228,29	228,29
	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)							
	A RIPORTARE							2´200´601,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´200´601,40
413 / 271 SIC.04.06.001.1.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
414 / 272 SIC.04.06.001.1.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.	2,00			20,000	40,00		
	SOMMANO cad					40,00	4,15	166,00
415 / 273 SIC.04.06.001.2.a	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... LVERE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	87,79	263,37
416 / 274 SIC.04.06.001.2.b	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... RE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.	3,00			20,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	20,48	1´228,80
	DEPOSITO TEMPORANEO DEP03 (SpCat 39)							
	A RIPORTARE							2´202´305,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´202´305,23
	SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1) **SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)**							
417 / 275 SIC.01.02.025.a	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	299,90	599,80
418 / 276 SIC.01.02.025.b	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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,							
	A RIPORTARE							2´202´905,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´202´905,03
	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.							
		2,00			13,000	26,00		
	SOMMANO cad					26,00	72,95	1´896,70
419 / 277 SIC.01.02.030.2.a	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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.							
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	132,83	132,83
420 / 278 SIC.01.02.030.2.b	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito							
	A RIPORTARE							2´204´934,56

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´204´934,56
	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.							
		1,00			13,000	13,00		
	SOMMANO cad					13,00	28,02	364,26
	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)							
421 / 279 SIC.01.03.005.a	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere							
		1´000,00			2,000	2´000,00		
	A R I P O R T A R E					2´000,00		2´205´298,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2´000,00		2´205´298,82
	SOMMANO m²					2´000,00	4,09	8´180,00
422 / 280 SIC.01.03.005.b	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere		2´000,00		13,000	26´000,00		
	SOMMANO m²					26´000,00	0,33	8´580,00
423 / 281 SIC.01.03.015.2.a	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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							
	A R I P O R T A R E							2´222´058,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´222´058,82
	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. Accesso al cantiere base			6,000	2,000	12,00		
	SOMMANO m²					12,00	16,86	202,32
424 / 282 SIC.01.03.015.2.b	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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. 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;							
	A RIPORTARE							2´222´261,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´222´261,14
	- 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. Accesso al cantiere base		12,00		13,000	156,00		
	SOMMANO m²					156,00	1,29	201,24
	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE DEI FUMI (Cat 3) **SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 16)**							
425 / 283 SIC.03.04.035.a	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.	1,00			13,000	13,00		
	SOMMANO cad					13,00	1,44	18,72
426 / 284 SIC.03.10.030	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/ESTRAZIONE DI FUMO IN GALLERIA ... IONE - MOTOGENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA TRASPORTABILE** Oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio. 1h al giorno per la durata delle lavorazioni	1,00	395,00			395,00		
	SOMMANO h					395,00	7,13	2´816,35
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)**							
427 / 285 SIC.04.02.015.1.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							
	A RIPORTARE							2´225´297,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´225´297,45
	temporaneo dei segnali per l'intera durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,14	100,56
428 / 286 SIC.04.02.020	**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
	SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 22)							
429 / 287 SIC.04.05.005.b	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - - PER OLTRE DUE DIPENDENTI** Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	228,29	228,29
	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)							
430 / 288 SIC.04.06.001.1.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
	A RIPORTARE							2´225´694,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´225´694,47
431 / 289 SIC.04.06.001.1.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.	2,00			13,000	26,00		
	SOMMANO cad					26,00	4,15	107,90
432 / 290 SIC.04.06.001.2.a	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... LVERE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	87,79	263,37
433 / 291 SIC.04.06.001.2.b	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... RE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.	3,00			13,000	39,00		
	SOMMANO cad					39,00	20,48	798,72
	DEPOSITO TEMPORANEO DEP04 (SpCat 40) **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)**							
434 / 292 SIC.01.02.025.a	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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							
	A RIPORTARE							2´226´864,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´226´864,46
	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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	299,90	599,80
435 / 293 SIC.01.02.025.b	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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							
	A RIPORTARE							2´227´464,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´227´464,26
	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.	2,00			35,000	70,00		
	SOMMANO cad					70,00	72,95	5´106,50
436 / 294 SIC.01.02.030.2.a	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	132,83	132,83
437 / 295 SIC.01.02.030.2.b	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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							
	A RIPORTARE							2´232´703,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´232´703,59
	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.	1,00			35,000	35,00		
	SOMMANO cad					35,00	28,02	980,70
	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)							
438 / 296 SIC.01.03.005.a	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere	800,00			2,000	1´600,00		
	SOMMANO m²					1´600,00	4,09	6´544,00
439 / 297 SIC.01.03.005.b	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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: - 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 RIPORTARE							2´240´228,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´240´228,29
	a 200 cm; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere		1´600,00		35,000	56´000,00		
	SOMMANO m²					56´000,00	0,33	18´480,00
440 / 298 SIC.01.03.015.2.a	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. 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;							
	A RIPORTARE							2´258´708,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´258´708,29
	- 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. Accesso al cantiere base			6,000	2,000	12,00		
	SOMMANO m²					12,00	16,86	202,32
441 / 299 SIC.01.03.015.2.b	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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. 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. Accesso al cantiere base		12,00		35,000	420,00		
	SOMMANO m²					420,00	1,29	541,80
	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE							
	A RIPORTARE							2´259´452,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´259´452,41
	CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE DEI FUMI (Cat 3) **SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 16)**							
