



# Libero Consorzio Comunale di Ragusa

## 7° Settore – Servizi alla viabilità

pag. 1

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Lavori di manutenzione straordinaria sulla S.P. n 5 Vittoria Cannemellito Pantaleo. primo stralcio funzionale

**COMMITTENTE:** Libero Consorzio Comunale di Ragusa già Provincia Regionale di Ragusa

Ragusa, \_\_\_\_\_

**IL TECNICO**  
geom. Francesco Occhipinti

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><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 AP.01.07.01	Pulitura di banchine stradali in terra o calcestruzzo, comunque conformate e di larghezza fino a mt.1,50 compreso lo sfalcio di erbe, rovi e infestanti di qualsiasi natura. Compres ... ed il taglio degli arbusti alla striscia di larghezza non inferiore a mt.0,50 parallela al bordo esterno della banchina. Entrambi i lati	2,00	10000,00			20'000,00		
	SOMMANO m					20'000,00	2,30	46'000,00
2 01.03.04	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 ... del materiale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto. Km. 8+300 lato dx muro esistente deruto		50,00	1,500	1,800	135,00		
	SOMMANO al m³					135,00	18,30	2'470,50
3 01.01.05.02	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 ... riale e sarà rideterminato con le stesse modalità ogni qualvolta sarà riscontrata variazione delle classi di resistenza. Km. 8+300 lato dx fondazione muro formazione di cunette		50,00 100,00	1,500 0,500	0,700 0,300	52,50 15,00		
	SOMMANO al m³					67,50	12,60	850,50
4 01.02.04.01	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 parte il Comu ... 8 - 1.3.4, eseguiti in ambito extraurbano. - Per ogni m³ di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro: alla quantità di cui alla voce 01.03.04 per Km alla quantità di cui alla voce 01.01.05.02 per Km	25,00 25,00			135,000 67,500	3'375,00 1'687,50		
	SOMMANO m3*km					5'062,50	0,54	2'733,75
5 06.01.02.01	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 al set ... a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave di prestito fino a 5 km. per strade in ambito extraurbano Km.8+300 lato dx fondazione muro formazione di cunette		50,00 100,00	1,500 0,500	0,200 0,150	15,00 7,50		
	SOMMANO al m³					22,50	25,30	569,25
6 03.01.01.07	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime ... tarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione lavori stradali con C 20/25 Km.8+300 lato dx fondazione muro formazione di cunette		50,00 100,00	1,500 0,500	0,500 0,150	37,50 7,50		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					45,00		52'624,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					45,00		52'624,00
	SOMMANO al m³					45,00	133,10	5'989,50
7 03.01.01.09	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime ... tarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in elevazione lavori stradali con C 20/25 Km.8+300 lato dx muro in elevazione *(larg.=(1,000+0,80)/2)		50,00	0,900	1,800	81,00		
	SOMMANO al m³					81,00	139,40	11'291,40
8 AP.02.02.04	Rivestimento in pietrame di muri e parapetti in calcestruzzo con impiego di elementi lapidei provenienti anche dalla demolizione degli esistenti muri a secco, previa sbazzatura a m ... o a regola d'arte anche su superfici inclinate. Misura riferita alla proiezione del rivestimento sul piano verticale. Km.8+300 lato dx		50,00		1,800	90,00		
	SOMMANO mq					90,00	103,50	9'315,00
9 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 strutture speciali, realizzate con l ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. km.8+300 lato dx muro in elevazione fondazione muro		50,00 50,00		1,800 0,500	90,00 25,00		
	SOMMANO al m²					115,00	19,70	2'265,50
10 AP.02.01.01	Muratura in pietrame a secco per qualsiasi destinazione e di qualsiasi spessore, da realizzare a qualsiasi profondità e altezza con conci, rotti a martello, di pietrame di calcare ... aso con le caratteristiche dei muri a secco delle campagne iblee. Misura riferita alla sezione trapezia circoscritta. formazione muro a secco al km.8+300 lato dx *(larg.=(0,80+0,50)1,00/2)		50,00	0,650		32,50		
	SOMMANO mc					32,50	196,50	6'386,25
11 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 ... uvidita, escluso solo il trasporto a discarica del materiale di risulta. - per ogni m² e per uno spessore medio di 20 mm Dal km.2+100 al km.4+800 A tratti dal Km 6+800 al Km 10+000		2700,00 1200,00		7,000 7,000	18'900,00 8'400,00		
	SOMMANO mq					27'300,00	2,60	70'980,00
12 01.04.01.02	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere de ... rifiuto, dei materiali predetti. in ambito extraurbano: - per ogni m² e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi Al km 8+200 lato dx		100,00	7,000		700,00		
	SOMMANO mq					700,00	3,20	2'240,00
13	Trasporto di materie provenienti dalle attività di cui alle voci 1.4.1 -							
	A R I P O R T A R E							161'091,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							161'091,65
01.04.05	1.4.2 -1.4.3 - 1.4.4 a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del ... escluso gli eventuali oneri di accesso e conferimento alla discarica, da compensarsi a parte.- per ogni m <sup>2</sup> e per ogni km alla quantità di cui alla voce 01.04.03 per Km *(H/peso=(27300*0,02)) alla quantità di cui alla voce 01.04.01.02 per Km *(H/peso=(700*0,03))	25,00			546,000	13'650,00		
		25,00			21,000	525,00		
	SOMMANO					14'175,00	1,01	14'316,75
14 AP.06.01.03	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. Dal Km.2+100 al Km.4+800 Dal Km.6+800 al Km.10+000 a tratti Dal Km.8+200 lato dx	2700,00	4,50	0,070	1,800	1'530,90		
		1200,00	4,50	0,070	1,800	680,40		
		100,00	4,50	0,070	1,800	56,70		
	SOMMANO t					2'268,00	68,95	156'378,60
15 06.01.04.01	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 Cd ... 8% 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 2+100 al km 4+800 dal km 6+800 al km 10+000 a tratti dal km 8+200 lato dx		2700,00	7,000	5,000	94'500,00		
			1200,00	7,000	4,500	37'800,00		
			100,00	7,000	3,000	2'100,00		
	SOMMANO mq*cm					134'400,00	1,55	208'320,00
16 06.06.22	Esecuzione di strisce longitudinali della larghezza di 12 cm, mediante vernice rifrangente del colore bianco o giallo, o vernice spartitraffico non rifrangente di grande resistenza all'usura, compreso ogni onere occorrente per dare il lavoro a regola d'arte e secondo le prescrizioni regolamentari.	2,00	4500,00			9'000,00		
			4500,00			4'500,00		
	SOMMANO al m					13'500,00	0,95	12'825,00
17 23.01.03.13	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 al D.M. 1 ... ro. Dimensione standard da cm 20 x 250 e da cm 20 x 120. Misurata cadauna per tutta la durata della fase di lavorazione.					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	3,12	12,48
18 23.01.03.15	Delineatore flessibile in gomma bifacciale, per segnalare ed evidenziare percorsi, accessi, corsie, separazione dei sensi di marcia, ecc, di colore bianco/rosso in materiale plasti ... zione ed allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato cadauno e posto in opera per tutta la durata della segnalazione.					30,00		
	SOMMANO cad.					30,00	9,04	271,20
19 23.03.01.01	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, pre ... voro al fine di garantire la							
	A R I P O R T A R E							553'215,68

