



PROVINCIA di COSENZA

Settore Viabilità

Interventi di bitumatura, segnaletica e installazione barriere di sicurezza lungo le SS.PP. appartenenti al Servizio di Viabilità n. 2 sui Gruppi di Strade n. 14-16-17-26-28-32-33-34-39-41-42 – D.M. n. 49 del 16.02.2018 - ANNUALITA' 2021
(Piano dei finanziamenti ai sensi del D.M. n. 49 del 16/02/2018 Interventi per l'annualità 2019-2023)

- ☒ **RELAZIONE TECNICA**
- ☐ **QUADRO ECONOMICO**
- ☐ **ELENCO PREZZI UNITARI**
- ☐ **COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**
- ☐ **CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO**

Cosenza 29/12/2020

I Progettisti

**F.to Geom. Luigi Rotondaro*
**F.to Geom. Raffaele Dodaro*
**F.to Geom. Raffaele Apollaro*
**F.to Ing. Eugenio Filice*
**F.to Geom. Mario Gigliotti*
**F.to Geom. Francesco Blasi Nevone*
**F.to Ing. Albina Marasco*
**F.to Geom. Carmine Spina*
**F.to Ing. Marcello Gencarelli*
**F.to Geom. Biagio Merandi*
**F.to Ing. Giuseppe Filardi*
**F.to Ing. Michele Arcuri*

Il Responsabile del Procedimento

**F.to Geom. Francesco BLASI NEVONE*

RELAZIONE

Interventi di bitumatura, segnaletica e installazione barriere di sicurezza lungo le SS.PP. appartenenti al Servizio di Viabilità n. 2 sui Gruppi di Strade n. 14-16-17-26-28-32-33-34-39-41-42 – D.M. n. 49 del 16.02.2018 - ANNUALITA' 2021

(Piano dei finanziamenti ai sensi del D.M. n. 49 del 16/02/2018 Interventi per l'annualità 2019-2023)

A seguito del *Piano dei finanziamenti ai sensi del D.M. n. 49 del 16/02/2018 Interventi per l'annualità 2019-2023* è stato redatto il progetto dei ***“Interventi di bitumatura, segnaletica e installazione barriere di sicurezza lungo le SS.PP. appartenenti al Servizio di Viabilità n. 2 sui Gruppi di Strade n. 14-16-17-26-28-32-33-34-39-41-42 – D.M. n. 49 del 16.02.2018 - ANNUALITA' 2021”*** dell'importo complessivo di € **1.222.579,65**.

Le ricognizioni effettuate sulle SS.PP. di competenza degli ex gruppi 14-16-17-26-28-32-33-34-39-41-42 hanno evidenziato una elevata condizione di degrado della pavimentazione per i quali sono necessari ed urgenti interventi di manutenzione straordinaria per il ripristino della normale condizione di transitabilità oltre alla mancanza, in diversi tratti, di barriere metalliche e segnaletica stradale.

Le limitate capacità di intervento di questa Amministrazione a seguito della riduzione dei trasferimenti di risorse economiche da parte di Stato e Regione sono state le cause che hanno determinato un progressivo peggioramento dell'intera infrastruttura viaria ricadente nelle SS.PP. di che trattasi.

Pertanto, considerata la lunghezza complessiva di circa 640,480 km delle SS.PP. in questione e nell'ottica di garantire la sicurezza alla circolazione veicolare e pedonale, in relazione alla limitatissima entità economica messa a disposizione sono state individuati circoscritti tratti delle strade provinciali oggetto di intervento per i quali è necessario intervenire per porre temporaneamente rimedio alle presenti criticità che, seppur provvisoriamente segnalate con la

relativa segnaletica cantieristica e con le limitazioni del caso, si rende necessario l'esecuzione di lavori di manutenzione e adeguamento viario.

Pertanto, considerata la lunghezza complessiva delle SS.PP. ricadenti nel gruppo di che trattasi, in relazione alla limitatissima entità economica messa a disposizione dall'Amministrazione Provinciale, con il presente progetto verranno eseguiti solo lavori provvisori per la temporanea transitabilità dando priorità agli interventi che risultano più urgenti ed improrogabili.

Le opere che formano il progetto dei lavori in oggetto possono riassumersi come appresso, salvo più precisi indicazioni che saranno riportate nel progetto esecutivo:

- Fresatura di pavimentazione stradale;
- Stesura di conglomerato bituminoso tipo tappetino, per ammaloramenti superficiali;
- Stesura di conglomerato bituminoso tipo binder più tappeto per ammaloramenti più profondi;
- Formazione di segnaletica orizzontale;
- Installazione di barriere metalliche di sicurezza.

In relazione al suddetto intervento è bene rammentare che i lavori previsti sono di carattere provvisori per la temporanea transitabilità dando priorità agli interventi che risultano più urgenti ed improrogabili

Le strade che appartengono ai gruppi sono le seguenti:

GRUPPO	S.P.	NOMINATIVO STRADA
14	94	S.P. S.MARTINO F.-BIVIO SS19 (TORANO) - VARCO BUFALO
	106	S.P. TORANO CASTELLO
	107	S.P.SARTANO
		S.P. SS 19 - SARTANO
	108	S.P. VALLE DEL COCCHIATO
	109	S.P. CERVICATI
	111	S.P. N°11 MONGRASSANO

GRUPPO	S.P.	NOMINATIVO STRADA
16	120	S.P. CASELLO - ALTOMONTE
	120	S.P. ROGGIANO - CASELLO FARNETO
	121	S.P. ALTOMONTE - SALINE DI LUNGRO
	127	S.P. MACELLARA DI SAN SOSTI
	129	S.P. DI SAN DONATO DI NINEA
	130	S.P. SAN DONATO DI NINEA FARNETA
	132	S.P. FONDOVALLE
	263	S.P. SS 105 (innesto s.p. 263 dir - bivio saline di lungro) - innesto 534
	264	S.P. SS 105 DIR.
	265	S.P. SS 534 DI FIRMO