442 / 300 SIC.03.04.035.a	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.	1,00			35,000	35,00		
	SOMMANO cad					35,00	1,44	50,40
443 / 301 SIC.03.10.030	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/ESTRAZIONE DI FUMO IN GALLERIA ... IONE - MOTOGENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA TRASPORTABILE** Oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio. 1h al giorno per la durata delle lavorazioni	1,00	1´078,00			1´078,00		
	SOMMANO h					1´078,00	7,13	7´686,14
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)**							
444 / 302 SIC.04.02.015.1.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.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,14	100,56
445 / 303 SIC.04.02.020	**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		
	A RIPORTARE					1,00		2´267´289,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		2´267´289,51
	SOMMANO cad					1,00	22,51	22,51
	SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 22)							
446 / 304 SIC.04.05.005.b	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - - PER OLTRE DUE DIPENDENTI** Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	228,29	228,29
	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)							
447 / 305 SIC.04.06.001.1.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
448 / 306 SIC.04.06.001.1.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.	2,00			35,000	70,00		
	SOMMANO cad					70,00	4,15	290,50
	A RIPORTARE							2´267´876,47

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´267´876,47
449 / 307 SIC.04.06.001.2.a	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... LVERE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	87,79	263,37
450 / 308 SIC.04.06.001.2.b	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... RE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.	3,00			35,000	105,00		
	SOMMANO cad					105,00	20,48	2´150,40
	DEPOSITO TEMPORANEO DEP05 (SpCat 41) **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.02 - Baraccamenti e servizi igienico sanitari (SbCat 2)**							
451 / 309 SIC.01.02.025.a	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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;							
	A R I P O R T A R E							2´270´290,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´270´290,24
	- 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.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	299,90	599,80
452 / 310 SIC.01.02.025.b	**BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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.	2,00			35,000	70,00		
	SOMMANO cad					70,00	72,95	5´106,50
453 / 311	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA -**							
	A RIPORTARE							2´275´996,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´275´996,54
SIC.01.02.030.2.a	**DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	132,83	132,83
454 / 312 SIC.01.02.030.2.b	**BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA - DIMENSIONI ESTERNE MASSIME M 2,60 X 5,20 X 2,20 - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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.	1,00			35,000	35,00		
	SOMMANO cad					35,00	28,02	980,70
	SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)							
455 / 313 SIC.01.03.005.a	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER IL PRIMO MESE O**							
	A RIPORTARE							2´277´110,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´277´110,07
	FRAZIONE 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere	800,00			2,000	1´600,00		
	SOMMANO m²					1´600,00	4,09	6´544,00
456 / 314 SIC.01.03.005.b	**RECINZIONI - RECINZIONE IN RETE ELETTROSALDATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** 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: - 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; - pannelli di tamponamento opportunamente ancorati ai montanti costituiti da rete elettrosaldata con tondini in acciaio di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm; - 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. 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;							
	A RIPORTARE							2´283´654,07

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´283´654,07
	- lo sfrido; - la manutenzione periodica; - lo smontaggio a fine cantiere; - il ritiro a fine lavori del materiale di risulta; - 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. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. Recinzione di cantiere		1´600,00		35,000	56´000,00		
	SOMMANO m²					56´000,00	0,33	18´480,00
457 / 315 SIC.01.03.015.2.a	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** 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. 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. Accesso al cantiere base			6,000	2,000	12,00		
	SOMMANO m²					12,00	16,86	202,32
458 / 316 SIC.01.03.015.2.b	**RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE - PER RECINZIONE FISSA CANTIERE STRADALE - -**							
	A R I P O R T A R E							2´302´336,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´302´336,39
	PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE							
	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. 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. Accesso al cantiere base		12,00		35,000	420,00		
	SOMMANO m²					420,00	1,29	541,80
	SIC.03 - IMPIANTI DI TERRA, DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, ANTINCENDIO E DI EVACUAZIONE DEI FUMI (Cat 3) **SIC.03.04 - Impianto elettrico di cantiere (SbCat 16)**							
459 / 317 SIC.03.04.035.a	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.	1,00			35,000	35,00		
	SOMMANO cad					35,00	1,44	50,40
	A RIPORTARE							2´302´928,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2´302´928,59
460 / 318 SIC.03.10.030	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/ESTRAZIONE DI FUMO IN GALLERIA ... IONE - MOTOGENERATORE ELETTRICO DI EMERGENZA TRASPORTABILE** Oneri per il funzionamento, carburante e materiale di consumo. Potenza fino a 10 kw. Costo di esercizio. 1h al giorno per la durata delle lavorazioni	1,00	1´078,00			1´078,00		
	SOMMANO h					1´078,00	7,13	7´686,14
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale (SbCat 19)**							
461 / 319 SIC.04.02.015.1.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.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,14	100,56
462 / 320 SIC.04.02.020	**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
	SIC.04.05 - Attrezzature di primo soccorso (SbCat 22)							
463 / 321 SIC.04.05.005.b	**ATTREZZATURE DI PRIMO SOCCORSO - CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - - PER OLTRE DUE DIPENDENTI** Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza							
	A RIPORTARE							2´310´737,80

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´310´737,80
	in cantiere di questo presidio al fine di garantire un immediato primo intervento assicurando meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; - il reintegro del contenuto; - il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; - l'allontanamento a fine opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo della cassetta di medicazione, limitatamente al periodo temporale previsto dalla fase di lavoro. Misurata cadauno per assicurare la corretta organizzazione del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	228,29	228,29
	SIC.04.06 - Attrezzature antincendio (SbCat 23)							
464 / 322 SIC.04.06.001.1.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
465 / 323 SIC.04.06.001.1.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.	2,00			35,000	70,00		
	SOMMANO cad					70,00	4,15	290,50
466 / 324 SIC.04.06.001.2.a	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... LVERE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.					3,00		
	A R I P O R T A R E					3,00		2´311´302,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		2´311´302,25
	SOMMANO cad					3,00	87,79	263,37
467 / 325 SIC.04.06.001.2.b	**ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE - ESTINTORE CARRELLA ... RE 30 KG PRESSURIZZATA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Classe B C E, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, comprese le verifiche periodiche.							
