



# PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

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

SERVIZIO INFRASTRUTTURE MOBILITA' SOSTENIBILE  
PATRIMONIO ED EDILIZIA

**MESSA IN SICUREZZA DELLA SP 46 ROLO-RIO SALICETO  
RISANAMENTO COMPLETO DEL CORPO STRADALE (1° stralcio)  
SP 46 dal Km. 5+900 al Km. 6+400  
CONSOLIDAMENTO RILEVATO STRADALE IN FRANA  
SP 46 dal Km. 4+100 al Km. 4+300**

## PROGETTO ESECUTIVO

**SP 46 - CA' DE FRATI - TRATTO IN FRANA  
QUADRO ECONOMICO**

Il Dirigente del Servizio Infrastrutture,  
Mobilità Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia  
Responsabile Unico del Procedimento:

Dott. Ing. VALERIO BUSSEI

Il Progettista:

Arch. FAUSTO BISI  
Ing. MARCO SIMONAZZI

I Collaboratori:

Geom. CARLO PRAMPOLINI (rilievo)

REVISIONE			Redatto		Verificato o Validato	
Revis.	Data Revis.	Descrizione Modifiche	Data	Nome	Data	Nome

  

All. n° <b>3</b>	Data Progetto Ottobre 2020	N° P.E.G.	Nome File
---------------------	-------------------------------	-----------	-----------



## QUADRO ECONOMICO

### IMPORTO DELLE OPERE A BASE D'ASTA

Importo complessivo lordo delle opere	€ 726.736,12	
- Tratto Ca' de Frati	€ 326.705,89	
- Tratto in frana	€ 343.835,23	
- Lavori di tombamento canale Ca' de Frati - SP46	€ 56.195,00	
Detrazione Ribasso 7,033%	-€ 51.111,35	
Importo costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 21.884,97	
<b>Importo complessivo netto delle opere</b>		<b>€ 697.509,74</b>

### Somme a disposizione

A) IVA 22 % su opere	€ 153.452,14	
B) Imprevisti, indennità di occupazione, accordi bonari e interferenze (iva inclusa)	€ 14.244,81	
C) Spese tecniche		
Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (comprensivo di cassa nazionale 4% e IVA 22%)	€ 5.323,53	
Progettazione esecutiva e DL opere strutturali (palancole e sistemi di protezione stradale) (comprensivo di cassa nazionale 4% e IVA 22%)	25.122,24 €	
D) Incentivo art. 113 c.2 D.Lgs. 50/2016 (2%)	€ 13.950,19	
E) Indagini geognostiche e geofisiche (comprensivi di cassa nazionale e IVA)	€ 14.897,34	
F) Polizza validatore	€ 500,00	
G) Accertamenti e prove di laboratorio	€ 15.000,00	
<b>Importo complessivo somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		<b>€ 242.490,26</b>

**IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO** € 940.000,00

Reggio Emilia, lì 09.11.2020

I progettisti  
Dott. Arch. Fausto Bisi  
Dott. Ing. Marco Simonazzi