



COMUNE DI SAN GIOVANNI LA PUNTA

Provincia di Catania

SETTORE LL.PP. – MANUTENZIONE

PROGETTO DI MANUTENZIONE DELLE STRADE COMUNALI

Elenco Elaborati

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

Data 29/12/2014

Aggior.30/10/2017

Il Progettista
(arch. i Riccardo Puglisi)

Il R.U.P. e 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

COMMITTENTE: COMUNE DI SAN GIOVANNI LA PUNTA

San Giovanni La Punta, 30/10/2017

IL TECNICO
arch. Riccardo Puglisi

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								
	LAVORI A MISURA								
	Strade (SpCat 2)								
	Via Trappeto/Via Roma (Cat 1)								
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 ² e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi SpCat 2 - Strade Cat 1 - Via Trappeto/Via Roma tratto compreso tra: incrocio via Seminario - incrocio via Piave			375,00	6,000		2'250,00		
	SOMMANO...	mq					2'250,00	3,78	8'505,00
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 ² e per ogni cm di spessore SpCat 2 - Strade Cat 1 - Via Trappeto/Via Roma tratto compreso tra: incrocio via Seminario - incrocio via Piave		3,00	375,00	6,000		6'750,00		
	SOMMANO...	mq*cm					6'750,00	2,07	13'972,50
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 ³ e per ogni km SpCat 2 - Strade Cat 1 - Via Trappeto/Via Roma tratto compreso tra: incrocio via Seminario - incrocio via Piave		10,00	375,00	6,000	0,030	675,00		
	SOMMANO...	mc*Km					675,00	1,01	681,75
	Via Siracusa (Cat 2)								
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 ² e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi SpCat 2 - Strade Cat 2 - Via Siracusa Tratto compreso tra incrocio via Umberto - incrocio via Fò			473,00	9,500		4'493,50		
	A RIPORTARE						4'493,50		23'159,25

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						4'493,50		23'159,25
	SOMMANO...	mq					4'493,50	3,78	16'985,43
5 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 ² e per ogni cm di spessore SpCat 2 - Strade Cat 2 - Via Siracusa Tratto compreso tra incrocio via Umberto - incrocio via Fò		3,00	473,00	9,500		13'480,50		
	SOMMANO...	mq*cm					13'480,50	2,07	27'904,63
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 ³ e per ogni km SpCat 2 - Strade Cat 2 - Via Siracusa Tratto compreso tra incrocio via Umberto - incrocio via Fò		10,00	473,00	9,500	0,030	1'348,05		
	SOMMANO...	mc*Km					1'348,05	1,01	1'361,53
	Via Macello (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 ² e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi SpCat 2 - Strade Cat 3 - Via Macello Tratto compreso tra incrocio via Roma e Via Della Regione			374,00	6,500		2'431,00		
	SOMMANO...	mq					2'431,00	3,78	9'189,18
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 ² e per ogni cm di spessore SpCat 2 - Strade Cat 3 - Via Macello Tratto compreso tra incrocio via Roma e Via della Regione		3,00	374,00	6,500		7'293,00		
	SOMMANO...	mq*cm					7'293,00	2,07	15'096,51
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 ³ e per ogni km SpCat 2 - Strade Cat 3 - Via Macello Tratto compreso tra incrocio via Roma e Via della Regione		10,00	374,00	6,500	0,030	729,30		
	SOMMANO...	mc*Km					729,30	1,01	736,59
	A R I P O R T A R E								94'433,12

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								94'433,12
10 01.04.01.01	<p style="text-align: center;">Via SS. Crocifisso (Cat 4)</p> 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 ² e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi SpCat 2 - Strade Cat 4 - Via SS. Crocifisso			120,00	8,000		960,00		
	SOMMANO...	mq					960,00	3,78	3'628,80
11 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 ² e per ogni cm di spessore SpCat 2 - Strade Cat 4 - Via SS. Crocifisso		3,00	120,00	8,000		2'880,00		
	SOMMANO...	mq*cm					2'880,00	2,07	5'961,60
12 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 ³ e per ogni km SpCat 2 - Strade Cat 4 - Via SS. Crocifisso		10,00	120,00	8,000	0,030	288,00		
	SOMMANO...	mc*Km					288,00	1,01	290,88
	Opere provvisionali di sicurezza (SpCat 3)								
13 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
14 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
15 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 ...								
	A R I P O R T A R E								104'543,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								104'543,30
	voro 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	
16 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 ambr, 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	
17 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	
18 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 lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. SpCat 3 - Opere provvisionali di sicurezza					4,00			
	SOMMANO...	cad.				4,00	3,90	15,60	
19 23.03.04	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 compresi: l'uso per la ... lizzo temporaneo del lampeggiante. Per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. SpCat 3 - Opere provvisionali di sicurezza					4,00			
	SOMMANO...	cad.				4,00	24,40	97,60	
20 23.02.16	Abbattimento di polveri eseguito con acqua nebulizzata mediante autobotte dotata di motopompa con portata di 10 litri/minuto e prevalenza 2 ATM. Comprensivo del nolo dell'autobotte000 litri con operatore, tubazione e lancia, dei consumi ed ogni altro onere di funzionamento. Per ogni ora o frazione. SpCat 3 - Opere provvisionali di sicurezza					10,00			
	SOMMANO...	h				10,00	82,40	824,00	
21 23.03.05	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 il fis ... ilizzo, per la durata della fase di lavoro, al fine di								
	A RIPORTARE								106'108,50