		3,00			35,000	105,00		
	SOMMANO cad					105,00	20,48	2´150,40
	CORPO STRADALE (SpCat 43) **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.03 - Recinzioni e delimitazioni (SbCat 3)**							
468 / 326 SIC.04.03.030.1.a	**SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE - DELIMITAZIONE DI ... LS/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.							
	ASSE STRADALE		20´000,00			20´000,00		
	Parziale ml					20´000,00		
	SOMMANO ml					20´000,00	15,93	318´600,00
469 / 327 SIC.04.03.030.1.b	**SEGNALETICA DI SICUREZZA COMPLEMENTARE - DELIMITAZIONE DI ... 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; - l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro.							
	ASSE STRADALE		20´000,00		50,000	1´000´000,00		
	SOMMANO ml					1´000´000,00	6,59	6´590´000,00
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE							
	A R I P O R T A R E							9´222´316,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9´222´316,02
	COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.01 - Segnaletica di sicurezza orizzontale** **(SbCat 18)**							
470 / 328 SIC.04.01.001.b	**SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZO ... TE - - 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. 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. LUNGO LINEA	4,00	15´000,00			60´000,00		
	SOMMANO ml					60´000,00	0,42	25´200,00
471 / 329 SIC.04.01.001.e	**SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZO ... - - PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE, FRECCE E ISCRIZIONI** Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce rifrangenti longitudinali o trasversali rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinue, eseguita con vernice a solvente, di qualsiasi colore, premiscelata con perline di vetro. Compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture di materiale, tracciamento, anche in presenza di traffico, la pulizia e la preparazione dalle zone di impianto prima della posa 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. LUNGO LINEA	2,00	8´000,00			16´000,00		
	SOMMANO m²					16´000,00	4,05	64´800,00
	SIC.04.02 - Segnaletica di sicurezza verticale **(SbCat 19)**							
472 / 330 SIC.04.02.001.2.a	**SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE - SEGNALE TRIANGOLARE ... L.2 - LATO/ DIAMETRO CM 90 - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a							
	A R I P O R T A R E							9´312´316,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9´312´316,02
	fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola di classe 2^ da impiegare all'esterno o all'interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, sicurezza, salvataggio e soccorso indicati nel Codice della Strada e nel Dgs 81/08 e s.m. e i. Nel prezzo sono compresi: - l'uso per la durata prevista; - i sostegni (fissi o mobili) per i segnali; - la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro.					200,00		
	SOMMANO cad					200,00	28,14	5´628,00
473 / 331 SIC.04.02.001.2.b	**SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE - SEGNALE TRIANGOLARE ... - LATO/ DIAMETRO CM 90 - - 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^ 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.	200,00			50,000	10´000,00		
	SOMMANO cad					10´000,00	5,97	59´700,00
474 / 332 SIC.04.02.001.2.a	**SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE - SEGNALE TRIANGOLARE ... L.2 - LATO/ DIAMETRO CM 90 - - 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^ 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.					200,00		
	SOMMANO cad					200,00	28,14	5´628,00
475 / 333	**SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE -**							
	A R I P O R T A R E							9´383´272,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9´383´272,02
SIC.04.02.001.2.b	**SEGNALE TRIANGOLARE ... - LATO/ DIAMETRO CM 90 - - 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^ 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.	200,00			50,000	10´000,00		
	SOMMANO cad					10´000,00	5,97	59´700,00
476 / 334 SIC.04.02.005.2.a	**SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE - SEGNALE CIRCOLARE O ... L.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^ 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.					200,00		
	SOMMANO cad					200,00	26,83	5´366,00
477 / 335 SIC.04.02.005.2.b	**SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE - SEGNALE CIRCOLARE O ... - 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^ 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.	200,00			50,000	10´000,00		
	A R I P O R T A R E					10´000,00		9´448´338,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10´000,00		9´448´338,02
	SOMMANO cad					10´000,00	5,69	56´900,00
478 / 336 SIC.04.02.010.3.a	**SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE - PANNELLO AGGIUNTIVO, ... 1 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE - - 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^ da impiegare all'esterno o all'interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, indicazioni, 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.					200,00		
	SOMMANO m²					200,00	76,27	15´254,00
479 / 337 SIC.04.02.010.3.b	**SEGNALETICA DI SICUREZZA VERTICALE - PANNELLO AGGIUNTIVO, ... 3,00 MQ DI SUPERFICIE - - 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^ da impiegare all'esterno o all'interno del cantiere, fornito e posto in opera; per tutti i simboli indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni, indicazioni, 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.	200,00			50,000	10´000,00		
	SOMMANO m²					10´000,00	16,18	161´800,00
480 / 338 SIC.04.02.015.1.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							
	A R I P O R T A R E							9´682´292,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9´682´292,02
	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.					200,00		
	SOMMANO cad					200,00	25,14	5´028,00
	PO01- PRINO (SpCat 44) **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli (SbCat 1)**							
