

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:



PROGETTAZIONE: RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI 		IL RESPONSABILE DEI LAVORI (ai sensi del D.Lgs. 81/2008)		Data
		Incaricato con nota	RFI-DIN-DIS.NB/A0011\VP2020\00004 60 del 03/08/2020	Firma
		Settembre 2020	Ing. Natale Bevacqua	

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – VITULANO 1° LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – TELESE PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO SEZIONE PARTICOLARE VOLUME 3 – COSTI DELLA SICUREZZA

APPALTATORE IMPRESA PIZZAROTTI & C. s.p.a. Dott. Ing. Sabino Del Balzo IL DIRETTORE TECNICO 18/09/2020	IL COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE in materia di sicurezza (ai sensi del D.Lgs. 81/2008)	Ing. Gian Paolo Vassallo		
	Incaricato con lettera	AGCS.RMNB.F.0061736.20.U Del 07/08/2020	Settembre 2020	Data Firma

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

I	F	2	6	1	2	E	Z	Z	P	U	S	Z	0	0	0	2	0	0	3	C
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	S. Cabo Bolado	24/02/2020	G.P. Vassallo	24/02/2020	P. Grasso	24/02/2020	Ing. Gian Paolo VASSALLO
B	Revisione a seguito di istruttoria ITF	S. Cabo Bolado	23/06/2020	G.P. Vassallo	23/06/2020	P. Grasso	23/06/2020	
C		S. Cabo Bolado	18/09/2020	G.P. Vassallo	18/09/2020	P. Grasso	18/09/2020	
								18/09/2020

	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – VITULANO 1° LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – TELESE PROGETTO ESECUTIVO												
PSC Sez. Particolare Vol.3 - Costi della Sicurezza	<table border="1"> <thead> <tr> <th>COMMESSA</th> <th>LOTTO</th> <th>CODIFICA</th> <th>DOCUMENTO</th> <th>REV.</th> <th>FOGLIO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IF26</td> <td>12 E ZZ</td> <td>PU</td> <td>SZ0002 003</td> <td>C</td> <td>2 di 3</td> </tr> </tbody> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF26	12 E ZZ	PU	SZ0002 003	C	2 di 3
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF26	12 E ZZ	PU	SZ0002 003	C	2 di 3								

Indice

1	PREMESSA.....	3
----------	----------------------	----------

	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – VITULANO 1° LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – TELESE PROGETTO ESECUTIVO					
PSC Sez. Particolare Vol.3 - Costi della Sicurezza	COMMESSA IF26	LOTTO 12 E ZZ	CODIFICA PU	DOCUMENTO SZ0002 003	REV. C	FOGLIO 3 di 3

1 PREMESSA

Il presente « Computo Metrico Estimativo Degli Oneri Della Sicurezza» costituisce parte integrante del Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC), predisposto ai sensi del D. Lgs 81/08 e s.m.i.

Al riguardo, per la determinazione delle voci e dei relativi costi si è fatto riferimento a quanto prescritto dal D.lgs.81/08- All. XV - punto 4.

La Tariffe impiegate sono:

- OS 2017 RFI “Opere e dispositivi di sicurezza”;
- IG 2017 RFI “Indagini geognostiche e prove geotecniche”;
- BA 2017 RFI “Tariffa base delle voci di uso più generalizzato”;
- EI 2017 RFI “Tariffa per impianti di illuminazione e forza motrice”;
- IT 2017 RFI “Impianti Tecnologici”;
- MaCeP 2017 RFI “Tariffa prezzi dei Materiali a Categorico e Progressivo”;
- CTP 2012 di Roma “I costi della sicurezza”.

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1	OS.PR.B.0101.B	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio. Protezione aggiunta al fine di prevenire i rischi di incidenti tra automezzi e di investimento dei lavoratori all'interno dell'area e nella viabilità limitrofa. 505.75	505,75	27,44	13 877,78
Totale h			505,75		
AL - AREE DI LAVORO AL - AREE DI LAVORO MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08					844 595,03 844 595,03
2	OS.AP.F.0102.B	Passerella pedonale, misurata al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. Larghezza utile di passaggio cm 120.; Mezzi aggiunti 20 * 5	100,00	66,67	6 667,00
Totale m			100,00		
3	OS.MS.I.0101.A	Innaffiatura delle aree di cantiere e della viabilità esterna tramite autobotti, comprensivo degli oneri del personale e del costo dell'acqua. Bagnatura viabilità di cantiere. (Lunghezza piste x 2 strisce x 3,92 anni (1430 g) x 420 passaggi/anno); Mezzi aggiunti Confronta relazione di progetto ambientale della cantierizzazione. Cap. 12.28 0 * 0 * 0 * 0	0,00	2,40	0,00
Totale km			0,00		
4	OS.MS.I.0101.B	Pulizia e spazzolatura delle strade dai residui di materiali ghiaiosi. Mezzi aggiunti Confronta relazione di progetto ambientale della cantierizzazione. Cap. 12.29 27 * 1 * (182.5) * (4.25)	20 941,88	1,72	36 020,03
Totale km			20 941,88		
5	S.1.01.2.35	Telo impermeabile occhiellato in plastica pesante per la protezione dei depositi contro le intemperie. Telo per copertura aree di deposito e stoccaggio temporaneo materiali di scavo. 50% superficie DT ed AS; 0 * 0 * 0 * 0	0,00	6,10	0,00
Totale			0,00		
Totale Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Euro					42 687,03
6	BA.NO.M.8101.A	Barriere mobili omologate di separazione delle aree di cantiere. Costo fino a 30 gg dalla installazione, per ogni metro di barriera e per ogni giorno di utilizzo. Apprestamento aggiunto	126 000,00		56 564,81
A RIPIANTARE					

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		56 564,81
		Confronta Tavola IF26.1.2.E.ZZ.PU.SZ.00.0.2.022.C 4200 * 30	Totale mgi	0,34	42 840,00
			126 000,00		
7	BA.NO.M.8101.B	Barriere mobili omologate di separazione delle aree di cantiere. costo oltre 30 gg dalla installazione, per ogni metro e per ogni giorno.			
		Apprestamento aggiunto	1 386 000,00		
		Confronta Tavola IF26.1.2.E.ZZ.PU.SZ.00.0.2.022.C 4200 * 330	Totale mgi	0,25	346 500,00
			1 386 000,00		
8	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori.			
		Recinzione per piste;	10 500,00		
		Apprestamento aggiunto 7000 * (1.5)	Totale mq	7,32	76 860,00
			10 500,00		
9	OS.AP.A.0109.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione			
		Piste di cantiere;	7 000,00		
		Apprestamento aggiunto per le piste di cantiere dove si hanno scarpate superiori a 2,00 metri 7000	Totale m	5,34	37 380,00
			7 000,00		
10	OS.AP.A.0109.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, costo di utilizzo del materiale per un mese.			
		Piste di cantiere;	140 000,00		
		Apprestamento aggiunto per le piste di cantiere dove si hanno scarpate superiori a 2,00 metri 7000 * 20	Totale m al mes	2,00	280 000,00
			140 000,00		
11	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori.			
		Cancelli lungo il percorso delle Aree di Lavoro;	200,00		
		Apprestamento aggiunto 20 * 5 * 2	Totale mq	34,52	6 904,00
			200,00		
12	OS.MS.H.0107.E	Costo per la prima installazione della barriera mobile omologata, per ogni metro di cantiere protetto con barriera, per turno diurno.			
		Apprestamento aggiunto	4 200,00		
		Confronta Tavola IF26.1.2.E.ZZ.PU.SZ.00.0.2.022.C 4200	Totale m	1,60	6 720,00
			4 200,00		
13	OS.MS.H.0107.I	Costo per la disinstallazione finale della barriera mobile omologata, per ogni metro di cantiere protetto con barriera, per turno diurno			
		Apprestamento aggiunto	4 200,00		
		Confronta Tavola IF26.1.2.E.ZZ.PU.SZ.00.0.2.022.C 4200	Totale m	1,12	4 704,00
			4 200,00		
		Totale Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Euro			801 908,00
		A RIPORTARE			858 472,81

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			858 472,81
		AR - CANTIERI ARMAMENTO			234 562,07
		AR.01 - Cantiere Armamento: AR1L1			0,00
		APPRESTAMENTI			
14	AR.01	Cantiere Soppresso nel progetto esecutivo Diminuzione per Riduzione aree di cantiere. AR1L1 è stato soppresso 0 * 0 * 0 * 0	0,00		
		Totale Cadauno	0,00	0,00	0,00
		AR.02 - Cantiere Armamento: AR2L1			66 788,82
		MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA			
		Planimetrie Cantieri Tavola 1			
15	OS.MS.A.0106.A	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. idem 5	5,00		
		Totale cam	5,00	45,27	226,35
16	OS.MS.A.0106.C	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole. idem 3	3,00		
		Totale Cadauno	3,00	104,73	314,19
17	OS.MS.B.0103.F	Cartellonistica con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo. Cartello L x H = cm 50,00 x 70,00 - d = m 16. idem 5.95	5,95		
		Totale Cadauno	5,95	1,48	8,81
18	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. Mezzi aggiunti 6 * 25	150,00		
		Totale mes	150,00	5,66	849,00
		Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro			1 398,35
		IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI			
		Planimetrie Cantieri Tavola 1			
19	OS.IM.A.0101.A	Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base. idem 1	1,00		
		Totale Cadauno	1,00	442,84	442,84
20	OS.IM.A.0101.B	Impianto di terra. Sovrapprezzo per ogni dispersore in più. idem 1 * 5	5,00		
		A RIPORTARE			860 314,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		860 314,00
			Totale Cadauno	5,00	112,00
21	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine. Impianto aggiunto 1			
				1,00	
			Totale Cadauno	1,00	182,44
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro		737,28
		APPRESTAMENTI Planimetrie Cantieri Tavola 1			
22	OS.AP.A.0101.A	Recinzione provvisoria con pannelli di legno misurata a metro quadrato di pannello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 2 * 70 * 1			
				140,00	
			Totale mq	140,00	3 796,80
23	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 1 * 185 * 2			
				370,00	
			Totale mq	370,00	2 708,40
24	OS.AP.A.0108.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, allestimento in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici. idem 100			
				100,00	
			Totale m	100,00	2 808,00
25	OS.AP.A.0108.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, costo di utilizzo del materiale per un mese. idem 100 * 25			
				2 500,00	
			Totale m/mes	2 500,00	5 250,00
26	OS.AP.A.0114.A	Recinzione provvisoria di cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata, allestimento in opera e successiva rimozione. idem 400 * 2			
				800,00	
			Totale mq	800,00	2 072,00
27	OS.AP.A.0114.B	Recinzione provvisoria di cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata, costo di utilizzo del materiale per un mese. idem 25 * 400 * 2			
				20 000,00	
			Totale mq/mes	20 000,00	5 200,00
28	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 1 * 2			
				2,00	
			Totale mq	2,00	69,04
29	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori.			
			A RIPORTARE		882 512,68

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		882 512,68
		Cancello carraio; idem 1 * 5 * 2	10,00		
			Totale mq	34,52	345,20
30	OS.AP.O.0101.A	Nucleo abitativo per servizi di cantiere. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per il primo mese o frazione. Guardania; idem 2	2,00		
			Totale mes	484,10	968,20
31	OS.AP.O.0101.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione. Guardania; idem 2 * 78	156,00		
			Totale mes	101,01	15 757,56
32	OS.AP.O.0101.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione. Guardania; idem 2 * 78	156,00		
			Totale mes	101,01	15 757,56
33	OS.AP.O.0103.A	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per il primo mese o frazione. Spogliatoi e servizi di cantiere; idem 2	2,00		
			Totale mes	527,54	1 055,08
34	OS.AP.O.0103.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione. Spogliatoi e servizi di cantiere; idem 2 * 25	50,00		
			Totale mes	126,56	6 328,00
35	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. idem 1	1,00		
			Totale mes	340,24	340,24
36	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. idem 1 * 25	25,00		
			Totale mes	32,01	800,25
37	OS.AP.O.0110.A	Box in lamiera lunghezza m 5,20 , per il primo mese o frazione.			
			A RIPORTARE		923 864,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		923 864,77
		Magazzino; idem 2 * 1	2,00		
			Totale mes	179,93	359,86
38	OS.AP.O.0110.B	Box in lamiera lunghezza m 5,20, per ogni mese in più o frazione.			
		Magazzino; idem 2 * 25	50,00		
			Totale mes	20,74	1 037,00
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro		64 653,19
					167 773,25
		AR.03 - Cantiere Armamento: AR3L1 MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Planimetria di Cantiere Tav. 1 di 8			
39	OS.MS.A.0106.A	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. Mezzi aggiunti 5	5,00		
			Totale cam	45,27	226,35
40	OS.MS.A.0106.C	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole. Mezzi aggiunti 3	3,00		
			Totale Cadauno	104,73	314,19
41	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. Mezzi aggiunti 5 * 51	255,00		
			Totale mes	5,66	1 443,30
			Totale Planimetria di Cantiere Tav. 1 di 8 Euro		1 983,84
42	OS.IM.A.0101.A	IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI Planimetria di Cantiere Tav. 1 di 8 Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base. idem 1	1,00		
			Totale Cadauno	442,84	442,84
43	OS.IM.A.0101.B	Impianto di terra. Sovrapprezzo per ogni dispersore in più. idem 5	5,00		
			Totale Cadauno	22,40	112,00
44	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine. Impianto aggiunto 1	1,00		
			A RIPORTARE		927 800,31

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			927 800,31
		Totale Cadauno	1,00	182,44	182,44
		Totale Planimetria di Cantiere Tav. 1 di 8 Euro			737,28
		APPRESTAMENTI			
		Planimetria di Cantiere Tav. 1 di 8			
45	OS.AP.A.0101.A	Recinzione provvisoria con pannelli di legno misurata a metro quadrato di pannello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Apprestamento aggiunto 200 * 1	200,00		
		Totale mq	200,00	27,12	5 424,00
46	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. Apprestamento aggiunto 2300 * 2	4 600,00		
		Totale mq	4 600,00	7,32	33 672,00
47	OS.AP.A.0105.B	Staccionata per la separazione del luogo di lavoro da altri luoghi con paletti di metallo, diam. mm 40, infissi nel terreno per almeno cm 30, correnti di metallo, diam. mm 40, saldati ai paletti e collocati a mezza altezza e superiormente. Apprestamento aggiunto 200	200,00		
		Totale m	200,00	11,41	2 282,00
48	OS.AP.A.0114.A	Recinzione provvisoria di cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata, allestimento in opera e successiva rimozione. Apprestamento aggiunto 1250 * 2	2 500,00		
		Totale mq	2 500,00	2,59	6 475,00
49	OS.AP.A.0114.B	Recinzione provvisoria di cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata, costo di utilizzo del materiale per un mese. Apprestamento aggiunto 51 * 1250 * 2	127 500,00		
		Totale mq/mes	127 500,00	0,26	33 150,00
50	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 2 * 2	4,00		
		Totale mq	4,00	34,52	138,08
51	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello carraio; Apprestamento aggiunto 2 * 5 * 2	20,00		
		Totale mq	20,00	34,52	690,40
52	OS.AP.O.0101.A	Nucleo abitativo per servizi di cantiere. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per il primo mese o frazione. Magazzino; Apprestamento aggiunto 10	10,00		
		A RIPORTARE			1 009 814,23

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		1 009 814,23
			Totale mes	10,00	484,10
53	OS.AP.O.0101.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione. Magazzino; Apprestamento aggiunto 10 * 51		510,00	
			Totale mes	510,00	101,01
54	OS.AP.O.0103.A	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per il primo mese o frazione. Spogliatoi e servizi di cantiere; Apprestamento aggiunto 3		3,00	
			Totale mes	3,00	527,54
55	OS.AP.O.0103.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione. Spogliatoi e servizi di cantiere; Apprestamento aggiunto 3 * 51		153,00	
			Totale mes	153,00	126,56
56	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. Apprestamento aggiunto 3		3,00	
			Totale mes	3,00	340,24
57	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. Apprestamento aggiunto 3 * 51		153,00	
			Totale mes	153,00	32,01
			Totale Planimetria di Cantiere Tav. 1 di 8 Euro		165 052,13
					256 976,94
					29 270,28
58	1.01.2.29.a	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Montaggio e smontaggio cisterna Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1		1,00	
			Totale Cadauno	1,00	220,22
59	1.01.2.29.b	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Nolo cisterna per mese o frazione Impianto per Bagnatura cumuli;		6,00	
			A RIPORTARE		1 093 255,10

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		1 093 255,10
		Mezzi aggiunti 1 * 6			
			Totale mese	362,61	2 175,66
60	1.01.2.29.c	Costo al litro per ogni rifornimento di 10.000 l. nel raggio di 10 Km. Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 303750	303 750,00		
			Totale lt	0,03	9 112,50
61	NP.OS.02	Noleggio impianto di nebulizzazione fisso Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6	6,00		
			Totale mese	1 469,00	8 814,00
62	OS.MS.A.0106.A	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. Idem 6	6,00		
			Totale cam	45,27	271,62
63	OS.MS.A.0106.B	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00, oppure cm 90,00. Idem 4	4,00		
			Totale cam	98,18	392,72
64	OS.MS.A.0106.G	Segnali indicanti diversi pittogrammi. Targa in lamiera o alluminio, dimensioni cm. 90 x 60. Idem 4	4,00		
			Totale Cadauno	63,27	253,08
65	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. Mezzi aggiunti 4 * 25	100,00		
			Totale mes	5,66	566,00
					21 805,80
		Totale Planimetria di Cantiere Tav. 2 di 8 Euro IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI Planimetria di Cantiere Tav. 2 di 8			
66	OS.IM.A.0101.A	Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base. Impianto eliminato a valle dell'incontro con Italferr del 31/8 1	1,00		
			Totale Cadauno	442,84	442,84
67	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine. Impianto aggiunto 1	1,00		
					1 115 283,52
			A RIPORTARE		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			1 115 283,52
		Totale Cadauno	1,00	182,44	182,44
		Totale Planimetria di Cantiere Tav. 2 di 8 Euro			625,28
68	OS.AP.A.0103.A	APPRESTAMENTI Planimetria di Cantiere Tav. 2 di 8 Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. Aumento per misurazione effettiva rete perimetrale + recinzioni provvisionali interne all'area per separazione luoghi di lavoro 420 * 2	840,00		
		Totale mq	840,00	7,32	6 148,80
69	OS.AP.I.0101.A	Cannello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cannello pedonale; Apprestamento aggiunto 2 * 2	4,00		
		Totale mq	4,00	34,52	138,08
70	OS.AP.I.0101.A	Cannello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cannello carraio; Idem 2 * 4 * 2	16,00		
		Totale mq	16,00	34,52	552,32
		Totale Planimetria di Cantiere Tav. 2 di 8 Euro			6 839,20
		AS.02 - Area stoccaggio: AS2L1 MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Planimetria di Cantiere Tav. 2 di 8			19 734,45
71	1.01.2.29.a	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Montaggio e smontaggio cisterna Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1	1,00		
		Totale Cadauno	1,00	220,22	220,22
72	1.01.2.29.b	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Nolo cisterna per mese o frazione Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6	6,00		
		Totale mese	6,00	362,61	2 175,66
73	1.01.2.29.c	Costo al litro per ogni rifornimento di 10.000 l. nel raggio di 10 Km. Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 85500	85 500,00		
		Totale lt	85 500,00	0,03	2 565,00
74	NP.OS.02	Noleggio impianto di nebulizzazione fisso			
		A RIPORTARE			1 127 266,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		1 127 266,04
		Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6	6,00		
			Totale mese	1 469,00	8 814,00
75	OS.MS.A.0106.A	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. Idem - Rif. Tavola 4 di 8 3	3,00		
			Totale cam	45,27	135,81
76	OS.MS.A.0106.C	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole. Idem - Rif. Tavola 4 di 8 2	2,00		
			Totale Cadauno	104,73	209,46
77	OS.MS.A.0106.G	Segnali indicanti diversi pittogrammi. Targa in lamiera o alluminio, dimensioni cm. 90 x 60. Idem - Rif. Tavola 4 di 8 2	2,00		
			Totale Cadauno	63,27	126,54
78	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. Mezzi aggiunti 4 * 12	48,00		
			Totale mes	5,66	271,68
			Totale Planimetria di Cantiere Tav. 2 di 8 Euro		14 518,37
		IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI			
		Planimetria di Cantiere Tav. 2 di 8			
79	OS.IM.A.0101.A	Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base. Impianto aggiunto 1	1,00		
			Totale Cadauno	442,84	442,84
80	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine. Impianto aggiunto 1	1,00		
			Totale Cadauno	182,44	182,44
			Totale Planimetria di Cantiere Tav. 2 di 8 Euro		625,28
		APPRESTAMENTI			
		Planimetria di Cantiere Tav. 2 di 8			
81	OS.APA.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. Idem 290 * 2	580,00		
			Totale mq	7,32	4 245,60
			A RIPORTARE		1 141 694,41

