



**DIPARTIMENTO II
MOBILITA' E VIABILITA' SERVIZIO 3 "Viabilità zona Sud"**

SP LAURENTINA

Lavori di messa in sicurezza mediante bonifica a tratti della struttura stradale, ripristino presidi idraulici, della segnaletica e delle barriere di sicurezza sulla SP Laurentina tra il Km 9+539 ed il Km 13+900 a tratti e tra il Km 28+000 ed il Km 31+000 a tratti



PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

ELABORATI SICUREZZA

**DIPARTIMENTO II
Viabilità e Mobilità**
Viale Giorgio Ribotta, 41 - 00144 Roma

Responsabile del Procedimento

Dott. Ing. Giovanni Tozzi

Coordinatore della Sicurezza
in fase di progettazione

Ing. Matteo Carlo Riccardo

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA - TRATTO 1 - 2 - 3

CODICE PROGETTO

PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.

									E						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

DATA:

**DICEMBRE
2022**

NOME FILE

CODICE ELAB. PE ES CS 01

REVISIONE

B

SCALA:

-

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	PRIMO TRATTO (SpCat 1)							
1 / 1 SIC.01.02.02 5.a	BAGNO CHIMICO PORTATILE Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Il ... izzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE					1,000	1,00	
	SOMMANO cad						1,00	289,00
								289,00
2 / 2 SIC.01.02.02 5.b	BAGNO CHIMICO PORTATILE Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Il ... azione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE					1,000	1,00	
	SOMMANO cad						1,00	70,30
								70,30
3 / 3 SIC.05.02.00 1.b	INFORMAZIONE Ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile. - COSTO ORARIO DI OGNI LAVORATORE	5,00				6,000	30,00	
	SOMMANO h						30,00	23,24
								697,20
4 / 4 SIC.05.01.00 1.a	ASSEMBLEE Assemblea tra responsabili della sicurezza delle imprese che concorrono ai lavori del cantiere e i lavoratori sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione da svolgersi all'inizio dei lavori. - COSTO ORARIO AD PERSONAM PER OGNI RESPONSABILE	4,00				2,000	8,00	
	SOMMANO h						8,00	33,57
								268,56
5 / 12 SIC.04.03.00 1.b	CONI IN GOMMA A strisce bianche e rosse con rifrangenza di classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 396), utilizzati per delineare zo ... o in opera per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - CONO ALTEZZA CM 50 Per Schema Tavola 15 e Tavola 17/bis *(par.ug.=75*2)	150,00				60,000	9'000,00	
	SOMMANO cad						9'000,00	0,35
								3'150,00
6 / 13 SIC.04.04.00 1	LAMPEGGIANTE DA CANTIERE A LED Di colore giallo o rosso, con alimentazione a batterie, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata del Misurate per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per Tavola Schema 15 e Tavola 17/bis	20,00				60,000	1'200,00	
	SOMMANO cad						1'200,00	0,85
								1'020,00
7 / 14 SIC.04.02.00 1.2.a	SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito ne ... 'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. LATO/ DIAMETRO CM 90 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE Per Schema Tavola 15 e Tavola 17/bis	3,00				1,000	3,00	
	SOMMANO cad						3,00	27,12
								81,36
	A RIPORTARE							5'576,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							5'576,42
8 / 15 SIC.04.02.00 1.2.b	SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito ne ... ficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. LATO/ DIAMETRO CM 90 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE Per schema Tavola 15 e Tavola 17/bis	3,00			1,000	3,00		
	SOMMANO cad					3,00	5,75	17,25
9 / 16 SIC.04.02.00 5.3.a	SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nell ... 'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. DIAMETRO/LATO CM 90 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE Per Tavola Schema 15 e Tavola 17/Bis	11,00			1,000	11,00		
	SOMMANO cad					11,00	43,06	473,66
10 / 17 SIC.04.02.00 5.3.b	SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nell ... ficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. DIAMETRO/LATO CM 90 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	11,00			1,000	11,00		
	SOMMANO cad					11,00	9,13	100,43
