



PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

Corso Garibaldi, 59 - 42100 Reggio Emilia Tel 0522 444111 - Fax 0522 451676
E-mail: info@mbox.provincia.re.it - Web: <http://www.provincia.re.it>

SERVIZIO INFRASTRUTTURE MOBILITA' SOSTENIBILE PATRIMONIO ED EDILIZIA

U.O. MANUTENZIONE STRADE SUD

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLE STRADE PROVINCIALI CON SERVIZIO DI PRONTO INTERVENTO LOTTO 2 - REPARTO SUD PROGETTO ESECUTIVO

RELAZIONE TECNICA DESCRITTIVA E QUADRO ECONOMICO GENERALE

Il Dirigente del Servizio
Infrastrutture Mobilità Sostenibile
Patrimonio ed Edilizia
Responsabile Unico
del Procedimento:
Dott. Ing. Valerio Bussei

Progettisti:
Geom. Roberta Guglielmi

Collaboratori:
Geom. Stefano Bigi
Geom. Gianluca Casoli

REVISIONE			Redatto		Verificato o Validato	
Revis.	Data Revis.	Descrizione Modifiche	Data	Nome	Data	Nome
All. n°	Data Progetto	N° P.E.G.	Nome File			
	Dicembre 2016					

1. INQUADRAMENTO TERRITORIALE

I lavori in appalto sono inerenti ad INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLE STRADE PROVINCIALI CON SERVIZIO DI PRONTO INTERVENTO LOTTO 2 - REPARTO SUD, (cfr. Figura 1).

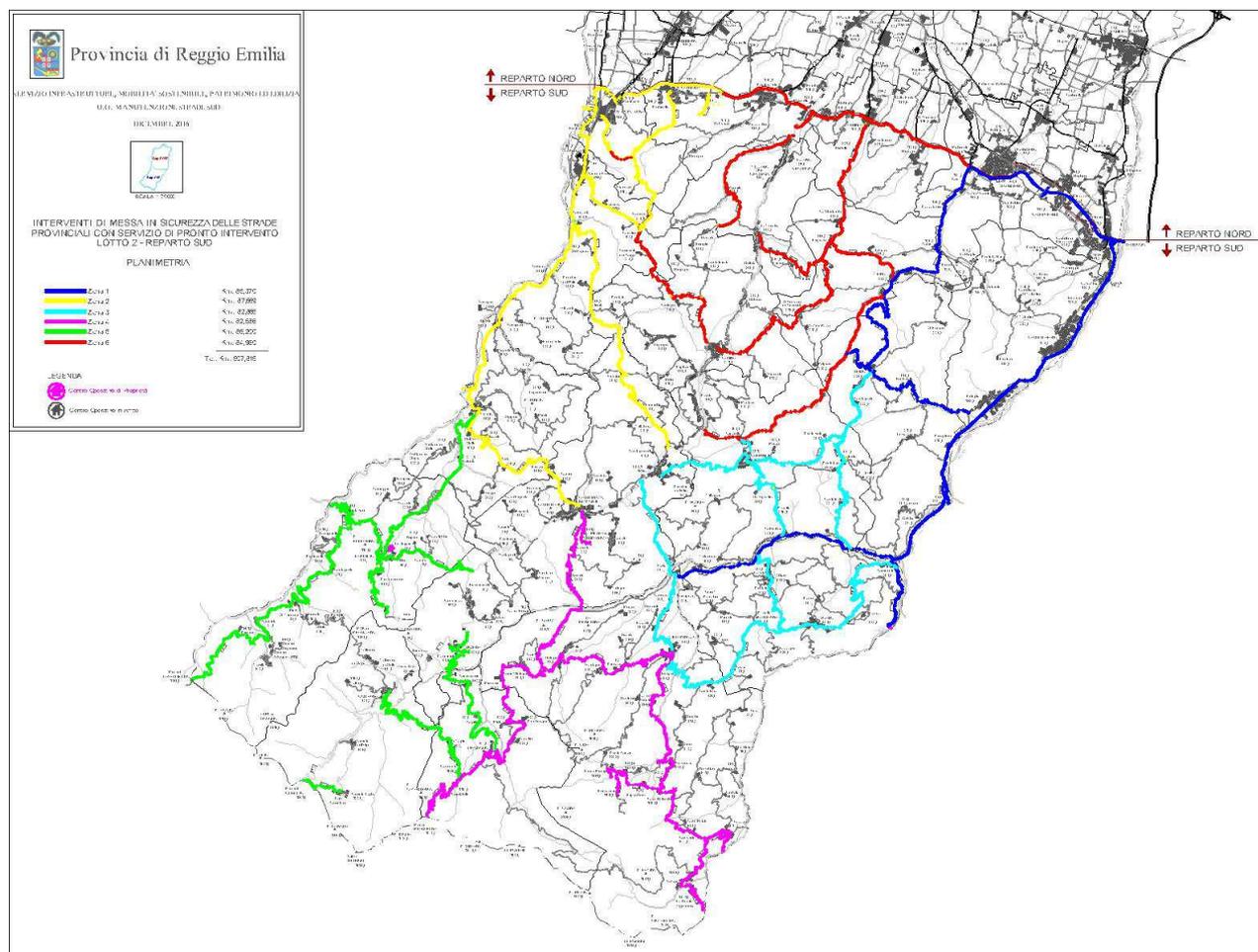


Figura 1 – Planimetria del Reparto Sud con evidenziate le strade provinciali delle zone di intervento