481 / 339 SIC.01.01.001.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - PONTEGGI IN ELEMENTI PRE ... RIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI** 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. (lung.=300*1,8)		540,00		10,000	5´400,00		
	SOMMANO m²					5´400,00	9,86	53´244,00
482 / 340 SIC.01.01.001.b	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - PONTEGGI IN ELEMENTI PRE ... SE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI** 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;							
	A R I P O R T A R E							9´740´564,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9´740´564,02
	- 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. (lung.=300*1,8)	8,00	540,00		10,000	43´200,00		
	SOMMANO m²					43´200,00	0,88	38´016,00
483 / 341 SIC.01.01.015.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; - lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista.				5´400,000	5´400,00		
	SOMMANO m²					5´400,00	2,18	11´772,00
484 / 342 SIC.01.01.015.b	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; - lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista.	5´400,00			8,000	43´200,00		
	SOMMANO m²					43´200,00	0,26	11´232,00
	A R I P O R T A R E							9´801´584,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9´801´584,02
485 / 343 SIC.01.01.030.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - TRABATTELLO - - IN METALLO** Misurato, cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. Professionale ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale in alluminio per salita interna, regolabile per altezza variabile, con o senza ruote, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante l'esecuzione della fase; - il documento che indica le caratteristiche tecniche e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - l'accatastamento a fine opera. - Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. Dimensioni di riferimento approssimative: - profondità m 0,90; - larghezza circa m 2,00; fino alla altezza di circa m 7,50; - portata kg 160 comprese 2 persone. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del trabattello.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	279,35	558,70
	SIC.01.04 - Parapetti, andatoie e passerelle (SbCat 4)							
486 / 344 SIC.02.01.005.b	**PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO - PARAPETTI - - PREFABBRICATI ANTICADUTA** 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.	2,00	70,00			140,00		
	A R I P O R T A R E					140,00		9´802´142,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					140,00		9´802´142,72
	SOMMANO ml					140,00	13,39	1´874,60
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa (SbCat 21)**							
487 / 345 SIC.03.04.035.c	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 1500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	3,00	12,00
	PO02 - CARAMAGNA (SpCat 45) **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli (SbCat 1)**							
488 / 346 SIC.01.01.001.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - PONTEGGI IN ELEMENTI PRE ... RIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI** 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. Spalle *(lung.=(60+60)*1,8) Pile *(lung.=(45*3)*1,8)		216,00 243,00		10,000 10,000	2´160,00 2´430,00		
	SOMMANO m²					4´590,00	9,86	45´257,40
489 / 347 SIC.01.01.001.b	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - PONTEGGI IN ELEMENTI PRE ... SE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI**							
	A R I P O R T A R E							9´849´286,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9´849´286,72
	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. Spalle *(lung.=(60+60)*1,8) Pile *(lung.=(45*3)*1,8)	16,00 16,00	216,00 243,00		10,000 10,000	34´560,00 38´880,00		
	SOMMANO m²					73´440,00	0,88	64´627,20
490 / 348 SIC.01.01.015.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; - lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista.				4´590,000	4´590,00		
	SOMMANO m²					4´590,00	2,18	10´006,20
491 / 349 SIC.01.01.015.b	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale;							
	A R I P O R T A R E							9´923´920,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9´923´920,12
	- lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista.	4´590,00			16,000	73´440,00		
	SOMMANO m²					73´440,00	0,26	19´094,40
492 / 350 SIC.01.01.030.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - TRABATTELLO - - IN METALLO** Misurato, cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. Professionale ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale in alluminio per salita interna, regolabile per altezza variabile, con o senza ruote, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante l'esecuzione della fase; - il documento che indica le caratteristiche tecniche e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - l'accatastamento a fine opera. - Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. Dimensioni di riferimento approssimative: - profondità m 0,90; - larghezza circa m 2,00; fino alla altezza di circa m 7,50; - portata kg 160 comprese 2 persone. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del trabattello.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	279,35	1´396,75
	SIC.01.04 - Parapetti, andatoie e passerelle (SbCat 4)							
493 / 351 SIC.02.01.005.b	**PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO - PARAPETTI - - PREFABBRICATI ANTICADUTA** 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;							
	A R I P O R T A R E							9´944´411,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9´944´411,27
	- 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.	2,00	290,00			580,00		
	SOMMANO ml					580,00	13,39	7´766,20
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa (SbCat 21)**							
494 / 352 SIC.03.04.035.c	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 1500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	3,00	15,00
