

## **COMPUTO METRICO**

**OGGETTO:** Interventi di manutenzione straordinaria nella rete viaria del Comparto Est  
( Decreto MIT n.49/2018 - Annualità 2020 )

**COMMITTENTE:** Libero Consorzio Comunale di Ragusa

Data, 11/06/2020

**IL TECNICO**  
Geom. Raffaele Fede

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
	<b>&lt;nessuna&gt; (SpCat 0)</b>							
	<b>S.P.59 Modica Giarratana (Cat 1)</b>							
1 AP.01.07.01	Pulitura di banchine stradali in terra o calcestruzzo, comunque conformate e di larghezza fino a mt.1,00 compreso lo sfalcio di erbe, rovi e infestanti di qualsiasi natura. Compres ... n l'ausilio di mezzi meccanici (zappe, falci, motofalciatrici, motoseghe, pale gommate a lama liscia inclinabile, etc.). dal km 0+000 al km 18+200 lati dx-sx a tratti	2,00	5000,00			10'000,00		
	SOMMANO m					10'000,00	3,50	35'000,00
2 01.04.03	Irruvidimento di superficie stradale in conglomerato bituminoso eseguito con mezzo idoneo compreso l'onere della messa in cumuli e del carico del materiale di risulta, l'onere dell ... a, escluso solo il trasporto a scarica del materiale di risulta. - per ogni m² e per uno spessore medio di 20 mm dal km 0+000 tratti vari		300,00	7,500		2'250,00		
	SOMMANO m²					2'250,00	2,68	6'030,00
3 01.02.05.001	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 per conferimento a discarica materiale da irruvidimento	300,00	7,50	0,030	25,000	1'687,50		
	SOMMANO m³ x km					1'687,50	0,53	894,38
4 06.01.05.001	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 m² e per ogni cm di spessore dal km 0+000 tratti vari		400,00	7,500	5,000	15'000,00		
	SOMMANO m²/cm					15'000,00	1,71	25'650,00
	<b>S.P.66 Pozzallo Sampieri (Litoranea) (Cat 2)</b>							
5 AP.01.07.01	Pulitura di banchine stradali in terra o calcestruzzo, comunque conformate e di larghezza fino a mt.1,00 compreso lo sfalcio di erbe, rovi e infestanti di qualsiasi natura. Compres ... n l'ausilio di mezzi meccanici (zappe, falci, motofalciatrici, motoseghe, pale gommate a lama liscia inclinabile, etc.). dal km 0+000 a tratti	2,00	1000,00			2'000,00		
	SOMMANO m					2'000,00	3,50	7'000,00
6 01.04.03	Irruvidimento di superficie stradale in conglomerato bituminoso eseguito con mezzo idoneo compreso l'onere della messa in cumuli e del carico del materiale di risulta, l'onere dell ... a, escluso solo il trasporto a scarica del materiale di risulta. - per ogni m² e per uno spessore medio di 20 mm tratto dal km 4+500 al km 5+000, 1^ entrata per Marina di Modica (doppie corsie)		500,00	20,000		10'000,00		
	SOMMANO m²					10'000,00	2,68	26'800,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							101'374,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							101'374,38
7 01.02.05.001	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 per conferimento in discarica materiale da irruvidimento tratto al km 4+500	500,00	20,00	0,030	25,000	7'500,00		
	SOMMANO m³ x km					7'500,00	0,53	3'975,00
8 06.01.05.001	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 m² e per ogni cm di spessore tratto dal km 4+500 al km 5+000, )1^ entrata per Marina di Modica - doppie corsie)		500,00	20,000	7,000	70'000,00		
	SOMMANO m²/cm					70'000,00	1,71	119'700,00
9 AP.06.06.04. 001	Realizzazione di fasce, scritte, etc. per segnaletica stradale orizzontale, compreso nel prezzo la fornitura e l'impiego di vernice acrilica rifrangente (kg.1,00 x mq.) con doppia ... mpreso nel prezzo l'onere del tracciamento ed ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. tratto dal km 4+500 al km 5+000, 1^ entrata per Marina di Modica (doppie corsie) tratto dal km 4+500 al km 5+000, 1^ entrata per Marina di Modica (doppie corsie)				600,000	600,00		
	SOMMANO mq					600,00	11,48	6'888,00
	<b>S.P.38 Betleme Piano Ceci (Cat 3)</b>							
10 AP.01.07.01	Pulitura di banchine stradali in terra o calcestruzzo, comunque conformate e di larghezza fino a mt.1,00 compreso lo sfalcio di erbe, rovi e infestanti di qualsiasi natura. Compres ... n l'ausilio di mezzi meccanici (zappe, falci, motofalciatrici, motoseghe, pale gommate a lama liscia inclinabile, etc.). dal km 0+000 al km 5+000, lati dx-sx	2,00	5000,00			10'000,00		
	SOMMANO m					10'000,00	3,50	35'000,00
11 06.01.05.001	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 m² e per ogni cm di spessore dal km 2+000 a tratti		900,00	6,500	5,000	29'250,00		
	SOMMANO m²/cm					29'250,00	1,71	50'017,50
	<b>S.P.78 Maggio Gaddamè Ferrante (Cat 4)</b>							
