

CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA
3[^] Direzione - Viabilità Metropolitana

pag. 11

REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: Progetto dei lavori di manutenzione e messa in sicurezza "Itinerario Stradale S.P. 160 di san Marco D'Alunzio"
CUP: B97H19002050002 - CIG.: 8952111BB0

COMMITTENTE: Città Metropolitana di Messina

IMPRESA: ELCAL s.r.l. con sede in via Piemonte 34, 92026 Favara (AG)

Registro di Contabilità n. 2 composto da n. 24 pagine

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Rosario Bonanno



Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						198'598,44	217'814,66
	LAVORI A MISURA							
78 06.05.01.006 02/10/2023	idem c.s. ...d'arte. barriera di classe H2, da posizionare su manufatto in calcestruzzo (bordo ponte), costituita da fascia orizzontale a tripla onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative	SOMMANO m	2	22	9,40	161,79	1'520,83	
79 03.08.07 02/10/2023	idem c.s. ...opere in fondazione lavori stradali con C20/25	SI DETRAGGONO m3	2	22	20,20	134,70	-2'720,94	
80 NP.01(03.01. 02.007) 02/10/2023	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione XO (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di armatura. Per opere in fondazione per lavori stradali: per opere in fondazione per lavori stradali C32/40	SOMMANO m³	2	22	20,20	156,39	3'159,08	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						1'958,97	
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI)							
81 NP.06(26.01. 26) 02/10/2023	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,2 ... e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori.	SOMMANO m²	2	23	57,60	10,52	605,95	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro						605,95	
	LAVORI A MISURA							
82 06.05.01.006 02/10/2023	idem c.s. ...d'arte. barriera di classe H2, da posizionare su manufatto in calcestruzzo (bordo ponte), costituita da fascia orizzontale a tripla onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative	SOMMANO m	2	24	155,95	161,79	25'231,15	
83 01.04.04 02/10/2023	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligatoria, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare ... compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. - per ogni m di taglio effettuato	SOMMANO m	2	24	15,50	3,62	56,11	
84 01.03.04 02/10/2023	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia ... o del materiale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto	SOMMANO m3	2	24	9,69	17,95	173,94	
85 03.02.01.002 02/10/2023	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on ... d il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate.	SOMMANO kg	2	24	560,36	1,86	1'042,27	
86 03.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le							
	A R I P O R T A R E						227'666,83	217'814,66

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	RIPORTO						227'666,83	217'814,66
02/10/2023	strutture speciali, realizzate con l ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. SOMMANO m2	2	24	37,08		23,91	886,58	
87 03.08.01 02/10/2023	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, confezionato con aggregati riciclati provenienti da idonei impianti di riciclaggio conformi al Regolamento Eur ... itivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseformi e le barre di armatura. - per opere in fondazione con C8/10 SOMMANO m3	2	24	18,96		115,16	2'183,43	
88 03.08.07 02/10/2023	idem c.s. ...opere in fondazione lavori stradali con C20/25 SOMMANO m3	2	25	6,82		134,70	918,65	
89 03.08.09 02/10/2023	idem c.s. ...opere in elevazione lavori stradali con C20/25 SOMMANO m3	2	25	3,29		138,19	454,65	
90 03.08.10 02/10/2023	Conglomerato cementizio vibrato per copertine, soglie cantonali, cunette, rivestimento canali e fosse di guardia, confezionato con aggregati riciclati provenienti da idonei impianti ... i, ed ogni altro onere occorrente per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. -per lavori stradali con C16/20 SOMMANO m3	2	25	0,54		173,40	93,64	
91 02.04.02 02/10/2023	Paramento per rivestimento di manufatti retti o curvi in conglomerato cementizio, realizzato con elementi in pietra naturale locale, a spacco di cava, tipo pietra di Mistretta ad o ... mpreso l'onere per la stilatura dei giunti e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. SOMMANO m2	2	25	14,46		88,41	1'278,41	
92 01.04.01.002 02/10/2023	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, inclus ... a rifiuto, dei materiali predetti. in ambito extraurbano - per ogni m ² e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi SOMMANO m ²	2	25	126,26		3,35	422,97	
93 01.04.02.002 02/10/2023	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, per sp ... , dei materiali predetti. in ambito extraurbano - per ogni m ² e per ogni cm o frazione di esso in più oltre i primi 3 cm SOMMANO m ²	2	25	883,82		0,96	848,47	
94 06.01.05.001 02/10/2023	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del C ... % di quella determinata nello studio Marshall, per strade in ambito extraurbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore SOMMANO m ² /cm	2	25	883,82		1,71	1'511,33	
95 06.01.06.001 02/10/2023	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), ... 7% di quella determinata nello studio Marshall, per strade in ambito extraurbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore SOMMANO m ² /cm	2	26	378,78		2,19	829,53	
96 01.02.05.001 02/10/2023	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa pa ... cui alle voci: 1.1.1 - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 - 1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano SOMMANO m ³ x km	2	26	102,65		0,53	54,40	
	A RIPORTARE						237'148,89	217'814,66

