



CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

Legge Regionale n. 15 del 04.08.2015

III DIREZIONE

Viabilità Metropolitana – SERVIZIO MANUTENZIONE ZONA OMOGENEA TIRRENICA CENTRALE - EOLIE

C.I.G. :

C.U.P. : B36G23000190003

PROGETTO ESECUTIVO

ACCORDO QUADRO DI CUI ALL'ART.54 DEL D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. PER LA MANUTENZIONE ORDINARIA/PRONTO INTERVENTO DELLE STRADE PROVINCIALI E DELLE STRADE A PENETRAZIONE AGRICOLA PER LA RISOLUZIONE DI CRITICITÀ LUNGO LE SS.PP. DELLA ZONA OMOGENEA TIRRENICA CENTRALE - EOLIE

ALLEGATI :

1. RELAZIONE TECNICA
2. ANALISI PREZZI
3. ELENCO PREZZI
4. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
5. QUADRO TECNICO ECONOMICO
6. SCHEMA DI CONTRATTO APPLICATIVO
7. ELABORATI GRAFICI

ALLEGATO 4

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Messina, 05/07/2024

Progettista :

Geom. Sergio Castorina

Visti ed Approvazioni :

IL RUP

Visto l'art. 5 comma 3 della L. R. 12/2011 e ss.mm.ii. Approva il Progetto esecutivo in oggetto per l'importo complessivo di € 1.270.000,00

PARERE n° 15 del 08/07/2024

IL RUP

Ing. Anna Chiofalo

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	VOCI A MISURA							
	--							
1 AN-2	Sistemazione e pulitura di aree di pertinenza delle Strade provinciali, anche con l'ausilio del dec ... ella vegetazione estirpata, l'eventuale uso di diserbante (qualora consentito per Legge) ed ogni altro onere per sistemare a perfetta regola d'arte.							
	S.P. 93 di Rodi Milici	2,000	1.500,00 0			3.000,00		
	S.P. 97 di Fondachelli Fantina	2,000	4.700,00 0			9.400,00		
	S.P. 95 Novara - Bivio San Marco - Guggitto - Fantina	2,000	13.000,0 00			26.000,00		
	S.P. 96 di San Basilio	2,000	5.000,00 0			10.000,00		
	S.P. 122 Pattese + S.P. 110 (Favoscuro - Casmpogrande)	2,000	30.250,0 00			60.500,00		
	S.P. 115 Tripiciana	2,000	17.200,0 00			34.400,00		
	S.P. 55 Spadafora - San Martino	2,000	2.500,00 0			5.000,00		
	S.P. 52 di Calvaruso	2,000	1.200,00 0			2.400,00		
	S.P. 57 di Barrera	2,000	1.500,00 0			3.000,00		
	S.P. 64 di Sicaminò	2,000	1.600,00 0			3.200,00		
	S.P. 53 di Saponara	2,000	2.000,00 0			4.000,00		
	S.P. Contrada Canicari	2,000	500,000			1.000,00		
	S.P. Contrada Lorenti	2,000	2.000,00 0			4.000,00		
	S.P. 54/B Filari		8.000,00 0			8.000,00		
	S.P. Agr. Vulcano - Gelso	2,000	8.000,00 0			16.000,00		
	S.P. 56 di Rometta - Venetico	2,000	5.000,00 0			10.000,00		
	S.P. 178 di Vulcano	2,000	7.000,00 0			14.000,00		
	S.P. 136 Raccuiana (San Piero Patti - Ramondino)		6.000,00 0			6.000,00		
	S.P. 122 Pattese - Polverello	2,000	13.000,0 00			26.000,00		
	S.P. Agr. Montalbano - S.P. 115 Tripiciana	2,000	5.000,00 0			10.000,00		
	S.P. scorrimento veloce Patti - Librizzi	2,000	4.500,00 0			9.000,00		
	S.P. Librizzi - Nasidi Fossa Lupa	2,000	4.000,00 0			8.000,00		
	S.P. Librizzi - Piano Ravò	2,000	7.500,00 0			15.000,00		
	S.P. 120 di Scarpiglia + Iuculano - S. Maria	2,000	16.000,0 00			32.000,00		
	S.P. S. Salvatore - Santa Domenica - Rometta	2,000	4.000,00 0			8.000,00		
	S.P. Rometta - Bivio Roccavaldina	2,000	2.000,00 0			4.000,00		
	S.P. Toscano - Falcone	2,000	5.500,00 0			11.000,00		
	S.P. 119 Moreri - Patti	2,000	10.000,0 00			20.000,00		
	A RIPORTARE							0,00