12 AP.01.07.01	Pulitura di banchine stradali in terra o calcestruzzo, comunque conformate e di larghezza fino a mt.1,00 compreso lo sfalcio di erbe, rovi e infestanti di qualsiasi natura. Compres ... n l'ausilio di mezzi meccanici (zappe, falci, motofalciatrici, motoseghe, pale gommate a lama liscia inclinabile, etc.). dal km 0+000 a tratti, in curva	2,00	3000,00			6'000,00		
	SOMMANO m					6'000,00	3,50	21'000,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							337'954,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							337'954,88
13 06.05.01.003	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 dal km 0+000 a tratti		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	99,04	7'923,20
	<b>S.P.67 Pozzallo Marza (Cat 5)</b>							
14 AP.01.07.01	Pulitura di banchine stradali in terra o calcestruzzo, comunque conformate e di larghezza fino a mt.1,00 compreso lo sfalcio di erbe, rovi e infestanti di qualsiasi natura. Compres ... n l'ausilio di mezzi meccanici (zappe, falci, motofalciatrici, motoseghe, pale gommate a lama liscia inclinabile, etc.). dal km 0+000 a tratti	2,00	4000,00			8'000,00		
	SOMMANO m					8'000,00	3,50	28'000,00
15 AP.1	Espurgo con mezzo meccanico di cunette e canali trapezoidali, rettangolari, etc. di qualsiasi sezione, sia in terra che con rivestimento in calcestruzzo o muratura, in conglomerato ... a del materiale di risulta e il ritorno a vuoto e ogni altro onere per dare la cunetta e il canale perfettamente puliti. al km 0+400 lato sx		400,00			400,00		
	SOMMANO ml					400,00	10,96	4'384,00
16 01.01.01.002	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico, anche in presenza d'acqua con tirante non superiore a 2 ... eriale e sarà rideterminato con le stesse modalità ogni qualvolta sarà riscontrata variazione delle classi di resistenza al km 2+500 per sistemazione pavimentazione ammalorata		30,00	8,000	0,500	120,00		
	SOMMANO m³					120,00	6,00	720,00
17 01.02.05.001	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 al km 2+500, per materiale pavimentazione ammalorata	30,00	8,00	0,500	25,000	3'000,00		
	SOMMANO m³ x km					3'000,00	0,53	1'590,00
18 06.01.02.001	Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante ... a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave di prestito fino a 5 km. per strade in ambito extraurbano al km 2+500 per realizzazione nuovo tratto di pavimentazione		30,00	8,000	0,400	96,00		
	SOMMANO m³					96,00	28,04	2'691,84
19 01.04.03	Irruvimento di superficie stradale in conglomerato bituminoso eseguito con mezzo idoneo compreso l'onere della messa in cumuli e del carico del materiale di risulta, l'onere dell ... a, escluso solo il trasporto a discarica del materiale di risulta. - per ogni m² e per uno spessore medio di 20 mm							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							383'263,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							383'263,92
20 AP.06.01.03	al km2+500  SOMMANO m <sup>2</sup>  Conglomerato bituminoso per strato di base, di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del Cds), confezionato a caldo in centr ... er la pesatura del materiale in idonea pesa (pubblica o privata) a cura dell'Impresa e accettata dalla Direzione Lavori.		150,00	8,000		1'200,00		
						1'200,00	2,68	3'216,00
		30,00	8,00	0,100	1,900	45,60		
	SOMMANO t					45,60	102,95	4'694,52
21 06.01.05.001	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 <sup>2</sup> e per ogni cm di spessore al km 2+500		150,00	8,000	5,000	6'000,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup> /cm					6'000,00	1,71	10'260,00
22 17.02.04.002	Costituzione di nuclei di strati intermedi di scogliera o di mantellata, eseguiti via terra, in scogli di pietra calcarea o lavica di peso dell'unità di volume non infer ... o altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. del peso singolo di 1.000 - 3.000 kg (2 a categoria) dal km 8+000 a tratti *(lung.=(4*4)/2)	100,00	8,00	1,850		1'480,00		
	SOMMANO t					1'480,00	24,45	36'186,00
<b>S.P.75 Scicli San Giovanni al Prato (Cat 6)</b>								
23 AP.01.07.01	Pulitura di banchine stradali in terra o calcestruzzo, comunque conformate e di larghezza fino a mt.1,00 compreso lo sfalcio di erbe, rovi e infestanti di qualsiasi natura. Compres ... n l'ausilio di mezzi meccanici (zappe, falci, motofalciatrici, motoseghe, pale gommate a lama liscia inclinabile, etc.). dal km 0+000 intero tratto lati dx-sx	2,00	3000,00			6'000,00		
	SOMMANO m					6'000,00	3,50	21'000,00