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						237'148,89	217'814,66
97 03.08.07 02/10/2023	idem c.s. ...opere in fondazione lavori stradali con C20/25 SI DETRAGGONO m3	2	26			54,88	134,70	-7'392,34
98 NP.01(03.01. 02.007) 02/10/2023	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di armatura. Per opere in fondazione per lavori stradali: per opere in fondazione per lavori stradali C32/40	2	26	54,88			156,39	8'582,68
	SOMMANO m³	2	26					37'175,87
	Parziale LAVORI A MISURA euro							
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>							
99 NP.06(26.01. 26) 02/10/2023	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,2 ... e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori.	2	27	216,00			10,52	2'272,32
100 NP.05(26.01. 16) 02/10/2023	Protezione di apertura verso il vuoto mediante la formazione di parapetto dell'altezza minima di m 1,00, costituito da due correnti di tavole dello spessore di 2,5 cm e tavola ... i materiali occorrenti, il montaggio e lo smontaggio a fine lavoro. Valutato al metro per tutta la durata dei lavori.	2	27	127,00			9,45	1'200,15
	SOMMANO m	2	27					3'472,47
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
101 A.P.01 02/10/2023	Smonto di vecchia barriera di sicurezza che risulti danneggiata o non rispondente alle Norme vigenti. Tale operazione comprende lo smonto dei singoli elementi e dei montanti vertic ... o su autocarro ed il trasporto a discarica o ad impianto di riciclaggio o ad altra area indicata dalla direzione lavori.	2	28	230,30			6,35	1'462,41
102 06.05.01.003 02/10/2023	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 complete di rapporto di prova e manuale di installazione - rette o curve ... ipla onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative	2	28	230,30			99,04	22'808,91
	SOMMANO m	2	28					24'271,32
	Parziale LAVORI A MISURA euro							
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>							
103 26.03.06 02/10/2023	Impianto di preavviso semaforico mobile, integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a ... i uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego	2	29	2,00			31,78	63,56
104 26.03.05 02/10/2023	Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Lampade a 24 V 70 W. Diametro delle luci 140 mm. Corpo in materiale plastico autoestinguento. Completo di supporti per i ... ilizzo, per la durata							
	A R I P O R T A R E							
							266'146,58	217'814,66

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	RIPORTO						266'146,58	217'814,66
	della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego							
	SOMMANO cad	2	29	2,00		45,58	91,16	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro						154,72	
	LAVORI A MISURA							
105 06.05.03 02/10/2023	Fornitura e posa in opera su parete rocciosa di rivestimento costituito da rete metallica zincata a doppia torsione a maglia esagonale cm 8x10, tessuta con trafilato di ferro, conf ... menti temporanei della massa rocciosa in demolizione e realizzazione di fori. Computato a metro cubo di roccia demolita.							
	SOMMANO m2	2	30	717,64		11,26	8'080,63	
106 A.P.14 02/10/2023	Fornitura e collocazione di barra filettata, anche in parete, della lunghezza di m.2,00 del ø mm.20 completa di golfaro in testa previa realizzazione di foro del ø di 38 mm. esegui ... ro per annegare la barra filettata, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	SOMMANO cadauno	2	30	15,00		101,38	1'520,70	
107 A.P.15 02/10/2023	Fornitura e collocazione di barra filettata, anche in parete, della lunghezza di ml. 1,00 del ø mm.20 completa di golfaro in testa previa realizzazione di foro del ø 38 mm. esegui ... ro per annegare la barra filettata ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	SOMMANO cadauna	2	30	29,00		63,94	1'854,26	
108 A.P.16 02/10/2023	Fornitura e collocazione di fune di acciaio zincato del ø 16 mm. a norma DIN 2078 e DIN 3060, completa di tenditori, morsetti serracavo, e redance in acciaio, necessari per il fiss ... nso orizzontale che verticale, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte							
	SOMMANO m	2	30	248,15		9,34	2'317,72	
109 A.P.17 02/10/2023	Fornitura e collocazione di fune di acciaio zincato del ø 12 mm. a norma DIN 2078 e DIN 3060, completa di tenditori, morsetti serracavo, e redance di acciaio, necessari per il fiss ... on maglia m.4,25x4,25 circa, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	SOMMANO m	2	30	391,08		7,25	2'835,33	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						16'608,64	
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI)							
110 26.03.06 02/10/2023	Impianto di preavviso semaforico mobile, integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a ... i uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego							
	SOMMANO cad	2	32	2,00		31,78	63,56	
111 26.03.05 02/10/2023	Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Lampade a 24 V 70 W. Diametro delle luci 140 mm. Corpo in materiale plastico autoestingente. Completo di supporti per i ... ilizzo, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego							
	SOMMANO cad	2	32	2,00		45,58	91,16	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro						154,72	
	A RIPORTARE						283'001,10	217'814,66

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						283'001,10	217'814,66
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
112 A.P.01 02/10/2023	Smonto di vecchia barriera di sicurezza che risulti danneggiata o non rispondente alle Norme vigenti. Tale operazione comprende lo smonto dei singoli elementi e dei montanti vertic ... o su autocarro ed il trasporto a discarica o ad impianto di riciclaggio o ad altra area indicata dalla direzione lavori. SOMMANO m	2	33	24,10		6,35	153,04	
113 01.04.04 02/10/2023	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare ... compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. - per ogni m di taglio effettuato SOMMANO m	2	33	24,10		3,62	87,24	
114 01.01.05.001 02/10/2023	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamen ... tra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW euro (quattro/99) SOMMANO m3	2	33	9,64		4,99	48,10	
115 01.02.05.001 02/10/2023	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa pa ... cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 - 1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano SOMMANO m³ x km	2	33	46,27		0,53	24,52	
116 03.02.01.002 02/10/2023	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on ... d il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate. SOMMANO kg	2	33	472,98		1,86	879,74	
117 03.02.03 02/10/2023	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con l ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. SOMMANO m2	2	33	9,64		23,91	230,49	
118 03.08.01 02/10/2023	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, confezionato con aggregati riciclati provenienti da idonei impianti di riciclaggio conformi al Regolamento Eur ... itivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. - per opere in fondazione con C8/10 SOMMANO m3	2	33	2,41		115,16	277,54	
119 NP.01(03.01. 02.007) 02/10/2023	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di armatura. Per opere in fondazione per lavori stradali; per opere in fondazione per lavori stradali C32/40 SOMMANO m³	2	34	11,57		156,39	1'809,43	
120 06.05.01.006 02/10/2023	idem c.s. ...d'arte. barriera di classe H2, da posizionare su manufatto in calcestruzzo (bordo ponte), costituita da fascia orizzontale a tripla onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative SOMMANO m	2	34	24,10		161,79	3'899,14	
	A R I P O R T A R E						290'410,34	217'814,66

