



PROVINCIA DI RAVENNA

SETTORE VIABILITA'

Servizio Realizzazione nuove infrastrutture viarie e programmazione

LAVORI DI PROTEZIONE SPONDALE
NELL'AMBITO DEL "D.M. 49/2018 INTERVENTO DI
ADEGUAMENTO STATICO E SISMICO DEL PONTE
DELLA CHIUSA SUL FIUME SENIO POSTO AL KM
10+131 DELLA SP. 306R CASOLANA-RIOLESE -
CUP J73D180000920001
PROGETTO ESECUTIVO

Presidente: Sig. Michele De Pascale	Consigliere delegato Strade - Trasporti - Pianificazione Territoriale: -
Dirigente responsabile del Settore: Ing. Paolo Nobile	Responsabile del Servizio.: Ing. Chiara Bentini

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:	Ing. Chiara Bentini	_____
		<i>documento firmato digitalmente</i>
PROGETTISTA:	Ing. Ivan Missiroli	_____
		<i>documento firmato digitalmente</i>
COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:	Ing. Ivan Missiroli	_____
		<i>documento firmato digitalmente</i>

Rev.	Descrizione	Redatto:	Controllato:	Approvato:	Data:
2	Revisione del 30/07/2024				
1	Revisione del 13/07/2020				
0	EMISSIONE				

TITOLO ELABORATO:

QUADRO ECONOMICO

Elaborato num:	Revislone:	Data:	Scala:	Nome file:
4	-	AGOSTO 2024	-	

LAVORI DI PROTEZIONE SPONDALE nell'ambito del "D.M. 49/2018 INTERVENTO DI ADEGUAMENTO STATICO E SISMICO DEL PONTE DELLA CHIUSA SUL FIUME SENIO POSTO AL KM 10+131 DELLA SP 306 R CASOLANA RIOLESE - CUPJ73D18000090001"

QUADRO ECONOMICO_ PROGETTO ESECUTIVO

A	IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI LAVORI	Euro	Euro	Euro
A.1	LAVORAZIONI A MISURA		60 552,47	
A.2	LAVORAZIONI A CORPO		0,00	
A.3	LAVORI IN ECONOMIA		0,00	
	sommano		60 552,47	
B	ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA			
B.1	COSTI PER LA SICUREZZA A MISURA		1 947,53	
B.2	COSTI PER LA SICUREZZA A CORPO		0,00	
B.3	COSTI PER LA SICUREZZA IN ECONOMIA		0,00	
	sommano		1 947,53	
	TOTALE IMPORTO A + B			62 500,00
C	IMPORTO RELATIVO ALL' ALIQUOTA PER L'ATTUAZIONE DI MISURE VOLTE ALLA PREVENZIONE E REPRESSIONE DELLA CRIMINALITA' E TENTATIVI DI INFILTRAZIONE MAFIOSA DI CUI ALL' ART.204, COMMA 6 LETTERA e) del D.lgs. N.36/2023			
	TOTALE C		0,00	0,00
D	OPERE DI MITIGAZIONE E DI COMPENSAZIONE DELL' IMPATTO AMBIENTALE E SOCIALE , E COSTI PER IL MONITORAGGIO AMBIENTALE			
	TOTALE D		0,00	0,00
E	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:			
E1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (IVA inclusa)		0,00	
E2	Rilievi accertamenti ed indagini a cura della Stazione appaltante		0,00	
E3	Rilievi accertamenti ed indagini a cura del progettista		0,00	
E4	Allacciamenti a pubblici servizi e superamento eventuali interferenze (IVA inclusa)		0,00	
E5	Imprevisti		87,50	
E6	Accantonamento di agli artt 60 e 120, comma 1, lettera) del D.Lgs. N.36/2023		0,00	
E7	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi, frazionamenti e stipule		0,00	
E8	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 e precisamente:			
	E8.1 Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni, Iva e Cassa incluse:		6 050,00	
	E8.1.a servizio di ingegneria per funzione di coordinatore per la sicurezza in fase di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione	1 700,00		
	E8.1.b servizio di ingegneria per funzione di Direzione dei lavori	4 350,00		
	E8.2 Fondo per funzioni tecniche svolte da dipendenti dell'Amministrazione di cui all'articolo 45 del D.Lgs n.36/2023 pari al 2% dell' importo posto a base di gara così suddiviso:		537,50	
	E8.2.a 80% ai sensi dell'art. 45, comma 3 del D.lgs n.36/2023;	430,00		
	E8.2.b 20% ai sensi dell'art. 45, comma 5 del D.lgs n.36/2023;	107,50		
E9	Spese per attività tecnico amministrative e strumentali connesse alla progettazione, di supporto al RUP, di assicurazione dei progettisti dipendenti della P.A. nonché per la verifica preventiva della progettazione ai sensi del art.42 del D.lgs n.36/2023 e del procedimento di verifica e validazione		0,00	
E10	Spese di cui all' art.45, commi 6 e 7 del D.lgs.n.36/2023		0,00	
E11	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		0,00	
E12	Spese per pubblicità (IVA inclusa)		0,00	
E13	Spese per prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche obbligatorie o specificatamente previste dal capitolato speciale d'appalto, di cui all'art.116, comma11 del D.lgs n.36/2023 e per l'eventuale monitoraggio successivo alla realizzazione dell' opera (ove previsto)c		0,00	
E14	Spese per collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici		0,00	
E15	Spese per la verifica preventiva dell'interesse archeologico di cui all' art.41, comma4 del D.lgs n.36/2023		0,00	
E16	Spese per i rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale		0,00	
E17	Spese per le opere artistiche di cui alla Legge 20 luglio 1949 n.717		0,00	
E18	IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge e precisamente:		13 785,00	
	E18.1 IVA, (IVA al 22% su A + B)	13 750,00		
	E18.2 Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266.	35,00		
	TOTALE E		20 460,00	20 460,00
	TOTALE GENERALE A + B + C + D + E			82 960,00