



LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI RAGUSA

già Provincia Regionale di Ragusa

OGGETTO:

**Manutenzione straordinaria nella rete viaria del Comparto
Ovest - Decreto MIT n.49/2018 - Annualità 2022
CUP: F87H18003110001**

Elaborato n.

9

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

Scala: varie

Data

Progettista
geom. Rosario Massari
.....

Progetto approvato con provvedimento del R.U.P.
prot. _____ del _____

Responsabile Unico del Procedimento
geom Vincenzo Ottaviano
.....

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1	Voce riservata!!! SOMMANO	0,00	0,00	0,00	0,00	
2 01.01.05.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per la ... di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW SOMMANO m³	40,00	5,87	234,80	31,44	13,390
3 01.02.05.001	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, ... - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 - 1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano SOMMANO m³ x km	8'476,50	0,65	5'509,73	0,00	
4 01.04.01.002	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato ... ogni m² e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi SOMMANO m²	102,00	4,62	471,24	44,58	9,460
5 01.04.02.002	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato ... e per ogni cm o frazione di esso in più oltre i primi 3 cm SOMMANO m²	1'689,00	1,38	2'330,82	191,35	8,210
6 01.04.03	Irruvimento di superficie stradale in conglomerato bitu ... i risulta. - per ogni m² e per uno spessore medio di 20 mm SOMMANO m²	26'850,00	3,68	98'808,00	3'379,24	3,420
7 03.01.01.009	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolm ... atura. per opere in elevazione lavori stradali con C 20/25 SOMMANO m³	36,00	184,78	6'652,08	169,63	2,550
8 03.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o ar ... r la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. SOMMANO m²	40,00	38,59	1'543,60	235,09	15,230
9 06.01.05.001	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per s ... ambito extraurbano - per ogni m² e per ogni cm di spessore SOMMANO m²/cm	134'250,00	2,73	366'502,50	3'151,93	0,860
10 26.01.38	Transenna in ferro di delimitazione interamente rif ... ata cadauna per tutta la durata della fase di lavorazione. SOMMANO cad	4,00	3,83	15,32	2,52	16,430
11 26.01.40	Delineatore flessibile in gomma bifacciale, per segnalare ... to in opera per tutta la durata della segnalazione. SOMMANO cad	30,00	11,74	352,20	28,32	8,040
12 26.03.01.001	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di ... era o alluminio, con lato cm 60,00 o dimensioni cm 60 x 60 SOMMANO cad	8,00	67,20	537,60	7,53	1,400
13 26.03.01.004	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di ... lavoratori. in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00 SOMMANO cad	12,00	80,73	968,76	11,33	1,170
14 26.03.04	Lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso c ... lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. SOMMANO cad	8,00	35,61	284,88	7,55	2,650
15 26.03.05	Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. La ... sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego SOMMANO cad	12,00	53,27	639,24	22,63	3,540
16 26.07.01.001	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato ... ta. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego SOMMANO cad	1,00	424,36	424,36	166,01	39,120
17 26.07.01.002	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato ... Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo SOMMANO cad	8,00	148,89	1'191,12	0,00	
	A R I P O R T A R E			486'466,25	7'449,15	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			486'466,25	7'449,15	
18 AP.01.07.01	Pulitura di margini stradali quali banchine e/o cunette i ... caratterizzazione del materiale da conferire in discarica. SOMMANO ml	5'850,00	2,30	13'455,00	1'111,50	8,261
19 AP.02.01.02	RICOSTRUZIONE DI MURATURA IN PIETrame A SECCO SOMMANO mc	27,93	153,00	4'273,29	1'879,41	43,980
20 AP.02.01.03	Ricostruzione di muratura in pietrame a secco con le cara ... iblee. Misura riferita alla sezione trapezia circoscritta. SOMMANO mc	21,60	187,50	4'050,00	1'530,79	37,797
21 AP.06.01.03	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE SOMMANO t	20,00	144,50	2'890,00	21,00	0,727
22 AP.06.01.04	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO SOMMANO t	85,00	141,00	11'985,00	87,55	0,730
23 AP.06.06.04.01	REALIZZAZIONE DI FASCE, SCRITTE, CON VERNICE RIFRANGENTE E PERLINE IN VETRO E IN CERAMICA SOMMANO mq	1'818,00	16,00	29'088,00	3'690,54	12,688
24 AP.06.07.01	Fornitura di cartello stradale fino a mq.1,50, avente sup ... l collocamento a pali antirotazione del diametro di 60 mm. SOMMANO Mq	8,65	252,00	2'179,80	431,20	19,782
25 AP.07.03	Montaggio di cartelli e/o targhe stradali su pali di so ... sori di montaggio e la stessa targa da compensarsi a parte SOMMANO cadauno	20,00	8,00	160,00	126,00	78,750
26 AP.07.05	Rimozione di cartello stradale fino a mq.1,50. Il prezzo ... nsivo del trasporto fino ai magazzini dell'Amministrazione SOMMANO cadauno	20,00	8,00	160,00	126,00	78,750
	Parziale LAVORI A MISURA euro			554'707,34	16'453,14	2,966
	T O T A L E euro			554'707,34	16'453,14	2,966
	Ragusa, 23/12/2022 Il Progettista geom Rosario Massari					
	A R I P O R T A R E					