Committente:

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							0,00
	S.P. Bivio Madoro - Librizzi	2,000	4.500,00			9.000,00		
	S.P. 67/Dir Diramazione per Archi	2,000	2.500,00			5.000,00		
	S.P. 58 Valdina	2,000	1.500,00			3.000,00		
	S.P. 65 del Niceto	2,000	7.500,00			15.000,00		
	S.P. Filicudi Porto - Pecorini	2,000	6.700,00			13.400,00		
	S.P. Canale - Cimitero	2,000	500,000			1.000,00		
	S.P. Filicudi - Val di Chiesa	2,000	2.200,00			4.400,00		
	SS.PP. 127 - 128		15.000,00			15.000,00		
	S.P.Agr. Sambuco - Pedata Mula		7.500,00			7.500,00		
	S.P. 65/A S. Pier Niceto - Condrò		4.200,00			4.200,00		
	S.P. 63 di Condrò, C.da Mendoliere		1.000,00			1.000,00		
	S.P. Lipari - Quattropani - Acqualcalda comprensivo di maggiorazione del 20% per isole minori	1,200	15.000,00			18.000,00		
	Sommano m					459.400,00	1,00	459.400,00
2 AN-3	Sistemazione e pulitura di aree di pertinenza delle Strade provinciali, anche con l'ausilio di più m ... egetazione estirpata, l'eventuale uso di diserbante (qualora consentito per Legge) ed ogni altro onere per sistemare l'area a perfetta regola d'arte. S.P. 56 di Rometta		950,000			950,00		
	Sommano m					950,00	3,10	2.945,00
3 AN-11	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a freddo in sacchi da 25 kg costituito da una m ... di mani d'attacco ed anche in presenza di acqua nelle buche. Il prodotto deve essere lavorabile ed efficace anche con temperature al di sotto dello 0. messa in opera per ricolmo buche $(Np=(180+30+50))$	260,000				260,00		
	Sommano cad					260,00	30,00	7.800,00
4 AN-12	Fornitura a piè d'opera di conglomerato bituminoso a freddo in sacchi da 25 kg costituito da una mis ... di mani d'attacco ed anche in presenza di acqua nelle buche. Il prodotto deve essere lavorabile ed efficace anche con temperature al di sotto dello 0. per ricolmo buche $(Np=(120+120+120))$	360,000				360,00		
	Sommano cad					360,00	16,25	5.850,00
5 E1	Escavatore da kw 74							
	S.P. S. Giuseppe - Castagnazza	2,000				2,00		
	S.P. 122 S. Piero Patti - Polverello	6,000				6,00		
	S.P. S. Piero Patti - Librizzi scorrimento veloce	6,000				6,00		
	S.P. S. Paolo Carasi	4,000				4,00		
	A RIPORTARE							475.995,00