11 / 18 SIC.04.02.01 0.1.a	PANNELLO AGGIUNTIVO, INTEGRATIVO E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interam ... za; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE Per Tavola Schema 17/bis indicazione distanza lavori	2,00	0,80	0,270		0,43		
	SOMMANO m ²					0,43	64,91	27,91
12 / 19 SIC.04.02.01 0.1.b	PANNELLO AGGIUNTIVO, INTEGRATIVO E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interam ... - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE Per Tavola Schema 17/Bis indicazione distanza lavori	2,00	0,80	0,270	1,000	0,43		
	SOMMANO m ²					0,43	13,77	5,92
13 / 20 SIC.04.02.01 0.3.a	PANNELLO AGGIUNTIVO, INTEGRATIVO E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interam ... - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE Per Tavola Schema 17/bis restringimento da due ad una corsia	4,00	0,90	1,350	1,000	4,86		
	SOMMANO m ²					4,86	73,50	357,21
14 / 21 SIC.04.02.01 0.3.b	PANNELLO AGGIUNTIVO, INTEGRATIVO E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interam ... l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE							
	A RIPORTARE							6'558,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'558,80
15 / 22 S1.04.2.6.c	Per Tavola Schema 17/bis restringimento da due ad una corsia SOMMANO m ²	4,00	0,90	1,350	5,000	24,30		
						24,30	15,59	378,84
	Segnaletica per cantiere stradale Barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig II 392), costit ... mm 200, con strisce alternate oblique, rifrangenti in classe I. Nolo per ogni mese o frazione. Lunghezza pari a cm 180.							
	Per Tavola Schema 15 e protezione interventi su caditoie SOMMANO cad	12,00			2,000	24,00		
						24,00	4,23	101,52
16 / 23 SIC.04.03.01 5	SACCHETTI DI ZAVORRA Per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di assicurare un o ... i. Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per Tavola Schema 15 zavorre segnali circolari, triangolari, di prescrizione e fine area lavori	20,00			60,000	1'200,00		
	SOMMANO cad					1'200,00	0,25	300,00
17 / 24 SIC.04.05.00 5.b	CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza ... rantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. - PER OLTRE DUE DIPENDENTI					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	220,00	220,00
18 / 59 SIC.01.03.01 0.a	Formazione di recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Area cantiere		12,00	10,000	2,000	240,00		
	SOMMANO m ²					240,00	5,20	1'248,00
19 / 60 SIC.01.03.01 0.b	Formazione di recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.	1,00			240,000	240,00		
	SOMMANO m ²					240,00	0,58	139,20
20 / 61 SIC.01.02.02 5.a	BAGNO CHIMICO PORTATILE Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Il ... izzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	289,00	289,00
21 / 62 SIC.01.02.02 5.b	BAGNO CHIMICO PORTATILE Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Il ... azione del cantiere							
	A R I P O R T A R E							9'235,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9'235,36
	anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	70,30	70,30
	SECONDO TRATTO (SpCat 2)							
22 / 5 SIC.01.02.02 5.a	BAGNO CHIMICO PORTATILE Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Il ... izzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	289,00	289,00
23 / 6 SIC.01.02.02 5.b	BAGNO CHIMICO PORTATILE Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Il ... azione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	1,00			3,000	3,00		
	SOMMANO cad					3,00	70,30	210,90
24 / 7 SIC.06.030	DISPENSER DI SOLUZIONI IDROALCOLICHE Fornitura e installazione di dispenser di soluzioni idroalcoliche o altro prodotto idoneo, nel rispetto di quanto disciplinato dal Ministero de ... per dispenser manuale da parete con capienza 500ml integrato da cartello dedicato, da affiggere a parete o su supporto.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	29,88	29,88
25 / 8 SIC.06.035	SOLUZIONE DISINFETTANTE IN GEL PER IGIENIZZAZIONE MANI Fornitura di prodotti classificati "Biocidi" per l'igiene umana o come PMC (Presidio Medico Chirurgico) conforme al regolamen ... po. Il presente articolo si intende comprensivo degli oneri per il riempimento dei dispenser (dispenser pagato a parte).					2,00		
	SOMMANO lt					2,00	7,00	14,00