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						290'410,34	217'814,66
	Parziale LAVORI A MISURA euro						7'409,24	
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>							
121 26.03.06 02/10/2023	Impianto di preavviso semaforico mobile, integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a ... i uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego	SOMMANO cad	2	35	2,00	31,78	63,56	
122 26.03.05 02/10/2023	Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Lampade a 24 V 70 W. Diametro delle luci 140 mm. Corpo in materiale plastico autoestinguente. Completo di supporti per il ... ilizzo, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego	SOMMANO cad	2	35	2,00	45,58	91,16	
123 NP.06(26.01. 26) 02/10/2023	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,2 ... e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori.	SOMMANO m²	2	35	30,00	10,52	315,60	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro						470,32	
	LAVORI A MISURA							
124 A.P.02 02/10/2023	Sistemazione ed allineamento di barriera metallica di sicurezza in acciaio zincato, retta o curva, già collocata su rilevato o su manufatto. Nel prezzo è compresa l'eventuale sostituzione ... ola esclusione della fornitura e collocazione di nuovi paletti, terminali e catadiottri che verranno compensati a parte.	SOMMANO m	2	36	11,00	12,29	135,19	
125 NP.02(06.05. 01.001) 02/10/2023	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 complete di rapporto di prova e manuale di installazione - rette o curve ... pia onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative	SOMMANO m	2	36	55,40	50,14	2'777,76	
126 06.03.01 02/10/2023	Gabbioni metallici a scatola di qualunque dimensione, per opere di sostegno, sistemazioni fluviali, sistemi di controllo dell'erosione, barriere fonoassorbenti e opere a carattere ... occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ed escluso il pietrame di riempimento, da computarsi a parte.	SOMMANO kg	2	36	0,00	8,32	0,00	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						2'912,95	
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>							
127 NP.06(26.01. 26) 02/10/2023	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,2 ... e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori.	SOMMANO m²	2	37	337,20	10,52	3'547,34	
	A R I P O R T A R E						297'340,95	217'814,66

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						297'340,95	217'814,66
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro						3'547,34	
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
128 06.05.01.006 02/10/2023	idem c.s. ...d'arte. barriera di classe H2, da posizionare su manufatto in calcestruzzo (bordo ponte), costituita da fascia orizzontale a tripla onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative	SOMMANO m	2	38	17,60	161,79	2'847,50	
129 06.05.01.003 02/10/2023	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 complete di rapporto di prova e manuale di installazione - rette o curve ... tripla onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative	SOMMANO m	2	38	116,40	99,04	11'528,26	
130 A.P.01 02/10/2023	Smonto di vecchia barriera di sicurezza che risulti danneggiata o non rispondente alle Norme vigenti. Tale operazione comprende lo smonto dei singoli elementi e dei montanti vertic ... o su autocarro ed il trasporto a discarica o ad impianto di riciclaggio o ad altra area indicata dalla direzione lavori.	SOMMANO m	2	38	116,40	6,35	739,14	
131 03.08.07 02/10/2023	idem c.s. ...opere in fondazione lavori stradali con C20/25	SI DETRAGGONO m3	2	38		12,32	134,70	-1'659,50
132 NP.01(03.01. 02.007) 02/10/2023	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di armatura. Per opere in fondazione per lavori stradali; per opere in fondazione per lavori stradali C32/40	SOMMANO m³	2	38	12,32	156,39	1'926,72	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						15'382,12	
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>							
133 NP.06(26.01. 26) 02/10/2023	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,2 ... e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori.	SOMMANO m²	2	39	24,00	10,52	252,48	
134 26.03.06 02/10/2023	Impianto di preavviso semaforico mobile, integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a ... i uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego	SOMMANO cad	2	39	2,00	31,78	63,56	
135 26.03.05 02/10/2023	Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Lampade a 24 V 70 W. Diametro delle luci 140 mm. Corpo in materiale plastico autoestinguente. Completo di supporti per il ... ilizzo, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego	SOMMANO cad	2	39	2,00	45,58	91,16	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro						407,20	
	A R I P O R T A R E						313'130,27	217'814,66



Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						313'130,27	217'814,66
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
136 A.P.01 02/10/2023	Smonto di vecchia barriera di sicurezza che risulti danneggiata o non rispondente alle Norme vigenti. Tale operazione comprende lo smonto dei singoli elementi e dei montanti vertic ... o su autocarro ed il trasporto a discarica o ad impianto di riciclaggio o ad altra area indicata dalla direzione lavori. SOMMANO m	2	40	103,40		6,35	656,59	
137 01.04.04 02/10/2023	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare ... compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. - per ogni m di taglio effettuato SOMMANO m	2	40	84,40		3,62	305,53	
138 01.01.05.001 02/10/2023	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalit�, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondit� di 2,00 m dal piano di sbancamen ... tra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW euro (quattro/99) SOMMANO m3	2	40	42,20		4,99	210,58	
139 01.04.01.002 02/10/2023	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, inclus ... a rifiuto, dei materiali predetti. in ambito extraurbano - per ogni m ² e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi SOMMANO m ²	2	40	32,67		3,35	109,44	
140 01.02.05.001 02/10/2023	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa pa ... cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano SOMMANO m ³ x km	2	40	289,31		0,53	153,33	
141 03.02.01.002 02/10/2023	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on ... d il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate. SOMMANO kg	2	40	1'568,30		1,86	2'917,04	
142 03.02.03 02/10/2023	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con l ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. SOMMANO m2	2	41	33,76		23,91	807,20	
143 06.01.06.001 02/10/2023	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), ... 7% di quella determinata nello studio Marshall, per strade in ambito extraurbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore SOMMANO m ² /cm	2	41	98,01		2,19	214,64	
144 03.08.07 02/10/2023	idem c.s. ...opere in fondazione lavori stradali con C20/25 SIDETRAGGONO m3	2	41		52,80	134,70	-7'112,16	
145 NP.01(03.01. 02.007)	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di							
	A R I P O R T A R E						311'392,46	217'814,66

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						311'392,46	217'814,66
02/10/2023	armatura. Per opere in fondazione per lavori stradali: per opere in fondazione per lavori stradali C32/40 SOMMANO m³	2	41	95,00		156,39	14'857,05	
146 06.05.01.003 02/10/2023	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 complete di rapporto di prova e manuale di installazione - rette o curve ... ipa onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative SOMMANO m	2	41	21,90		99,04	2'168,98	
147 06.05.01.006 02/10/2023	idem c.s. ...d'arte. barriera di classe H2, da posizionare su manufatto in calcestruzzo (bordo ponte), costituita da fascia orizzontale a tripla onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative SOMMANO m	2	41	177,50		161,79	28'717,72	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						44'005,94	
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>							
148 NP.06(26.01. 26) 02/10/2023	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,2 ... e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. SOMMANO m²	2	42	216,00		10,52	2'272,32	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro						2'272,32	
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
149 A.P.01 02/10/2023	Smonto di vecchia barriera di sicurezza che risulti danneggiata o non rispondente alle Norme vigenti. Tale operazione comprende lo smonto dei singoli elementi e dei montanti vertic ... o su autocarro ed il trasporto a discarica o ad impianto di riciclaggio o ad altra area indicata dalla direzione lavori. SOMMANO m	2	43	178,00		6,35	1'130,30	
150 06.05.01.003 02/10/2023	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 complete di rapporto di prova e manuale di installazione - rette o curve ... ipa onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative SOMMANO m	2	43	178,00		99,04	17'629,12	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						18'759,42	
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>							
151 26.03.06 02/10/2023	Impianto di preavviso semaforico mobile, integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a ... i uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego SOMMANO cad	2	44	2,00		31,78	63,56	
152 26.03.05 02/10/2023	Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Lampade a 24 V 70 W. Diametro delle luci 140 mm. Corpo in materiale plastico autoestinguento. Completo di supporti per i ... ilizzo, per la durata							
	A R I P O R T A R E						378'231,51	217'814,66

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						378'231,51	217'814,66
	della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego SOMMANO cad	2	44	2,00		45,58	91,16	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro						154,72	
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
153 A.P.01 02/10/2023	Smonto di vecchia barriera di sicurezza che risulti danneggiata o non rispondente alle Norme vigenti. Tale operazione comprende lo smonto dei singoli elementi e dei montanti vertic ... o su autocarro ed il trasporto a discarica o ad impianto di riciclaggio o ad altra area indicata dalla direzione lavori. SOMMANO m	2	45	88,00		6,35	558,80	
154 06.05.01.003 02/10/2023	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 complete di rapporto di prova e manuale di installazione - rette o curve ... ipa onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative SOMMANO m	2	45	88,00		99,04	8'715,52	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						9'274,32	
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>							
155 26.03.06 02/10/2023	Impianto di preavviso semaforico mobile, integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a ... i uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego SOMMANO cad	2	46	2,00		31,78	63,56	
156 26.03.05 02/10/2023	Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Lampade a 24 V 70 W. Diametro delle luci 140 mm. Corpo in materiale plastico autoestinguente. Completo di supporti per i ... ilizzo, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego SOMMANO cad	2	46	2,00		45,58	91,16	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro						154,72	
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
157 01.04.01.002 02/10/2023	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, inclus ... a rifiuto, dei materiali predetti. in ambito extraurbano - per ogni m ² e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi SOMMANO m ²	2	47	87,98		3,35	294,73	
158 01.04.02.002 02/10/2023	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, per sp ... , dei materiali predetti. in ambito extraurbano - per ogni m ² e per ogni cm o frazione di esso in più oltre i primi 3 cm SOMMANO m ²	2	47	439,88		0,96	422,28	
159 06.01.05.001	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (biader), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di							
	A R I P O R T A R E						388'468,72	217'814,66