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							475.995,00
	S.P. S. Cosimo - Patti	4,000				4,00		
	S.P. 119 Moreri	4,000				4,00		
	S.P. 56 Rometta superiore	2,000				2,00		
	S.P. 178 Vulcano	8,000				8,00		
	S.P. S. Pier Niceto - Condò	10,000				10,00		
	S.P. 67/Dir diramazione Archi	16,000				16,00		
	SS.PP. 119, 122 e 126	16,000				16,00		
	S.P. 63 di Condò C.da Mendoliere	4,000				4,00		
	S.P. 58 di valdina	8,000				8,00		
	S.P. Agr. Vulcano Piano - Gelso comprensivo di maggiorazione del 20% per isole minori	32,000	1,200			38,40		
	S.P. 63 di Condò	4,000				4,00		
	S.P. 65 del Mela	16,000				16,00		
	S.P. 93 Rodi Milici	16,000				16,00		
	S.P. Agr. Ponte Urgeri - Grangiorno	8,000				8,00		
	Sommano h					172,40	102,47	17.665,83
6 E22	Bob Cat							
	S.P. 110 Montalbinese (tratto incrocio S.P. 115 - Montalbano - Toscano) $(Np=(7*8))$	56,000				56,00		
	S.P. 97 S. Basilio	8,000				8,00		
	S.P. 96 Novara di Sicilia	8,000				8,00		
	S.P. Novara di S. - S. Marco - Guggitto - Fantina $(Np=(8*2))$	16,000				16,00		
	S.P. 122 Pattese (Favoscuro - Polverello - S.P. 110 - Bivio S.P. 115)	8,000				8,00		
	S.P. 110 Montalbinese (tratto Toscano - Campogrande) $(Np=(8*2))$	16,000				16,00		
	S.P. 115 Tripliciana (tratto bivio S.P. 110 - Tripi) $(Np=(8*3))$	24,000				24,00		
	S.P. Toscano - falcone	8,000				8,00		
	S.P. 119 Moreri	8,000				8,00		
	S.P. Agr. S. Giuseppe - Castagnazza	8,000				8,00		
	S.P. S.Piero Patti - Polverello - S.P. 122 $(Np=(8*3))$	24,000				24,00		
	S.P. S. Piero Patti - Librizzi scorrimento veloce $(Np=(8*4))$	32,000				32,00		
	S.P. Patti - San Paolo Carasi $(Np=(8*2))$	16,000				16,00		
	S.P. S. Cosimo - Patti $(Np=(8*2))$	16,000				16,00		
	S.P. 119 Moreri Bivio luculano $(Np=(8*2))$	16,000				16,00		
	S.P. 119 Moreri $(Np=(2*8)+4)$	20,000				20,00		
	S.P. 56 Rometta Superiore	8,000				8,00		
	S.P. Agr. Vulcano Piano - Gelso $(Np=(8*2)+(8*2))$	32,000				32,00		
	S.P. Roccavaldina - Venetico $(Np=(8*2))$	16,000				16,00		
	S.P. 178 Vulcano $(Np=(8*4))$	32,000				32,00		
	S.P. 65/A S. Pier Niceto - Condò $(Np=(8+8+2+5))$	23,000				23,00		
	S.P. 67/dir Diramazione Archi $(Np=(8*2))$	16,000				16,00		
	S.P. 58 Valdina	4,000				4,00		
	S.P. 53 di Saponara	6,000				6,00		
	S.P. 62 Niceto $(Np=(8*2)+4)$	20,000				20,00		
	S.P. 119, 122 e 126	32,000				32,00		
	S.P. 181 Pignataro comprensivo di maggiorazione del 20% per isole minori	8,000	1,200			9,60		
	S.P. Lipari - Quattropiani - Acquacalda comprensivo di maggiorazione del 20% per isole minori	24,000	1,200			28,80		
	S.P. 59 Roccavaldina	8,000				8,00		
	S.P. Agr. Ponte Murmari - Divisa	16,000				16,00		
	A RIPORTARE							493.660,83