	PO03 - IMPERO (SpCat 46) **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli (SbCat 1)**							
495 / 223 SIC.01.01.001.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - PONTEGGI IN ELEMENTI PRE ... RIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI** 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;							
	A R I P O R T A R E							9´952´192,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9´952´192,47
	- misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio. (lung.=400*1,8)		720,00		10,000	7´200,00		
	SOMMANO m²					7´200,00	9,86	70´992,00
496 / 224 SIC.01.01.001.b	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - PONTEGGI IN ELEMENTI PRE ... SE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI** 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.	7´200,00			12,000	86´400,00		
	SOMMANO m²					86´400,00	0,88	76´032,00
497 / 225 SIC.01.01.015.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; - lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista.				7´200,000	7´200,00		
	SOMMANO m²					7´200,00	2,18	15´696,00
	A RIPORTARE							10´114´912,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10´114´912,47
498 / 226 SIC.01.01.015.b	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; - lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista.	7´200,00			12,000	86´400,00		
	SOMMANO m²					86´400,00	0,26	22´464,00
499 / 227 SIC.01.01.030.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - TRABATTELLO - - IN METALLO** Misurato, cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. Professionale ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale in alluminio per salita interna, regolabile per altezza variabile, con o senza ruote, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante l'esecuzione della fase; - il documento che indica le caratteristiche tecniche e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - l'accatastamento a fine opera. - Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. Dimensioni di riferimento approssimative: - profondità m 0,90; - larghezza circa m 2,00; fino alla altezza di circa m 7,50; - portata kg 160 comprese 2 persone. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del trabattello.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	279,35	558,70
	SIC.01.04 - Parapetti, andatoie e passerelle (SbCat 4)							
500 / 228 SIC.02.01.005.b	**PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO - PARAPETTI - - PREFABBRICATI ANTICADUTA** Da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, etc), fornito e posto in opera.							
	A R I P O R T A R E							10´137´935,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10´137´935,17
	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.							
		2,00	100,00			200,00		
	SOMMANO ml					200,00	13,39	2´678,00
	SIC.04 - MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA (Cat 4) **SIC.04.04 - Segnaletica di sicurezza luminosa (SbCat 21)**							
501 / 229 SIC.03.04.035.c	**IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 - - DA 1500 W** Montato su cavalletto movibile per illuminazione di cantiere; costo mensile.							
						5,00		
	SOMMANO cad					5,00	3,00	15,00
	GALLERIA - " Monte Calvario " (SpCat 47) **SIC.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PSC (Cat 1)** **SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli (SbCat 1)**							
502 / 353 SIC.01.01.001.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - PONTEGGI IN ELEMENTI PRE ... RIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI** 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;							
	A R I P O R T A R E							10´140´628,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10´140´628,17
	- 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. Galleria artificiale		500,00		20,000	10´000,00		
	SOMMANO m²					10´000,00	9,86	98´600,00
503 / 354 SIC.01.01.001.b	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - PONTEGGI IN ELEMENTI PRE ... SE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI** 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.	10´000,00			12,000	120´000,00		
	SOMMANO m²					120´000,00	0,88	105´600,00
504 / 355 SIC.01.01.015.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; - lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera;							
	A R I P O R T A R E							10´344´828,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10´344´828,17
	- il mantenimento in condizioni di sicurezza. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista.				10´000,000	10´000,00		
	SOMMANO m²					10´000,00	2,18	21´800,00
505 / 356 SIC.01.01.015.b	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; - lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista.	10´000,00			12,000	120´000,00		
	SOMMANO m²					120´000,00	0,26	31´200,00
506 / 357 SIC.01.01.030.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - TRABATTELLO - - IN METALLO** Misurato, cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. Professionale ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale in alluminio per salita interna, regolabile per altezza variabile, con o senza ruote, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante l'esecuzione della fase; - il documento che indica le caratteristiche tecniche e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - l'accatastamento a fine opera. - Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. Dimensioni di riferimento approssimative: - profondità m 0,90; - larghezza circa m 2,00; fino alla altezza di circa m 7,50; - portata kg 160 comprese 2 persone. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del trabattello.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	279,35	2´793,50
	A R I P O R T A R E							10´400´621,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10´400´621,67
	SIC.01.04 - Parapetti, andatoie e passerelle (SbCat 4)							
507 / 358 SIC.02.01.005.b	**PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO - PARAPETTI - - PREFABBRICATI ANTICADUTA** 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.							