26 / 9 SIC.06.040.b	SANIFICAZIONE AMBIENTI CHIUSI IN PRESENZA DI CASO CONFERMATO COVID-19 Fatta da ditte specializzate per sanificare ambienti chiusi mediante operazioni previste di cui al comma 1 let ... zione, per ciascun box modulare a uno o più locali a uso gabinetto o antibagno, in presenza di caso confermato COVID-19.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	2,84	5,68
27 / 10 SIC.04.06.00 1.1.a	ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione ... ssione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	22,00	22,00
28 / 11	ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA							
	A RIPORTARE							9'877,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9'877,12
SIC.04.06.00 1.1.b	Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione ... one tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	4,00	4,00
29 / 25 SIC.05.02.00 1.b	INFORMAZIONE Ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile. - COSTO ORARIO DI OGNI LAVORATORE	8,00			6,000	48,00		
	SOMMANO h					48,00	23,24	1'115,52
30 / 26 SIC.05.01.00 1.a	ASSEMBLEE Assemblea tra responsabili della sicurezza delle imprese che concorrono ai lavori del cantiere e i lavoratori sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione da svolgersi all'inizio dei lavori. - COSTO ORARIO AD PERSONAM PER OGNI RESPONSABILE	8,00			2,000	16,00		
	SOMMANO h					16,00	33,57	537,12
31 / 27 SIC.04.03.00 1.b	CONI IN GOMMA A strisce bianche e rosse con rifrangenza di classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 396), utilizzati per delineare zo ... o in opera per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - CONO ALTEZZA CM 50 Per Schema Tavola 66	100,00			120,000	12'000,00		
	SOMMANO cad					12'000,00	0,35	4'200,00
32 / 28 SIC.04.04.00 1	LAMPEGGIANTE DA CANTIERE A LED Di colore giallo o rosso, con alimentazione a batterie, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata del Misurate per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per Tavola Schema 66 Per Tavola Schema 66	8,00 8,95			120,000 1,000	960,00 8,95		
	SOMMANO cad					968,95	0,85	823,61
33 / 29 SIC.04.02.00 1.2.a	SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito ne ... 'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. LATO/ DIAMETRO CM 90 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE Per Schema Tavola 66	6,00			1,000	6,00		
	SOMMANO cad					6,00	27,12	162,72
34 / 30 SIC.04.02.00 1.2.b	SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito ne ... ficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. LATO/ DIAMETRO CM 90 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE Per schema Tavola 66	6,00			3,000	18,00		
	SOMMANO cad					18,00	5,75	103,50
35 / 31 SIC.04.02.00 5.3.a	SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nell ... 'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro.							
	A RIPORTARE							16'823,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							16'823,59
36 / 32 SIC.04.02.00 5.3.b	DIAMETRO/LATO CM 90 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE Per Tavola Schema 15 e Tavola 17/Bis SOMMANO cad	8,00			1,000	8,00		
						8,00	43,06	344,48
36 / 32 SIC.04.02.00 5.3.b	SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nell ... ficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. DIAMETRO/LATO CM 90 - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE SOMMANO cad	8,00			3,000	24,00		
						24,00	9,13	219,12
37 / 33 SIC.04.02.01 0.1.a	PANNELLO AGGIUNTIVO, INTEGRATIVO E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interam ... za; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE Per Tavola Schema 66 indicazione distanza lavori SOMMANO m ²	4,00	0,80	0,270		0,86		
						0,86	64,91	55,82
38 / 34 SIC.04.02.01 0.1.b	PANNELLO AGGIUNTIVO, INTEGRATIVO E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interam ... - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE Per Tavola Schema 66 indicazione distanza lavori SOMMANO m ²	4,00	0,80	0,270	3,000	2,59		
						2,59	13,77	35,66
39 / 35 SIC.04.02.01 0.3.a	PANNELLO AGGIUNTIVO, INTEGRATIVO E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interam ... - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE Per Tavola Schema 66 restringimento da due ad una corsia SOMMANO m ²	2,00	0,90	1,350	1,000	2,43		