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							493.660,83
	S.P. Agr. Ponte Urgeri - Grangiorno	10,000				10,00		
	Sommano h					545,40	81,09	44.226,49
7 E8	Autocarro da q. 75							
	S.P. 110 Montalbinese (tratto incrocio S.P. 115 - Montalbano - Toscano $(Np=(8*6))$)	48,000				48,00		
	S.P. 97 S. Basilio	8,000				8,00		
	S.P. 96 Novara di Sicilia	8,000				8,00		
	S.P. Novara di S. - S. Marco - Guggitto - Fantina	8,000				8,00		
	S.P. 122 Favoscuro - Polverello (S.P. 110 - bivio S.P. 115)	8,000				8,00		
	S.P. 115 Tripiciana (tratto Bivio S.P. 110 - Tripi)	16,000				16,00		
	S.P. Agr. S. Giuseppe - Castagnazza	8,000				8,00		
	S.P. 97 S. Piero patti - Polverello - S.P. 122 $(Np=(8*2))$	16,000				16,00		
	S.P. Patti -Librizzi scorrimento veloce $(Np=(8*2))$	16,000				16,00		
	S.P. S. Cosimo - Patti	8,000				8,00		
	S.P. 119 Moreri Bivio Iuculano	8,000				8,00		
	S.P.119 Moreri $(Np=(8*2)+4)$	20,000				20,00		
	S.P. 56 Rometta Superiore	8,000				8,00		
	S.P.Agr. Vulcano - Gelso $(Np=(8*2)+8)$	24,000				24,00		
	S.P. Roccauldina - Venetico - Rometta	8,000				8,00		
	S.P. 178 di Vulcano	8,000				8,00		
	S.P. 65/a S. Pier Niceto -Condò $(Np=8)$	8,000				8,00		
	S.P. 67/dir diramazione Archi	8,000				8,00		
	S.P. 58 Valdina	4,000				4,00		
	S.P. 53 Saponara	6,000				6,00		
	S.P. 62 Niceto $(Np=(8*2)+4)$	20,000				20,00		
	S.P. 119, 122 e 126 $(Np=(8*2))$	16,000				16,00		
	S.P. 63 Condò	4,000				4,00		
	smontaggio box lamiera	8,000				8,00		
	S.P. Agr. Vulcano Piano - Gelso comprensivo di maggiorazione del 20% per isole minori $(Np=(8*4))$	32,000	1,200			38,40		
	S.P. 181 Pignataro comprensivo di maggiorazione del 20% per isole minori $(Np=(8*2))$	16,000	1,200			19,20		
	S.P. Lipari - Quattropani -Acqualcalda comprensivo di maggiorazione del 20% per isole minori $(Np=(8*2))$	16,000	1,200			19,20		
	S.P. 65 del Mela	8,000				8,00		
	S.P. 93 Rodì Milici $(Np=(8*2))$	16,000				16,00		
	S.P. Agr. Ponte Murmari - Divisa	8,000				8,00		
	S.P. Agr. Ponte Urgeri - Grangiorno	8,000				8,00		
	Sommano h					410,80	91,59	37.625,17
8 C5	Pala cingolata o gommata di potenza oltre kw 27, provvista di braccio interscambiabile escavatore							
	S.P. Agr. Vulcano Piano - Gelso comprensivo di maggiorazione del 20% per isole minori $(Np=(8*4))$	32,000	1,200			38,40		
	Sommano h					38,40	94,24	3.618,82
9 E10	Motosega							
	S.P. 110 Montalbinese (tratto incrocio - S.P. 115 - Toscano) $(Np=(8*5))$	40,000				40,00		
	A RIPORTARE							579.131,31

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							579.131,31
	S.P. 97 Fondachelli	6,000				6,00		
	S.P. 96 Novara di Sicilia	6,000				6,00		
	S.P. Novara di S. - S. Marco - Guggitto - Fantina <i>(Np=(8+4))</i>	12,000				12,00		
	S.P. 122 Pattese Favoscurto - Polverello - Bivio S.P. 115	6,000				6,00		
	S.P. 110 Montalbanese (tratto Toscano - Campogrande) <i>(Np=(8+4))</i>	12,000				12,00		
	S.P. 115 Tripliciana (tratto Bivio S.P. 110 - Tripi) <i>(Np=(8*2)+2)</i>	18,000				18,00		
	S.P. Toscano - Falcone	6,000				6,00		
	S.P. 119 Moreri	6,000				6,00		
	S.P. 56 Rometta	8,000				8,00		
	S.P.65/a S. Pier Niceto - Condrò <i>(Np=(10+4))</i>	14,000				14,00		
	Sommano h					134,00	40,23	5.390,82
10 E11	Autocarro con cestello fino ad h 18,00							
	S.P. 56 di Rometta	8,000				8,00		
	S.P. 65/a S. Pier Niceto - Condrò	8,000				8,00		
	S.P. 62 del Niceto	4,000				4,00		
	S.P. 59 Roccavaldina	8,000				8,00		
	Sommano h					28,00	86,53	2.422,84
11 AN-14	Fornitura di conglomerato bituminoso per stato di "binder" e/o "usura" di pavimentazioni stradali in ... ella voce "binder" ed il prezzo di applicazione della voce "usura", per tanto si ha: prezzo di applicazione = € (2,73+3,09)/2=€ 2,91 diconsi (due/91) elenco bolle <i>(Np=(1926760/1700*80))</i>	90.671,0 59				90.671,06		
	Sommano mq/cm					90.671,06	2,91	263.852,78
12 1.1.5.1	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, es ... scontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW							
	S.P. 58 Valdina		33,000	1,200	2,500	99,00		
	Sommano m³					99,00	5,87	581,13
13 1.2.5.1	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cu ... i scavi o dalle demolizioni di 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							
	S.P. 58 Valdina	99,000	15,000			1.485,00		
	Sommano m³ x km					1.485,00	0,65	965,25
14 3.1.1.7	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei c ... ta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione lavori stradali con C 20/25							
	S.P. 65 del Mela		18,000	1,500	0,500	13,50		
	A RIPORTARE							852.344,13

