



## COMUNE DI SAN GIOVANNI LA PUNTA

*Provincia di Catania*

### SETTORE MANUTENZIONE

#### PROGETTO DI MANUTENZIONE DELLE STRADE COMUNALI (VIA DELLA REGIONE – VIA DELLE SCIARE – VIA MOTTA)

Elenco Elaborati

- Relazione tecnica con quadro economico
- Stralcio aerofotogrammetria con indicazione delle aree di intervento
- Elenco Prezzi
- Computo metrico estimativo
- Stima Incidenza Manodopera
- Stima Incidenza Sicurezza
- Capitolato speciale di appalto

Data 10/12/2013

Aggior. 16/11/2017

Il Progettista  
( arch.i. Riccardo Puglisi )

Il R.U.P. e Il Dirigente del Settore  
( arch.i. A. Plastini )



**Comune di San Giovanni La Punta**  
Provincia di Catania

pag. 1

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Progetto di manutenzione delle strade comunali (Via Delle Sciare - Via Della Regione - Via Motta)

**COMMITTENTE:** COMUNE DI SAN GIOVANNI LA PUNTA

San Giovanni La Punta, 16/11/2017

**IL TECNICO**  
arch.i. Riccardo Puglisi

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par. ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								
	<b>LAVORI A MISURA</b>								
	<b>Strade (SpCat 2) Via delle Sciare (Cat 1)</b>								
1 01.04.01.01	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 di ... rto a rifiuto, dei materiali predetti. in ambito urbano: - per ogni m <sup>2</sup> e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi SpCat 2 - Strade Cat 1 - Via delle Sciare 1° tratto - compreso tra: incrocio via della Regione - incrocio via Pavia 2° tratto - compreso tra: incrocio via Assisi - incrocio via Mongibello 3° tratto - compreso tra: incrocio via Monaci Mantia - via Santa Caterina			150,00	10,000	1'500,00			
				202,00	6,000	1'212,00			
				750,00	6,000	4'500,00			
	SOMMANO...	mq				7'212,00	3,78	27'261,36	
2 06.01.05.02	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), in ambito urbano (stra ... e al 97% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito urbano- per ogni m <sup>2</sup> e per ogni cm di spessore SpCat 2 - Strade Cat 1 - Via delle Sciare 1° tratto - compreso tra: incrocio via della Regione - incrocio via Pavia 2° tratto - compreso tra: incrocio via Assisi - incrocio via Mongibello 3° tratto - compreso tra: incrocio via Monaci Mantia - via Santa Caterina		3,00	150,00	10,000	4'500,00			
			3,00	202,00	6,000	3'636,00			
			3,00	750,00	6,000	13'500,00			
	SOMMANO...	mq*cm				21'636,00	2,07	44'786,52	
3 01.04.05	Trasporto di materie provenienti dalle attività di cui alle voci 1.4.1 - 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>3</sup> e per ogni km SpCat 2 - Strade Cat 1 - Via delle Sciare 1° tratto - compreso tra: incrocio via della Regione - incrocio via Pavia 2° tratto - compreso tra: incrocio via Assisi - incrocio via Mongibello 3° tratto - compreso tra: incrocio via Monaci Mantia - via Santa Caterina		10,00	150,00	10,000	0,030	450,00		
			10,00	202,00	6,000	0,030	363,60		
			10,00	750,00	6,000	0,030	1'350,00		
	SOMMANO...	mc*Km				2'163,60	1,01	2'185,24	
	<b>Via della Regione (Cat 2)</b>								
4 01.04.01.01	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 ... rto a rifiuto, dei materiali predetti. in ambito urbano: - per ogni m <sup>2</sup> e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi								
	A RIPORTARE								74'233,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								74'233,12
5	06.01.05.02	SpCat 2 - Strade Cat 2 - Via della Regione Tratto compreso tra incrocio via Aurora - incrocio via Assisi		250,00	10,000		2'500,00		
		SOMMANO...	mq				2'500,00	3,78	9'450,00
		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), in ambito urbano (stra ... e al 97% di quella determinata nello studio Marshall, per strade in ambito urbano- per ogni m <sup>2</sup> e per ogni cm di spessore							