Si tratta delle strade provinciali del Reparto Sud, per un lunghezza totale di strade provinciali di circa 507 km; tali strade ricadono nei territori dei comuni di: Scandiano, Casalgrande, Castellarano, Viano, Baiso, Carpineti, Castelnovo ne' Monti, Toano, Villa Minozzo, Albinea, Quattro Castella, San Polo d'Enza, Vezzano sul Crostolo, Canossa, Casina, Vetto e Ventasso (ex comuni di Ramiseto, Collagna, Busana e Ligonchio).

2. DESCRIZIONE INTERVENTI

Gli interventi di messa in sicurezza di detta viabilità provinciale ha lo scopo di evitare ulteriori danni patrimoniali all'ente, attraverso la realizzazione dei seguenti interventi:

- Ricostituzione e/o consolidamento del corpo stradale;
- Ripristino pavimentazioni stradali in conglomerato bituminoso con eventuale fresatura del manto stradale deteriorato;
- Sostituzione o nuove installazione di barriere stradali e lavori vari di manutenzione ad esse connessi;
- Consolidamento delle scarpate stradali;
- Messa in sicurezza di piccoli manufatti;
- Ripristino degli attraversamenti stradali;
- Abbattimento e potatura delle alberature presenti nelle pertinenze stradali;
- Pulizia delle cunette e sfalcio erba lungo le banchine e le scarpate;
- Realizzazione di segnaletica stradale orizzontale sui tratti di nuova bitumatura, ripasso della segnaletica orizzontale esistente e la fornitura delle vernici ad uso del personale dipendente della Provincia di Reggio Emilia pronto intervento.
- Realizzazione di segnaletica stradale verticale e lavori vari di manutenzione ad esse connesse e fornitura;
- Pronto intervento.

Il relativo progetto è costituito dai seguenti elaborati:

- Elenco Prezzi Unitari;
- Planimetria zone di intervento;
- Capitolato speciale d'appalto amministrativo e tecnico;
- Piano della sicurezza.

**INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLE STRADE PROVINCIALI
CON SERVIZIO DI PRONTO INTERVENTO
LOTTO 2 - REPARTO SUD**

QUADRO ECONOMICO

		IMPORTO IN EURO
a)	LAVORI	2.427.000,00
b)	ONERI SICUREZZA (non assoggettabile a ribasso)	73.000,00
	TOTALE NETTO	2.500.000,00
c)	FONDO (Art. 113 Dlgs 50/2016)	50.000,00
d)	I.V.A. LAVORI E ARROTONDAMENTI	550.000,00
e)	CONTRIBUTO ANAC	300,00
f)	ACCANTONAMENTO PER ACCORDI BONARI E IMPREVISTI (IVA inclusa)	50.000,00
g)	SPESE TECNICHE, INDAGINI, SPESE DI LABORATORIO E ACCERTAMENTI (iva inclusa)	40.000,00
h)	SPESE PER PUBBLICAZIONE Art. 76 D.Lgs 50/2016 (iva inclusa)	2.000,00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	692.300,00
	TOTALE COMPLESSIVO LOTTO 2	3.192.300,00

Categoria Prevalente:

DESCRIZIONE	Cat.	IMPORTO IN EURO
Opere Stradali	OG3	1.750.000,00

Altre Categorie

DESCRIZIONE	Cat.	IMPORTO IN EURO
Segnaletica stradale non luminosa	OS10	450.000,00
Barriere stradali di sicurezza	OS12 A	100.000,00
Barriere paramassi, fermaneve e simili	OS12 B	60.000,00
Opere Strutturali Speciali	OS21	70.000,00
Verde e arredo urbano oppure Opere di ingegneria naturalistica	OS24 o OG13	70.000,00

TIPOLOGIA INTERVENTI	IMPORTO
Ripristino pavimentazioni stradali	1.600.000,00
Interventi su manufatti	79.000,00
Interventi vari stradali e forniture	50.000,00
Pronto intervento	21.000,00
Segnaletica Verticale	30.000,00
Segnaletica Orizzontale	420.000,00
Barriere di sicurezza	100.000,00
Barriere paramassi, fermaneve e simili	60.000,00
Opere Strutturali Speciali	70.000,00
Verde e arredo urbano oppure opere di ingegneria naturalistica	70.000,00
IMPORTO COMPLESSIVO LOTTO 2	2.500.000,00