		6,00	150,00			900,00		
	SOMMANO ml					900,00	13,39	12´051,00
	GALLERIA - " Costa Murata" (SpCat 48) **SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli (SbCat 1)**							
508 / 359 SIC.01.01.001.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - PONTEGGI IN ELEMENTI PRE ... RIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI** 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:							
	A R I P O R T A R E							10´412´672,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10´412´672,67
	- 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. Galleria artificiali		800,00		20,000	16´000,00		
	SOMMANO m²					16´000,00	9,86	157´760,00
509 / 360 SIC.01.01.001.b	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - PONTEGGI IN ELEMENTI PRE ... SE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI** 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.	16´000,00			5,000	80´000,00		
	SOMMANO m²					80´000,00	0,88	70´400,00
510 / 361 SIC.01.01.015.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; - lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista.				16´000,000	16´000,00		
	SOMMANO m²					16´000,00	2,18	34´880,00
	A R I P O R T A R E							10´675´712,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10´675´712,67
511 / 362 SIC.01.01.015.b	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; - lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista.	16´000,00			5,000	80´000,00		
	SOMMANO m²					80´000,00	0,26	20´800,00
512 / 363 SIC.01.01.030.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - TRABATTELLO - - IN METALLO** Misurato, cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. Professionale ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale in alluminio per salita interna, regolabile per altezza variabile, con o senza ruote, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante l'esecuzione della fase; - il documento che indica le caratteristiche tecniche e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - l'accatastamento a fine opera. - Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. Dimensioni di riferimento approssimative: - profondità m 0,90; - larghezza circa m 2,00; fino alla altezza di circa m 7,50; - portata kg 160 comprese 2 persone. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del trabattello.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	279,35	2´793,50
	SIC.01.04 - Parapetti, andatoie e passerelle (SbCat 4)							
513 / 364 SIC.02.01.005.b	**PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO - PARAPETTI - - PREFABBRICATI ANTICADUTA** Da realizzare per la protezione contro il vuoto,							
	A R I P O R T A R E							10´699´306,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10´699´306,17
	(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.					700,00		
	SOMMANO ml					700,00	13,39	9´373,00
	GALLERIA - " Meriello" (SpCat 49) **SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli (SbCat 1)**							
514 / 365 SIC.01.01.001.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - PONTEGGI IN ELEMENTI PRE ... RIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI** 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. Galleria artificiale		200,00		18,000	3´600,00		
	SOMMANO m²					3´600,00	9,86	35´496,00
	A R I P O R T A R E							10´744´175,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10´744´175,17
515 / 366 SIC.01.01.001.b	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - PONTEGGI IN ELEMENTI PRE ... SE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI** 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.	3´600,00			13,000	46´800,00		
	SOMMANO m²					46´800,00	0,88	41´184,00
516 / 367 SIC.01.01.015.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; - lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista.				3´600,000	3´600,00		
	SOMMANO m²					3´600,00	2,18	7´848,00
517 / 368 SIC.01.01.015.b	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera.							
	A R I P O R T A R E							10´793´207,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10´793´207,17
	Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; - lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista.	3´600,00			13,000	46´800,00		
	SOMMANO m²					46´800,00	0,26	12´168,00
518 / 369 SIC.01.01.030.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - TRABATTELLO - - IN METALLO** Misurato, cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. Professionale ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale in alluminio per salita interna, regolabile per altezza variabile, con o senza ruote, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante l'esecuzione della fase; - il documento che indica le caratteristiche tecniche e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - l'accatastamento a fine opera. - Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. Dimensioni di riferimento approssimative: - profondità m 0,90; - larghezza circa m 2,00; fino alla altezza di circa m 7,50; - portata kg 160 comprese 2 persone. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del trabattello.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	279,35	2´793,50
	SIC.01.04 - Parapetti, andatoie e passerelle (SbCat 4)							
519 / 370 SIC.02.01.005.b	**PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO - PARAPETTI - - PREFABBRICATI ANTICADUTA** 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.							
	A R I P O R T A R E							10´808´168,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10´808´168,67
	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.							
		4,00	150,00			600,00		
	SOMMANO ml					600,00	13,39	8´034,00
	GALLERIA - " Monte Bardellini" (SpCat 50) **SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli (SbCat 1)**							
520 / 371 SIC.01.01.001.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - PONTEGGI IN ELEMENTI PRE ... RIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI** 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. Galleria artificiale		200,00		16,000	3´200,00		
	SOMMANO m²					3´200,00	9,86	31´552,00
521 / 372 SIC.01.01.001.b	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - PONTEGGI IN ELEMENTI PRE ... SE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI** In elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: - il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale							
	A R I P O R T A R E							10´847´754,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10´847´754,67
	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.							
		3´200,00			36,000	115´200,00		
	SOMMANO m²					115´200,00	0,88	101´376,00
522 / 373 SIC.01.01.015.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; - lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista.							
					3´200,000	3´200,00		
	SOMMANO m²					3´200,00	2,18	6´976,00
523 / 374 SIC.01.01.015.b	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; - lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza.							