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							852.344,13
	S.P. 93 di Rodi Milici		22,000	1,800	0,400	15,84		
			8,900	2,000	0,500	8,90		
			8,900	2,000	0,300	5,34		
			8,900	0,300	0,950	2,54		
			8,900	1,200	0,200	2,14		
			14,000	0,800	0,200	2,24		
	S.P. Agr. Ponte Murmari - Divisa	9,000				9,00		
	S.P. Agr. Ponte Urgeri - Grangiorno	8,000				8,00		
	S.P. 58 Valdina		33,000	1,000	0,600	19,80		
	Sommano m³					87,30	181,09	15.809,16
15 3.1.1.9	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei c... ta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in elevazione lavori stradali con C 20/25							
	S.P. 62 del Niceto		70,000	0,200	0,300	4,20		
			62,000	0,250	0,650	10,08		
	S.P. 60 Monforte S. Giorgio		12,300	0,400	0,600	2,95		
	S.P. 58 Valdina		33,000	1,000	0,600	19,80		
	Sommano m³					37,03	184,78	6.842,40
16 3.2.1.2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre ... la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in calcestruzzo armato escluse quelle intelaiate							
	S.P. 62 del Niceto	4,000	80,000		0,617	197,44		
		235,000	0,900		0,617	130,50		
	S.P. 65 del Mela	4,000	22,000		0,888	78,14		
		111,000	2,000		0,888	197,14		
	S.P. 60 Monforte S. Giorgio	4,000	12,000		0,617	29,62		
		40,000	1,650		0,617	40,72		
	S.P. 58 Vadina	4,000	33,000		0,617	81,44		
		132,000	2,840		0,395	148,08		
	Sommano kg					903,08	2,71	2.447,35
17 3.2.3	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le ... litura e accatastamento del materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
	S.P. 62 del Niceto	2,000	70,000	0,300		42,00		
			62,000	0,650		40,30		
			24,000	0,650		15,60		
	S.P. 65 del Mela		22,000	0,500		11,00		
			22,000	0,400		8,80		
	S.P. 93 Rodi Milici		8,200	0,500		4,10		
			8,200	0,300		2,46		
		2,000	8,900	0,950		16,91		
	S.P. 60 Monforte S. Giorgio	2,000	12,300		0,600	14,76		
			12,300		0,300	3,69		
	S.P. 58 Valdina							
	A RIPORTARE							877.443,04

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							877.443,04
	Sommano m ²		32,000 33,000		0,600 0,500	19,20 16,50		
						195,32	38,59	7.537,40
18 3.2.4	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Clas ... , compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia. S.P. 65 del Mela	2,000	1,500	18,000	4,300	232,20		
			1,700	22,000	4,340	162,32		
	S.P. 93 Rodi Milici	3,000	2,000	8,900	4,340	231,76		
			2,000	8,900	4,340	77,25		
		2,000	8,900	1,000	4,340	77,25		
	S.P. Agr. Ponte Murmari - Divisa		8,900	1,100	4,340	42,49		
	S.P. 58 Valdina	4,000	3,000	2,000	4,340	104,16		
		2,000	33,000	1,000	4,340	286,44		
	Sommano kg					1.213,87	3,45	4.187,85
19 6.1.5.1	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni strad ... à risultare non inferiore al 98% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore elnco bolle $(Np=(610200/1700*80))$	28.715,2 94				28.715,29		
	Sommano m ² /cm					28.715,29	2,73	78.392,74
20 6.3.1.1	Fornitura e posa di gabbioni in rete metallica a doppia torsione, marcati CE in accordo con il Regol ... imento proveniente da siti posti a distanza massima di 5 Km dal luogo d'impiego, aventi peso specifico non inferiore a 20 N/mc e di natura non geliva. S.P. 65 del Mela	9,000				9,00		
	S.P. 93 Rodi Milici	8,000				8,00		
	S.P. 58 Valdina	32,000	2,000	1,000	1,000	64,00		
	Sommano mc					81,00	147,61	11.956,41
21 6.3.6	Costituzione di drenaggi a tergo di manufatti eseguiti con mezzo meccanico a qualsiasi profondità o ... inferiore a 20 cm, provenienti da siti posti a distanza massima di 5 km dal luogo d'impiego, con eventuale regolarizzazione finale effettuata a mano. S.P. 65 del Mela		18,000	0,600	1,000	10,80		
	S.P. 58 di Valdina		33,000	2,200	2,500	181,50		
	Sommano m ³					192,30	38,77	7.455,47
22 6.3.7	Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1, 6.1.2, 6.1.3, 6.3.1, 6.3.2, 6.3.3, 6.3.4, e ... stanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare l'inesistenza di cave idonee a distanza inferiore. - per ogni m ³ e per ogni km S.P. 58 Validna	9,000	64,000			576,00		
	A RIPORTARE							986.972,91