		SpCat 2 - Strade Cat 2 - Via della Regione Tratto compreso tra incrocio via Aurora - incrocio via Assisi		250,00	10,000	3,00	7'500,00		
		SOMMANO...	mq*cm				7'500,00	2,07	15'525,00
6	01.04.05	Trasporto di materie provenienti dalle attività di cui alle voci 1.4.1 - 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>3</sup> e per ogni km							
		SpCat 2 - Strade Cat 2 - Via della Regione Tratto compreso tra incrocio via Aurora - incrocio via Assisi		250,00	10,000	10,00	0,030	750,00	
		SOMMANO...	mc*Km				750,00	1,01	757,50
		Via Motta (Cat 3)							
7	01.04.01.01	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 ... rto a rifiuto, dei materiali predetti. in ambito urbano: - per ogni m <sup>2</sup> e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi							
		SpCat 2 - Strade Cat 3 - Via Motta Tratto compreso tra incrocio via della Regione - Istituto Tecnico Superiore denominato "Polivalente"		250,00	10,500		2'625,00		
		SOMMANO...	mq				2'625,00	3,78	9'922,50
8	06.01.05.02	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), in ambito urbano (stra ... e al 97% di quella determinata nello studio Marshall, per strade in ambito urbano- per ogni m <sup>2</sup> e per ogni cm di spessore							
		SpCat 2 - Strade Cat 3 - Via Motta Tratto compreso tra incrocio via della Regione - Istituto Tecnico Superiore denominato "Polivalente"		250,00	10,500	3,00	7'875,00		
		SOMMANO...	mq*cm				7'875,00	2,07	16'301,25
9	01.04.05	Trasporto di materie provenienti dalle attività di cui alle voci 1.4.1 - 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>3</sup> e per ogni km							
		SpCat 2 - Strade Cat 3 - Via Motta							
		A R I P O R T A R E							126'189,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								126'189,37
	Tratto compreso tra incrocio via della Regione - Istituto Tecnico Superiore denominato "Polivalente"		10,00	250,00	10,500	0,030	787,50		
	SOMMANO...	mc*Km					787,50	1,01	795,38
	<b>Opere provvisionali di sicurezza (SpCat 3)</b>								
10 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. SpCat 3 - Opere provvisionali di sicurezza						20,00		
	SOMMANO...	cad.					20,00	3,12	62,40
11 23.01.03.14	Coni per delimitazione di zone di lavoro, percorsi, accessi, ecc, di colore bianco/rosso in polietilene, forniti e posti in opera secondo le disposizioni e le tavole di cui al D.M. ... cm 30 e non superiore a cm 75, con due o tre fasce rifrangenti. Misurato cadauno per tutta la durata della segnalazione. SpCat 3 - Opere provvisionali di sicurezza						150,00		
	SOMMANO...	cad.					150,00	1,11	166,50
12 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 ... vora al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00 o dimensioni cm 60 x 60 SpCat 3 - Opere provvisionali di sicurezza						10,00		
	SOMMANO...	cad.					10,00	54,50	545,00
13 23.03.06	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 ambrato, alimentazione a b ... di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego SpCat 3 - Opere provvisionali di sicurezza						2,00		
	SOMMANO...	cad.					2,00	31,00	62,00
14 23.06.05	Maschera di protezione contro le polveri a norma UNI EN 149 classe FFP2 (polveri solide, anche nocive) fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni in ... o dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. SpCat 3 - Opere provvisionali di sicurezza						10,00		
	SOMMANO...	cad.					10,00	2,10	21,00
15 23.06.13	Cuffia antirumore con archetto regolabile, con marchio di conformità, a norma UNI-EN 352/01 fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. ... o dell'utilizzo del dispositivo in presenza di								
	A R I P O R T A R E								127'841,65