						2,43	73,50	178,61
40 / 36 SIC.04.02.01 0.3.b	PANNELLO AGGIUNTIVO, INTEGRATIVO E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interam ... l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE Per Tavola Schema 17/bis restringimento da due ad una corsia SOMMANO m ²	2,00	0,90	1,350	3,000	7,29		
						7,29	15,59	113,65
41 / 37 S1.04.2.6.c	Segnaletica per cantiere stradale Barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig II 392), costit ... mm 200, con strisce alternate oblique, rifrangenti in classe I. Nolo per ogni mese o frazione. Lunghezza pari a cm 180. Per Tavola Schema 66 e protezione interventi su caditoie SOMMANO cad	12,00			4,000	48,00		
						48,00	4,23	203,04
	A RIPORTARE							17'973,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							17'973,97
42 / 38 SIC.04.03.01 5	SACCHETTI DI ZAVORRA Per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di assicurare un o ... i. Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per Tavola Schema 66 zavorre segnali circolari, triangolari, di prescrizione e fine area lavori	22,00			120,000	2'640,00		
	SOMMANO cad					2'640,00	0,25	660,00
43 / 39 SIC.04.05.00 5.b	CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza ... rantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. - PER OLTRE DUE DIPENDENTI					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	220,00	220,00
44 / 40 SIC.04.04.01 0.a	IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE Con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede l'impianto semaforico al fine d ... lla fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. SENZA CAVI DI COLLEGAMENTO, ALIMENTATO A BATTERIE.	2,00			120,000	240,00		
	SOMMANO cad					240,00	35,00	8'400,00
45 / 63 SIC.01.03.01 0.a	Formazione di recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.		12,00	10,000	2,000	240,00		
	SOMMANO m²					240,00	5,20	1'248,00
46 / 64 SIC.01.03.01 0.b	Formazione di recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.	240,00			3,000	720,00		
	SOMMANO m²					720,00	0,58	417,60
TERZO TRATTO (SpCat 3)								
47 / 41 SIC.01.02.02 5.a	BAGNO CHIMICO PORTATILE Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Il ... izzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	289,00	289,00
48 / 42 SIC.06.030	DISPENSER DI SOLUZIONI IDROALCOLICHE Fornitura e installazione di dispenser di soluzioni idroalcoliche o altro prodotto idoneo, nel rispetto di quanto disciplinato dal Ministero de ... per dispenser manuale da parete con capienza 500ml integrato da cartello dedicato, da affiggere a parete o su supporto.							
	A RIPORTARE							29'208,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							29'208,57
49 / 43 SIC.06.035	SOLUZIONE DISINFETTANTE IN GEL PER IGIENIZZAZIONE MANI Fornitura di prodotti classificati "Biocidi" per l'igiene umana o come PMC (Presidio Medico Chirurgico) conforme al regolamento ... po. Il presente articolo si intende comprensivo degli oneri per il riempimento dei dispenser (dispenser pagato a parte).					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	29,88	29,88
50 / 44 SIC.06.040.b	SANIFICAZIONE AMBIENTI CHIUSI IN PRESENZA DI CASO CONFERMATO COVID-19 Fatta da ditte specializzate per sanificare ambienti chiusi mediante operazioni previste di cui al comma 1 lettera ... zione, per ciascun box modulare a uno o più locali a uso gabinetto o antibagno, in presenza di caso confermato COVID-19.					2,00		
	SOMMANO lt					2,00	7,00	14,00
51 / 45 SIC.04.06.00 1.1.a	ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione ... ssione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE					1,00		
	SOMMANO cad	1,00			1,000	1,00	22,00	22,00
52 / 46 SIC.04.06.00 1.1.b	ESTINTORE ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione ... one tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. - PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE					1,00		
	SOMMANO cad	1,00			1,000	1,00	4,00	4,00
53 / 47 SIC.05.02.00 1.b	INFORMAZIONE Ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile. - COSTO ORARIO DI OGNI LAVORATORE					8,00		
	SOMMANO h	8,00			6,000	48,00	23,24	1'115,52