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	RIPORTO						388'468,72	217'814,66
02/10/2023	categoria A, B, C, D e F extraurbana del C ... % di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore SOMMANO m ² /cm	2	47	879,75		1,71	1'504,37	
160 06.01.06.001 02/10/2023	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), ... 7% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore SOMMANO m ² /cm	2	47	263,93		2,19	578,01	
161 01.02.05.001 02/10/2023	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa pa ... cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano SOMMANO m ³ x km	2	47	53,49		0,53	28,35	
162 01.04.01.002 02/10/2023	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, inclus ... a rifiuto, dei materiali predetti. in ambito extraurbano - per ogni m ² e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi SOMMANO m ²	2	47	614,84		3,35	2'059,71	
163 01.02.05.001 02/10/2023	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa pa ... cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano SOMMANO m ³ x km	2	48	158,63		0,53	84,07	
164 06.01.06.001 02/10/2023	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), ... 7% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore SOMMANO m ² /cm	2	48	1'844,52		2,19	4'039,50	
	Parziale LAVORI A MISURA euro							9'011,02
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>							
165 NP.06(26.01. 26) 02/10/2023	Rccinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,2 ... e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. SOMMANO m ²	2	49	192,00		10,52	2'019,84	
166 NP.05(26.01. 16) 02/10/2023	Protezione di apertura verso il vuoto mediante la formazione di parapetto dell'altezza minima di m 1,00, costituito da due correnti di tavole dello spessore di 2,5 cm e tavola ... i materiali occorrenti, il montaggio e lo smontaggio a fine lavoro. Valutato al metro per tutta la durata dei lavori. SOMMANO m	2	49	76,30		9,45	721,04	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro							2'740,88
	LAVORI A MISURA							
	A RIPORTARE						399'503,61	217'814,66

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						399'503,61	217'814,66
167 A.P.01 02/10/2023	Smonto di vecchia barriera di sicurezza che risulti danneggiata o non rispondente alle Norme vigenti. Tale operazione comprende lo smonto dei singoli elementi e dei montanti vertic ... o su autocarro ed il trasporto a discarica o ad impianto di riciclaggio o ad altra arca indicata dalla direzione lavori. SOMMANO m	2	50	234,10		6,35	1'486,54	
168 01.04.04 02/10/2023	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare ... compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. - per ogni m di taglio effettuato SOMMANO m	2	50	106,00		3,62	383,72	
169 01.01.05.001 02/10/2023	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamen ... tra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW euro (quattro/99) SOMMANO m3	2	50	42,40		4,99	211,58	
170 01.02.05.001 02/10/2023	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa pa ... cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano SOMMANO m³ x km	2	50	377,36		0,53	200,00	
171 03.02.01.002 02/10/2023	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on ... d il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate. SOMMANO kg	2	50	1'810,63		1,86	3'367,77	
172 03.02.03 02/10/2023	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con l ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. SOMMANO m2	2	50	42,40		23,91	1'013,78	
173 NP.01(03.01. 02.007) 02/10/2023	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di armatura. Per opere in fondazione per lavori stradali: per opere in fondazione per lavori stradali C32/40 SOMMANO m³	2	50	42,40		156,39	6'630,94	
174 06.05.01.006 02/10/2023	idem c.s. ...d'arte. barriera di classe H2, da posizionare su manufatto in calcestruzzo (bordo ponte), costituita da fascia orizzontale a tripla onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative SOMMANO m	2	51	105,20		161,79	17'020,31	
175 06.05.01.003 02/10/2023	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 complete di rapporto di prova e manuale di installazione - rette o curve ... ipa onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative SOMMANO m	2	51	128,90		99,04	12'766,26	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						43'080,90	
	A R I P O R T A R E						442'584,51	217'814,66

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						442'584,51	217'814,66
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI)							
176 NP.06(26.01. 26) 02/10/2023	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,2 ... e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori.							
	SOMMANO m ²	2	52	280,92		10,52	2'955,28	
177 26.03.06 02/10/2023	Impianto di preavviso semaforico mobile, integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a ... i uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego							
	SOMMANO cad	2	52	2,00		31,78	63,56	
178 26.03.05 02/10/2023	Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Lampade a 24 V 70 W. Diametro delle luci 140 mm. Corpo in materiale plastico autoestingente. Completo di supporti per il ... ilizzo, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego							
	SOMMANO cad	2	52	2,00		45,58	91,16	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro						3'110,00	
	LAVORI A MISURA							
179 A.P.01 02/10/2023	Smonto di vecchia barriera di sicurezza che risulti danneggiata o non rispondente alle Norme vigenti. Tale operazione comprende lo smonto dei singoli elementi e dei montanti vertic ... o su autocarro ed il trasporto a discarica o ad impianto di riciclaggio o ad altra area indicata dalla direzione lavori.							
	SOMMANO m	2	53	81,35		6,35	516,57	
180 01.03.04 02/10/2023	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia ... o del materiale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto							
	SOMMANO m ³	2	53	45,59		17,95	818,34	
181 01.04.04 02/10/2023	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare ... compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. - per ogni m di taglio effettuato							
	SOMMANO m	2	53	132,50		3,62	479,65	
182 01.01.05.001 02/10/2023	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamen ... tra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW euro (quattro/99)							
	SOMMANO m ³	2	53	32,27		4,99	161,03	
183 01.02.05.001 02/10/2023	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa pa ... cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano							
	SOMMANO m ³ x km	2	53	731,89		0,53	387,90	
184	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A							
	A R I P O R T A R E						448'058,00	217'814,66