GRUPPO	S.P.	NOMINATIVO STRADA
17	3	S.P. EX SS504 (SCALEA - MORMANNO) (mormanno - papasiderokm 22,100)
	133	S.P. LAINO CASTELLO
	134	S.P. SS 19 - NUOVO ABITATO DI LAINO CASTELLO
	135	S.P. S.MARIA - LAINO CASTELLO
	136	S.P. MORMANNO - ROTONDA
	137	S.P. CAMPOTENESE - PONTE LA VALLE
	138	S.P. MORMANNO SCALO
	139	S.P. MORANO SAN BASILE
	140	S.P. MORANO SCALO
	141	S.P. MORANO - SS 19
	142	S.P. ABBAZIA DI SAN BASILE
	143	S.P. SARACENA
	144	S.P. ZOCCALIA - FIRMO
	146	S.P.SS504-NUOVO ABITATO DI LAINO CASTELLO

GRUPPO	S.P.	NOMINATIVO STRADA
26	187	S.P. CORIGLIANO PIANO DI CARUSO
	187	S.P. PIANO DI CARUSO - TRENTACOSTE
	188	S.P. ROSSANO - SILA (GIAMBERGA)
	194	S.P. PATHIRION

GRUPPO	S.P.	NOMINATIVO STRADA
28	198	S.P. SS 106 - CALOPEZZATI
	199	S.P. SS 106 - PIETRAPAOLA
	200	S.P. SAN MORELLO
	201	S.P. TERRAVACCHIA
	202	S.P. SCALA COELI
	205	S.P. SS383 MANDATORICCIO
	251	Caloveto - Bocchigliero

GRUPPO	S.P.	NOMINATIVO STRADA
32	229	S.P. CASTIGLIONE - S. PIETRO IN GUARANO - PIANETTE
	230	S.P. LAPPANO
	231	S.P. ALTAVILLA - PONTE MULINO
	232	S.P. SS 107 - ZUMPARO - E DIRAM. PER ROVELLA
	233	S.P. SS 107 - ROVITO - SCALO ROVITO DIR. FLAVETTO
	234	S.P. RIVA DESTRA CRATI (COSENZA - BIVIO LUZZI)
	234	S.P. BIVIO CAVONI - PONTE MUCONE - INNESTO SP. SCALO MONGRASSANO E DIRAM. PETRINI E RISICOLI
	235	S.P. SS107- SVINCOLO PER ROVITO
	236	S.P. PONTE MUCONE - BISIGNANO - SCANZATA COSENZA

GRUPPO	S.P.	NOMINATIVO STRADA
33	241	S.P. SS 19 (DAL KM. 155+731 AL KM. 216+000)

GRUPPO	S.P.	NOMINATIVO STRADA
34	110	S.P. SCALO ACRI - PONTE FINITA
	240	S.P. DUGLIA
	239	S.P. SCALO MONGRASSANO - BISIGNANO
	241	S.P. SS 19 (DAL KM. 216+000 AL KM. 268+100)

GRUPPO	S.P.	NOMINATIVO STRADA
39	204	S.P. CAMPANA
	260	S.P. SS 108 TER DAL KM. 27+450 AL KM. 76+423 (CARIATI)

GRUPPO	S.P.	NOMINATIVO STRADA
41	168	S.P. FRASCINETO ED EIANINA
	263	S.P. SS 105 (innesto ss534-ss92)
	271	S.P. della PIANA

GRUPPO	S.P.	NOMINATIVO STRADA
42	112	S.P. SAN MARCO ARGENTANO - SAN LAURO
	112	S.P. SAN LAURO - FAGNANO
	118	S.P. JOGGI
	119	S.P. JOTTI
	270	S.P. SS 533 (CETRARO - FAGNANO)

L'importo complessivo messo a disposizione dall'Amministrazione Provinciale per l'esecuzione dei suddetti lavori è pari ad € **1.222.579,65** suddivisi secondo il seguente quadro economico:

A	PROGETTO			
A1	Importo lavori da computo	€	976.273,91	976.273,91
A2	A detrarre Oneri di sicurezza	€	19.525,50	
A1-A2	Importo lavori a base d'asta	€	956.748,41	
B	Incidenza manodopera	€	54.559,20	
C	Somme a disposizione dell'Amministrazione			
C1	Oneri IVA 22%	€	214.780,26	
C2	Prove laboratorio	€	10.000,00	
C3	Assicurazione	€	2.000,00	
C4	Incentivi 2% (art. 113 del Dlgs 50/2016)	€	19.525,48	
C5	SOMMANO	€	246.305,74	246.305,74
A1+C5	IMPORTO COMPLESSIVO	€		1.222.579,65

Cosenza 29/12/2020

I Progettisti

*F.to Geom. Luigi Rotondaro - *F.to Geom. Raffaele Dodaro - *F.to Geom. Raffaele Apollaro
 *F.to Ing. Eugenio Filice - *F.to Geom. Mario Gigliotti - *F.to Geom. Francesco Blasi Nevone
 *F.to Ing. Albina Marasco - *F.to Geom. Carmine Spina - *F.to Ing. Marcello Gencarelli
 *F.to Geom. Biagio Merandi - *F.to Ing. Giuseppe Filardi - *F.to Ing. Michele Arcuri

Il Responsabile del Procedimento

*F.to Geom. Francesco BLASI NEVONE

*Firme autografe sostituite a mezzo stampa (art. 3 comma 2 del D.lgs 39/93)