54 / 48 SIC.05.01.00 1.a	ASSEMBLEE Assemblea tra responsabili della sicurezza delle imprese che concorrono ai lavori del cantiere e i lavoratori sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione da svolgersi all'inizio dei lavori. - COSTO ORARIO AD PERSONAM PER OGNI RESPONSABILE					8,00		
	SOMMANO h	8,00			2,000	16,00	33,57	537,12
55 / 49 SIC.04.03.00 1.b	CONI IN GOMMA A strisce bianche e rosse con rifrangenza di classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 396), utilizzati per delineare zone ... o in opera per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - CONO ALTEZZA CM 50 Per Schema Tavola 66					101,00		
	SOMMANO cad	101,00			30,000	3'030,00	0,35	1'060,50
	A RIPORTARE							31'997,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							31'997,27
56 / 50 SIC.04.04.00 1	LAMPEGGIANTE DA CANTIERE A LED Di colore giallo o rosso, con alimentazione a batterie, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata del Misurate per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per Tavola Schema 66	8,00			30,000	240,00		
	SOMMANO cad					240,00	0,85	204,00
57 / 51 SIC.04.02.00 1.2.a	SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito ne ... 'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. LATO/ DIAMETRO CM 90 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE Per Schema Tavola 66	6,00			1,000	6,00		
	SOMMANO cad					6,00	27,12	162,72
58 / 52 SIC.04.02.00 5.3.a	SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nell ... 'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. DIAMETRO/LATO CM 90 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE Per Tavola Schema 66	8,00			1,000	8,00		
	SOMMANO cad					8,00	43,06	344,48
59 / 53 SIC.04.02.01 0.1.a	PANNELLO AGGIUNTIVO, INTEGRATIVO E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interam ... za; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE Per Tavola Schema 66 indicazione distanza lavori	4,00	0,80	0,270		0,86		
	SOMMANO m²					0,86	64,91	55,82
60 / 54 SIC.04.02.01 0.3.a	PANNELLO AGGIUNTIVO, INTEGRATIVO E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interam ... - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE Per Tavola Schema 66 restringimento da due ad una corsia	2,00	0,90	1,350	1,000	2,43		
	SOMMANO m²					2,43	73,50	178,61
61 / 55 S1.04.2.6.c	Segnaletica per cantiere stradale Barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig II 392), costit ... mm 200, con strisce alternate oblique, rifrangenti in classe I. Nolo per ogni mese o frazione. Lunghezza pari a cm 180. Per Tavola Schema 66 e protezione interventi su caditoie	4,00			1,000	4,00		
	SOMMANO cad					4,00	4,23	16,92
62 / 56 SIC.04.03.01 5	SACCHETTI DI ZAVORRA Per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di assicurare un o ... i. Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per Tavola Schema 66 zavorre segnali circolari, triangolari, di prescrizione e fine area lavori	22,00			30,000	660,00		
	A RIPORTARE					660,00		32'959,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					660,00		32'959,82
	SOMMANO cad					660,00	0,25	165,00
63 / 57 SIC.04.05.00 5.b	CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza ... rantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. - PER OLTRE DUE DIPENDENTI					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	220,00	220,00
64 / 58 SIC.04.04.01 0.a	IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE Con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede l'impianto semaforico al fine d ... lla fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. SENZA CAVI DI COLLEGAMENTO, ALIMENTATO A BATTERIE.	2,00			30,000	60,00		
	SOMMANO cad					60,00	35,00	2'100,00
65 / 65 SIC.01.03.01 0.a	Formazione di recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad ... i e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere.		12,00	10,000	2,000	240,00		
	SOMMANO m²					240,00	5,20	1'248,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							36'692,82
	TOTALE euro							36'692,82
	A RIPORTARE							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>	
001	PRIMO TRATTO	9'305,66
002	SECONDO TRATTO	19'613,91
003	TERZO TRATTO	7'773,25
	Totale SUPER CATEGORIE euro	36'692,82
	Data, 14/12/2022	
	A RIPORTARE	

COMMITTENTE: