



**INTERCONNESSIONE A/14 DIR CON LA S.P. 253R  
SAN VITALE NEL COMUNE DI BAGNACAVALLO IN  
LOCALITA' BORGO STECCHI  
CUP J31B16000320009**

**PROGETTO DI FATTIBILITA'  
TECNICO-ECONOMICA**

Presidente: Sig. Michele De Pascale	Consigliere delegato ai LL.PP.-Viabilità: Arch. Nicola Pasi
Dirigente responsabile del Settore: Ing. Paolo Nobile	Resp. del Servizio: Ing. Chiara Bentini

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Ing. Chiara Bentini

\_\_\_\_\_ *Documento firmato digitalmente*

PROGETTO STRADALE: Ing. Stefano Cassarini

\_\_\_\_\_ *Documento firmato digitalmente*

STUDIO FATTIBILITA' AMBIENTALE: Ing. Francesco Mazza

\_\_\_\_\_ *Documento firmato digitalmente*

INDAGINI GEOTECNICHE: Geol. Albertus Cecilius Aloysiu Van Zutphen

\_\_\_\_\_ *Documento firmato digitalmente*

RILIEVI TOPOGRAFICI: Provincia di Ravenna

PROCEDURA ESPROPRIATIVA: Provincia di Ravenna

0	EMISSIONE	Redatto:	Controllato:	Approvato:	Data:
Rev.	Descrizione				

TITOLO ELABORATO:

**Quadro economico**

Elaborato num:	Revisione:	Data:	Scala:	Nome file:
<b>C.2</b>	<b>0</b>	<b>20/12/2018</b>		421_INTESTAZIONI - tot.dwg

**INTERCONNESSIONE DELLA A14DIR CON LA SP 253R SAN VITALE NEL COMUNE DI BAGNACAVALLO IN LOCALITÀ BORGIO STECCHI**

**progetto preliminare**

**QUADRO ECONOMICO**

		Euro
<b>A)</b>	<b>IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI</b>	
a1	LAVORAZIONI A CORPO E MISURA	3.600.000,00
a2	LAVORAZIONI IN ECONOMIA	-
	<b>TOTALE a)</b>	<b>3.600.000,00</b>
<b>B)</b>	<b>ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA</b>	
b1	ONERI A MISURA	-
b2	ONERI A CORPO	108.000,00
b3	ONERI IN ECONOMIA	-
	<b>TOTALE b)</b>	<b>108.000,00</b>
	<b>TOTALE IMPORTO a) + b)</b>	<b>3.708.000,00</b>
<b>C)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:</b>	
c1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	180.000,00
c2	Rilievi accertamenti ed indagini	10.000,00
c3	Allacciamenti a pubblici servizi	8.000,00
c4	Imprevisti	32.480,00
c5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	870.000,00
c6	Accantonamento di cui all'art. 106 del D.Lgs n. 50/2016	-
c7	Spese di cui all'articolo 24 D.Lgs n. 50/2016, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, spese relative al fondo per la progettazione e l'innovazione di cui all'articolo 113 commi 2, 3 e 4 D.Lgs n.50/2016, e precisamente:	
	- Spese di cui all'articolo 24, comma 4 del D.Lgs n. 50/2016	6.000,00
	- Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni;	10.000,00
	- Fondo incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 comma D.Lgs n.50/2016, pari al 2% dell'importo posto a base di gara così suddiviso:	
	- 80% da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 3	59.328,00
	- 20% da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 4.	14.832,00
c8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione	5.000,00
c9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	-
c10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	10.000,00
c11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici e precisamente:	
	- accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico committente per prove di carico in fase di collaudo	60.000,00
	- incarico esterno per collaudo statico in corso d'opera	10.000,00
c12	IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge e precisamente:	
	- IVA, (IVA al 22% su a)+b)+.....)	815.760,00
	- Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l'anno 2011	600,00
	<b>TOTALE c)</b>	<b>2.092.000,00</b>
	<b>TOTALE GENERALE a) + b) + c)</b>	<b>5.800.000,00</b>