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
82	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 2	RIPORTO 2,00 Totale mq 2,00		1 141 694,41 69,04
83	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello carraio; Idem 4 * 2	8,00 Totale mq 8,00		276,16
		Totale Planimetria di Cantiere Tav. 2 di 8 Euro			4 590,80
					57 654,09
84	1.01.2.29.a	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Montaggio e smontaggio cisterna Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1	1,00 Totale Cadauno 1,00		220,22
85	1.01.2.29.b	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Nolo cisterna per mese o frazione Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6	6,00 Totale mese 6,00		2 175,66
86	1.01.2.29.c	Costo al litro per ogni rifornimento di 10.000 l. nel raggio di 10 Km. Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 693000	693 000,00 Totale lt 693 000,00		20 790,00
87	NP.OS.02	Noleggio impianto di nebulizzazione fisso Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6	6,00 Totale mese 6,00		8 814,00
88	OS.MS.A.0106.A	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. Idem 3	3,00 Totale cam 3,00		135,81
89	OS.MS.A.0106.C	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole.			
			A RIPORTARE		1 174 175,30

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		1 174 175,30
		Idem 2	2,00		
			Totale Cadauno	104,73	209,46
90	OS.MS.A.0106.G	Segnali indicanti diversi pittogrammi. Targa in lamiera o alluminio, dimensioni cm. 90 x 60. Idem 2 * 1 * 1	2,00		
			Totale Cadauno	63,27	126,54
91	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. Mezzi aggiunti 4 * 25	100,00		
			Totale mes	5,66	566,00
			Totale Planimetria di Cantiere Tav. 4 di 8 Euro		33 037,69
		IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI Planimetria di Cantiere Tav. 4 di 8			
92	OS.IM.A.0101.A	Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base. Impianto aggiunto 1	1,00		
			Totale Cadauno	442,84	442,84
93	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine. Impianto aggiunto 1	1,00		
			Totale Cadauno	182,44	182,44
			Totale Planimetria di Cantiere Tav. 4 di 8 Euro		625,28
		APPRESTAMENTI Planimetria di Cantiere Tav. 4 di 8			
94	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. Idem - Rif. Tavola 4 di 8 1568 * 2	3 136,00		
			Totale mq	7,32	22 955,52
95	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 3 * 2	6,00		
			Totale mq	34,52	207,12
96	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello carraio; Idem 3 * 4 * 2	24,00		
			Totale mq	34,52	828,48
			A RIPORTARE		1 199 693,70

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			1 199 693,70
		Totale Planimetria di Cantiere Tav. 4 di 8 Euro			23 991,12
		AS.04 - Area stoccaggio: AS4L1			142 893,03
		MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA			
		Planimetria di Cantiere Tav. 4 di 8			
97	1.01.2.29.a	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Montaggio e smontaggio cisterna Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1	1,00		
			Totale Cadauno	1,00	220,22
98	1.01.2.29.a	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Montaggio e smontaggio cisterna Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1	1,00		
			Totale Cadauno	1,00	220,22
99	1.01.2.29.b	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Nolo cisterna per mese o frazione Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6	6,00		
			Totale mese	6,00	362,61
100	1.01.2.29.b	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Nolo cisterna per mese o frazione Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6	6,00		
			Totale mese	6,00	362,61
101	1.01.2.29.c	Costo al litro per ogni rifornimento di 10.000 l. nel raggio di 10 Km. Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 998775	998 775,00		
			Totale lt	998 775,00	0,03
102	1.01.2.29.c	Costo al litro per ogni rifornimento di 10.000 l. nel raggio di 10 Km. Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 343575	343 575,00		
			Totale lt	343 575,00	0,03
103	NP.OS.01	Lavaruote mobile a ciclo chiuso con recupero delle acque di lavaggio Lavaruote Attrezzatura per viabilità cantiere; Mezzi aggiunti 1	1,00		
			Totale Cadauno	1,00	59 520,00
			A RIPORTARE		59 520,00
					1 304 275,96

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		1 304 275,96
104	NP.OS.02	Noleggio impianto di nebulizzazione fisso Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6	6,00		
			Totale mese	1 469,00	8 814,00
105	NP.OS.02	Noleggio impianto di nebulizzazione fisso Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6	6,00		
			Totale mese	1 469,00	8 814,00
106	OS.MS.A.0106.A	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. Idem - Rif. Tavola 7 di 8 3	3,00		
			Totale cam	45,27	135,81
107	OS.MS.A.0106.C	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole. Idem - Rif. Tavola 7 di 8 2	2,00		
			Totale Cadauno	104,73	209,46
108	OS.MS.A.0106.G	Segnali indicanti diversi pittogrammi. Targa in lamiera o alluminio, dimensioni cm. 90 x 60. Idem - Rif. Tavola 7 di 8 2 * 1 * 1	2,00		
			Totale Cadauno	63,27	126,54
109	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. Mezzi aggiunti 4 * 25	100,00		
			Totale mes	5,66	566,00
		Totale Planimetria di Cantiere Tav. 4 di 8 Euro			123 248,07
		IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI			
		Planimetria di Cantiere Tav. 4 di 8			
110	OS.IM.A.0101.A	Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base. Impianto aggiunto 1	1,00		
			Totale Cadauno	442,84	442,84
111	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine. Impianto aggiunto 1	1,00		
			Totale Cadauno	182,44	182,44
		Totale Planimetria di Cantiere Tav. 4 di 8 Euro			625,28
		A RIPORTARE			1 323 567,05

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE					
			RIPORTO		1 323 567,05	
112	OS.AP.A.0103.A	<p>APPRESTAMENTI</p> <p>Planimetria di Cantiere Tav. 4 di 8</p> <p>Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori.</p> <p>Diminuzione per misurazione effettiva rete perimetrale + recinzioni provvisionali interne all'area per separazione luoghi di lavoro interne. Rif. Tavola 4 di 8 1 * 1252 * 1 * 2</p>	2 504,00			
		Totale mq	2 504,00	7,32	18 329,28	
113	OS.AP.I.0101.A	<p>Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori.</p> <p>Cancello pedonale;</p> <p>Apprestamento aggiunto 2 * 2</p>	4,00			
		Totale mq	4,00	34,52	138,08	
114	OS.AP.I.0101.A	<p>Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori.</p> <p>Cancello carraio;</p> <p>Idem 2 * 4 * 2</p>	16,00			
		Totale mq	16,00	34,52	552,32	
		Totale Planimetria di Cantiere Tav. 4 di 8 Euro				19 019,68
						7 425,09
		AS.05 - Area stoccaggio: AS5L1				
		MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA				
115	OS.MS.A.0106.A	<p>Planimetria di Cantiere Tav. 7 di 8</p> <p>Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00.</p> <p>Idem 3</p>	3,00			
		Totale cam	3,00	45,27	135,81	
116	OS.MS.A.0106.C	<p>Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole.</p> <p>Idem 2</p>	2,00			
		Totale Cadauno	2,00	104,73	209,46	
117	OS.MS.A.0106.G	<p>Segnali indicanti diversi pittogrammi. Targa in lamiera o alluminio, dimensioni cm. 90 x 60.</p> <p>Idem 2</p>	2,00			
		Totale Cadauno	2,00	63,27	126,54	
118	OS.MS.F.0101.E	<p>Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese.</p> <p>Mezzi aggiunti 4 * 25</p>	100,00			
		Totale mes	100,00	5,66	566,00	
		Totale Planimetria di Cantiere Tav. 7 di 8 Euro				1 037,81
		A RIPORTARE				1 343 624,54

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			1 343 624,54
119	OS.IM.A.0101.A	IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DEGLI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI Planimetria di Cantiere Tav. 7 di 8 Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base. Impianto aggiunto 1	1,00		
		Totale Cadauno	1,00	442,84	442,84
120	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine. Impianto aggiunto 1	1,00		
		Totale Cadauno	1,00	182,44	182,44
		Totale Planimetria di Cantiere Tav. 7 di 8 Euro			625,28
121	OS.AP.A.0103.A	APPRESTAMENTI Planimetria di Cantiere Tav. 7 di 8 Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. Idem - Rif. Tavola 7 di 8 370 * 2	740,00		
		Totale mq	740,00	7,32	5 416,80
122	OS.AP.I.0101.A	Cannello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cannello pedonale; Apprestamento aggiunto 2	2,00		
		Totale mq	2,00	34,52	69,04
123	OS.AP.I.0101.A	Cannello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cannello carraio; Idem 4 * 2	8,00		
		Totale mq	8,00	34,52	276,16
		Totale Planimetria di Cantiere Tav. 7 di 8 Euro			5 762,00
		AT - AREE TECNICHE			89 051,63
		AT.01 - Area Tecnica: AT1L1			25 353,04
124	OS.MS.A.0106.A	MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Planimetrie Cantieri Tavola 2 Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. Mezzi aggiunti 0 * 0 * 0 * 0	0,00		
		Totale cam	0,00	45,27	0,00
125	OS.MS.A.0106.C	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole.			
		A RIPORTARE			1 350 011,82

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		1 350 011,82
		idem 4	4,00		
			Totale Cadauno	104,73	418,92
126	OS.MS.A.0106.G	Segnali indicanti diversi pittogrammi. Targa in lamiera o alluminio, dimensioni cm. 90 x 60.			
		idem 2	2,00		
			Totale Cadauno	63,27	126,54
127	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. Mezzi aggiunti 4 * 27			
			108,00		
			Totale mes	5,66	611,28
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro		1 156,74
		IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI			
		Planimetrie Cantieri Tavola 2			
128	OS.IM.A.0101.A	Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base.			
		idem 1	1,00		
			Totale Cadauno	442,84	442,84
129	OS.IM.A.0101.B	Impianto di terra. Sovrapprezzo per ogni dispersore in più.			
		idem 10	10,00		
			Totale Cadauno	22,40	224,00
130	OS.IM.A.0101.C	Impianto di terra. Sovrapprezzo per ogni collegamento ad una massa metallica.			
		idem 10	10,00		
			Totale Cadauno	33,38	333,80
131	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine.			
		idem 1	1,00		
			Totale Cadauno	182,44	182,44
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro		1 183,08
		APPRESTAMENTI			
		Planimetrie Cantieri Tavola 2			
132	OS.AP.A.0102.A	Recinzione provvisoria con pannelli in lamiera zincata ondulata misurata a metro quadro di pannello posto in opera, per l'intera durata			
		Idem 300 * 2	600,00		
			Totale mq	21,46	12 876,00
133	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori.			
			A RIPORTARE		1 365 227,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		1 365 227,64
		Idem 167 * (1.5)	250,50		
			Totale mq	7,32	1 833,66
134	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 2	2,00		
			Totale mq	34,52	69,04
135	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello carraio; Idem 5 * 2	10,00		
			Totale mq	34,52	345,20
136	OS.AP.O.0103.A	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per il primo mese o frazione. Spogliatoi e servizi igienici; Idem 2	2,00		
			Totale mes	527,54	1 055,08
137	OS.AP.O.0103.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione. Spogliatoi e servizi igienici; Costo aggiunto per: Noleggio di 2 Nuclei abitativi per 27 mesi circa. Da cronoprogramma 2 * 27	54,00		
			Totale mes	126,56	6 834,24
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro		23 013,22
		AT.02 - Area Tecnica: AT2L1 MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Planimetrie Cantieri Tavola 2			24 352,61
138	OS.MS.A.0101.1	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00, oppure cm 90,00. idem 5 * 6	30,00		
			Totale Cadauno	8,18	245,40
139	OS.MS.A.0101.H.I	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. idem 3 * 1	3,00		
			Totale cam	3,77	11,31
140	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese.			
			A RIPORTARE		1 375 621,57

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			1 375 621,57
		Mezzi aggiunti. Da cronoprogramma le attività di realizzazione dell'NV04 e del viadotto Maltempo si svolgono tra il 21/10/2020 e il 21/02/2022 4 * 16	64,00		
		Totale mes	64,00	5,66	362,24
		Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro			618,95
		IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI Planimetrie Cantieri Tavola 2			
141	OS.IM.A.0101.A	Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base. idem 1	1,00		
		Totale Cadauno	1,00	442,84	442,84
142	OS.IM.A.0101.B	Impianto di terra. Sovrapprezzo per ogni dispersore in più. idem 10	10,00		
		Totale Cadauno	10,00	22,40	224,00
143	OS.IM.A.0101.C	Impianto di terra. Sovrapprezzo per ogni collegamento ad una massa metallica. idem 10	10,00		
		Totale Cadauno	10,00	33,38	333,80
144	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine. idem 1	1,00		
		Totale Cadauno	1,00	182,44	182,44
		Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro			1 183,08
		APPRESTAMENTI Planimetrie Cantieri Tavola 2			
145	OS.AP.A.0102.A	Recinzione provvisoria con pannelli in lamiera zincata ondulata misurata a metro quadro di pannello posto in opera, per l'intera durata idem 350 * 2	700,00		
		Totale mq	700,00	21,46	15 022,00
146	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 183 * (1.5)	274,50		
		Totale mq	274,50	7,32	2 009,34
147	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 2	2,00		
		Totale mq	2,00	34,52	69,04
		A RIPORTARE			1 394 267,27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
148	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello carraio; idem 5 * 2	RIPORTO 10,00 Totale mq 10,00	34,52	1 394 267,27 345,20
149	OS.AP.O.0103.A	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per il primo mese o frazione. spogliatoi e servizi igienici; idem 2	2,00 Totale mes 2,00	527,54	1 055,08
150	OS.AP.O.0103.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione. spogliatoi e servizi igienici; Costo aggiunto per: Noleggio di 2 Nuclei abitativi per 16 mesi circa. Da cronoprogramma le attività di realizzazione dell'NV04 e del viadotto Maltempo si svolgono tra il 21/10/2020 e il 21/02/2022 2 * 16	32,00 Totale mes 32,00	126,56	4 049,92
		AT.03 - Area Tecnica: AT3L1 MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Planimetrie Cantieri Tavola 2	Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro		22 550,58 39 345,98
151	OS.MS.A.0106.A	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. idem 5	5,00 Totale cam 5,00	45,27	226,35
152	OS.MS.A.0106.C	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole. idem 3 * 1 * 1	3,00 Totale Cadauno 3,00	104,73	314,19
153	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. Mezzi aggiunti 4 * 34	136,00 Totale mes 136,00	5,66	769,76
		IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI Planimetrie Cantieri Tavola 2	Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro		1 310,30
154	OS.IM.A.0101.A	Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base.	A RIPORTARE		1 401 027,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		1 401 027,77
		idem 1	1,00		
			Totale Cadauno	442,84	442,84
155	OS.IM.A.0101.B	Impianto di terra. Sovrapprezzo per ogni dispersore in più.			
		idem 10	10,00		
			Totale Cadauno	22,40	224,00
156	OS.IM.A.0101.C	Impianto di terra. Sovrapprezzo per ogni collegamento ad una massa metallica.			
		idem 10	10,00		
			Totale Cadauno	33,38	333,80
157	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine.			
		idem 1	1,00		
			Totale Cadauno	182,44	182,44
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro		1 183,08
		APPRESTAMENTI			
		Planimetrie Cantieri Tavola 2			
158	OS.AP.A.0102.A	Recinzione provvisoria con pannelli in lamiera zincata ondulata misurata a metro quadro di pannello posto in opera, per l'intera durata			
		idem 470 * 2	940,00		
			Totale mq	21,46	20 172,40
159	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori.			
		idem 292 * (1.5)	438,00		
			Totale mq	7,32	3 206,16
160	OS.AP.A.0108.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, allestimento in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici.			
		idem 30	30,00		
			Totale m	28,08	842,40
161	OS.AP.A.0108.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, costo di utilizzo del materiale per un mese.			
		idem 30 * 34	1 020,00		
			Totale m/mes	2,10	2 142,00
162	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori.			
		Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 2 * 2	4,00		
			Totale mq	34,52	138,08
			A RIPORTARE		1 428 711,89

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
163	OS.AP.I.0101.A	<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello carraio; idem 2 * 5 * 2	20,00		1 428 711,89
		Totale mq	20,00	34,52	690,40
164	OS.AP.O.0103.A	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per il primo mese o frazione. Spogliatoi e servizi di cantiere; idem 2	2,00		
		Totale mes	2,00	527,54	1 055,08
165	OS.AP.O.0103.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione. Spogliatoi e servizi di cantiere; idem 2 * 34	68,00		
		Totale mes	68,00	126,56	8 606,08
		Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro			36 852,60
		CB - CANTIERE BASE			1 301 373,30
		CB.01 - Cantiere Base: CB1L1			1 301 373,30
		PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA Planimetrie Cantieri Tavola 1			
166	OS.PR.A.0102.A	Bacheca in alluminio anodizzato, per il primo mese o frazione Le quantità extra associate alla suddivisione del cantiere base in due aree sono state eliminate in seguito alle segnalazioni ricevute con bozza RdV datata 22/09/2020. 2	2,00		
		Totale mes	2,00	108,57	217,14
167	OS.PR.A.0102.B	Bacheca in alluminio anodizzato, per ogni mese in più o frazione Procedure aggiunte 4 * 51	204,00		
		Totale mes	204,00	5,65	1 152,60
		Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro			1 369,74
168	OS.MS.A.0106.A	MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Planimetrie Cantieri Tavola 1 Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. Le quantità extra associate alla suddivisione del cantiere base in due aree sono state eliminate in seguito alle segnalazioni ricevute con bozza RdV datata 22/09/2020. 25	25,00		
		Totale cam	25,00	45,27	1 131,75
		A RIPORTARE			1 441 564,94

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
					1 441 564,94
169	OS.MS.B.0103.A	<p>RIPORTO</p> <p>Cartellonistica con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo. Cartello L x H = cm 10,00 x 10,00 - d = m 4</p> <p>Le quantità extra associate alla suddivisione del cantiere base in due aree sono state eliminate in seguito alle segnalazioni ricevute con bozza RdV datata 22/09/2020. 25</p> <p>Totale Cadauno</p>	25,00	0,39	9,75
170	OS.MS.B.0103.E	<p>Cartellonistica con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo. Cartello L x H = cm 33,00 x 50,00 - d = m 10</p> <p>Le quantità extra associate alla suddivisione del cantiere base in due aree sono state eliminate in seguito alle segnalazioni ricevute con bozza RdV datata 22/09/2020. 30</p> <p>Totale Cadauno</p>	30,00	0,88	26,40
171	OS.MS.F.0101.E	<p>Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese.</p> <p>Le quantità extra associate alla suddivisione del cantiere base in due aree sono state eliminate in seguito alle segnalazioni ricevute con bozza RdV datata 22/09/2020.</p> <p>Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 20 * 51</p> <p>Totale mes</p>	1 020,00	5,66	5 773,20
172	OS.MS.F.0102A	<p>Estintore ad anidride carbonica classe 34BC (Kg 2) per il primo mese o frazione.</p> <p>Le quantità extra associate alla suddivisione del cantiere base in due aree sono state eliminate in seguito alle segnalazioni ricevute con bozza RdV datata 22/09/2020.</p> <p>Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 10 * 51</p> <p>Totale mes</p>	510,00	11,62	5 926,20
					12 867,30
		<p>Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro</p> <p>IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI</p> <p>Planimetrie Cantieri Tavola 1</p>			
173	OS.IM.A.0101.A	<p>Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base.</p> <p>idem 2 * 1</p> <p>Totale Cadauno</p>	2,00	442,84	885,68
174	OS.IM.A.0101.B	<p>Impianto di terra. Sovrapprezzo per ogni dispersore in più.</p> <p>idem 2 * 30</p> <p>Totale Cadauno</p>	60,00	22,40	1 344,00
175	OS.IM.A.0102.A	<p>Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine.</p> <p>idem 2</p> <p>Totale Cadauno</p>	2,00	182,44	364,88
					1 455 895,05
		A RIPORTARE			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			1 455 895,05
		Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro			2 594,56
		APPRESTAMENTI			
		Planimetrie Cantieri Tavola 1			
176	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 410 * (1.5)	615,00		
		Totale mq	615,00	7,32	4 501,80
177	OS.AP.A.0105.B	Staccionata per la separazione del luogo di lavoro da altri luoghi con paletti di metallo, diam. mm 40, infissi nel terreno per almeno cm 30, correnti di metallo, diam. mm 40, saldati ai paletti e collocati a mezza altezza e superiormente. idem 455 * 1	455,00		
		Totale m	455,00	11,41	5 191,55
178	OS.AP.A.0108.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, allestimento in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici. Delimitazione interna CB; idem 430	430,00		
		Totale m	430,00	28,08	12 074,40
179	OS.AP.A.0108.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, costo di utilizzo del materiale per un mese. Delimitazione interna CB; Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 430 * 51	21 930,00		
		Totale m/mes	21 930,00	2,10	46 053,00
180	OS.AP.A.0110.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, integrata con sovrastante recinzione in rete metallica, allestimento in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici. Recinzione perimetrale; Le quantità extra associate alla suddivisione del cantiere base in due aree sono state eliminate in seguito alle segnalazioni ricevute con bozza RdV datata 22/09/2020 565	565,00		
		Totale m	565,00	26,89	15 192,85
181	OS.AP.A.0110.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, integrata con sovrastante recinzione in rete metallica, costo di utilizzo del materiale per un mese. Recinzione perimetrale; Le quantità extra associate alla suddivisione del cantiere base in due aree sono state eliminate in seguito alle segnalazioni ricevute con bozza RdV datata 22/09/2020. Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 565 * 51	28 815,00		
		Totale m/mes	28 815,00	7,12	205 162,80
182	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori.			
		A RIPORTARE			1 744 071,45

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		1 744 071,45
		Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 1 * (1.2) * (2.5)	3,00		
			Totale mq	34,52	103,56
183	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello carraio; Le quantità extra associate alla suddivisione del cantiere base in due aree sono state eliminate in seguito alle segnalazioni ricevute con bozza RdV datata 22/09/2020 1 * 6 * 2	12,00		
			Totale mq	34,52	414,24
184	OS.AP.O.0101.A	Nucleo abitativo per servizi di cantiere. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per il primo mese o frazione. Dormitori Camera singola; Costo aggiunto per: Calcoli con presenza massima da istogramma presenze: 259 pax x 9,5 mq/pax= 2.460,5 mq. Superficie modello base: 2,4 x 6,4= 15,36 mq. Totale nuclei: 2.460,5 / 15,36= 160 nuclei abitativi 1 * 160 * 1 * 1	160,00		
			Totale mes	484,10	77 456,00
185	OS.AP.O.0101.A	Nucleo abitativo per servizi di cantiere. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per il primo mese o frazione. Guardania; Le quantità extra associate alla suddivisione del cantiere base in due aree sono state eliminate in seguito alle segnalazioni ricevute con bozza RdV datata 22/09/2020 2	2,00		
			Totale mes	484,10	968,20
186	OS.AP.O.0101.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione. Dormitori Camera singola; Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 1 * 160 * 1 * 51	8 160,00		
			Totale mes	101,01	824 241,60
187	OS.AP.O.0101.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione. Guardania; Le quantità extra associate alla suddivisione del cantiere base in due aree sono state eliminate in seguito alle segnalazioni ricevute con bozza RdV datata 22/09/2020. Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 2 * 51	102,00		
			Totale mes	101,01	10 303,02
188	OS.AP.O.0103.A	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per il primo mese o frazione. Mensa;	6,00		
			A RIPORTARE		2 657 558,07

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE					
			RIPORTO		2 657 558,07	
		idem 6	Totale mes	6,00	527,54	3 165,24
189	OS.AP.O.0103.A	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per il primo mese o frazione. Spogliatoi e servizi igienici; idem 4		4,00		
			Totale mes	4,00	527,54	2 110,16
190	OS.AP.O.0103.A	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per il primo mese o frazione. Pronto soccorso; idem 1		1,00		
			Totale mes	1,00	527,54	527,54
191	OS.AP.O.0103.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione. Mensa; Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 6 * 51		306,00		
			Totale mes	306,00	126,56	38 727,36
192	OS.AP.O.0103.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione. Spogliatoi e servizi igienici; Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 4 * 51		204,00		
			Totale mes	204,00	126,56	25 818,24
193	OS.AP.O.0103.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione. Pronto soccorso; Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 1 * 51		51,00		
			Totale mes	51,00	126,56	6 454,56
194	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. idem 2 * 1		2,00		
			Totale mes	2,00	340,24	680,48
195	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. Diminuzione per periodo nolo in più da CME del PD 2 * 51		102,00		
			A RIPORTARE			2 735 041,65

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		2 735 041,65
			Totale mes	102,00	3 265,02
196	OS.AP.O.0109.A	Box in lamiera lunghezza m 3,40, per il primo mese o frazione. Magazzino; idem 2			
				2,00	
			Totale mes	2,00	176,62
197	OS.AP.O.0109.B	Box in lamiera lunghezza m 3,40, per ogni mese in più o frazione. Magazzino; Diminuzione per periodo nolo in più da CME del PD 2 * 51			
				102,00	
			Totale mes	102,00	1 776,84
198	OS.AP.O.0110.A	Box in lamiera lunghezza m 5,20 , per il primo mese o frazione. Rifiuti mensa; 0 * 0 * 0 * 0			
				0,00	
			Totale mes	0,00	179,93
199	OS.AP.O.0110.B	Box in lamiera lunghezza m 5,20, per ogni mese in più o frazione. Rifiuti mensa; 0 * 0 * 0 * 0			
				0,00	
			Totale mes	0,00	20,74
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro		1 284 541,70
					0,00
200	OS.IM.A.0101.A	CB.02 - Cantiere Base: CB2L1 APPRESTAMENTI Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base. Diminuzione per voce in più da CME del PD Il cantiere base CB 02 non esiste 0 * 0 * 0 * 0			
				0,00	
			Totale Cadauno	0,00	442,84
					0,00
201	OS.IM.A.0101.A	CB.03 - Cantiere Base: CB3L1 APPRESTAMENTI Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base. Diminuzione per voce in più da CME del PD Il cantiere base CB 03 non esiste 0 * 0 * 0 * 0			
				0,00	
			Totale Cadauno	0,00	442,84
			A RIPORTARE		2 740 436,75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			2 740 436,75
		CG - CANTIERI GALLERIA			125 877,59
		CG.01 - Cantiere Galleria: CG1L1			37 619,17
		PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA			
		Planimetrie Cantieri Tavola 1			
202	OS.MP.B.0102.B	Maschera di protezione dalle polveri con valvola. Procedura aggiunta 3 * 751	2 253,00		
		Totale gg	2 253,00	0,43	968,79
		Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro			968,79
		MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA			
		Planimetrie Cantieri Tavola 1			
203	OS.MS.A.0106.A	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. idem 5	5,00		
		Totale cam	5,00	45,27	226,35
204	OS.MS.A.0106.C	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole. idem 3	3,00		
		Totale Cadauno	3,00	104,73	314,19
205	OS.MS.B.0103.E	Cartellonistica con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo. Cartello L x H = cm 33,00 x 50,00 - d = m 10 idem 20 * 1 * 1	20,00		
		Totale Cadauno	20,00	0,88	17,60
206	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. Mezzi aggiunti 3 * 25	75,00		
		Totale mes	75,00	5,66	424,50
		Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro			982,64
		IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DEGLI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI			
		Planimetrie Cantieri Tavola 1			
207	OS.IM.A.0101.A	Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base. idem 1	1,00		
		Totale Cadauno	1,00	442,84	442,84
208	OS.IM.A.0101.B	Impianto di terra. Sovrapprezzo per ogni dispersore in più. idem 10	10,00		
		A RIPORTARE			2 742 831,02

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE					
					RIPORTO	
			Totale Cadauno	10,00	22,40	2 742 831,02 224,00
209	OS.IM.A.0101.C	Impianto di terra. Sovrapprezzo per ogni collegamento ad una massa metallica. idem 10				
				10,00		
			Totale Cadauno	10,00	33,38	333,80
210	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine. idem 1				
				1,00		
			Totale Cadauno	1,00	182,44	182,44
						Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro
						1 183,08
211	OS.AP.A.0102.A	APPRESTAMENTI Planimetrie Cantieri Tavola 1 Recinzione provvisoria con pannelli in lamiera zincata ondulata misurata a metro quadro di pannello posto in opera, per l'intera durata idem 223 * 2				
				446,00		
			Totale mq	446,00	21,46	9 571,16
212	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. Per demolizione edificio; Apprestamento aggiunto 300 * (1.5)				
				450,00		
			Totale mq	450,00	7,32	3 294,00
213	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 200 * (1.5)				
				300,00		
			Totale mq	300,00	7,32	2 196,00
214	OS.AP.A.0106.A	Nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro di colore bianco/rosso misurato a metro lineare posto in opera Apprestamento aggiunto 500				
				500,00		
			Totale m	500,00	0,49	245,00
215	OS.AP.A.0108.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, allestimento in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici. Delimitazione viabilità cantiere; idem 90				
				90,00		
			Totale m	90,00	28,08	2 527,20
216	OS.AP.A.0108.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, costo di utilizzo del materiale per un mese. Diminuzione per periodo nolo in più da CME del PD				
				2 250,00		
						A RIPORTARE
						2 761 404,62

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE					
			RIPORTO		2 761 404,62	
			Totale m/mes	2 250,00	2,10	4 725,00
217	OS.AP.E.0102.A	90 * 25 Parapetto in legno, misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. idem 100	Totale m	100,00	18,48	1 848,00
218	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 2	Totale mq	2,00	34,52	69,04
219	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello carraio; idem 5 * 2	Totale mq	10,00	34,52	345,20
220	OS.AP.O.0103.A	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per il primo mese o frazione. Spogliatoi e servizi igienici; idem 2	Totale mes	2,00	527,54	1 055,08
221	OS.AP.O.0103.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione. Spogliatoi e servizi igienici; Diminuzione per periodo nolo in più da CME del PD 2 * 25	Totale mes	50,00	126,56	6 328,00
222	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. idem 2	Totale mes	2,00	340,24	680,48
223	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. Diminuzione per periodo nolo in più da CME del PD 2 * 25	Totale mes	50,00	32,01	1 600,50
			A RIPORTARE			2 778 055,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			2 780 450,19
		Totale Cadauno	10,00	22,40	224,00
231	OS.IM.A.0101.C	Impianto di terra. Sovrapprezzo per ogni collegamento ad una massa metallica. idem 10	10,00		
		Totale Cadauno	10,00	33,38	333,80
232	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine. idem 1	1,00		
		Totale Cadauno	1,00	182,44	182,44
		Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro			1 183,08
		APPRESTAMENTI Planimetrie Cantieri Tavola 1			
233	OS.AP.A.0102.A	Recinzione provvisoria con pannelli in lamiera zincata ondulata misurata a metro quadro di pannello posto in opera, per l'intera durata idem 448 * 2	896,00		
		Totale mq	896,00	21,46	19 228,16
234	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 2 * 220 * (1.5)	660,00		
		Totale mq	660,00	7,32	4 831,20
235	OS.AP.A.0106.A	Nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro di colore bianco/rosso misurato a metro lineare posto in opera Apprestamento aggiunto 500	500,00		
		Totale m	500,00	0,49	245,00
236	OS.AP.A.0108.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, allestimento in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici. Delimitazione viabilità; idem 160 * 1	160,00		
		Totale m	160,00	28,08	4 492,80
237	OS.AP.A.0108.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, costo di utilizzo del materiale per un mese. Delimitazione viabilità; Diminuzione per periodo nolo in più da CME del PD 160 * 25	4 000,00		
		Totale m/mes	4 000,00	2,10	8 400,00
238	OS.AP.B.0101.A	Ponteggi in elementi prefabbricati a cavalletti, fornitura all'esterno dei manufatti			
		A RIPORTARE			2 818 387,59

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		2 818 387,59
		per il primo mese o frazione. Accesso idem 2 * 4 * 15	120,00		
			Totale mq	14,96	1 795,20
239	OS.AP.B.0101.B	Ponteggi in elementi prefabbricati a cavalletti. Fornitura all'esterno dei manufatti per ogni mese in più o frazione oltre il primo. Accesso idem 2 * 4 * 38 * 15	4 560,00		
			Totale mq	0,41	1 869,60
240	OS.AP.E.0102.A	Parapetto in legno, misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. idem 100	100,00		
			Totale m	18,48	1 848,00
241	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 2 * 2	4,00		
			Totale mq	34,52	138,08
242	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello carraio; idem 5 * 2	10,00		
			Totale mq	34,52	345,20
243	OS.AP.O.0103.A	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per il primo mese o frazione. Spogliatoi e servizi igienici; idem 2	2,00		
			Totale mes	527,54	1 055,08
244	OS.AP.O.0103.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione. Spogliatoi e servizi igienici; Diminuzione per periodo nolo in più da CME del PD 2 * 25	50,00		
			Totale mes	126,56	6 328,00
245	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. idem 2	2,00		
			Totale mes	340,24	680,48
			A RIPIORTARE		2 832 447,23

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
246	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. Diminuzione per periodo nolo in più da CME del PD 2 * 25	RIPORTO 50,00 Totale mes 50,00		2 832 447,23 1 600,50
		CG.03 - Cantiere Galleria: CG3L1 PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA Planimetrie Cantieri Tavola 1	Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro		52 857,30 32 266,61
247	OS.MP.B.0102.B	Maschera di protezione dalle polveri con valvola. Procedura aggiunta 3 * 751	2 253,00 Totale gg 2 253,00	0,43	968,79
		MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Planimetrie Cantieri Tavola 1	Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro		968,79
248	OS.MS.A.0106.A	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. idem 5	5,00 Totale cam 5,00	45,27	226,35
249	OS.MS.A.0106.C	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole. idem 3	3,00 Totale Cadauno 3,00	104,73	314,19
250	OS.MS.B.0103.E	Cartellonistica con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo. Cartello L x H = cm 33,00 x 50,00 - d = m 10 idem 20	20,00 Totale Cadauno 20,00	0,88	17,60
251	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. Mezzi aggiunti 3 * 25	75,00 Totale mes 75,00	5,66	424,50
		IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI Planimetrie Cantieri Tavola 1	Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro		982,64
252	OS.IM.A.0101.A	Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base. idem 1	1,00		
		A RIPIORTARE			2 835 999,16

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			2 835 999,16
		Totale Cadauno	1,00	442,84	442,84
253	OS.IM.A.0101.B	Impianto di terra. Sovrapprezzo per ogni dispersore in più. idem 10	10,00		
		Totale Cadauno	10,00	22,40	224,00
254	OS.IM.A.0101.C	Impianto di terra. Sovrapprezzo per ogni collegamento ad una massa metallica. idem 10	10,00		
		Totale Cadauno	10,00	33,38	333,80
255	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine. idem 1	1,00		
		Totale Cadauno	1,00	182,44	182,44
		Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro			1 183,08
		APPRESTAMENTI Planimetrie Cantieri Tavola 1			
256	OS.AP.A.0102.A	Recinzione provvisoria con pannelli in lamiera zincata ondulata misurata a metro quadro di pannello posto in opera, per l'intera durata idem 300 * 2	600,00		
		Totale mq	600,00	21,46	12 876,00
257	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 100 * (1.5)	150,00		
		Totale mq	150,00	7,32	1 098,00
258	OS.AP.A.0106.A	Nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro di colore bianco/rosso misurato a metro lineare posto in opera Apprestamento aggiunto 500	500,00		
		Totale m	500,00	0,49	245,00
259	OS.AP.A.0108.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, allestimento in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici. idem 60	60,00		
		Totale m	60,00	28,08	1 684,80
260	OS.AP.A.0108.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, costo di utilizzo del materiale per un mese. Diminuzione per periodo nolo in più da CME del PD 60 * 25	1 500,00		
		Totale m/mes	1 500,00	2,10	3 150,00
261	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori.			
		A RIPORTARE			2 856 236,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		2 856 236,04
		Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 2	2,00		
			Totale mq	34,52	69,04
262	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori.	10,00		
		Cancello carraio; idem 5 * 2	10,00		
			Totale mq	34,52	345,20
263	OS.AP.O.0103.A	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per il primo mese o frazione.	2,00		
		Spogliatoi e servizi igienici; idem 2	2,00		
			Totale mes	527,54	1 055,08
264	OS.AP.O.0103.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione.	50,00		
		Spogliatoi e servizi igienici; Diminuzione per periodo nolo in più da CME del PD 2 * 25	50,00		
			Totale mes	126,56	6 328,00
265	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. idem 2	2,00		
			Totale mes	340,24	680,48
266	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. Diminuzione per periodo nolo in più da CME del PD 2 * 25	50,00		
			Totale mes	32,01	1 600,50
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro		29 132,10
		CO - CANTIERI OPERATIVI			142 665,76
		CO.01 - Cantiere Operativo: CO1L1			142 665,76
		MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA			
		Planimetrie Cantieri Tavola 1			
267	NP.OS.01	Lavaruote mobile a ciclo chiuso con recupero delle acque di lavaggio			
		Lavaruote Attrezzatura per viabilità cantiere;	1,00		
			A RIPORTARE		2 866 314,34

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			2 932 164,70
		Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro			3 481,76
		APPRESTAMENTI			
		Planimetrie Cantieri Tavola 1			
276	OS.AP.A.0101.A	Recinzione provvisoria con pannelli di legno misurata a metro quadrato di pannello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 700 * 2	1 400,00		
		Totale mq	1 400,00	27,12	37 968,00
277	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 700 * (1.5)	1 050,00		
		Totale mq	1 050,00	7,32	7 686,00
278	OS.AP.A.0105.B	Staccionata per la separazione del luogo di lavoro da altri luoghi con paletti di metallo, diam. mm 40, infissi nel terreno per almeno cm 30, correnti di metallo, diam. mm 40, saldati ai paletti e collocati a mezza altezza e superiormente. idem 120	120,00		
		Totale m	120,00	11,41	1 369,20
279	OS.AP.A.0108.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, allestimento in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici. Per protezione viabilità; idem 180	180,00		
		Totale m	180,00	28,08	5 054,40
280	OS.AP.A.0108.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, costo di utilizzo del materiale per un mese. Per protezione viabilità; Aumento per stima di utilizzo New-Jersey 180 * 37	6 660,00		
		Totale m/mes	6 660,00	2,10	13 986,00
281	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 2	2,00		
		Totale mq	2,00	34,52	69,04
282	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello carraio; Apprestamento aggiunto 5 * 2	10,00		
		Totale mq	10,00	34,52	345,20
		A RIPORTARE			2 998 642,54

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
283	OS.AP.O.0101.A	Nucleo abitativo per servizi di cantiere. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per il primo mese o frazione. Officina; Apprestamento aggiunto 2	RIPORTO		2 998 642,54
			2,00		
			Totale mes	484,10	968,20
284	OS.AP.O.0101.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione. Officina; Apprestamento aggiunto 2 * 37	74,00		
			Totale mes	101,01	7 474,74
285	OS.AP.O.0110.A	Box in lamiera lunghezza m 5,20 , per il primo mese o frazione. Deposito materiali; idem 2	2,00		
			Totale mes	179,93	359,86
286	OS.AP.O.0110.B	Box in lamiera lunghezza m 5,20, per ogni mese in più o frazione. Deposito materiali; Apprestamento aggiunto 2 * 37	74,00		
			Totale mes	20,74	1 534,76
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 1 Euro		76 815,40
					382 711,22
					51 856,99
287	1.01.2.29.a	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Montaggio e smontaggio cisterna Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1	1,00		
			Totale Cadauno	220,22	220,22
288	1.01.2.29.b	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Nolo cisterna per mese o frazione Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6	6,00		
			Totale mese	362,61	2 175,66
289	1.01.2.29.c	Costo al litro per ogni rifornimento di 10.000 l. nel raggio di 10 Km. Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 274500	274 500,00		
			A RIPORTARE		3 011 375,98

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		3 011 375,98
			Totale It	274 500,00	8 235,00
290	NP.OS.02	Noleggio impianto di nebulizzazione fisso Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6	6,00		
			Totale mese	6,00	1 469,00
291	OS.MS.A.0106.A	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. idem 3	3,00		
			Totale cam	3,00	45,27
292	OS.MS.A.0106.C	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole. idem 2	2,00		
			Totale Cadauno	2,00	104,73
293	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. Mezzi aggiunti 3 * 38	114,00		
			Totale mes	114,00	5,66
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro		20 435,39
		IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI			
		Planimetrie Cantieri Tavola 2			
294	OS.IM.A.0101.A	Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base. Impianto aggiunto 1	1,00		
			Totale Cadauno	1,00	442,84
295	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine. Impianto aggiunto 1	1,00		
			Totale Cadauno	1,00	182,44
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro		625,28
		APPRESTAMENTI			
		Planimetrie Cantieri Tavola 2			
296	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 100 * (1.5)	150,00		
			Totale mq	150,00	7,32
297	OS.AP.A.0109.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione			
			A RIPORTARE		3 031 138,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		3 031 138,77
		idem 250	250,00		
			Totale m	5,34	1 335,00
298	OS.AP.A.0109.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, costo di utilizzo del materiale per un mese. Aumento per durata effettiva DT da programma lavori 250 * 38	9 500,00		
			Totale m al mes	2,00	19 000,00
299	OS.AP.A.0114.A	Recinzione provvisoria di cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata, allestimento in opera e successiva rimozione. idem 360 * 2	720,00		
			Totale mq	2,59	1 864,80
300	OS.AP.A.0114.B	Recinzione provvisoria di cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata, costo di utilizzo del materiale per un mese. idem 38 * 360 * 1	13 680,00		
			Totale mq/mes	0,26	3 556,80
301	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 2 * 2	4,00		
			Totale mq	34,52	138,08
302	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello carraio; idem 2 * 5 * 2	20,00		
			Totale mq	34,52	690,40
303	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. idem 2	2,00		
			Totale mes	340,24	680,48
304	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. idem 2 * 38	76,00		
			Totale mes	32,01	2 432,76
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro		30 796,32
		DT.02 - Deposito Temporaneo: DT2L1 MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Planimetrie Cantieri Tavola 2			68 770,25
305	1.01.2.29.a	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Montaggio e smontaggio cisterna			
			A RIPORTARE		3 060 837,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO	1,00		3 060 837,09
306	1.01.2.29.b	Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Nolo cisterna per mese o frazione	1,00	220,22	220,22
		Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6	6,00		
		Totale mese	6,00	362,61	2 175,66
307	1.01.2.29.c	Costo al litro per ogni rifornimento di 10.000 l. nel raggio di 10 Km.			
		Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 387000	387 000,00		
		Totale litri	387 000,00	0,03	11 610,00
308	NP.OS.02	Noleggio impianto di nebulizzazione fisso			
		Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6	6,00		
		Totale mese	6,00	1 469,00	8 814,00
309	OS.MS.A.0106.A	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. idem 3	3,00		
		Totale cam	3,00	45,27	135,81
310	OS.MS.A.0106.C	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole. idem 2	2,00		
		Totale Cadauno	2,00	104,73	209,46
311	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. Mezzi aggiunti 3 * 38	114,00		
		Totale mesi	114,00	5,66	645,24
		Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro			23 810,39
312	OS.IM.A.0101.A	IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DEGLI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI Planimetrie Cantieri Tavola 2 Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base. Impianto aggiunto 1	1,00		
		Totale Cadauno	1,00	442,84	442,84
313	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine.			
		A RIPORTARE			3 085 090,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		3 085 090,32
		Impianto aggiunto 1	1,00		
			Totale Cadauno	182,44	182,44
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro		625,28
		APPRESTAMENTI Planimetrie Cantieri Tavola 2			
314	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. Separazione luoghi di lavoro; idem 150 * (1.5)	225,00		
			Totale mq	7,32	1 647,00
315	OS.AP.A.0109.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione Delimitazioni; idem 200	200,00		
			Totale m	5,34	1 068,00
316	OS.AP.A.0109.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, costo di utilizzo del materiale per un mese. Aumento per durata effettiva DT da Programma Lavori 200 * 38	7 600,00		
			Totale m al mes	2,00	15 200,00
317	OS.AP.A.0110.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, integrata con sovrastante recinzione in rete metallica, allestimento in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici. idem 60	60,00		
			Totale m	26,89	1 613,40
318	OS.AP.A.0110.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, integrata con sovrastante recinzione in rete metallica, costo di utilizzo del materiale per un mese. idem 60 * 38	2 280,00		
			Totale m/mes	7,12	16 233,60
319	OS.AP.A.0114.A	Recinzione provvisoria di cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata, allestimento in opera e successiva rimozione. idem 335 * 2	670,00		
			Totale mq	2,59	1 735,30
320	OS.AP.A.0114.B	Recinzione provvisoria di cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata, costo di utilizzo del materiale per un mese. idem 38 * 335 * 1	12 730,00		
			Totale mq/mes	0,26	3 309,80
321	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori.			
			A RIPORTARE		3 126 079,86

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		3 126 079,86
		Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 2	2,00		
			Totale mq	34,52	69,04
322	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello carraio; Apprestamento aggiunto 5 * 2	10,00		
			Totale mq	34,52	345,20
323	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. idem 2	2,00		
			Totale mes	340,24	680,48
324	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. idem 2 * 38	76,00		
			Totale mes	32,01	2 432,76
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro		44 334,58
		DT.03 - Deposito Temporaneo: DT3L1 MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Planimetrie Cantieri Tavola 2			49 618,45
325	1.01.2.29.a	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Montaggio e smontaggio cisterna Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1	1,00		
			Totale Cadauno	220,22	220,22
326	1.01.2.29.b	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Nolo cisterna per mese o frazione Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6	6,00		
			Totale mese	362,61	2 175,66
327	1.01.2.29.c	Costo al litro per ogni rifornimento di 10.000 l. nel raggio di 10 Km. Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 229500	229 500,00		
			Totale It	0,03	6 885,00
328	NP.OS.02	Noleggio impianto di nebulizzazione fisso Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6	6,00		
			A RIPORTARE		3 138 888,22

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		3 150 763,35
		Aumento per durata effettiva DT da Programma Lavori 100 * 38	3 800,00		
			Totale m al mes	2,00	7 600,00
337	OS.AP.A.0110.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, integrata con sovrastante recinzione in rete metallica, allestimento in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici. idem 40	40,00		
			Totale m	26,89	1 075,60
338	OS.AP.A.0110.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, integrata con sovrastante recinzione in rete metallica, costo di utilizzo del materiale per un mese. idem 40 * 38	1 520,00		
			Totale m/mes	7,12	10 822,40
339	OS.AP.A.0114.A	Recinzione provvisoria di cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata, allestimento in opera e successiva rimozione. idem 300 * 2	600,00		
			Totale mq	2,59	1 554,00
340	OS.AP.A.0114.B	Recinzione provvisoria di cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata, costo di utilizzo del materiale per un mese. idem 38 * 200 * 2	15 200,00		
			Totale mq/mes	0,26	3 952,00
341	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 2	2,00		
			Totale mq	34,52	69,04
342	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello carraio; idem 4 * 2	8,00		
			Totale mq	34,52	276,16
343	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. idem 2	2,00		
			Totale mes	340,24	680,48
344	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. idem 2 * 38	76,00		
			Totale mes	32,01	2 432,76
		Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro			29 907,78
		A RIPORTARE			3 179 225,79

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			3 179 225,79 67 402,39
		DT.04 - Deposito Temporaneo: DT4L1 MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Planimetrie Cantieri Tavola 2			
345	1.01.2.29.a	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Montaggio e smontaggio cisterna Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1	1,00		
		Totale Cadauno	1,00	220,22	220,22
346	1.01.2.29.b	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Nolo cisterna per mese o frazione Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6	6,00		
		Totale mese	6,00	362,61	2 175,66
347	1.01.2.29.c	Costo al litro per ogni rifornimento di 10.000 l. nel raggio di 10 Km. Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 720000	720 000,00		
		Totale It	720 000,00	0,03	21 600,00
348	NP.OS.02	Noleggio impianto di nebulizzazione fisso Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6	6,00		
		Totale mese	6,00	1 469,00	8 814,00
349	OS.MS.A.0106.A	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. idem 3	3,00		
		Totale cam	3,00	45,27	135,81
350	OS.MS.A.0106.C	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole. idem 2	2,00		
		Totale Cadauno	2,00	104,73	209,46
351	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. Mezzi aggiunti 3 * 38	114,00		
		Totale mes	114,00	5,66	645,24
		Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro			33 800,39
		IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DEGLI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI Planimetrie Cantieri Tavola 2			
		A RIPORTARE			3 213 026,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		3 213 026,18
352	OS.IM.A.0101.A	Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base. Impianto aggiunto 1	1,00		
			Totale Cadauno	442,84	442,84
353	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine. Impianto aggiunto 1	1,00		
			Totale Cadauno	182,44	182,44
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro		625,28
		APPRESTAMENTI Planimetrie Cantieri Tavola 2			
354	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 200 * (1.5)	300,00		
			Totale mq	7,32	2 196,00
355	OS.AP.A.0109.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione idem 100	100,00		
			Totale m	5,34	534,00
356	OS.AP.A.0109.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, costo di utilizzo del materiale per un mese. Aumento per durata effettiva DT da Programma Lavori 100 * 38	3 800,00		
			Totale m al mes	2,00	7 600,00
357	OS.AP.A.0114.A	Recinzione provvisoria di cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata, allestimento in opera e successiva rimozione. idem 750 * 2	1 500,00		
			Totale mq	2,59	3 885,00
358	OS.AP.A.0114.B	Recinzione provvisoria di cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata, costo di utilizzo del materiale per un mese. idem 38 * 750 * 2	57 000,00		
			Totale mq/mes	0,26	14 820,00
359	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 2 * 2	4,00		
			Totale mq	34,52	138,08
360	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 2 * 5 * 2	20,00		
			A RIPORTARE		3 242 824,54

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		3 242 824,54
			Totale mq	20,00	690,40
361	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. idem 2			
				2,00	
			Totale mes	2,00	340,24
362	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. idem 2 * 38			
				76,00	
			Totale mes	76,00	32,01
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro		32 976,72
					103 355,55
		DT.05 - Deposito Temporaneo: DT5L1 MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Planimetrie Cantieri Tavola 2			
363	1.01.2.29.a	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Montaggio e smontaggio cisterna Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1			
				1,00	
			Totale Cadauno	1,00	220,22
364	1.01.2.29.b	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Nolo cisterna per mese o frazione Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6			
				6,00	
			Totale mese	6,00	362,61
365	1.01.2.29.c	Costo al litro per ogni rifornimento di 10.000 l. nel raggio di 10 Km. Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 594000			
				594 000,00	
			Totale lt	594 000,00	0,03
366	NP.OS.01	Lavaruote mobile a ciclo chiuso con recupero delle acque di lavaggio Lavaruote Attrezzatura per viabilità cantiere; Mezzi aggiunti 1			
				1,00	
			Totale Cadauno	1,00	59 520,00
367	NP.OS.02	Noleggio impianto di nebulizzazione fisso Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6			
				6,00	
			Totale mese	6,00	1 469,00
			A RIPORTARE		3 335 178,06

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		3 335 178,06
368	OS.MS.A.0106.A	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. idem 3	3,00		
			Totale cam	45,27	135,81
369	OS.MS.A.0106.C	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole. idem 2	2,00		
			Totale Cadauno	104,73	209,46
370	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. Mezzi aggiunti 3 * 38	114,00		
			Totale mes	5,66	645,24
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro		89 540,39
		IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI			
		Planimetrie Cantieri Tavola 2			
371	OS.IM.A.0101.A	Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base. Impianto aggiunto 1	1,00		
			Totale Cadauno	442,84	442,84
372	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine. Impianto aggiunto 1	1,00		
			Totale Cadauno	182,44	182,44
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro		625,28
		APPRESTAMENTI			
		Planimetrie Cantieri Tavola 2			
373	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 660 * 2	1 320,00		
			Totale mq	7,32	9 662,40
374	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 2	2,00		
			Totale mq	34,52	69,04
375	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello carraio; Apprestamento aggiunto 5 * 2	10,00		
			A RIPORTARE		3 346 525,29

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		3 346 525,29
			Totale mq	10,00	345,20
376	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. Apprestamento aggiunto 2 * 1			
				2,00	
			Totale mes	2,00	340,24
377	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. idem 2 * 38			
				76,00	
			Totale mes	76,00	32,01
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro		13 189,88
					41 707,59
		DT.06 - Deposito Temporaneo: DT6L1 MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Planimetrie Cantieri Tavola 2			
378	1.01.2.29.a	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Montaggio e smontaggio cisterna Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1		1,00	
			Totale Cadauno	1,00	220,22
379	1.01.2.29.b	Cisterna di capacità pari a 20.00 litri per rifornimento idrico del cantiere per mezzo di autobotte. Nolo cisterna per mese o frazione Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6		6,00	
			Totale mese	6,00	362,61
380	1.01.2.29.c	Costo al litro per ogni rifornimento di 10.000 l. nel raggio di 10 Km. Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 499500		499 500,00	
			Totale lt	499 500,00	0,03
381	NP.OS.02	Noleggio impianto di nebulizzazione fisso Impianto per Bagnatura cumuli; Mezzi aggiunti 1 * 6		6,00	
			Totale mese	6,00	1 469,00
382	OS.MS.A.0106.A	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. idem 3		3,00	
			Totale cam	3,00	45,27
383	OS.MS.A.0106.C	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole.			
			A RIPORTARE		3 376 314,42

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			3 376 314,42
		idem 2	2,00		
		Totale Cadauno	2,00	104,73	209,46
384	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. Mezzi aggiunti 3 * 38	114,00		
		Totale mes	114,00	5,66	645,24
		Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro			27 185,39
		IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI Planimetrie Cantieri Tavola 2			
385	OS.IM.A.0101.A	Impianto di terra. Costo di progettazione e realizzazione dell'impianto base. Impianto aggiunto per illuminazione di Sicurezza notturna 1	1,00		
		Totale Cadauno	1,00	442,84	442,84
386	OS.IM.A.0102.A	Progettazione e realizzazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine. Impianto aggiunto per illuminazione di Sicurezza notturna 1	1,00		
		Totale Cadauno	1,00	182,44	182,44
		Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro			625,28
		APPRESTAMENTI Planimetrie Cantieri Tavola 2			
387	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 680 * 2	1 360,00		
		Totale mq	1 360,00	7,32	9 955,20
388	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello pedonale; Apprestamento aggiunto 2 * 2	4,00		
		Totale mq	4,00	34,52	138,08
389	OS.AP.I.0101.A	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere, misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Cancello carraio; Apprestamento aggiunto 2 * 5 * 2	20,00		
		Totale mq	20,00	34,52	690,40
390	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. idem 2	2,00		
		Totale mes	2,00	340,24	680,48
		A RIPORTARE			3 389 258,56

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		3 389 258,56
391	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. idem 2 * 38	76,00		
			Totale mes	32,01	2 432,76
			Totale Planimetrie Cantieri Tavola 2 Euro		13 896,92
					1 081 812,60
					1 081 812,60
		FAB - FA - FV - SE FAB - FA - FV - SE MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI INTERFERENTI			
392	OS.MP.A.0101.A	Elmetto di sicurezza. Modello standard. idem 20 * 241	4 820,00		
			Totale gg	0,05	241,00
393	OS.MP.A.0102.A	Elmetto di sicurezza con visiera retrattile, con marchio imposto e validità di utilizzo non scaduta DPI aggiunto 20 * 270	5 400,00		
			Totale gg	0,22	1 188,00
394	OS.MP.B.0103.A	Maschera per protezione chimica a protezione laterale, superiore ed inferiore, con fascia elastica regolabile. idem 55 * 312	17 160,00		
			Totale gg	2,71	46 503,60
395	OS.MP.D.0102.A	Tappi auricolari antirumore. In schiuma di poliuretano morbido. idem 40 * 241	9 640,00		
			Totale gg	0,22	2 120,80
396	OS.MP.F.0101.D	Guanti di protezione chimica. Pellicola multistrato. idem 55 * 312	17 160,00		
			Totale gg	0,50	8 580,00
397	OS.MP.H.0105.A	Pettorina ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti idem 40 * 241	9 640,00		
			Totale gg	0,29	2 795,60
		INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI			
398	OS.IF.A.0102.A	Riunioni di coordinamento per determinare interventi finalizzati dovuti alle necessità di sfasamento spaziale o temporale dalla sicurezza idem 390	390,00		
			Totale Cadauno	203,40	79 326,00
			A RIPORTARE		3 532 446,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		3 532 446,32
399	OS.PR.B.0101.B	PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio. idem 4029.55	4 029,55		
			Totale h	27,44	110 570,85
400	OS.MS.A.0101.1	MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00, oppure cm 90,00. idem 50 * 8	400,00		
			Totale Cadauno	8,18	3 272,00
401	OS.MS.A.0101.H	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. idem 50 * 8	400,00		
			Totale cam	3,77	1 508,00
402	OS.MS.D.0102.A	Kit lava occhi. idem 5	5,00		
			Totale Cadauno	34,05	170,25
403	OS.MS.D.0104.A	Cassetta dimensioni 23 x 23 x 12,5 cm, completa di presidi secondo DM 15/07/03 n.388 idem 8 * 9	72,00		
			Totale cam	3,25	234,00
404	OS.MS.D.0104.B	Cassetta dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm, completa di presidi secondo DM 15/07/03 n.388 idem 8 * 9	72,00		
			Totale cam	11,71	843,12
405	OS.MS.D.0105.A	Barella NRT "Neil Robertson Type" per il recupero di infortunati in condizioni difficili e in spazi angusti. idem 2 * 2	4,00		
			Totale mes	55,02	220,08
406	OS.MS.D.0106.A	Sedia sospesa per l'accesso ai pozzi mediante apparecchio di sollevamento. idem 1	1,00		
			Totale mes	9,36	9,36
407	OS.MS.E.0101.A	Impianto di illuminazione di emergenza per ogni lampada autoalimentata, per il			
			A RIPORTARE		3 649 273,98

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		3 649 273,98
		primo mese o frazione. idem 24	24,00		
			Totale mes	56,19	1 348,56
408	OS.MS.E.0101.B	Impianto di illuminazione di emergenza per ogni lampada autoalimentata, per ogni mese in più o frazione. idem 24 * 9	216,00		
			Totale mes	4,03	870,48
409	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. idem 48 * 9	432,00		
			Totale mes	5,66	2 445,12
410	OS.MS.F.0102.C	Estintore ad anidride carbonica classe 89BC (Kg 5) per il primo mese o frazione. idem 24 * 9	216,00		
			Totale mes	17,16	3 706,56
411	OS.MC.A.0102.A	MISURE DI COORDINAMENTO RELATIVE ALL'USO COMUNE DI APPRESTAMENTI, ATTREZZATURE, INFRASTRUTTURE, MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Riunioni di coordinamento volte a determinare misure relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servi idem 56	56,00		
			Totale Cadauno	203,40	11 390,40
412	OS.AP.A.0101.A	APPRESTAMENTI Recinzione provvisoria con pannelli di legno misurata a metro quadrato di pannello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 1685	1 685,00		
			Totale mq	27,12	45 697,20
413	OS.AP.A.0102.A	Recinzione provvisoria con pannelli in lamiera zincata ondulata misurata a metro quadro di pannello posto in opera, per l'intera durata Segregazione area SSE; idem 500 * 2	1 000,00		
			Totale mq	21,46	21 460,00
414	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 3300 * (1.5)	4 950,00		
			Totale mq	7,32	36 234,00
			A RIPORTARE		3 772 426,30

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE					
415	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 2000 * 2	RIPORTO		3 772 426,30	
			4 000,00			
			Totale mq	4 000,00	7,32	29 280,00
416	OS.AP.A.0106.A	Nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro di colore bianco/rosso misurato a metro lineare posto in opera idem 21500	21 500,00			
			Totale m	21 500,00	0,49	10 535,00
417	OS.AP.A.0109.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione idem 500	500,00			
			Totale m	500,00	5,34	2 670,00
418	OS.AP.A.0109.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, costo di utilizzo del materiale per un mese. idem 500 * 9	4 500,00			
			Totale m al mes	4 500,00	2,00	9 000,00
419	OS.AP.A.0110.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, integrata con sovrastante recinzione in rete metallica, allestimento in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici. Apprestamento aggiunto 650	650,00			
			Totale m	650,00	26,89	17 478,50
420	OS.AP.A.0110.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, integrata con sovrastante recinzione in rete metallica, costo di utilizzo del materiale per un mese. Apprestamento aggiunto 650 * 9	5 850,00			
			Totale m/mes	5 850,00	7,12	41 652,00
421	OS.AP.A.0111.A	Barriera di protezione di linee elettriche esterne aeree, costo d'uso primo mese idem 200	200,00			
			Totale m	200,00	87,18	17 436,00
422	OS.AP.A.0111.B	Barriera di protezione di linee elettriche esterne aeree, costo d'uso per ogni mese o frazione di mese successivo al primo idem 200 * 16	3 200,00			
			Totale m/mes	3 200,00	3,63	11 616,00
423	OS.AP.B.0101.A	Ponteggi in elementi prefabbricati a cavalletti, fornitura all'esterno dei manufatti per il primo mese o frazione. Accesso idem 13200	13 200,00			
			Totale mq	13 200,00	14,96	197 472,00
424	OS.AP.B.0101.B	Ponteggi in elementi prefabbricati a cavalletti. Fornitura all'esterno dei manufatti per ogni mese in più o frazione oltre il primo. Accesso				
			A RIPORTARE		4 109 565,80	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		4 109 565,80
		idem 13200 * 11	145 200,00		
			Totale mq	0,41	59 532,00
425	OS.AP.D.0101.A	Ponte a sbalzo, misurato al filo esterno dalla costruzione e fino al punto di massimo aggetto del ponte, a metro quadrato posto in opera. idem 7920	7 920,00		
			Totale mq	29,90	236 808,00
426	OS.AP.E.0102.A	Parapetto in legno, misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. Apprestamento aggiunto 3000	3 000,00		
			Totale m	18,48	55 440,00
427	OS.AP.M.0109.C	Gru automontante A = 23; B = 40; PI = 2.500; P2 = 1.000. Durante attività di realizzazione uscita di emergenza; idem 20 * 8	160,00		
			Totale h	8,93	1 428,80
428	OS.AP.O.0101.C	Nucleo abitativo per servizi di cantiere, dimensioni esterne massime m 2,40 x 5,00 x 2,50 circa (modello base), per il primo mese o frazione. idem 4	4,00		
			Totale mes	465,51	1 862,04
429	OS.AP.O.0101.D	Nucleo abitativo per servizi di cantiere, dimensioni esterne massime m 2,40 x 5,00 x 2,50 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione idem 4 * 7	28,00		
			Totale mes	82,42	2 307,76
430	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. idem 11	11,00		
			Totale mes	340,24	3 742,64
431	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. idem 11 * 8	88,00		
			Totale mes	32,01	2 816,88
		GALL - GALLERIE			2 812 344,17
		GA01 - GALLERIE			117 405,76
		MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI INTERFERENTI Schematico Galleria artificiale GA01			
			A RIPORTARE		4 473 503,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
432	OS.MP.B.0103.A	Maschera per protezione chimica a protezione laterale, superiore ed inferiore, con fascia elastica regolabile. Misure aggiunte 2 * 180	RIPORTO		4 473 503,92
			360,00		
			Totale gg	2,71	975,60
433	OS.MP.C.0101.A	Occhiali protettivi per lavori intermittenti, con protezione ridotta. Misure aggiunte 2 * 180	360,00		
			Totale gg	0,04	14,40
434	OS.MP.D.0102.A	Tappi auricolari antirumore. In schiuma di poliuretano morbido. Misure aggiunte 2 * 180	360,00		
			Totale gg	0,22	79,20
435	OS.MP.F.0101.D	Guanti di protezione chimica. Pellicola multistrato. Misure aggiunte 2 * 180	360,00		
			Totale gg	0,50	180,00
			Totale Schematico Galleria artificiale GA01 Euro		1 249,20
		INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI			
		Schematico Galleria artificiale GA01			
436	OS.IF.A.0102.A	Riunioni di coordinamento per determinare interventi finalizzati dovuti alle necessità di sfasamento spaziale o temporale dalla sicurezza Interventi aggiunti 10	10,00		
			Totale Cadauno	203,40	2 034,00
			Totale Schematico Galleria artificiale GA01 Euro		2 034,00
		PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA			
		Schematico Galleria artificiale GA01			
437	OS.PR.B.0101.B	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio. Procedure aggiunte 720	720,00		
			Totale h	27,44	19 756,80
438	OS.PR.B.0101.C	Sorveglianza o segnalazione di lavori in galleria con operatore, incluso eventuale utilizzo di bandierine o palette (movieri), per ora di effettivo servizio. Procedure aggiunte 720	720,00		
			Totale h	34,41	24 775,20
			Totale Schematico Galleria artificiale GA01 Euro		44 532,00
		MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA			
		Schematico Galleria artificiale GA01			
439	OS.MS.A.0106.A	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00.			
			A RIPORTARE		4 521 319,12

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			4 521 319,12
		Mezzi aggiunti 10	10,00		
		Totale cam	10,00	45,27	452,70
440	OS.MS.A.0106.C	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole. Mezzi aggiunti 10	10,00		
		Totale Cadauno	10,00	104,73	1 047,30
441	OS.MS.B.0103.A	Cartellonistica con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo. Cartello L x H = cm 10,00 x 10,00 - d = m 4 Mezzi aggiunti 100	100,00		
		Totale Cadauno	100,00	0,39	39,00
442	OS.MS.B.0103.B	Cartellonistica con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo. Cartello L x H = cm 25,00 x 25,00 - d = m 10 Mezzi aggiunti 100	100,00		
		Totale Cadauno	100,00	0,59	59,00
443	OS.MS.B.0109A	Lampeggiante da cantiere. Mezzi aggiunti 2 * 160	320,00		
		Totale Cadauno	320,00	1,48	473,60
444	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. Mezzi aggiunti 3 * 6	18,00		
		Totale mes	18,00	5,66	101,88
445	OS.MS.F.0102.C	Estintore ad anidride carbonica classe 89BC (Kg 5) per il primo mese o frazione. Mezzi aggiunti 3 * 6	18,00		
		Totale mes	18,00	17,16	308,88
		Totale Schematico Galleria artificiale GA01 Euro			2 482,36
446	OS.MC.A.0102.A	MISURE DI COORDINAMENTO RELATIVE ALL'USO COMUNE DI APPRESTAMENTI, ATTREZZATURE, INFRASTRUTTURE, MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Schematico Galleria artificiale GA01 Riunioni di coordinamento volte a determinare misure relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servi Misure aggiunte 5	5,00		
		Totale Cadauno	5,00	203,40	1 017,00
		Totale Schematico Galleria artificiale GA01 Euro			1 017,00
		APPRESTAMENTI			
		A RIPORTARE			4 524 818,48

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		4 524 818,48
447	BA.MC.B.0101.C	Schematico Galleria artificiale GA01 Nolo, posa in opera e rimozione finale di barriere antipolvere mobili, per tutta la durata del cantiere, montate su elementi prefabbricati tipo New-Jersey di altezza complessiva di circa m 3,00 composta da: elementi modulari in calcestruzzo, monoliti Apprestamento aggiunto 1 * 150	150,00		
			Totale m	108,11	16 216,50
448	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. Perimetro area di cantiere; Apprestamento aggiunto 1 * 860 * (1.5)	1 290,00		
			Totale mq	7,32	9 442,80
449	OS.AP.A.0106.A	Nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro di colore bianco/rosso misurato a metro lineare posto in opera Apprestamento aggiunto 1000	1 000,00		
			Totale m	0,49	490,00
450	OS.AP.A.0108.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, allestimento in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici. Fasi realizzative GA01; Apprestamento spostato nei Costi della Sicurezza dalle OOCC della GA01 160	160,00		
			Totale m	28,08	4 492,80
451	OS.AP.A.0108.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, costo di utilizzo del materiale per un mese. Fasi realizzative GA01; Apprestamento spostato nei Costi della Sicurezza dalle OOCC della GA01 160 * 6	960,00		
			Totale m/mes	2,10	2 016,00
452	OS.AP.A.0109.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione Apprestamento aggiunto 30	30,00		
			Totale m	5,34	160,20
453	OS.AP.A.0109.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, costo di utilizzo del materiale per un mese. Apprestamento aggiunto 30 * 6	180,00		
			Totale m al mes	2,00	360,00
454	OS.AP.B.0101.A	Ponteggi in elementi prefabbricati a cavalletti, fornitura all'esterno dei manufatti per il primo mese o frazione. Accesso Elevazione in Galleria ; Apprestamento aggiunto 23 * 2 * 8	368,00		
			Totale mq	14,96	5 505,28
			A RIPORTARE		4 563 502,06

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
455	OS.AP.B.0101.B	Ponteggi in elementi prefabbricati a cavalletti. Fornitura all'esterno dei manufatti per ogni mese in più o frazione oltre il primo. Accesso Elevazione in Galleria ; Apprestamento aggiunto 6 * 23 * 2 * 8	RIPORTO 2 208,00 Totale mq 2 208,00	0,41	4 563 502,06 905,28
456	OS.AP.C.0101.A	Trabattello in metallo, misurato cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. Apprestamento aggiunto 4	4,00 Totale Cadauno 4,00	321,13	1 284,52
457	OS.AP.D.0102.A	Impalcati. Per altezze del piano di protezione da m 2,00 a m 4,00. Apprestamento aggiunto 1000	1 000,00 Totale mq 1 000,00	14,69	14 690,00
458	OS.AP.D.0102.B	Impalcati. Per ogni metro di altezza, o frazione, oltre i m 4,01. Apprestamento aggiunto 500	500,00 Totale mq 500,00	3,59	1 795,00
459	OS.AP.E.0102.A	Parapetto in legno, misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. Apprestamento aggiunto 400	400,00 Totale m 400,00	18,48	7 392,00
460	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. Apprestamento aggiunto 3	3,00 Totale mes 3,00	340,24	1 020,72
461	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. Apprestamento aggiunto 2 * 5	10,00 Totale mes 10,00	32,01	320,10
		Totale Schematico Galleria artificiale GA01 Euro			66 091,20
					2 694 938,41
462	OS.MP.A.0101.A	Elmetto di sicurezza. Modello standard. Aggiornamento durate delle attività come da cronogramma lavori 10 * 751	7 510,00 Totale gg 7 510,00	0,05	375,50
		A RIPORTARE			4 591 285,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			4 591 285,18
463	OS.MP.B.0103.A	Maschera per protezione chimica a protezione laterale, superiore ed inferiore, con fascia elastica regolabile. Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02, e aggiornamento durata attività 13 * 751	9 763,00		
		Totale gg	9 763,00	2,71	26 457,73
464	OS.MP.C.0101.A	Occhiali protettivi per lavori intermittenti, con protezione ridotta. Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02, e aggiornamento durata attività 13 * 751	9 763,00		
		Totale gg	9 763,00	0,04	390,52
465	OS.MP.D.0102.A	Tappi auricolari antirumore. In schiuma di poliuretano morbido. Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02, e aggiornamento durata attività 8 * 751	6 008,00		
		Totale gg	6 008,00	0,22	1 321,76
466	OS.MP.F.0101.D	Guanti di protezione chimica. Pellicola multistrato. Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02, e aggiornamento durata attività 8 * 751	6 008,00		
		Totale gg	6 008,00	0,50	3 004,00
		Totale Schematico Galleria artificiale GA02 Euro			31 549,51
		INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI Schematico Galleria artificiale GA02			
467	OS.IF.A.0102.A	Riunioni di coordinamento per determinare interventi finalizzati dovuti alle necessità di sfasamento spaziale o temporale dalla sicurezza Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02 190	190,00		
		Totale Cadauno	190,00	203,40	38 646,00
		Totale Schematico Galleria artificiale GA02 Euro			38 646,00
		PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA Schematico Galleria artificiale GA02			
468	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte di qualsiasi lunghezza e per qualsiasi destinazione, con tubi di acciaio senza saldatura o saldati longitudinalmente - neri o zincati - delle voci da (IT.TB.A.101) a (IT.TB.A.104); del diametro esterno maggiore di mm. 60,3 e fi Posa: Impianto idrico antincendio in galleria ; Procedure aggiunte 1 * 2880 * (8.36)	24 076,80		
		Totale kg	24 076,80	1,32	31 781,38
469	IT.TB.A.1 01.J	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), secondo UNI 3824, 4148, 4149 e 4992/74, con filettatura conica alle estremità e con manicotto UNI 349/74, grezzi. Serie Pesante - Media Normale, del diametro nominale di mm. 100. Fornitura: Impianto idrico antincendio in galleria (tubazioni 4"); Procedure aggiunte 1 * 2880 * (8.36)	24 076,80		
		Totale kg	24 076,80	0,63	15 168,38
		A RIPORTARE			4 708 054,95

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
470	NP.03a	Gruppo antincendio e accessori Impianto idrico antincendio in galleria per n. 4 imbocchi; Procedure aggiunte 1	RIPORTO		4 708 054,95
			1,00		
			Totale Cadauno	1,00	246 742,28
471	OF.02	Addetti al monitoraggio gas idem 1033			
			1 033,00		
			Totale h	1 033,00	34,41
472	OS.IM.B.0102.A	Idrante UNI 45 tipo presa a muro o a squadra da 2" filettatura gas (presa a muro), per il primo mese o frazione Impianto idrico antincendio in galleria - 1 ogni 50 metri; Procedure aggiunte 1 * 57			
			57,00		
			Totale mes	57,00	13,11
473	OS.IM.B.0102.D	Idrante UNI 45 tipo presa a muro o a squadra da 2" filettatura gas (presa a muro), per ogni mese in più o frazione. Impianto idrico antincendio in galleria - 1 ogni 50 metri; Procedure aggiunte 24 * 57			
			1 368,00		
			Totale mes	1 368,00	1,31
474	OS.IM.B.0105.A	Rotolo tubo UNI 45 in nylon gommato da m 20 per il primo mese o frazione Impianto idrico antincendio in galleria; Procedure aggiunte 1 * 57			
			57,00		
			Totale mes	57,00	15,88
475	OS.IM.B.0105.B	Rotolo tubo UNI 45 in nylon gommato da m 20 per il primo mese o frazione Impianto idrico antincendio in galleria; Procedure aggiunte 24 * 57			
			1 368,00		
			Totale mes	1 368,00	0,79
476	OS.PR.B.0101.B	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio. Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02 2085.75			
			2 085,75		
			Totale h	2 085,75	27,44
477	OS.PR.B.0101.C	Sorveglianza o segnalazione di lavori in galleria con operatore, incluso eventuale utilizzo di bandierine o palette (movieri), per ora di effettivo servizio. Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02 7727.25			
			7 727,25		
			Totale h	7 727,25	34,41
478	OS.PR.C.0101.A	Costo di utilizzo, di dispositivi a telecamera e monitor per la visione indiretta. idem 15 * 1 * 1 * 2			
			30,00		
			A RIPORTARE		5 317 995,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		5 317 995,64
			Totale Cadauno	30,00	11 340,90
479	S.1.03.2.4.g	Cassetta da esterno per idranti: UNI 70 e manichetta da m 25 Impianto idrico antincendio in galleria; Procedure aggiunte 24 * 57			
				1 368,00	
			Totale Cadauno	1 368,00	6 771,60
			Totale Schematico Galleria artificiale GA02 Euro		675 002,95
		MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Schematico Galleria artificiale GA02			
480	OS.MS.A.0106.A	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02 30			
				30,00	
			Totale cam	30,00	1 358,10
481	OS.MS.A.0106.C	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole. Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02 30			
				30,00	
			Totale Cadauno	30,00	3 141,90
482	OS.MS.B.0103.B	Cartellonistica con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo. Cartello L x H = cm 25,00 x 25,00 - d = m 10 Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02 1330			
				1 330,00	
			Totale Cadauno	1 330,00	784,70
483	OS.MS.B.0103A	Cartellonistica con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo. Cartello L Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02 1330			
				1 330,00	
			Totale Cadauno	1 330,00	518,70
484	OS.MS.B.0109A	Lampeggiante da cantiere. Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02 24 * 752			
				18 048,00	
			Totale Cadauno	18 048,00	26 711,04
485	OS.MS.D.0102.A	Kit lava occhi. idem 6			
				6,00	
			Totale Cadauno	6,00	204,30
486	OS.MS.D.0104.B	Cassetta dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm, completa di presidi secondo DM 15/07/03 n.388 idem 6 * 1			
				6,00	
			A RIPORTARE		5 368 826,88

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		5 368 826,88
			Totale cam	6,00	70,26
487	OS.MS.E.0101.A	Impianto di illuminazione di emergenza per ogni lampada autoalimentata, per il primo mese o frazione. idem 57 * 2			
				114,00	
			Totale mes	114,00	6 405,66
488	OS.MS.E.0101.B	Impianto di illuminazione di emergenza per ogni lampada autoalimentata, per ogni mese in più o frazione. idem 57 * 2 * 43			
				4 902,00	
			Totale mes	4 902,00	19 755,06
489	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02 28 * 24			
				672,00	
			Totale mes	672,00	3 803,52
490	OS.MS.F.0102.C	Estintore ad anidride carbonica classe 89BC (Kg 5) per il primo mese o frazione. Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02 28 * 24			
				672,00	
			Totale mes	672,00	11 531,52
491	OS.MS.G.0102.C	Rilevatore di stato. Di gas catalitico (metano o G.P.L.), per il primo mese o frazione. idem 6			
				6,00	
			Totale mes	6,00	1 288,20
492	OS.MS.G.0102.D	Rilevatore di stato. Di gas catalitico (metano o G.P.L.), per ogni mese in più o frazione. Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 6 * 24			
				144,00	
			Totale mes	144,00	3 434,40
493	OS.MS.G.0102.E	Rilevatore di stato. Di gas (ossido di carbonio) con grado di protezione I P55, per il primo mese o frazione. idem 6			
				6,00	
			Totale mes	6,00	2 779,80
494	OS.MS.G.0102.F	Rilevatore di stato. Di gas (ossido di carbonio) con grado di protezione I P55, per ogni mese in più o frazione. Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 6 * 24			
				144,00	
			Totale mes	144,00	6 865,92
			Totale Schematico Galleria artificiale GA02 Euro		88 653,08
		MISURE DI COORDINAMENTO RELATIVE ALL'USO COMUNE DI APPRESTAMENTI, ATTREZZATURE, INFRASTRUTTURE, MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA			
			A RIPORTARE		5 424 761,22

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			5 424 761,22
495	OS.MC.A.0102.A	Schematico Galleria artificiale GA02 Riunioni di coordinamento volte a determinare misure relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servi Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02 346	346,00		
		Totale Cadauno	346,00	203,40	70 376,40
		Totale Schematico Galleria artificiale GA02 Euro			70 376,40
496	OS.AP.A.0103.A	APPRESTAMENTI Schematico Galleria artificiale GA02 Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. Segregazione percorsi in Galleria; Diminuzione per computazione 860 mq di recinzione in GA01 4900 * (1.5)	7 350,00		
		Totale mq	7 350,00	7,32	53 802,00
497	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. Segregazione aree per esecuzione pali; idem 5760 * (1.5)	8 640,00		
		Totale mq	8 640,00	7,32	63 244,80
498	OS.AP.A.0106.A	Nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro di colore bianco/rosso misurato a metro lineare posto in opera Diminuzione per computazione 1000 metri di nastro in GA01 5000	5 000,00		
		Totale m	5 000,00	0,49	2 450,00
499	OS.AP.A.0109.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione Diminuzione per computazione 1000 metri di nastro in GA01 133	133,00		
		Totale m	133,00	5,34	710,22
500	OS.AP.A.0109.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, costo di utilizzo del materiale per un mese. Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 133 * 24	3 192,00		
		Totale m al mes	3 192,00	2,00	6 384,00
501	OS.AP.B.0101.A	Ponteggi in elementi prefabbricati a cavalletti, fornitura all'esterno dei manufatti per il primo mese o frazione. Accesso Elevazione in Galleria. Vedasi prospetto file excel "Misurazione ponteggi GA02"; il ponteggio viene utilizzato per la posa dell'impermeabilizzazione e per la posa dell'armatura metallica ma tali lavorazioni vengono fatte in due fasi distinte e con il ponteggio in posizioni diverse. La posa dell'impermeabilizzazione infatti viene effettuata sulla superficie dello spritz beton di regolarizzazione dei pali con il ponteggio a meno di 20 cm dalla parete, mentre per la posa dell'armatura è necessario posizionare il ponteggio a circa 60 cm dalla parete per permettere il posizionamento delle due maglie	94 465,76		
		A RIPORTARE			5 621 728,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE					
			RIPORTO		5 621 728,64	
			Totale mq	94 465,76	14,96	1 413 207,77
502	OS.AP.B.0101.B	di armatura previste nella fodera di rivestimento di spessore 40 cm. 94465.76 Ponteggi in elementi prefabbricati a cavalletti. Fornitura all'esterno dei manufatti per ogni mese in più o frazione oltre il primo. Accesso Elevazione in Galleria. Vedasi prospetto file excel "Misurazione ponteggi GA02"; Diminuzione per metodo di scavo 94465.76		94 465,76		
			Totale mq	94 465,76	0,41	38 730,96
503	OS.AP.C.0101.A	Trabattello in metallo, misurato cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02 8		8,00		
			Totale Cadauno	8,00	321,13	2 569,04
504	OS.AP.D.0102.A	Impalcati. Per altezze del piano di protezione da m 2,00 a m 4,00. Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02 7886		7 886,00		
			Totale mq	7 886,00	14,69	115 845,34
505	OS.AP.D.0102.B	Impalcati. Per ogni metro di altezza, o frazione, oltre i m 4,01. Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02 2646		2 646,00		
			Totale mq	2 646,00	3,59	9 499,14
506	OS.AP.E.0102.A	Parapetto in legno, misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02 1 * 4260		4 260,00		
			Totale m	4 260,00	18,48	78 724,80
507	OS.AP.G.0101.A	Pannelli metallici per armatura degli scavi misurati al metro quadrato di pannello posto in opera Opere provvisoriale Palificazioni ; Diminuzione per: Nel PD già Palancole sostituite con Berlinesi nel PE 0 * 0 * 0 * 0		0,00		
			Totale mq	0,00	122,64	0,00
508	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. Diminuzione per separazione WBS GA01 e GA02 5		5,00		
			Totale mes	5,00	340,24	1 701,20
509	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 5 * 24		120,00		
			Totale mes	120,00	32,01	3 841,20
			A RIPORTARE			7 285 848,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			7 285 848,09
		Totale Schematico Galleria artificiale GA02 Euro			1 790 710,47
		GEN - GENERALE			1 078 992,19
		GEN - GENERALE			1 078 992,19
		MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI INTERFERENTI			
		Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08			
510	OS.MP.A.0101.A	Elmetto di sicurezza. Modello standard. idem 30 * 40	1 200,00		
		Totale gg	1 200,00	0,05	60,00
511	OS.MP.B.0103.A	Maschera per protezione chimica a protezione laterale, superiore ed inferiore, con fascia elastica regolabile. idem 20 * 40	800,00		
		Totale gg	800,00	2,71	2 168,00
512	OS.MP.D.0102.A	Tappi auricolari antirumore. In schiuma di poliuretano morbido. idem 40 * 40	1 600,00		
		Totale gg	1 600,00	0,22	352,00
513	OS.MP.F.0101.D	Guanti di protezione chimica. Pellicola multistrato. idem 20 * 40	800,00		
		Totale gg	800,00	0,50	400,00
514	OS.MP.H.0105.A	Pettorina ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti idem 40 * 20	800,00		
		Totale gg	800,00	0,29	232,00
		Totale Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Euro			3 212,00
		INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI			
		Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08			
515	OS.IF.A.0102.A	Riunioni di coordinamento per determinare interventi finalizzati dovuti alle necessità di sfasamento spaziale o temporale dalla sicurezza idem 250	250,00		
		Totale Cadauno	250,00	203,40	50 850,00
		Totale Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Euro			50 850,00
		PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA			
		Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08			
516	BA.NO.A.8 38.A	Apparecchiatura per l'aggottamento del terreno			
		A RIPORTARE			7 339 910,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		7 339 910,09
		Sottopasso ciclopedonale IN07; Procedure aggiunte 21	21,00		
			Totale gg	21,95	460,95
517	BA.NO.A.8 38.A	Apparecchiatura per l'aggottamento del terreno			
		Tombino idraulico IN08; Procedure aggiunte 25.9	25,90		
			Totale gg	21,95	568,51
518	BA.NO.A.8 38.A	Apparecchiatura per l'aggottamento del terreno			
		Tombino scatolare IN01; Procedure aggiunte 21	21,00		
			Totale gg	21,95	460,95
519	BA.NO.A.8 38.B	Compenso per apparecchiatura per l'aggottamento del terreno, per ogni ora di effettivo funzionamento			
		Sottopasso ciclopedonale IN07; Procedure aggiunte 504	504,00		
			Totale h	1,67	841,68
520	BA.NO.A.8 38.B	Compenso per apparecchiatura per l'aggottamento del terreno, per ogni ora di effettivo funzionamento			
		Tombino idraulico IN08; Procedure aggiunte 621.6	621,60		
			Totale h	1,67	1 038,07
521	BA.NO.A.8 38.B	Compenso per apparecchiatura per l'aggottamento del terreno, per ogni ora di effettivo funzionamento			
		Tombino scatolare IN01; Procedure aggiunte 504	504,00		
			Totale h	1,67	841,68
522	OS.PR.B.0101.B	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio. idem 4387.8	4 387,80		
			Totale h	27,44	120 401,23
			Totale Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Euro		124 613,07
523	OS.MS.A.0101.1	MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00, oppure cm 90,00.			
			A RIPORTARE		7 464 523,16

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		7 464 523,16
		idem 60 * 2	120,00		
			Totale Cadauno	8,18	981,60
524	OS.MS.A.0101.H	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00.			
		idem 60 * 2	120,00		
			Totale cam	3,77	452,40
525	OS.MS.B.0108A	Impianto semaforico mobile, Senza cavi di collegamento, alimentato a batterie.			
		idem 3 * 1000	3 000,00		
			Totale gg	29,29	87 870,00
526	OS.MS.D.0102.A	Kit lava occhi.			
		idem 6	6,00		
			Totale Cadauno	34,05	204,30
527	OS.MS.D.0104.A	Cassetta dimensioni 23 x 23 x 12,5 cm, completa di presidi secondo DM 15/07/03 n.388			
		idem 67 * 2	134,00		
			Totale cam	3,25	435,50
528	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese.			
		idem 20	20,00		
			Totale mes	5,66	113,20
529	OS.MS.F.0102.C	Estintore ad anidride carbonica classe 89BC (Kg 5) per il primo mese o frazione.			
		idem 20	20,00		
			Totale mes	17,16	343,20
530	OS.MS.I.0101.A	Innaffiatura delle aree di cantiere e della viabilità esterna tramite autobotti, comprensivo degli oneri del personale e del costo dell'acqua.			
		idem 51384.32	51 384,32		
			Totale km	2,40	123 322,37
531	OS.MS.I.0101.B	Pulizia e spazzolatura delle strade dai residui di materiali ghiaiosi.			
		Spazzolatura strade; Diminuzione per: la voce pulizia strade è compresa nella WBS AREE DI LAVORO 0 * 0 * 0 * 0	0,00		
			Totale km	1,72	0,00
			Totale Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Euro		213 722,57
			A RIPORTARE		7 678 245,73

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		7 678 245,73
532	OS.AP.A.0101.A	<p>APPRESTAMENTI Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08</p> <p>Recinzione provvisoria con pannelli di legno misurata a metro quadrato di pannello posto in opera, per l'intera durata dei lavori.</p> <p>Per segregazione aree demolizioni; idem 4150 * 2</p>	8 300,00		
			Totale mq	27,12	225 096,00
533	OS.AP.A.0103.A	<p>Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori.</p> <p>Per segregazione aree interne alle Aree di lavoro; idem 6900 * (1.5)</p>	10 350,00		
			Totale mq	7,32	75 762,00
534	OS.AP.A.0106.A	<p>Nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro di colore bianco/rosso misurato a metro lineare posto in opera idem 12000</p>	12 000,00		
			Totale m	0,49	5 880,00
535	OS.AP.A.0109.A	<p>Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione idem 3450</p>	3 450,00		
			Totale m	5,34	18 423,00
536	OS.AP.A.0109.B	<p>Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, costo di utilizzo del materiale per un mese. Apprestamento aggiunto perché nel CME del PD erano stati considerati soltanto 2 mesi 3450 * 7</p>	24 150,00		
			Totale m al mes	2,00	48 300,00
537	OS.AP.A.0111.A	<p>Barriera di protezione di linee elettriche esterne aeree, costo d'uso primo mese idem 200 * 1</p>	200,00		
			Totale m	87,18	17 436,00
538	OS.AP.A.0111.B	<p>Barriera di protezione di linee elettriche esterne aeree, costo d'uso per ogni mese o frazione di mese successivo al primo Apprestamento aggiunto 200 * 7</p>	1 400,00		
			Totale m/mes	3,63	5 082,00
539	OS.AP.A.0114.A	<p>Recinzione provvisoria di cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata, allestimento in opera e successiva rimozione. Diminuzione 0 * 0 * 0 * 0</p>	0,00		
			Totale mq	2,59	0,00
			A RIPORTARE		8 074 224,73

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
540	OS.AP.A.0114.B	Recinzione provvisoria di cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata, costo di utilizzo del materiale per un mese. Diminuzione 0 * 0 * 0 * 0	RIPORTO		8 074 224,73
			Totale mq/mes	0,26	0,00
541	OS.AP.D.0102.A	Impalcati. Per altezze del piano di protezione da m 2,00 a m 4,00. idem 6028 * 2			
			Totale mq	14,69	177 102,64
542	OS.AP.D.0102.B	Impalcati. Per ogni metro di altezza, o frazione, oltre i m 4,01. idem (0.3) * 6028 * 1 * 2			
			Totale mq	3,59	12 984,31
543	OS.AP.F.0102.B	Passerella pedonale, misurata al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. Larghezza utile di passaggio 100 cm; idem 1000			
			Totale m	66,67	66 670,00
544	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. Diminuzione per numero inferiore bagni 60 * 1			
			Totale mes	340,24	20 414,40
545	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. Apprestamento aggiunto 60 * 7			
			Totale mes	32,01	13 444,20
			Totale Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Euro		686 594,55
		IMP - IMPIANTI			1 032 813,96
		IMP - IMPIANTI			1 032 813,96
		MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI INTERFERENTI			
546	OS.MP.A.0101.A	Elmetto di sicurezza. Modello standard. Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 20 * 420			
			Totale gg	0,05	420,00
547	OS.MP.D.0102.A	Tappi auricolari antirumore. In schiuma di poliuretano morbido. Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 40 * 420			
			A RIPORTARE		8 365 260,28

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE					
			RIPORTO		8 365 260,28	
			Totale gg	16 800,00	0,22	3 696,00
548	OS.MP.F.0101.D	Guanti di protezione chimica. Pellicola multistrato. Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 40 * 420		16 800,00		
			Totale gg	16 800,00	0,50	8 400,00
549	OS.MP.G.0101A	Scarpe da lavoro basse o alte, con puntale in acciaio, resistenti alle abrasioni, con lamina antiforo, resistenti allo scivolamento Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 15 * 420		6 300,00		
			Totale gg	6 300,00	0,28	1 764,00
550	OS.MP.H.0101.A	Giaccone ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, impermeabile con cappuccio. Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 20 * 420		8 400,00		
			Totale gg	8 400,00	0,71	5 964,00
551	OS.MP.H.0106.A	Tuta ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 20 * 420		8 400,00		
			Totale gg	8 400,00	0,55	4 620,00
		PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA				
552	OS.PR.B.0101.A	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per protezione cantieri lungo linea ferroviaria (avvistatore, avvisatore), per ora di di effettivo servizio. idem 5600		5 600,00		
			Totale h	5 600,00	30,45	170 520,00
553	OS.PR.B.0101.B	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio. idem 6520		6 520,00		
			Totale h	6 520,00	27,44	178 908,80
		MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA				
554	OS.MS.B.0103A	Cartellonistica con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo. Cartello L idem 50		50,00		
			Totale Cadauno	50,00	0,39	19,50
555	OS.MS.D.0104.B	Cassetta dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm, completa di presidi secondo DM 15/07/03 n.388 idem 6 * 1		6,00		
			Totale cam	6,00	11,71	70,26
			A RIPORTARE			8 739 222,84

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		8 739 222,84
556	OS.AP.0.0103.A	APPRESTAMENTI Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per il primo mese o frazione. idem 10	10,00		
		Totale mes	10,00	527,54	5 275,40
557	OS.AP.0.0103.B	Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base), per ogni mese in più o frazione. idem 10 * 30	300,00		
		Totale mes	300,00	126,56	37 968,00
558	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 10000 * (1.5)	15 000,00		
		Totale mq	15 000,00	7,32	109 800,00
559	OS.AP.A.0111.A	Barriera di protezione di linee elettriche esterne aeree, costo d'uso primo mese idem 2000 * 1	2 000,00		
		Totale m	2 000,00	87,18	174 360,00
560	OS.AP.A.0111.B	Barriera di protezione di linee elettriche esterne aeree, costo d'uso per ogni mese o frazione di mese successivo al primo idem 2000 * 35	70 000,00		
		Totale m/mes	70 000,00	3,63	254 100,00
561	OS.AP.C.0102.A	Trabattello mobile in vetroresina per lavori in prossimità di linee elettriche, misurato, cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. idem 20 * 10	200,00		
		Totale Cadauno	200,00	384,64	76 928,00
		NV - VIABILITA' NV - VIABILITA' MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI INTERFERENTI			396 575,99
562	OS.MP.A.0101.A	Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Elmetto di sicurezza. Modello standard. idem 25 * 122	3 050,00		
		Totale gg	3 050,00	0,05	152,50
563	OS.MP.B.0103.A	Maschera per protezione chimica a protezione laterale, superiore ed inferiore, con fascia elastica regolabile.			
		A RIPORTARE			9 397 806,74

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		9 397 806,74
		idem 45 * 102	4 590,00		
			Totale gg	2,71	12 438,90
564	OS.MP.C.0101.A	Occhiali protettivi per lavori intermittenti, con protezione ridotta. idem 45 * 102	4 590,00		
			Totale gg	0,04	183,60
565	OS.MP.D.0102.A	Tappi auricolari antirumore. In schiuma di poliuretano morbido. idem 25 * 102	2 550,00		
			Totale gg	0,22	561,00
566	OS.MP.F.0101.D	Guanti di protezione chimica. Pellicola multistrato. idem 45 * 102	4 590,00		
			Totale gg	0,50	2 295,00
567	OS.MP.H.0101.A	Giaccone ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, impermeabile con cappuccio. DPI aggiunti per Variante 60 * 102	6 120,00		
			Totale gg	0,71	4 345,20
			Totale Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Euro		19 976,20
		INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI			
		Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08			
568	OS.IF.A.0102.A	Riunioni di coordinamento per determinare interventi finalizzati dovuti alle necessità di sfasamento spaziale o temporale dalla sicurezza idem 260	260,00		
			Totale Cadauno	203,40	52 884,00
			Totale Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Euro		52 884,00
		PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA			
		Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08			
569	OS.PR.B.0101.B	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio. idem 3112.2	3 112,20		
			Totale h	27,44	85 398,77
			Totale Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Euro		85 398,77
		MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA			
		Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08			
570	OS.MS.A.0101.1	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00, oppure cm 90,00. idem 100 * 4	400,00		
			A RIPORTARE		9 555 913,21

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE					
			RIPORTO		9 748 842,23	
		Apprestamento aggiunto per Variante 1700 * 3	5 100,00			
		Totale m/mes	5 100,00	2,10	10 710,00	
579	OS.AP.A.0109.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione				
		Apprestamento aggiunto per Variante 2500	2 500,00			
		Totale m	2 500,00	5,34	13 350,00	
580	OS.AP.A.0109.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, costo di utilizzo del materiale per un mese.				
		Apprestamento aggiunto per Variante 2500 * 3	7 500,00			
		Totale m al mes	7 500,00	2,00	15 000,00	
581	OS.AP.A.0113 .A	Portale in legno provvisorio per individuare la sagoma limite di passaggio, costo d'uso per il primo mese o frazione				
		idem 10	10,00			
		Totale Cadauno	10,00	120,11	1 201,10	
582	OS.AP.A.0113 .B	Portale in legno provvisorio per individuare la sagoma limite di passaggio, costo d'uso per ogni mese o frazione di mese successivo al primo				
		idem 10 * 3	30,00			
		Totale cam	30,00	4,77	143,10	
583	OS.AP.C.0102.A	Trabattello mobile in vetroresina per lavori in prossimità di linee elettriche, misurato, cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro.				
		idem 2	2,00			
		Totale Cadauno	2,00	384,64	769,28	
584	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione.				
		idem 9	9,00			
		Totale mes	9,00	340,24	3 062,16	
585	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione.				
		idem 9 * 4	36,00			
		Totale mes	36,00	32,01	1 152,36	
		Totale Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Euro				224 299,42
		RIL - RILEVATI				647 428,65
		RIL - RIL - Sicurezza area interclusa				647 428,65
		MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI INTERFERENTI				
		Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08				
586	OS.MP.B.0103.A	Maschera per protezione chimica a protezione laterale, superiore ed inferiore, con fascia elastica regolabile.				
		A RIPORTARE				9 794 230,23

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		9 794 230,23
		idem 115 * 84	9 660,00		
			Totale gg	2,71	26 178,60
587	OS.MP.D.0102.A	Tappi auricolari antirumore. In schiuma di poliuretano morbido. idem 115 * 84	9 660,00		
			Totale gg	0,22	2 125,20
588	OS.MP.F.0101.D	Guanti di protezione chimica. Pellicola multistrato. idem 115 * 84	9 660,00		
			Totale gg	0,50	4 830,00
589	OS.MP.H.0102.A	Gilet ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti idem 115 * 84	9 660,00		
			Totale gg	0,05	483,00
			Totale Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Euro		33 616,80
590	OS.IF.A.0102.A	INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Riunioni di coordinamento per determinare interventi finalizzati dovuti alle necessità di sfasamento spaziale o temporale dalla sicurezza idem 69	69,00		
			Totale Cadauno	203,40	14 034,60
			Totale Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Euro		14 034,60
591	OS.PR.B.0101.A	PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per protezione cantieri lungo linea ferroviaria (avvistatore, avvisatore), per ora di di effettivo servizio. idem 1169.6	1 169,60		
			Totale h	30,45	35 614,32
592	OS.PR.B.0101.B	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio. idem 2007.55	2 007,55		
			Totale h	27,44	55 087,17
			Totale Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Euro		90 701,49
593	OS.MS.A.0101.H	MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00.			
			A RIPORTARE		9 932 583,12

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE					
			RIPORTO		9 932 583,12	
		idem 220 * 3	660,00			
			Totale cam	3,77	2 488,20	
594	OS.MS.A.0101.I	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00, oppure cm 90,00.				
		idem 220 * 3	660,00			
			Totale cam	8,18	5 398,80	
595	OS.MS.B.0103.A	Cartellonistica con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo. Cartello L x H = cm 10,00 x 10,00 - d = m 4				
		idem 23 * 1	23,00			
			Totale Cadauno	0,39	8,97	
596	OS.MS.B.0109.A	Lampeggiante da cantiere.				
		idem 44 * 85	3 740,00			
			Totale Cadauno	1,48	5 535,20	
597	OS.MS.D.0102.A	Kit lava occhi.				
		idem 2	2,00			
			Totale Cadauno	34,05	68,10	
598	OS.MS.D.0104.A	Cassetta dimensioni 23 x 23 x 12,5 cm, completa di presidi secondo DM 15/07/03 n.388				
		idem 24 * 3	72,00			
			Totale cam	3,25	234,00	
599	OS.MS.F.0101.C	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 2, per il primo mese o frazione.				
		idem 23 * 3	69,00			
			Totale mes	4,29	296,01	
600	OS.MS.F.0102.C	Estintore ad anidride carbonica classe 89BC (Kg 5) per il primo mese o frazione.				
		idem 23 * 3	69,00			
			Totale mes	17,16	1 184,04	
		Totale Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Euro COLLETTIVA				15 213,32
601	OS.MC.A.0102.A	Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08				
		Riunioni di coordinamento volte a determinare misure relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servi				
		idem 28	28,00			
		A RIPORTARE				9 947 796,44

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		9 947 796,44
			Totale Cadauno	28,00	5 695,20
			Totale Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Euro		5 695,20
		APPRESTAMENTI			
		Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08			
602	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. Perimetro area di cantiere; Apprestamento aggiunto 1 * 18556 * (1.5)	27 834,00		
			Totale mq	7,32	203 744,88
603	OS.AP.A.0106.A	Nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro di colore bianco/rosso misurato a metro lineare posto in opera idem 23500	23 500,00		
			Totale m	0,49	11 515,00
604	OS.AP.A.0109.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione idem 3500	3 500,00		
			Totale m	5,34	18 690,00
605	OS.AP.A.0109.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, costo di utilizzo del materiale per un mese. idem 3500 * 4	14 000,00		
			Totale m al mes	2,00	28 000,00
606	OS.AP.B.0101.A	Ponteggi in elementi prefabbricati a cavalletti, fornitura all'esterno dei manufatti per il primo mese o frazione. Accesso idem 5224	5 224,00		
			Totale mq	14,96	78 151,04
607	OS.AP.B.0101.B	Ponteggi in elementi prefabbricati a cavalletti. Fornitura all'esterno dei manufatti per ogni mese in più o frazione oltre il primo. Accesso idem 5224 * 5	26 120,00		
			Totale mq	0,41	10 709,20
608	OS.AP.E.0102.A	Parapetto in legno, misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. idem 6940	6 940,00		
			Totale m	18,48	128 251,20
609	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. idem 23	23,00		
			A RIPORTARE		10 432 552,96