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						448'058,00	217'814,66
03.02.01.002 02/10/2023	controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere del conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate. SOMMANO kg	2	53	4'734,52		1,86	8'806,21	
185 03.02.03 02/10/2023	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con l'uso di materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. SOMMANO m2	2	54	308,18		23,91	7'368,58	
186 03.08.07 02/10/2023	idem c.s. ...opere in fondazione lavori stradali con C20/25 SOMMANO m3	2	54	59,50		134,70	8'014,65	
187 03.08.09 02/10/2023	idem c.s. ...opere in elevazione lavori stradali con C20/25 SOMMANO m3	2	54	26,31		138,19	3'635,78	
188 03.08.10 02/10/2023	Conglomerato cementizio vibrato per copertine, soglie cantonali, cunette, rivestimento canali e fosse di guardia, confezionato con aggregati riciclati provenienti da idonei impianti, ed ogni altro onere occorrente per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. -per lavori stradali con C16/20 SOMMANO m3	2	54	7,82		173,40	1'355,99	
189 02.04.02 02/10/2023	Paramento per rivestimento di manufatti retti o curvi in conglomerato cementizio, realizzato con elementi in pietra naturale locale, a spacco di cava, tipo pietra di Mistretta ad o ... compreso l'onere per la stilatura dei giunti e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. SOMMANO m2	2	55	106,75		88,41	9'437,77	
190 06.05.01.003 02/10/2023	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 complete di rapporto di prova e manuale di installazione - rette o curve ... ipila onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative SOMMANO m	2	55	12,00		99,04	1'188,48	
191 A.P.10 02/10/2023	Muratura ordinaria in pietrame calcareo o lavico e malta cementizia con C 25/30 data in opera a qualsiasi profondità o altezza e per qualsiasi spessore, compresi gli eventuali pontoni, compresa la realizzazione di faccia vista ed ogni altro onere per dare il lavoro in sito a perfetta regola d'arte. SOMMANO m3	2	55	5,20		320,92	1'668,78	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						43'839,73	
	COSTI SICUREZZA (SPECIALE)							
192 NP.06(26.01. 26) 02/10/2023	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,2 ... e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. SOMMANO m²	2	56	204,00		10,52	2'146,08	
193 26.03.06 02/10/2023	Impianto di preavviso semaforico mobile, integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a ... i uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego SOMMANO cad	2	56	2,00		31,78	63,56	
	A R I P O R T A R E						491'743,88	217'814,66

Num.Ord. TARDEFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						491'743,88	217'814,66
194 26.03.05 02/10/2023	Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Lampade a 24 V 70 W. Diametro delle luci 140 mm. Corpo in materiale plastico autoestinguento. Completo di supporti per il ... ilizzo, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego SOMMANO cad Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro <u>LAVORI A MISURA</u>	2	56	2,00		45,58	91,16	
							2'300,80	
195 A.P.01 02/10/2023	Smonta di vecchia barriera di sicurezza che risulti danneggiata o non rispondente alle Norme vigenti. Tale operazione comprende lo smonta dei singoli elementi e dei montanti vertic ... o su autocarro ed il trasporto a discarica o ad impianto di riciclaggio o ad altra area indicata dalla direzione lavori. SOMMANO m	2	57	50,00		6,35	317,50	
196 01.04.04 02/10/2023	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare ... compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. - per ogni m di taglio effettuato SOMMANO m	2	57	27,40		3,62	99,19	
197 01.01.05.001 02/10/2023	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalita', per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondita' di 2,00 m dal piano di sbancamen ... tra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW euro (quattro/99) SOMMANO m3	2	57	10,96		4,99	54,69	
198 01.02.05.001 02/10/2023	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa pa ... cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano SOMMANO m³ x km	2	57	116,18		0,53	61,58	
199 03.02.01.002 02/10/2023	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on ... d il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate. SOMMANO kg	2	57	535,07		1,86	995,23	
200 03.02.03 02/10/2023	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con l ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. SOMMANO m2	2	57	10,96		23,91	262,05	
201 NP.01(03.01. 02.007) 02/10/2023	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di armatura. Per opere in fondazione per lavori stradali: per opere in fondazione per lavori stradali C32/40 SOMMANO m³	2	58	13,15		156,39	2'056,53	
202 06.05.01.006 02/10/2023	idem c.s. ...d'arte. barriera di classe H2, da posizionare su manufatto in calcestruzzo (bordo ponte), costituita da fascia orizzontale a tripla onda ed elementi complementari, come da documento certificante							
	A R I P O R T A R E						495'681,81	217'814,66

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		Q U A N T I T A'		PREZZO unitario	I M P O R T I	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						495'681,81	217'814,66
203 06.05.01.003 02/10/2023	Effettuazione delle prove previste dalle normative SOMMANO m	2	58	27,30		161,79	4'416,87	
204 A.P.09 02/10/2023	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 complete di rapporto di prova e manuale di installazione - rette o curve ... ipa onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative SOMMANO m	2	58	22,70		99,04	2'248,21	
205 07.01.02 02/10/2023	Sveffimento e ricollocazione a nuova quota asfalto di botole di pozzetti o griglie di caditoie esistenti, compreso l'onere del martello demolitore, il calcestruzzo con cemento a pr ... e quant'altro necessario per la modifica della quota d'imposta ed il rimontaggio delle stesse a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauna	2	58	1,00		169,58	169,58	
206 07.01.03 02/10/2023	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi tipo e dimensione o lamiera ... e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. SOMMANO kg	2	58	180,35		3,12	562,69	
207 A.P.18 02/10/2023	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisoriale occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. SOMMANO kg	2	58	180,35		2,42	436,45	
	Fornitura e collocazione di ringhiera a telai prefabbricati e tubo corrimano passante, del ø non inferiore a mm.48, tipo INP della Fracasso, con montanti ad interasse di ml.1.50, ... cessori, tratto terminale ed ogni altro onere e magistero per darla montata completa e finita a perfetta regola d'arte. SOMMANO m	2	58	1,50		99,74	149,61	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						11'830,18	
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>							
208 NP.06(26.01. 26) 02/10/2023	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,2 ... e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. SOMMANO m²	2	59	60,00		10,52	631,20	
209 26.03.06 02/10/2023	Impianto di preavviso semaforico mobile, integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a ... i uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego SOMMANO cad	2	59	2,00		31,78	63,56	
210 26.03.05 02/10/2023	Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Lampade a 24 V 70 W. Diametro delle luci 140 mm. Corpo in materiale plastico autoestingente. Completo di supporti per i ... lizzo, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego SOMMANO cad	2	59	2,00		45,58	91,16	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro						785,92	
	A R I P O R T A R E						504'451,14	217'814,66

