



**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:
C.2	0	20/12/2018		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
A)	IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI	
a1	LAVORAZIONI A CORPO E MISURA	3.600.000,00
a2	LAVORAZIONI IN ECONOMIA	-
	TOTALE a)	3.600.000,00
B)	ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA	
b1	ONERI A MISURA	-
b2	ONERI A CORPO	108.000,00
b3	ONERI IN ECONOMIA	-
	TOTALE b)	108.000,00
	TOTALE IMPORTO a) + b)	3.708.000,00
C)	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:	
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
	TOTALE c)	2.092.000,00
	TOTALE GENERALE a) + b) + c)	5.800.000,00