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>							553'215,68
20	sicurezza dei lavoratori. in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00 o dimensioni cm 60 x 60					5,00		
	SOMMANO cad.					5,00	54,50	272,50
23.03.01.04	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, pre ... er la durata del lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00.					11,00		
	SOMMANO cad.					11,00	65,70	722,70
21	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 compresi: l'uso per la ... lizzo temporaneo del lampeggiante. Per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.					8,00		
23.03.04						8,00	24,40	195,20
22	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 fis ... ilizzo, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego					6,00		
23.03.05	per la durata di mesi 3	2,00			3,000	6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	44,20	265,20
23	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					3,00		
23.07.07	per la durata di mesi 3	1,00			3,000	3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	115,10	345,30
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							555'016,58
	<b>T O T A L E euro</b>							555'016,58
	Ragusa, _____							
	<b>I Progettisti</b>							
	geom. Francesco Occhipinti geom. Giuseppe Mirabella							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
	TOTALE
<b>RIPORTO</b>	
<b><u>QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI</u></b>	
a) Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni (comprensivo dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza) A misura euro	555'016,58
b) Importi non soggetti a ribasso - Costi per la Sicurezza euro	2'084,58
Sommano (b) euro	2'084,58
IMPORTO A BASA D'ASTA (a - b) euro	552'932,00
c) Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
c1) Spese pubblicità (SIMOG) euro	375,00
c2) Spese tecniche euro	11'100,33
c3) Imprevisti euro	1'254,44
c4) Conferimento in discarica (materiale di scavo) euro	1'500,00
c5) Conferimento in centro di recupero (materiale di scarifica ed irruvidimento) euro	7'150,00
c5) Spese per accertamenti di laboratorio euro	1'500,00
c6) IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge euro	122'103,65
Sommano euro	144'983,42
TOTALE euro	700'000,00
Ragusa, _____	
<b>I Progettisti</b> geom. Francesco Occhipinti geom. Giuseppe Mirabella	
<b>A RIPORTARE</b>	