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	RIPORTO						504'451,14	217'814,66
	LAVORI A MISURA							
211 A.P.01 02/10/2023	Smonto di vecchia barriera di sicurezza che risulti danneggiata o non rispondente alle Norme vigenti. Tale operazione comprende lo smonto dei singoli elementi e dei montanti vertic ... o su autocarro ed il trasporto a discarica o ad impianto di riciclaggio o ad altra area indicata dalla direzione lavori. SOMMANO m	2	60	18,10		6,35	114,94	
212 01.04.04 02/10/2023	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare ... compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. - per ogni m di taglio effettuato SOMMANO m	2	60	24,00		3,62	86,88	
213 01.03.04 02/10/2023	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia ... o del materiale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto SOMMANO m3	2	60	7,20		17,95	129,24	
214 01.02.05.001 02/10/2023	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa pa ... cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano SOMMANO m ³ x km	2	60	78,48		0,53	41,59	
215 03.02.01.002 02/10/2023	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on ... d il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate. SOMMANO kg	2	60	440,23		1,86	818,83	
216 03.02.03 02/10/2023	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con l ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. SOMMANO m2	2	60	7,20		23,91	172,15	
217 03.08.07 02/10/2023	idem c.s. ...opere in fondazione lavori stradali con C20/25 SOMMANO m3	2	60	7,20		134,70	969,84	
218 A.P.18 02/10/2023	Fornitura e collocazione di ringhiera a telai prefabbricati e tubo corrimano passante, del o non inferiore a mm.48, tipo INP della Fracasso, con montanti ad interasse di ml.1.50, ... ccessori, tratto terminale ed ogni altro onere e magistero per darla montata completa e finita a perfetta regola d'arte. SOMMANO m	2	61	24,00		99,74	2'393,76	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						4'727,23	
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI)							
219 NP.06(26.01. 26) 02/10/2023	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,2 ... e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. SOMMANO m ²	2	62	36,00		10,52	378,72	
	A RIPORTARE						509'557,09	217'814,66

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		Q U A N T I T A'		PREZZO unitario	I M P O R T I	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						509'557,09	217'814,66
220 26.03.06 02/10/2023	Impianto di precavviso semaforico mobile, integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a ... i uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego SOMMANO cad	2	62	2,00		31,78	63,56	
221 26.03.05 02/10/2023	Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Lampade a 24 V 70 W. Diametro delle luci 140 mm. Corpo in materiale plastico autoestingente. Completo di supporti per i ... ilizzo, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego SOMMANO cad	2	62	2,00		45,58	91,16	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro						533,44	
	LAVORI A MISURA							
222 A.P.01 02/10/2023	Smonto di vecchia barriera di sicurezza che risulti danneggiata o non rispondente alle Norme vigenti. Tale operazione comprende lo smonto dei singoli elementi e dei montanti vertic ... o su autocarro ed il trasporto a discarica o ad impianto di riciclaggio o ad altra area indicata dalla direzione lavori. SOMMANO m	2	63	39,00		6,35	247,65	
223 01.04.04 02/10/2023	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare ... compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. - per ogni m di taglio effettuato SOMMANO m	2	63	40,00		3,62	144,80	
224 01.03.04 02/10/2023	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia ... o del materiale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto SOMMANO m3	2	63	12,00		17,95	215,40	
225 01.02.05.001 02/10/2023	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa pa ... cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano SOMMANO m³ x km	2	63	133,20		0,53	70,60	
226 03.02.01.002 02/10/2023	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on ... d il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate. SOMMANO kg	2	63	732,24		1,86	1'361,97	
227 03.02.03 02/10/2023	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con l ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. SOMMANO m2	2	63	12,00		23,91	286,92	
228 03.08.07 02/10/2023	idem e.s. ...opere in fondazione lavori stradali con C20/25 SOMMANO m3	2	63	12,00		134,70	1'616,40	
229	Fornitura e collocazione di ringhiera a telai prefabbricati e tubo							
	A R I P O R T A R E						513'655,55	217'814,66