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		10 432 552,96
			Totale mes	23,00	7 825,52
610	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. idem 10 * 4			
				40,00	
			Totale mes	40,00	1 280,40
			Totale Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08 Euro		488 167,24
					950 612,11
					950 612,11
		TEC - ARM - TE - IS - TLC TEC - ARM - TE - IS - TLC MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI INTERFERENTI			
611	OS.MP.B.0103.A	Maschera per protezione chimica a protezione laterale, superiore ed inferiore, con fascia elastica regolabile. idem 25 * 139			
				3 475,00	
			Totale gg	3 475,00	2,71
612	OS.MP.C.0101.C	Occhiali protettivi, sovraocchiale a stanghette compatibile con occhiaie da vista, protezione laterale, superiore ed inferiore e aerazione idem 25 * 139			
				3 475,00	
			Totale gg	3 475,00	0,05
613	OS.MP.D.0102.A	Tappi auricolari antirumore. In schiuma di poliuretano morbido. idem 25 * 139			
				3 475,00	
			Totale gg	3 475,00	0,22
614	OS.MP.F.0101.D	Guanti di protezione chimica. Pellicola multistrato. idem 25 * 135			
				3 375,00	
			Totale gg	3 375,00	0,50
615	OS.MP.H.0102.A	Gilet ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti idem 50 * 135			
				6 750,00	
			Totale gg	6 750,00	0,05
616	OS.IF.A.0102.A	INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI Riunioni di coordinamento per determinare interventi finalizzati dovuti alle necessità di sfasamento spaziale o temporale dalla sicurezza Interventi aggiunti 500			
				500,00	
			Totale Cadauno	500,00	203,40
		PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA			
			A RIPORTARE		10 555 739,38

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		10 555 739,38
617	OS.PR.A.0101.A	Abilitazione FS per mansioni di protezione cantieri idem 10	10,00		
			Totale Cadauno	1 206,39	12 063,90
618	OS.PR.B.0101.A	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per protezione cantieri lungo linea ferroviaria (avvistatore, avvisatore), per ora di di effettivo servizio. idem 1494.25	1 494,25		
			Totale h	30,45	45 499,91
619	OS.PR.B.0101.C	Sorveglianza o segnalazione di lavori in galleria con operatore, incluso eventuale utilizzo di bandierine o palette (movieri), per ora di effettivo servizio. idem 747.2	747,20		
			Totale h	34,41	25 711,15
		MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA			
620	BA.NO.M.8100.A	Unità Centrale (SSE2, ZE, KWA, EZE, ZRC o similare) e relativi accessori (compresi i cavi per il collegamento della centrale con i pedali). Diminuzione per Prezzo decurtato da Utile d'Impresa. Nel PD non è stato decurtato. (0.91) * 240	218,40		
			Totale cag	209,09	45 665,26
621	BA.NO.M.8100.D	Coppia di avvisatori ottico/ acustico via cavo e relativi accessori (compresi i cavi per il collegamento con la centrale), per ciascun giorno Diminuzione per Prezzo decurtato da Utile d'Impresa. Nel PD non è stato decurtato. 5 * (0.91) * 60	273,00		
			Totale cag	27,27	7 444,71
622	BA.NO.M.8100.D	Coppia di avvisatori ottico/ acustico via cavo e relativi accessori (compresi i cavi per il collegamento con la centrale), per ciascun giorno Diminuzione per Prezzo decurtato da Utile d'Impresa. Nel PD non è stato decurtato. 10 * (0.91) * 90	819,00		
			Totale cag	27,27	22 334,13
623	BA.NO.M.8100.D	Coppia di avvisatori ottico/ acustico via cavo e relativi accessori (compresi i cavi per il collegamento con la centrale), per ciascun giorno Diminuzione per Prezzo decurtato da Utile d'Impresa. Nel PD non è stato decurtato. 10 * (0.91) * 90	819,00		
			Totale cag	27,27	22 334,13
624	BA.NO.M.8100.F	Avvisatore integrato in dotazione ad agente di copertura o interfaccia con segnale portatile di arresto PIPC (ZPW-1 o similare). Diminuzione per Prezzo decurtato da Utile d'Impresa. Nel PD non è stato decurtato. (0.91) * 60	54,60		
			Totale cag	86,36	4 715,26
			A RIPORTARE		10 741 507,83

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
625	BA.NO.M.8100.F	<p>Avvisatore integrato in dotazione ad agente di copertura o interfaccia con segnale portatile di arresto PIPC (ZPW-1 o similare).</p> <p>Diminuzione per Prezzo decurtato da Utile d'Impresa. Nel PD non è stato decurtato. (0.91) * 90</p>	<p>RIPORTO</p> <p>81,90</p> <p>Totale cag 81,90</p>	86,36	<p>10 741 507,83</p> <p>7 072,88</p>
626	BA.NO.M.8100.F	<p>Avvisatore integrato in dotazione ad agente di copertura o interfaccia con segnale portatile di arresto PIPC (ZPW-1 o similare).</p> <p>Diminuzione per Prezzo decurtato da Utile d'Impresa. Nel PD non è stato decurtato. (0.91) * 90</p>	<p>81,90</p> <p>Totale cag 81,90</p>	86,36	7 072,88
627	BA.NO.M.8100.H	<p>Pedale di rilevamento elettromeccanico (F300, RSK89 o similare) e relativi accessori (compresi i cavi per il collegamento con la centrale).</p> <p>Diminuzione per Prezzo decurtato da Utile d'Impresa. Nel PD non è stato decurtato. 2 * (0.91) * 60</p>	<p>109,20</p> <p>Totale cag 109,20</p>	18,18	1 985,26
628	BA.NO.M.8100.H	<p>Pedale di rilevamento elettromeccanico (F300, RSK89 o similare) e relativi accessori (compresi i cavi per il collegamento con la centrale).</p> <p>Diminuzione per Prezzo decurtato da Utile d'Impresa. Nel PD non è stato decurtato. 2 * (0.91) * 90</p>	<p>163,80</p> <p>Totale cag 163,80</p>	18,18	2 977,88
629	BA.NO.M.8100.H	<p>Pedale di rilevamento elettromeccanico (F300, RSK89 o similare) e relativi accessori (compresi i cavi per il collegamento con la centrale).</p> <p>Diminuzione per Prezzo decurtato da Utile d'Impresa. Nel PD non è stato decurtato. 2 * (0.91) * 90</p>	<p>163,80</p> <p>Totale cag 163,80</p>	18,18	2 977,88
630	BA.NO.M.8101.B	<p>Barriere mobili omologate di separazione delle aree di cantiere. costo oltre 30 gg dalla installazione, per ogni metro e per ogni giorno.</p> <p>Diminuzione per Prezzo decurtato da Utile d'Impresa. Nel PD non è stato decurtato. 100 * (0.91) * 60</p>	<p>5 460,00</p> <p>Totale mgi 5 460,00</p>	0,25	1 365,00
631	BA.NO.M.8101.B	<p>Barriere mobili omologate di separazione delle aree di cantiere. costo oltre 30 gg dalla installazione, per ogni metro e per ogni giorno.</p> <p>Diminuzione per Prezzo decurtato da Utile d'Impresa. Nel PD non è stato decurtato. 200 * (0.91) * 90</p>	<p>16 380,00</p> <p>Totale mgi 16 380,00</p>	0,25	4 095,00
632	BA.NO.M.8101.B	<p>Barriere mobili omologate di separazione delle aree di cantiere. costo oltre 30 gg dalla installazione, per ogni metro e per ogni giorno.</p> <p>Diminuzione per Prezzo decurtato da Utile d'Impresa. Nel PD non è stato decurtato. 200 * (0.91) * 90</p>	<p>16 380,00</p> <p>Totale mgi 16 380,00</p>	0,25	4 095,00
			A RIPORTARE		10 773 149,61

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		10 773 149,61
633	OS.MS.A.0101.1	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00, oppure cm 90,00. idem 50 * 5	250,00		
			Totale Cadauno	8,18	2 045,00
634	OS.MS.A.0101.H	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. idem 50 * 5	250,00		
			Totale cam	3,77	942,50
635	OS.MS.D.0104.A	Cassetta dimensioni 23 x 23 x 12,5 cm, completa di presidi secondo DM 15/07/03 n.388 idem 6 * 5	30,00		
			Totale cam	3,25	97,50
636	OS.MS.H.0101.B	Gestore ATWS in cantiere per turno notturno, per ciascun giorno idem 60	60,00		
			Totale cag	440,00	26 400,00
637	OS.MS.H.0101.B	Gestore ATWS in cantiere per turno notturno, per ciascun giorno idem 90	90,00		
			Totale cag	440,00	39 600,00
638	OS.MS.H.0101.B	Gestore ATWS in cantiere per turno notturno, per ciascun giorno idem 90	90,00		
			Totale cag	440,00	39 600,00
639	OS.MS.H.0102.D	Prima installazione o spostamento degli apparati del sistema ATWS, comprensivi di disinstallazione, come da progetto per turno notturno idem 100 * 9	900,00		
			Totale m	1,08	972,00
640	OS.MS.H.0102.D	Prima installazione o spostamento degli apparati del sistema ATWS, comprensivi di disinstallazione, come da progetto per turno notturno idem 200 * 19	3 800,00		
			Totale m	1,08	4 104,00
641	OS.MS.H.0102.D	Prima installazione o spostamento degli apparati del sistema ATWS, comprensivi di disinstallazione, come da progetto per turno notturno idem 200 * 19	3 800,00		
			A RIPORTARE		10 886 910,61

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		10 886 910,61
			Totale m	3 800,00	4 104,00
642	OS.MS.H.0107.F	Costo per la prima installazione della barriera mobile omologata, per ogni metro di cantiere protetto con barriera, per turno notturno. idem 100			
			Totale m	100,00	
643	OS.MS.H.0107.F	Costo per la prima installazione della barriera mobile omologata, per ogni metro di cantiere protetto con barriera, per turno notturno. idem 200			
			Totale m	100,00	184,00
644	OS.MS.H.0107.F	Costo per la prima installazione della barriera mobile omologata, per ogni metro di cantiere protetto con barriera, per turno notturno. idem 200			
			Totale m	200,00	368,00
645	OS.MS.H.0107.H	Costo per lo spostamento, consistente in smontaggio e rimontaggio della barriera, per ogni metro di barriera spostata, per turno notturno. idem 100 * 7			
			Totale m	200,00	368,00
646	OS.MS.H.0107.H	Costo per lo spostamento, consistente in smontaggio e rimontaggio della barriera, per ogni metro di barriera spostata, per turno notturno. idem 200 * 17			
			Totale m	700,00	2 191,00
647	OS.MS.H.0107.H	Costo per lo spostamento, consistente in smontaggio e rimontaggio della barriera, per ogni metro di barriera spostata, per turno notturno. idem 200 * 17			
			Totale m	700,00	2 191,00
648	OS.MS.H.0107.J	Costo per la disinstallazione finale della barriera mobile omologata, per ogni metro di cantiere protetto con barriera, per turno notturno. idem 100			
			Totale m	3 400,00	10 642,00
649	OS.MS.H.0107.J	Costo per la disinstallazione finale della barriera mobile omologata, per ogni metro di cantiere protetto con barriera, per turno notturno. idem 200			
			Totale m	3 400,00	10 642,00
			Totale m	100,00	129,00
			Totale m	100,00	129,00
			Totale m	200,00	
			A RIPORTARE		10 915 538,61

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		10 915 538,61
			Totale m	200,00	258,00
650	OS.MS.H.0107.J	Costo per la disinstallazione finale della barriera mobile omologata, per ogni metro di cantiere protetto con barriera, per turno notturno. idem 200			
			Totale m	200,00	258,00
			Totale m	200,00	258,00
		MISURE DI COORDINAMENTO RELATIVE ALL'USO COMUNE DI APPRESTAMENTI, ATTREZZATURE, INFRASTRUTTURE, MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA			
651	OS.MC.A.0102.A	Riunioni di coordinamento volte a determinare misure relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servi idem 39			
			Totale Cadauno	39,00	7 932,60
			Totale Cadauno	39,00	7 932,60
		APPRESTAMENTI			
652	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. idem 28123 * (1.5)			
			Totale mq	42 184,50	308 790,54
			Totale mq	42 184,50	308 790,54
653	OS.AP.A.0106.A	Nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro di colore bianco/rosso misurato a metro lineare posto in opera idem 52896			
			Totale m	52 896,00	25 919,04
			Totale m	52 896,00	25 919,04
654	OS.AP.E.0102.A	Parapetto in legno, misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. idem 6940			
			Totale m	6 940,00	128 251,20
			Totale m	6 940,00	128 251,20
655	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. idem 10			
			Totale mes	10,00	3 402,40
			Totale mes	10,00	3 402,40
656	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. idem 10 * 6			
			Totale mes	60,00	1 920,60
			Totale mes	60,00	1 920,60
		TRI - TRINCEA			319 129,08
		TRI - TRINCEA			319 129,08
		MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI			
			A RIPORTARE		11 392 270,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		11 392 270,99
657	OS.MP.B.0103.A	INTERFERENTI Maschera per protezione chimica a protezione laterale, superiore ed inferiore, con fascia elastica regolabile. idem 70 * 92	6 440,00		
			Totale gg	2,71	17 452,40
658	OS.MP.C.0101.C	Occhiali protettivi, sovraocchiale a stanghette compatibile con occhiaie da vista, protezione laterale, superiore ed inferiore e aerazione idem 70 * 92	6 440,00		
			Totale gg	0,05	322,00
659	OS.MP.D.0102.A	Tappi auricolari antirumore. In schiuma di poliuretano morbido. idem 70 * 92	6 440,00		
			Totale gg	0,22	1 416,80
660	OS.MP.F.0101.D	Guanti di protezione chimica. Pellicola multistrato. idem 70 * 92	6 440,00		
			Totale gg	0,50	3 220,00
661	OS.MP.H.0102.A	Gilet ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti idem 70 * 92	6 440,00		
			Totale gg	0,05	322,00
662	OS.IF.A.0102.A	INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI Riunioni di coordinamento per determinare interventi finalizzati dovuti alle necessità di sfasamento spaziale o temporale dalla sicurezza idem 59	59,00		
			Totale Cadauno	203,40	12 000,60
663	OS.PR.B.0101.A	PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per protezione cantieri lungo linea ferroviaria (avvistatore, avvisatore), per ora di di effettivo servizio. idem 950.3	950,30		
			Totale h	30,45	28 936,64
664	OS.PR.B.0101.B	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio. idem 1349.2	1 349,20		
			Totale h	27,44	37 022,05
		MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA			
			A RIPORTARE		11 492 963,48

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		11 492 963,48
665	OS.MS.A.0101.1	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00, oppure cm 90,00. idem 130 * 4	520,00		
			Totale Cadauno	8,18	4 253,60
666	OS.MS.A.0101.H	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. idem 130 * 12	1 560,00		
			Totale cam	3,77	5 881,20
667	OS.MS.B.0109A	Lampeggiante da cantiere. idem 26 * 99	2 574,00		
			Totale Cadauno	1,48	3 809,52
668	OS.MS.D.0104.A	Cassetta dimensioni 23 x 23 x 12,5 cm, completa di presidi secondo DM 15/07/03 n.388 idem 14 * 4	56,00		
			Totale cam	3,25	182,00
669	OS.MS.F.0101.E	Estintore portatile in polvere. Da Kg. 6, per mese. idem 14 * 4	56,00		
			Totale mes	5,66	316,96
670	OS.MS.F.0102.C	Estintore ad anidride carbonica classe 89BC (Kg 5) per il primo mese o frazione. idem 14 * 4	56,00		
			Totale mes	17,16	960,96
		MISURE DI COORDINAMENTO RELATIVE ALL'USO COMUNE DI APPRESTAMENTI, ATTREZZATURE, INFRASTRUTTURE, MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA			
671	OS.MC.A.0102.A	Riunioni di coordinamento volte a determinare misure relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servi idem 34	34,00		
			Totale Cadauno	203,40	6 915,60
		APPRESTAMENTI			
672	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. Perimetro area di cantiere; Apprestamento aggiunto 6464 * (1.5)	9 696,00		
			Totale mq	7,32	70 974,72
673	OS.AP.A.0106.A	Nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro di colore bianco/rosso misurato a metro lineare posto in opera			
			A RIPORTARE		11 586 258,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		11 586 258,04
		idem 4792	4 792,00		
			Totale m	0,49	2 348,08
674	OS.AP.A.0109.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione			
		idem 2397	2 397,00		
			Totale m	5,34	12 799,98
675	OS.AP.A.0109.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in polietilene, costo di utilizzo del materiale per un mese.			
		idem 2397 * 4	9 588,00		
			Totale m al mes	2,00	19 176,00
676	OS.AP.B.0101.A	Ponteggi in elementi prefabbricati a cavalletti, fornitura all'esterno dei manufatti per il primo mese o frazione. Accesso			
		idem 2000	2 000,00		
			Totale mq	14,96	29 920,00
677	OS.AP.B.0101.B	Ponteggi in elementi prefabbricati a cavalletti. Fornitura all'esterno dei manufatti per ogni mese in più o frazione oltre il primo. Accesso			
		idem 2000 * 7	14 000,00		
			Totale mq	0,41	5 740,00
678	OS.AP.E.0102.A	Parapetto in legno, misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro.			
		idem 1 * 2621	2 621,00		
			Totale m	18,48	48 436,08
679	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione.			
		Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE 8	8,00		
			Totale mes	340,24	2 721,92
680	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione.			
		Apprestamento aggiunto per calcolo giorni lavorativi da cronoprogramma PE 8 * (15.62)	124,96		
			Totale mes	32,01	3 999,97
		VIAD - VIADOTTI - SOTTOPASSI			1 198 747,35
		VIAD - VIADOTTI - SOTTOPASSI			1 198 747,35
		MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI INTERFERENTI			
681	OS.MP.A.0101.A	Elmetto di sicurezza. Modello standard.			
			A RIPORTARE		11 711 400,07

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		11 711 400,07
		idem 45 * 1 * 1 * 138	6 210,00		
			Totale gg	0,05	310,50
682	OS.MP.B.0103.B	Maschera per protezione chimica a protezione laterale, superiore ed inferiore con aerazione indiretta, con fascia elastica regolabile			
		idem 100 * 1 * 1 * 135	13 500,00		
			Totale gg	3,50	47 250,00
683	OS.MP.C.0102.B	Occhiali protettivi per saldatura con elastico regolabile, a protezione laterale, superiore ed inferiore.			
		idem 100 * 1 * 1 * 135	13 500,00		
			Totale gg	0,05	675,00
684	OS.MP.D.0102.A	Tappi auricolari antirumore. In schiuma di poliuretano morbido.			
		idem 100 * 1 * 1 * 135	13 500,00		
			Totale gg	0,22	2 970,00
685	OS.MP.F.0101.D	Guanti di protezione chimica. Pellicola multistrato.			
		idem 100 * 1 * 1 * 135	13 500,00		
			Totale gg	0,50	6 750,00
686	OS.MP.H.0102.A	Gilet ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti			
		idem 100 * 1 * 1 * 135	13 500,00		
			Totale gg	0,05	675,00
687	OS.MP.I.0101.A	Linea vita anticaduta per due punti di attacco con distanza massima tra essi non maggiore di m 15.			
		idem 4 * 1 * (0.07) * 595	166,60		
			Totale Cadauno	32,21	5 366,19
688	OS.MP.I.0104.A	Fune di sicurezza completa di due moschettoni e dissipatore di energia			
		idem 4 * 1 * (0.2) * 595	476,00		
			Totale gg	0,79	376,04
689	OS.IF.A.0102.A	INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI Riunioni di coordinamento per determinare interventi finalizzati dovuti alle necessità di sfasamento spaziale o temporale dalla sicurezza			
		idem 109	109,00		
			Totale Cadauno	203,40	22 170,60
690	26.02.07.13.002	PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA Per ogni ora di prelievo successiva alla prima. durante rimozione terra con presenza amianto			
			A RIPORTARE		11 797 943,40