	A R I P O R T A R E							10´956´106,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10´956´106,67
	Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista.	3´200,00			36,000	115´200,00		
	SOMMANO m²					115´200,00	0,26	29´952,00
524 / 375 SIC.01.01.030.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - TRABATTELLO - - IN METALLO** Misurato, cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. Professionale ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale in alluminio per salita interna, regolabile per altezza variabile, con o senza ruote, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante l'esecuzione della fase; - il documento che indica le caratteristiche tecniche e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - l'accatastamento a fine opera. - Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. Dimensioni di riferimento approssimative: - profondità m 0,90; - larghezza circa m 2,00; fino alla altezza di circa m 7,50; - portata kg 160 comprese 2 persone. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del trabattello.					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	279,35	5´587,00
	SIC.01.04 - Parapetti, andatoie e passerelle (SbCat 4)							
525 / 376 SIC.02.01.005.b	**PROTEZIONE SUI POSTI DI LAVORO - PARAPETTI - - PREFABBRICATI ANTICADUTA** 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.							
	A R I P O R T A R E							10´991´645,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10´991´645,67
	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.							
		4,00	150,00			600,00		
	SOMMANO ml					600,00	13,39	8´034,00
	OPERE MINORI (SpCat 129) **SIC.01.01 - Ponteggi e trabattelli (SbCat 1)**							
526 / 230 SIC.01.01.001.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - PONTEGGI IN ELEMENTI PRE ... RIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI** 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. TRATTO 1 T1MU01a T1MU01b T1MU01c T1MU01d T1MU02 T1MU03 T1MU04 T1MU05 T1MU06 TRATTO 2 T2MU01 T2MU02a T2MU02b TRATT0 3 T3MU01 T3MU02 T3MU05 T3MU06 T3MU07 TRATTO 4 T4MU01 T4MU02							
	A R I P O R T A R E							10´999´679,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10´999´679,67
	T4MU03 TRATTO 5 T5MU01 T5MU02 T5MU03 T5MU04 T5MU05 T5MU06 T5MU07 T5MU08 T5MU09 T5MU10 TOTALE				60´000,000	60´000,00		
	SOMMANO m²					60´000,00	9,86	591´600,00
527 / 231 SIC.01.01.001.b	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - PONTEGGI IN ELEMENTI PRE ... SE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI** 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.							
		50,00			60´000,000	3´000´000,00		
	SOMMANO m²					3´000´000,00	0,88	2´640´000,00
528 / 232 SIC.01.01.015.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA - - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE** Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; - lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza.							
	A R I P O R T A R E							14´231´279,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							14´231´279,67
	Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista.					6´000,00		
	SOMMANO m²					6´000,00	2,18	13´080,00
529 / 233 SIC.01.01.015.b	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - SCHERMATURA CON TELI E RETI IN PLASTICA - - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE** Di ponteggi e castelletti e simili con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: - ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; - lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; - l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; - il mantenimento in condizioni di sicurezza. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista.	50,00			60´000,000	3´000´000,00		
	SOMMANO m²					3´000´000,00	0,26	780´000,00
530 / 234 SIC.01.01.030.a	**PONTEGGI E OPERE PROVVISIONALI - TRABATTELLO - - IN METALLO** Misurato, cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. Professionale ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale in alluminio per salita interna, regolabile per altezza variabile, con o senza ruote, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; - il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante l'esecuzione della fase; - il documento che indica le caratteristiche tecniche e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; - l'accatastamento a fine opera. - Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. Dimensioni di riferimento approssimative: - profondità m 0,90; - larghezza circa m 2,00; fino alla altezza di circa m 7,50; - portata kg 160 comprese 2 persone. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del trabattello.					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	279,35	8´380,50
	A RIPORTARE							15´032´740,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							15´032´740,17
	COORDINAMENTO PER L'INFORMAZIONE E FORMAZIONE (SpCat 130) **SIC.05 - PROCEDURE PREVISTE DAL PSC PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA (Cat 5)** **SIC.05.01 - Riunioni di coordinamento (SbCat 26)**							
531 / 66 SIC.05.01.001.a	**COORDINAMENTO - ASSEMBLEE - - COSTO ORARIO AD PERSONAM PER OGNI RESPONSABILE** 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.							
	CB01	1,00	5,00		50,000	250,00		
	SOMMANO h					250,00	34,84	8´710,00
532 / 67 SIC.05.01.001.b	**COORDINAMENTO - ASSEMBLEE - - COSTO AD PERSONAM LAVORATORI** 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.							
	CB01	1,00	3,00		50,000	150,00		
	SOMMANO h					150,00	24,12	3´618,00
533 / 68 SIC.05.01.001.a	**COORDINAMENTO - ASSEMBLEE - - COSTO ORARIO AD PERSONAM PER OGNI RESPONSABILE** 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.							
	CO_GN1	1,00	5,00		12,000	60,00		
	SOMMANO h					60,00	34,84	2´090,40
534 / 69 SIC.05.01.001.b	**COORDINAMENTO - ASSEMBLEE - - COSTO AD PERSONAM LAVORATORI** 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.							
	CO_GN1	1,00	3,00		12,000	36,00		
	SOMMANO h					36,00	24,12	868,32
535 / 72 SIC.05.01.001.a	**COORDINAMENTO - ASSEMBLEE - - COSTO ORARIO AD PERSONAM PER OGNI RESPONSABILE**							
	A RIPORTARE							15´048´026,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15´048´026,89
	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.							