Cesq 

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						545'266,57	217'814,66
247 26.03.06 02/10/2023	Impianto di preavviso semaforico mobile, integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a ... i uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego SOMMANO cad	2	69	2,00		31,78	63,56	
248 26.03.05 02/10/2023	Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Lampade a 24 V 70 W. Diametro delle luci 140 mm. Corpo in materiale plastico autoestinguente. Completo di supporti per i ... ilizzo, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego SOMMANO cad	2	69	2,00		45,58	91,16	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro						2'899,60	
	LAVORI A MISURA							
249 06.06.01 02/10/2023	Fornitura e collocazione di segnali stradali regolamentari di forma triangolare (di pericolo) con lato di 90 cm o circolare (di prescrizione) del diametro di 60 cm, costituiti in l ... sso sul terreno in buche delle dimensioni minime di 30x30x60 cm riempite con conglomerato cementizio di classe C 16/20. SOMMANO cad	2	70	28,00		139,21	3'897,88	
250 A.P.08 02/10/2023	Fornitura e posa in opera di segnale stradale di forma circolare diam.ø cm.60 o triangolare con lato cm.90, in lamiera di ferro 10/10 mm e pellicola rifrangente di 1° classe munito ... , completo di staffe e bulloneria, su palo esistente, compreso l'eventuale smontaggio e smaltimento del vecchio segnale SOMMANO cadauno	2	70	11,00		59,00	649,00	
251 06.06.11 02/10/2023	Fornitura e collocazione, su sostegno da compensarsi a parte, di segnale rettangolare di dimensioni 20x60 cm in lamiera di ferro dello spessore non inferiore a 10/10 di mm, rivesti ... egolamento di esecuzione e di attuazione DPR 16/12/92 n. 495) a pezzo unico, nei colori, sagome e scritte regolamentari. SOMMANO cad	2	70	17,00		46,75	794,75	
252 06.06.14.001 02/10/2023	Fornitura e collocazione di pannello segnalctico di curva costituito in lamiera di ferro dello spessore non inferiore a 10/10 di mm rinforzato con bordatura perimetrale, verniciat ... egrato dal D.L. 10/9/93 n. 360 ed in ottemperanza con il regolamento di esecuzione e di attuazione DPR 16/12/92 n. 495) SOMMANO cad	2	71	5,00		644,11	3'220,55	
253 06.06.08.001 02/10/2023	Fornitura e collocazione di targa visual di dimensioni 60x60 cm costituito in lamiera di ferro dello spessore non inferiore a 10/10 di mm rinforzato con bordatura perimetrale, vern ... egrato dal D.L. 10/9/93 n. 360 e in ottemperanza con il regolamento di esecuzione e di attuazione DPR 16/12/92 n. 495) SOMMANO cad	2	71	47,00		142,98	6'720,06	
254 NP.03(06.06. 07.001) 02/10/2023	Fornitura e collocazione di segnale rettangolare delle dimensioni di 60x40 cm in lamiera di ferro di prima scelta dello spessore non inferiore a 10/10 di mm dato in opera con soste ... ntegrato dal D.L. 10/9/93 n. 360 ed in ottemperanza con il regolamento di esecuzione e di attuazione DPR 16/12/92 n. 495) SOMMANO cad	2	71	7,00		125,07	875,49	
255 NP.04(AP.19)	Fornitura e collocazione di segnale rettangolare delle dimensioni di 60x40 cm in lamiera di ferro di prima scelta dello spessore non inferiore a 10/10 di mm dato in opera su sosteg ... egrato dal D.L. 10/9/93 n. 360 ed in							
	A R I P O R T A R E						561'579,02	217'814,66

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						561'579,02	217'814,66
02/10/2023	ottemperanza con il regolamento di esecuzione e di attuazione DPR 16/12/92 n. 495) SOMMANO	2	71	13,00		40,66	528,58	
256 06.06.02 02/10/2023	Fornitura e collocazione di segnali stradali regolamentari di forma ottagonale da cm 60, costituiti in lamiera di ferro dello spessore non inferiore a 10/10 di mm, rinforzati con b ... sso nel terreno in buche delle dimensioni minime di 30x30x60 cm riempite con conglomerato cementizio di classe C 16/20. SOMMANO cad	2	72	3,00		151,86	455,58	
257 06.06.22 02/10/2023	Esecuzione di strisce longitudinali della larghezza di 12 cm, mediante vernice rifrangente del colore bianco o giallo, o vernice spartitraffico non rifrangente di ... all'usura, compreso ogni onere occorrente per dare il lavoro a regola d'arte e secondo le prescrizioni regolamentari. SOMMANO m	2	72	22'310,00		1,14	25'433,40	
258 A.P.07 02/10/2023	Esecuzione di strisce longitudinali mediante vernice rifrangente tipo centralite di colore bianco o giallo, o vernice spartitraffico non rifrangente di grande resistenza all'usura, ... erito alla striscia longitudinale della larghezza di cm 12 (voce 6.6.22) che è di € 1.14 al metro: € 1.14/cm.12= € 0.09. SOMMANO c*cm	2	72	16'410,00		0,09	1'476,90	
259 06.06.21 02/10/2023	Esecuzione di strisce orizzontali spartitraffico per sistemazione di bivi e isole pedonali, mediante vernice rifrangente del colore bianco o giallo, o vernice spartitraffico non rifrangente di ... gola d'arte e secondo le prescrizioni regolamentari - per ogni m ² vuoto per pieno per la figura geometrica circoscritta SOMMANO m ²	2	72	8,06		9,22	74,31	
260 A.P.02 02/10/2023	Sistemazione ed allineamento di barriera metallica di sicurezza in acciaio zincato, retta o curva, già collocata su rilevato o su manufatto. Nel prezzo è compresa l'eventuale sostituzione ... ola esclusione della fornitura e collocazione di nuovi paletti, terminali e catadiottri che verranno compensati a parte. SOMMANO m	2	72	152,00		12,29	1'868,08	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						45'994,58	
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALE)</u>							
261 26.07.01.002 02/10/2023	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa ... e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo SOMMANO cad	2	73	4,00		126,50	506,00	
262 26.07.02.002 02/10/2023	Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, comp ... e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo SOMMANO cad	2	73	4,00		224,25	897,00	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALE) euro						1'403,00	
	T O T A L E euro						592'818,87	
	Messina, 02/10/2023							
	A R I P O R T A R E						592'818,87	217'814,66