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		11 797 943,40
		idem 441 * 1 * 1 * 2	882,00		
			Totale h	64,61	56 986,02
691	BA.NO.A.8 38.A	Apparecchiatura per l'aggottamento del terreno Procedure aggiunte: Num. wbs 12. Si stima il 35% del totale dei giorni lavorativi per le seguenti fasi lavorative: Pali, Pozzi, Fondazioni, movimenti terra. Rif. File "201018 CONTEGGI PER CME_VIAD.xls" 858.9	858,90		
			Totale gg	21,95	18 852,86
692	BA.NO.A.8 38.B	Compenso per apparecchiatura per l'aggottamento del terreno, per ogni ora di effettivo funzionamento Procedure aggiunte: Num. wbs 12. Si stima il 35% del totale dei giorni lavorativi per le seguenti fasi lavorative: Pali, Pozzi, Fondazioni, movimenti terra. Rif. File "201018 CONTEGGI PER CME_VIAD.xls" 20613.6	20 613,60		
			Totale h	1,67	34 424,71
693	BA.RP.H.2001.B	Determinazione della concentrazione delle fibre aerodisperse di amianto con tecnica della microscopia elettronica a scansione (SEM). La prestazione comprende il prelievo del campione da parte di personale qualificato mediante pompa automatica portati VI05; idem 26 * 1 * 1 * 15	390,00		
			Totale Cadauno	238,77	93 120,30
694	BA.RP.H.2001.B	Determinazione della concentrazione delle fibre aerodisperse di amianto con tecnica della microscopia elettronica a scansione (SEM). La prestazione comprende il prelievo del campione da parte di personale qualificato mediante pompa automatica portati SL05; idem 1 * 1 * 1 * 15	15,00		
			Totale Cadauno	238,77	3 581,55
695	BA.RP.H.2001.B	Determinazione della concentrazione delle fibre aerodisperse di amianto con tecnica della microscopia elettronica a scansione (SEM). La prestazione comprende il prelievo del campione da parte di personale qualificato mediante pompa automatica portati Durante rimozione terra in ambito SSE Telese SL05; Diminuzione per la non presenza di amianto in ambito SSE 0 * 0 * 0 * 0	0,00		
			Totale Cadauno	238,77	0,00
696	OS.MC.A.0102.A	Riunioni di coordinamento volte a determinare misure relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servi idem 51	51,00		
			A RIPORTARE		12 004 908,84

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		12 004 908,84
			Totale Cadauno	51,00	203,40
697	OS.PR.B.0101.A	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per protezione cantieri lungo linea ferroviaria (avvistatore, avvisatore), per ora di di effettivo servizio. idem 2700.4			
			Totale h	2 700,40	30,45
			Totale h	2 700,40	82 227,18
698	OS.PR.B.0101.B	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio. idem 11653			
			Totale h	11 653,00	27,44
			Totale h	11 653,00	319 758,32
		MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA			
699	OS.MS.A.0106.A	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00. Per periodi di utilizzo superiori a 12 mesi; Mezzi aggiunti per correzione prezzo come indicato su tariffario 115 * 4			
			Totale cam	460,00	45,27
			Totale cam	460,00	20 824,20
700	OS.MS.A.0106.B	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00, oppure cm 90,00. Per periodi di utilizzo superiori a 12 mesi; Mezzi aggiunti per correzione prezzo come indicato su tariffario 115 * 4			
			Totale cam	460,00	98,18
			Totale cam	460,00	45 162,80
701	OS.MS.A.0106.C	Segnali indicanti diversi pittogrammi, in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 oppure cm 90,00, girevole. VI01 - VI02 - VI03- VI05 - Per periodi di utilizzo superiori a 12 mesi; idem 20			
			Totale Cadauno	20,00	104,73
			Totale Cadauno	20,00	2 094,60
702	OS.MS.B.0103A	Cartellonistica con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo. Cartello L idem 40			
			Totale Cadauno	40,00	0,39
			Totale Cadauno	40,00	15,60
703	OS.MS.D.0102.A	Kit lava occhi. idem 5			
			Totale Cadauno	5,00	34,05
			Totale Cadauno	5,00	170,25
704	OS.MS.D.0104.A	Cassetta dimensioni 23 x 23 x 12,5 cm, completa di presidi secondo DM 15/07/03 n.388 idem 11 * 1			
			Totale Cadauno	11,00	
			A RIPORTARE		12 485 535,19

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		12 485 535,19
			Totale cam	11,00	35,75
705	OS.MS.D.0105.A	Barella NRT "Neil Robertson Type" per il recupero di infortunati in condizioni difficili e in spazi angusti. idem 1 * 1			
				1,00	
			Totale mes	1,00	55,02
706	OS.MS.D.0106.A	Sedia sospesa per l'accesso ai pozzi mediante apparecchio di sollevamento. idem 2			
				2,00	
			Totale mes	2,00	18,72
707	OS.MS.E.0101.A	Impianto di illuminazione di emergenza per ogni lampada autoalimentata, per il primo mese o frazione. idem 50			
				50,00	
			Totale mes	50,00	2 809,50
708	OS.MS.E.0101.B	Impianto di illuminazione di emergenza per ogni lampada autoalimentata, per ogni mese in più o frazione. idem 50 * 1			
				50,00	
			Totale mes	50,00	201,50
709	OS.MS.G.0102.C	Rilevatore di stato. Di gas catalitico (metano o G.P.L.), per il primo mese o frazione. idem 1			
				1,00	
			Totale mes	1,00	214,70
710	OS.MS.G.0102.D	Rilevatore di stato. Di gas catalitico (metano o G.P.L.) , per ogni mese in più o frazione. idem 3			
				3,00	
			Totale mes	3,00	71,55
711	OS.MS.G.0102.E	Rilevatore di stato. Di gas (ossido di carbonio) con grado di protezione I P55, per il primo mese o frazione. idem 1			
				1,00	
			Totale mes	1,00	463,30
712	OS.MS.G.0102.F	Rilevatore di stato. Di gas (ossido di carbonio) con grado di protezione I P55, per ogni mese in più o frazione. idem 3			
				3,00	
			Totale mes	3,00	143,04
713	OS.MS.I.0101.A	Innaffiatura delle aree di cantiere e della viabilità esterna tramite autobotti, comprensivo degli oneri del personale e del costo dell'acqua. VI05;			
				100,00	
			A RIPORTARE		12 489 548,27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
			RIPORTO		12 489 548,27
		idem 20 * (0.2) * 25			
			Totale km	100,00	240,00
714	OS.MS.I.0101.A	Innaffiatura delle aree di cantiere e della viabilità esterna tramite autobotti, comprensivo degli oneri del personale e del costo dell'acqua. SL04; idem 20 * (0.2) * 4			
				16,00	
			Totale km	16,00	38,40
		APPRESTAMENTI			
715	OS.AP.A.0101.A	Recinzione provvisoria con pannelli di legno misurata a metro quadrato di pannello posto in opera, per l'intera durata dei lavori. Segregazione area di scavo con presenza di amianto; idem 1100 * 2			
				2 200,00	
			Totale mq	2 200,00	59 664,00
716	OS.AP.A.0103.A	Recinzione provvisoria con rete di polietilene misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. Delimitazione aree lavoro pozzi; idem 3242 * (1.5)			
				4 863,00	
			Totale mq	4 863,00	35 597,16
717	OS.AP.A.0108.A	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, allestimento in opera e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici. idem 894			
				894,00	
			Totale m	894,00	25 103,52
718	OS.AP.A.0108.B	Barriere prefabbricate tipo New-Jersey in cls, costo di utilizzo del materiale per un mese. idem 1 * 894 * 1 * 16			
				14 304,00	
			Totale m/mes	14 304,00	30 038,40
719	OS.AP.B.0101.A	Ponteggi in elementi prefabbricati a cavalletti, fornitura all'esterno dei manufatti per il primo mese o frazione. Accesso Elevazione pile e fondazioni; idem 6346			
				6 346,00	
			Totale mq	6 346,00	94 936,16
720	OS.AP.B.0101.B	Ponteggi in elementi prefabbricati a cavalletti. Fornitura all'esterno dei manufatti per ogni mese in più o frazione oltre il primo. Accesso Elevazione pile e fondazioni; idem 6346 * 19			
				120 574,00	
			Totale mq	120 574,00	49 435,34
			A RIPORTARE		12 784 601,25

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
721	OS.AP.C.0101.A	Trabattello in metallo, misurato cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. idem 11	RIPORTO		12 784 601,25
			11,00		
			Totale Cadauno	321,13	3 532,43
			11,00		
722	OS.AP.E.0101.A	Parapetto prefabbricato, misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. idem 3021	3 021,00		
			Totale m	16,07	48 547,47
			3 021,00		
723	OS.AP.E.0102.A	Parapetto in legno, misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. Parapetto viadotti e pozzi di fondazioni; idem 1100	1 100,00		
			Totale m	18,48	20 328,00
			1 100,00		
724	OS.AP.F.0101.B	Andatoia, misurata a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. Larghezza utile di passaggio cm 120. idem 100	100,00		
			Totale m	35,94	3 594,00
			100,00		
725	OS.AP.G.0102.C	Armatura di protezione degli scavi con pannelli metallici e puntoni in metallo regolabili, per profondità dello scavo non superiore m 3,50 Armature delle pareti degli scavi; idem 1 * 1000 * 1	1 000,00		
			Totale mq	40,34	40 340,00
			1 000,00		
726	OS.AP.M.0109A	Gru automontante A = 14 - 18; B = 16; Pl = 1.000; P2 = 400. idem 35 * 8 * 2	560,00		
			Totale h	5,76	3 225,60
			560,00		
727	OS.AP.O.0107.A	Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. Diminuzione per calcolo giorni lavorativi da Cronoprogramma PE. Alcune WBS indicate sono state eliminate in quanto già inserite in GEN 1 * 6	6,00		
			Totale mes	340,24	2 041,44
			6,00		
728	OS.AP.O.0107.B	Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. Apprestamento aggiunto per calcolo giorni lavorativi da cronoprogramma PE 6 * (20.5)	123,00		
			Totale mes	32,01	3 937,23
			123,00		
			Importo Lavori Euro		12 910 147,42

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
AL - AREE DI LAVORO	844 595,03	
AL - AREE DI LAVORO	844 595,03	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	42 687,03	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	42 687,03	
APPRESTAMENTI	801 908,00	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	801 908,00	
AR - CANTIERI ARMAMENTO	234 562,07	
AR.01 - Cantiere Armamento: AR1L1	0,00	
APPRESTAMENTI	0,00	
AR.02 - Cantiere Armamento: AR2L1	66 788,82	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	1 398,35	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	1 398,35	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	737,28	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	737,28	
APPRESTAMENTI	64 653,19	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	64 653,19	
AR.03 - Cantiere Armamento: AR3L1	167 773,25	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	1 983,84	
Planimetria di Cantiere Tav. 1 di 8	1 983,84	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	737,28	
Planimetria di Cantiere Tav. 1 di 8	737,28	
APPRESTAMENTI	165 052,13	
Planimetria di Cantiere Tav. 1 di 8	165 052,13	
AS - AREE DI STOCCAGGIO	256 976,94	
AS.01 - Area stoccaggio: AS1L1	29 270,28	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	21 805,80	
Planimetria di Cantiere Tav. 2 di 8	21 805,80	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	625,28	
Planimetria di Cantiere Tav. 2 di 8	625,28	
APPRESTAMENTI	6 839,20	
Planimetria di Cantiere Tav. 2 di 8	6 839,20	
AS.02 - Area stoccaggio: AS2L1	19 734,45	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	14 518,37	
Planimetria di Cantiere Tav. 2 di 8	14 518,37	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	625,28	
Planimetria di Cantiere Tav. 2 di 8	625,28	
APPRESTAMENTI	4 590,80	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
Planimetria di Cantiere Tav. 2 di 8	4 590,80	
AS.03 - Area stoccaggio: AS3L1	57 654,09	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	33 037,69	
Planimetria di Cantiere Tav. 4 di 8	33 037,69	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	625,28	
Planimetria di Cantiere Tav. 4 di 8	625,28	
APPRESTAMENTI	23 991,12	
Planimetria di Cantiere Tav. 4 di 8	23 991,12	
AS.04 - Area stoccaggio: AS4L1	142 893,03	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	123 248,07	
Planimetria di Cantiere Tav. 4 di 8	123 248,07	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	625,28	
Planimetria di Cantiere Tav. 4 di 8	625,28	
APPRESTAMENTI	19 019,68	
Planimetria di Cantiere Tav. 4 di 8	19 019,68	
AS.05 - Area stoccaggio: AS5L1	7 425,09	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	1 037,81	
Planimetria di Cantiere Tav. 7 di 8	1 037,81	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	625,28	
Planimetria di Cantiere Tav. 7 di 8	625,28	
APPRESTAMENTI	5 762,00	
Planimetria di Cantiere Tav. 7 di 8	5 762,00	
AT - AREE TECNICHE	89 051,63	
AT.01 - Area Tecnica: AT1L1	25 353,04	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	1 156,74	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	1 156,74	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	1 183,08	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	1 183,08	
APPRESTAMENTI	23 013,22	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	23 013,22	
AT.02 - Area Tecnica: AT2L1	24 352,61	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	618,95	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	618,95	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	1 183,08	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	1 183,08	
APPRESTAMENTI	22 550,58	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	22 550,58	
AT.03 - Area Tecnica: AT3L1	39 345,98	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	1 310,30	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
Planimetrie Cantieri Tavola 2	1 310,30	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	1 183,08	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	1 183,08	
APPRESTAMENTI	36 852,60	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	36 852,60	
CB - CANTIERE BASE	1 301 373,30	
CB.01 - Cantiere Base: CB1L1	1 301 373,30	
PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA	1 369,74	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	1 369,74	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	12 867,30	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	12 867,30	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	2 594,56	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	2 594,56	
APPRESTAMENTI	1 284 541,70	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	1 284 541,70	
CB.02 - Cantiere Base: CB2L1	0,00	
APPRESTAMENTI	0,00	
CB.03 - Cantiere Base: CB3L1	0,00	
APPRESTAMENTI	0,00	
CG - CANTIERI GALLERIA	125 877,59	
CG.01 - Cantiere Galleria: CG1L1	37 619,17	
PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA	968,79	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	968,79	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	982,64	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	982,64	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	1 183,08	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	1 183,08	
APPRESTAMENTI	34 484,66	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	34 484,66	
CG.02 - Cantiere Galleria: CG2L1	55 991,81	
PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA	968,79	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	968,79	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	982,64	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	982,64	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	1 183,08	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	1 183,08	
APPRESTAMENTI	52 857,30	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	52 857,30	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
CG.03 - Cantiere Galleria: CG3L1	32 266,61	
PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA	968,79	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	968,79	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	982,64	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	982,64	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	1 183,08	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	1 183,08	
APPRESTAMENTI	29 132,10	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	29 132,10	
CO - CANTIERI OPERATIVI	142 665,76	
CO.01 - Cantiere Operativo: CO1L1	142 665,76	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	62 368,60	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	62 368,60	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	3 481,76	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	3 481,76	
APPRESTAMENTI	76 815,40	
Planimetrie Cantieri Tavola 1	76 815,40	
DT - DEPOSITI TEMPORANEI	382 711,22	
DT.01 - Deposito Temporaneo: DT1L1	51 856,99	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	20 435,39	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	20 435,39	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	625,28	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	625,28	
APPRESTAMENTI	30 796,32	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	30 796,32	
DT.02 - Deposito Temporaneo: DT2L1	68 770,25	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	23 810,39	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	23 810,39	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	625,28	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	625,28	
APPRESTAMENTI	44 334,58	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	44 334,58	
DT.03 - Deposito Temporaneo: DT3L1	49 618,45	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	19 085,39	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	19 085,39	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	625,28	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	625,28	
APPRESTAMENTI	29 907,78	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	29 907,78	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
DT.04 - Deposito Temporaneo: DT4L1	67 402,39	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	33 800,39	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	33 800,39	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	625,28	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	625,28	
APPRESTAMENTI	32 976,72	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	32 976,72	
DT.05 - Deposito Temporaneo: DT5L1	103 355,55	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	89 540,39	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	89 540,39	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	625,28	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	625,28	
APPRESTAMENTI	13 189,88	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	13 189,88	
DT.06 - Deposito Temporaneo: DT6L1	41 707,59	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	27 185,39	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	27 185,39	
IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DELGI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI	625,28	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	625,28	
APPRESTAMENTI	13 896,92	
Planimetrie Cantieri Tavola 2	13 896,92	
FAB - FA - FV - SE	1 081 812,60	
FAB - FA - FV - SE	1 081 812,60	
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI INTERFERENTI	61 429,00	
INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI	79 326,00	
PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA	110 570,85	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	14 627,53	
MISURE DI COORDINAMENTO RELATIVE ALL'USO COMUNE DI APPRESTAMENTI, ATTREZZATURE, INFRASTRUTTURE, MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	11 390,40	
APPRESTAMENTI	804 468,82	
GALL - GALLERIE	2 812 344,17	
GA01 - GALLERIE	117 405,76	
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI INTERFERENTI	1 249,20	
Schematico Galleria artificiale GA01	1 249,20	
INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI	2 034,00	
Schematico Galleria artificiale GA01	2 034,00	
PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA	44 532,00	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
Schematico Galleria artificiale GA01	44 532,00	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	2 482,36	
Schematico Galleria artificiale GA01	2 482,36	
MISURE DI COORDINAMENTO RELATIVE ALL'USO COMUNE DI APPRESTAMENTI, ATTREZZATURE, INFRASTRUTTURE, MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	1 017,00	
Schematico Galleria artificiale GA01	1 017,00	
APPRESTAMENTI	66 091,20	
Schematico Galleria artificiale GA01	66 091,20	
GA02 - GALLERIE	2 694 938,41	
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI INTERFERENTI	31 549,51	
Schematico Galleria artificiale GA02	31 549,51	
INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI	38 646,00	
Schematico Galleria artificiale GA02	38 646,00	
PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA	675 002,95	
Schematico Galleria artificiale GA02	675 002,95	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	88 653,08	
Schematico Galleria artificiale GA02	88 653,08	
MISURE DI COORDINAMENTO RELATIVE ALL'USO COMUNE DI APPRESTAMENTI, ATTREZZATURE, INFRASTRUTTURE, MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	70 376,40	
Schematico Galleria artificiale GA02	70 376,40	
APPRESTAMENTI	1 790 710,47	
Schematico Galleria artificiale GA02	1 790 710,47	
GEN - GENERALE	1 078 992,19	
GEN - GENERALE	1 078 992,19	
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI INTERFERENTI	3 212,00	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	3 212,00	
INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI	50 850,00	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	50 850,00	
PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA	124 613,07	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	124 613,07	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	213 722,57	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	213 722,57	
APPRESTAMENTI	686 594,55	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	686 594,55	
IMP - IMPIANTI	1 032 813,96	
IMP - IMPIANTI	1 032 813,96	
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI INTERFERENTI	24 864,00	
PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA	349 428,80	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	89,76	
APPRESTAMENTI	658 431,40	
NV - VIABILITA'	396 575,99	
NV - VIABILITA'	396 575,99	
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI INTERFERENTI	19 976,20	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	19 976,20	
INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI	52 884,00	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	52 884,00	
PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA	85 398,77	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	85 398,77	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	5 474,80	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	5 474,80	
MISURE DI COORDINAMENTO RELATIVE ALL'USO COMUNE DI APPRESTAMENTI, ATTREZZATURE, INFRASTRUTTURE, MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	8 542,80	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	8 542,80	
APPRESTAMENTI	224 299,42	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	224 299,42	
RIL - RILEVATI	647 428,65	
RIL - RIL - Sicurezza area interclusa	647 428,65	
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI INTERFERENTI	33 616,80	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	33 616,80	
INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI	14 034,60	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	14 034,60	
PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA	90 701,49	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	90 701,49	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	15 213,32	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	15 213,32	
MISURE DI COORDINAMENTO RELATIVE ALL'USO COMUNE DI APPRESTAMENTI, ATTREZZATURE, INFRASTRUTTURE, MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	5 695,20	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	5 695,20	
APPRESTAMENTI	488 167,24	
Planimetria di cantiere da Tav. 01 a Tav. 08	488 167,24	
TEC - ARM - TE - IS - TLC	950 612,11	
TEC - ARM - TE - IS - TLC	950 612,11	
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI INTERFERENTI	12 380,50	
INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI	101 700,00	
PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA	83 274,96	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	277 040,27	
MISURE DI COORDINAMENTO RELATIVE ALL'USO COMUNE DI APPRESTAMENTI, ATTREZZATURE, INFRASTRUTTURE, MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	7 932,60	
APPRESTAMENTI	468 283,78	
TRI - TRINCEA	319 129,08	
TRI - TRINCEA	319 129,08	
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI	22 733,20	
INTERFERENTI		
INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI	12 000,60	
PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA	65 958,69	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	15 404,24	
MISURE DI COORDINAMENTO RELATIVE ALL'USO COMUNE DI APPRESTAMENTI, ATTREZZATURE, INFRASTRUTTURE, MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	6 915,60	
APPRESTAMENTI	196 116,75	
VIAD - VIADOTTI - SOTTOPASSI	1 198 747,35	
VIAD - VIADOTTI - SOTTOPASSI	1 198 747,35	
MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PSC PER LAVORAZIONI	64 372,73	
INTERFERENTI		
INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI	22 170,60	
PROCEDURE CONTENUTE NEL PSC E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA	619 324,34	
MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA	72 558,93	
APPRESTAMENTI	420 320,75	
IMPORto LAVORI Euro		12 910 147,42
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		12 910 147,42