	CO_GN2	1,00	5,00		14,000	70,00		
	SOMMANO h					70,00	34,84	2´438,80
536 / 73 SIC.05.01.001.b	**COORDINAMENTO - ASSEMBLEE - - COSTO AD PERSONAM LAVORATORI**							
	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.							
	CO_GN2	1,00	3,00		14,000	42,00		
	SOMMANO h					42,00	24,12	1´013,04
537 / 134 SIC.05.01.001.a	**COORDINAMENTO - ASSEMBLEE - - COSTO ORARIO AD PERSONAM PER OGNI RESPONSABILE**							
	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.							
	CO_GN3	1,00	5,00		13,000	65,00		
	SOMMANO h					65,00	34,84	2´264,60
538 / 135 SIC.05.01.001.b	**COORDINAMENTO - ASSEMBLEE - - COSTO AD PERSONAM LAVORATORI**							
	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.							
	CO_GN3	1,00	3,00		13,000	39,00		
	SOMMANO h					39,00	24,12	940,68
539 / 235 SIC.05.01.001.a	**COORDINAMENTO - ASSEMBLEE - - COSTO ORARIO AD PERSONAM PER OGNI RESPONSABILE**							
	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.							
	CO_GN4	1,00	5,00		35,000	175,00		
	SOMMANO h					175,00	34,84	6´097,00
	A R I P O R T A R E							15´060´781,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15´060´781,01
540 / 236 SIC.05.01.001.b	**COORDINAMENTO - ASSEMBLEE - - COSTO AD PERSONAM LAVORATORI** 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. CO_GN4	1,00	3,00		35,000	105,00		
	SOMMANO h					105,00	24,12	2´532,60
	SIC.05.02 - Informazione e formazione specifica di cantiere (SbCat 27)							
541 / 70 SIC.05.02.001.a	**INFORMAZIONE E FORMAZIONE - INFORMAZIONE - - COSTO ORARIO DI OGNI RESPONSABILE** Ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile. CB01	1,00	5,00		50,000	250,00		
	SOMMANO h					250,00	34,84	8´710,00
542 / 71 SIC.05.02.001.b	**INFORMAZIONE E FORMAZIONE - INFORMAZIONE - - COSTO ORARIO DI OGNI LAVORATORE** Ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile. CB01	1,00	3,00		50,000	150,00		
	SOMMANO h					150,00	24,12	3´618,00
543 / 74 SIC.05.02.001.a	**INFORMAZIONE E FORMAZIONE - INFORMAZIONE - - COSTO ORARIO DI OGNI RESPONSABILE** Ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile. CO-GN1	1,00	5,00		12,000	60,00		
	SOMMANO h					60,00	34,84	2´090,40
544 / 75 SIC.05.02.001.b	**INFORMAZIONE E FORMAZIONE - INFORMAZIONE - - COSTO ORARIO DI OGNI LAVORATORE** Ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile. CO-GN1	1,00	3,00		12,000	36,00		
	SOMMANO h					36,00	24,12	868,32
545 / 136 SIC.05.02.001.a	**INFORMAZIONE E FORMAZIONE - INFORMAZIONE - - COSTO ORARIO DI OGNI RESPONSABILE** Ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile.							
	A R I P O R T A R E							15´078´600,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15´078´600,33
	CO-GN2	1,00	5,00		14,000	70,00		
	SOMMANO h					70,00	34,84	2´438,80
546 / 137 SIC.05.02.001.b	**INFORMAZIONE E FORMAZIONE - INFORMAZIONE - - COSTO ORARIO DI OGNI LAVORATORE** Ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile.							
	CO.GN2	1,00	3,00		14,000	42,00		
	SOMMANO h					42,00	24,12	1´013,04
547 / 237 SIC.05.02.001.a	**INFORMAZIONE E FORMAZIONE - INFORMAZIONE - - COSTO ORARIO DI OGNI RESPONSABILE** Ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile.							
	CO.GN3	1,00	5,00		13,000	65,00		
	SOMMANO h					65,00	34,84	2´264,60
548 / 238 SIC.05.02.001.b	**INFORMAZIONE E FORMAZIONE - INFORMAZIONE - - COSTO ORARIO DI OGNI LAVORATORE** Ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile.							
	CO.GN3	1,00	3,00		13,000	39,00		
	SOMMANO h					39,00	24,12	940,68
549 / 239 SIC.05.02.001.a	**INFORMAZIONE E FORMAZIONE - INFORMAZIONE - - COSTO ORARIO DI OGNI RESPONSABILE** Ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile.							
	CO.GN4	1,00	5,00		35,000	175,00		
	SOMMANO h					175,00	34,84	6´097,00
550 / 240 SIC.05.02.001.b	**INFORMAZIONE E FORMAZIONE - INFORMAZIONE - - COSTO ORARIO DI OGNI LAVORATORE** Ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile.							
	CO.GN4	1,00	3,00		35,000	105,00		
	SOMMANO h					105,00	24,12	2´532,60
	Parziale LAVORI A CORPO euro							15´093´887,05
	T O T A L E euro							15´093´887,05
	Data, 07/02/2024 **Il Tecnico**							
	A R I P O R T A R E							