



# COMUNE DI REGGIO CALABRIA

## SETTORE GRANDI OPERE

### PROGRAMMAZIONE LL. PP.

Oggetto:

MESSA IN SICUREZZA DEL TRATTO DI STRADA SAN GREGORIO - SANTA  
VENERE  
CUP: H37H20000050001

STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

Elaborati:

CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

SFTE 06

Data:

01/2021

Scala:

Il Responsabile del Procedimento:

Geom. Eleonora Megale

I Progettisti:

Ing. Giuseppe Beatino

P.T. Giuseppe Melchini

La stima dei costi dell'intervento corrisponde al calcolo di spesa sommario dell'opera distinto per categorie di lavorazione.

## STIMA DEL COSTO DI COSTRUZIONE

PROGETTO DI		IMPORTI
01	MESSA IN SICUREZZA DEL TRATTO DI STRADA S. GREGORIO-S.VENERE	€ 5.090.000,00
Totale		€ 5.090.000,00

CATEGORIE DI LAVORAZIONE		IMPORTI
01	Demolizioni, movimenti terra, scavi, rinterri, trasporti e smaltimenti	€ 660.000,00
02	Opere di ripristino e rifacimento manto stradale	€ 1.500.000,00
03	Opere d'arte	€ 2.000.000,00
04	Rispristino delle opere di regimentazione delle acque di piattaforma	€ 830.000,00
05	Segnaletica stradale	€ 100.000,00
Totale		€ 5.090.000,00

È possibile riassumere e suddividere tale importo per ogni singolo tratto di intervento e per tipologia di intervento previsto:

			TIPOLOGIE DI INTERVENTO									
INTERV.	PROG.	DENOMINAZIONE	A	B	C	D	E	F	G	H	I	IMPORTO
1	0-000	Via Trapezi	X	X	X	X	X	X				€ 400.000,00
2	1-655	Via Croce Valanidi (tratto monte Fiumara di Valanidi)	X	X	X	X	X	X				€ 400.000,00
3	2-570	Via Croce Valanidi (tratto limitrofo Fiumara di Valanidi) - Intersezione strada per Paterni	X	X	X	X						€ 300.000,00
4	3-785	Loc. Bettoldo - Oliveto: Bivio per Paterni - Intersezione via Cileia	X	X	X		X		X			€ 700.000,00
5	4-630	Via Cileia - Candico	X	X	X		X		X	X	X	€ 790.000,00
6	5-700	Candico - Intersezione Via Casale	X	X	X	X			X	X	X	€ 700.000,00
7	6-800	Via Casale - C.da Allai	X	X	X		X		X	X		€ 700.000,00
8	7-700	C.da Allai - Bivio Santa Venere	X	X	X		X		X		X	€ 500.000,00
9	10-440	Bivio Santa Venere - Strada Bonifica	X	X	X		X		X			€ 600.000,00
			€ 100.000,00	€ 2.000.000,00	€ 830.000,00	€ 50.000,00	€ 100.000,00	€ 10.000,00	€ 900.000,00	€ 900.000,00	€ 200.000,00	€ 5.090.000,00

- A - Segnaletica orizzontale e verticale
- B - Asfalto e pinnellatura sede stradale
- C - Idraulica (pulpina cunette esistenti, nuove cunette, griglia, pozzetti, condotte interrate)
- D - Protezione osacoli sulla carreggiata
- E - Chiusura varchi (parapetti e guardrail)
- F - Rimozione alberi sulla carreggiata
- G - Consolidamento versanti e scarpate (muri in c.a., su pali in c.a. e micropali, parate di pali e micropali)
- H - Muri in gabioni
- I - Demolizione e ricostruzione barriere di protezione insufficienti

Inoltre l'importo dei lavori, esclusi gli oneri per la sicurezza, è dato dalle seguenti categorie lavori, con relativi importi:

- VI.02: 1.000.000,00 €
- S.05: 3.450.000,00 €
- DI.02: 550.000,00 €

## INDICAZIONI PER LA FORMULAZIONE DEL QUADRO ECONOMICO

L'importo complessivo delle opere ammonta a **€ 5.090.000,00** di cui **€ 90.000,00** oneri per la sicurezza dei lavoratori.

Le somme a disposizione dell'Amministrazione includono le seguenti principali voci di costo:

- Spese Tecniche generali (progetto definitivo ed esecutivo, Coordinamento Sicurezza in fase di Prog.);
- Indagini geognostiche;
- IVA
- Fondo di Incentivazione art.113 D.Lgs 50/2016;
- Contributo ANAC;
- Imprevisti;
- Risoluzione interferenze;
- Espropri.

Il Tecnico