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							986.972,91
	Sommano m ³ x km					576,00	0,65	374,40
23 6.5.1.6	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/ ... ita da fascia orizzontale a tripla onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative S.P. 65 del Mela		23,700			23,70		
	Sommano m					23,70	354,70	8.406,39
24 6.7.1	Interventi di disaggio e pulizia di pareti rocciose eseguito con personale specializzato rocciatore ... ne di massi pericolanti e di ogni porzione rocciosa in equilibrio precario. Esclusi gli oneri di recupero ed allontanamento del materiale disaggiato. S.P. 181 Pignataro comprensivo di maggiorazione del 20% per isole minori	1,200	590,000			708,00		
	Sommano m ²					708,00	2,71	1.918,68
25 6.7.2	Sovrapprezzo alla voce 6.7.1 per volume di roccia disaggiato superiore a 1 m ³ per ogni 40 m ² di superficie interessata all'intervento S.P. 181 Pignataro comprensivo di maggiorazione del 20% per isole minori	200,000	1,200			240,00		
	Sommano m ²					240,00	5,42	1.300,80
26 C30	Autoespurgo per pulizia tubazioni e/o tombini stradali S.P. 119 Moreri	8,000				8,00		
	Sommano h					8,00	103,73	829,84
27 B4	Operaio comune S.P. 63 di Condò C.da Mendoliere S.P. 58 di Valdina S.P. 65/a S. Pier Niceto - Condò S.P. 62 del Niceto ($Np=8+(8*2)$) risanamento muretto S.P. 65 del Mela S.P. 93 Rodi Milici S.P. 58 Valdina ($Np=(3*8)$) S.P. Agr. Ponte Murmari - Divisa S.P. Agr. Ponte Urgeri - Grangiorno	2,000 8,000 2,000 24,000 2,000 2,000 2,000 24,000 11,000 16,000	8,000 8,000 8,000 8,000			16,00 8,00 16,00 24,00 16,00 16,00 16,00 24,00 11,00 16,00		
	Sommano h					163,00	30,21	4.924,23
28 26.1.29	Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in ... sono altresì comprese eventuali controventature, il montaggio ed il successivo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.		95,000			95,00		
	Sommano m ²					95,00	19,36	1.839,20
	A RIPORTARE							1.006.566,45

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							1.006.566,45
29 26.1.39	Coni per delimitazione di zone di lavoro, percorsi, accessi, ecc, di colore bianco/rosso in polietil ... sioni altezza non inferiore a cm 30 e non superiore a cm 75, con due o tre fasce rifrangenti. Misurato cadauno per tutta la durata della segnalazione.	250,000				250,00		
	Sommano cad					250,00	8,00	2.000,00
30 26.7.2.1	Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco ... erni di adduzione, nonché gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	539,41	539,41
31 26.7.2.2	Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco ... i adduzione, nonché gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo	8,000				8,00		
	Sommano cad					8,00	263,95	2.111,60
32 26.7.7	Bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità conforme alla norma UNI EN 16194, d ... altimento dei bottini presso gli impianti autorizzati. Valutato al mese o frazione di mese per tutta la durata del cantiere. - per ogni mese d'impiego	9,000				9,00		
	Sommano cad					9,00	670,86	6.037,74
33 B4	Operaio comune moviere	24,000				24,00		
	Sommano h					24,00	23,61	566,64
34 ARR	Arrotondamento	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	1,51	1,51
	TOTALE A MISURA							1.017.823,35