24 01.04.03	Irruvidimento di superficie stradale in conglomerato bituminoso eseguito con mezzo idoneo compreso l'onere della messa in cumuli e del carico del materiale di risulta, l'onere dell ... a, escluso solo il trasporto a discarica del materiale di risulta. - per ogni m <sup>2</sup> e per uno spessore medio di 20 mm dal km 0+000 a tratti		900,00	8,000		7'200,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					7'200,00	2,68	19'296,00
25 01.02.05.001	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	900,00	8,00	0,030	25,000	5'400,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup> x km					5'400,00	0,53	2'862,00
26 06.01.05.001	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							480'778,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							480'778,44
	categoria A, B, C, D e F extraurbana del C ... % di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m <sup>2</sup> e per ogni cm di spessore dal km 0+000 a tratti		900,00	8,000	5,000	36'000,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup> /cm					36'000,00	1,71	61'560,00
27 AP.06.06.04. 001	Realizzazione di fasce, scritte, etc. per segnaletica stradale orizzontale, compreso nel prezzo la fornitura e l'impiego di vernice acrilica rifrangente (kg.1,00 x mq.) con doppia ... mpreso nel prezzo l'onere del tracciamento ed ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.				500,000	500,00		
	SOMMANO mq					500,00	11,48	5'740,00
28 01.01.05.002	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 pia ... eriale e sarà rideterminato con le stesse modalità ogni qualvolta sarà riscontrata variazione delle classi di resistenza per cunette in cls a tratti		100,00	0,700	0,200	14,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					14,00	12,70	177,80
29 03.01.01.007	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratu ... tarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione lavori stradali con C 20/25 per cunette in cls a tratti		100,00	0,700	0,150	10,50		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					10,50	141,21	1'482,71
30 26.01.38	Transenna in ferro di delimitazione interamente rifrangente colore bianco/rosso, fornita e posta in opera con piedi di sostegno secondo le disposizioni e le tavole di cui ... . Dimensione standard da cm 20 x 250 e da cm 20 x 120. Misurata cadauna per tutta la durata della fase di lavorazione.				4,000	4,00		
	SOMMANO cad					4,00	3,32	13,28
31 26.01.40	Delimitatore flessibile in gomma bifacciale, per segnalare ed evidenziare percorsi, accessi, corsie, separazione dei sensi di marcia, ecc, di colore bianco/rosso in ma ... ed allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato cadauno e posto in opera per tutta la durata della segnalazione.				30,000	30,00		
	SOMMANO cad					30,00	9,29	278,70
32 26.03.01.001	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, pr ... voro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00 o dimensioni cm 60 x 60				5,000	5,00		
	SOMMANO cad					5,00	57,11	285,55
33 26.03.01.004	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o							
	A R I P O R T A R E							550'316,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							550'316,48
	quadrata, indicante avvertimenti, pr ... Per la durata del lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00				11,000	11,00		
	SOMMANO cad					11,00	68,61	754,71
34 26.03.04	Lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compres ... lizzo temporaneo del lampeggiante. Per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.				8,000	8,00		
	SOMMANO cad					8,00	30,41	243,28
35 26.03.05	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	2,00			3,000	6,00		
	SOMMANO cad					6,00	45,58	273,48
36 26.07.07	Bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità. Il bagno deve essere dotato di due serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento de ... perfetta regola d'arte. Valutato al mese o frazione di mese per tutta la durata del cantiere. - per ogni mese d'impiego	1,00			3,000	3,00		
	SOMMANO cad					3,00	120,00	360,00
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							551'947,95
	<b>T O T A L E euro</b>							551'947,95
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
000	<p>&lt;nessuna&gt;</p> <p style="text-align: center;"><b><u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u></b></p> <p style="text-align: right;"><b>Totale SUPER CATEGORIE euro</b></p> <p>Data, 11/06/2020</p> <p style="text-align: center;"><b>Il Tecnico</b> Geom. Raffaele Fedè</p>	551'947,95	100,000
		551'947,95	100,000
	A RIPORTARE		