

<b>EXT226</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>L-05-10-00</b>	<b>0</b>
CODICE COMMESSA	LOTTO	FASE	TITOLO	REV

CUP: D17H24000040005 Scala: DOC.

## Comune di CREMONA



Settore Mobilità Sostenibile, Verde Pubblico, Protezione Civile

### OPERE FINALIZZATE ALLA MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE STRUTTURE DELL'IMPALCATO E DELLA BALAUSTR DEL PONTE URBANO SUL CANALE MORBASCO, SITO NEL COMUNE DI CREMONA

#### PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA

#### QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

Direttore Tecnico: Ing. Giovanni Becchi  	R.U.P. Dott. Ugo Gagliardi		
	Progettista strutture: Ing. Vincenzo Bernardelli  	Progettista architettonico: Arch. Ilenia Ferrari  	Coordinatore Sicurezza: Geom. William Raschiani

REV.	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	DATA
0	EMISSIONE	Arch. I.Ferrari	Ing. V. Bernardelli	Ing. G. Becchi	Ottobre 2025

**COMUNE DI CREMONA**  
**INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE STRUTTURE DELL'IMPALCATO E DELLA BALAUSTR A DEL PONTE URBANO**  
**SUL CANALE MORBASCO**  
**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA**

**QUADRO ECONOMICO LATO SUD**

QUADRO ECONOMICO			IVA	TOT.
<b>LAVORI</b>				
a)	Lavori a corpo, a misura	€ 163 332,17	10% € 16 333,22	€ 179 665,39
	<u>Lato Sud</u>	€ 163 332,17		
	Ripristino corticale dell'impalcato e rinforzo	€ 52 715,52		
	Ripristino del parapetto (struttura)	€ 8 260,75		
	Ripristino dell'impermeabilizzazione e cordoli	€ 12 603,28		
	Rialzo della balaustra	€ 1 752,62		
	Restauro fregi	€ 88 000,00		
<b>COSTI SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA</b>				
b)	Oneri per la sicurezza	€ 14 987,27	10% € 1 498,73	€ 16 486,00
<b>a+b</b>	<b>TOT. a+b</b>	€ 178 319,44	€ 17 831,94	€ 196 151,38
importo relativo all'aliquota per l'attuazione di misure volte alla prevenzione e repressione della criminalità e tentativi di infiltrazione mafiosa, di cui all'articolo 204, comma 6, lettera e), del codice, non soggetto a ribasso;				
c)	opere di mitigazione e di compensazione dell'impatto ambientale e sociale, nel limite di importo del 2 per cento del costo complessivo dell'opera; costi per il monitoraggio ambientale;	€ -	€ -	€ -
d)		€ -	22% € -	€ -
<b>c+d</b>	<b>TOT. c+d</b>	€ -	€ -	€ -
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:</b>				
lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura				
e1	rilevi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura della stazione appaltante	€ -	22% € -	€ -
e2	rilevi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura del progettista (maggiorato del 4% contributo cassa)	€ 7 920,00	22% € 1 742,40	€ 9 662,40
e3	allacciamenti ai pubblici servizi e superamento eventuali interferenze	€ 2 000,00	22% € 440,00	€ 2 440,00
e4	imprevisti, secondo quanto precisato al comma 2, art. 5 Allegato I.7 (5% dei lavori)	€ 11 041,20	22% € 2 429,06	€ 13 470,26
e5	accantonamenti in relazione alle modifiche di cui agli articoli 60 e 120, comma 1, lettera a), del codice	€ 8 915,97	10% € 891,60	€ 9 807,57
e6	acquisizione aree o immobili, indennizzi	€ -	22% € -	€ -
e7		€ -	22% € -	€ -
spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari, ivi compreso l'eventuale monitoraggio di parametri necessari ai fini della progettazione ove pertinente, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze dei servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, all'incentivo di cui all'articolo 45 del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente				
e8		€ -	€ -	€ -
e8.1	PFTE	€ 12 000,00	22% € 2 640,00	€ 14 640,00
e8.2	Progetto Esecutivo	€ 8 000,00	22% € 1 760,00	€ 9 760,00
e8.3	DL, CRE e CSE (maggiorato del 4% contributo cassa)	€ 15 000,00	22% € 3 300,00	€ 18 300,00
e8.4	Frazionamenti	€ -	22% € -	€ -
spese per attività tecnico-amministrative e strumentali connesse alla progettazione, di supporto al RUP qualora si tratti di personale dipendente, di assicurazione dei progettisti qualora dipendenti dell'amministrazione, ai sensi dell'articolo 2, comma 4, del codice nonché per la verifica preventiva della progettazione ai sensi dell'articolo 42 del codice;				
e9		€ -	€ -	€ -
e10	spese di cui all'articolo 45, commi 6 e 7, del codice;	€ -	€ -	€ -
e10.1	80% delle risorse di cui al co.2 art. 45 D.Lgs. 36/2023	€ 2 853,11	€ -	€ 2 853,11
e10.2	20% delle risorse di cui al co.6-7 art. 45 D.Lgs. 36/2023	€ 713,28	€ -	€ 713,28
e11	eventuali spese per commissioni giudicatrici	€ -	€ -	€ -
e12	spese per pubblicità	€ 250,00	€ -	€ 250,00
spese per prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche obbligatorie o specificamente previste dal capitolato speciale d'appalto, di cui all'articolo 116 comma 11, del codice, nonché per l'eventuale monitoraggio successivo alla realizzazione dell'opera, ove prescritto				
e13		€ 1 600,00	22% € 352,00	€ 1 952,00
spese per collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici (es. APE finale) (maggiorato del 4% contributo cassa)				
e14		€ -	22% € -	€ -
spese per la verifica preventiva dell'interesse archeologico, di cui all'articolo 41, comma 4, del codice				
e15		€ -	€ -	€ -
spese per i rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale nei casi in cui sono previste, spese per le opere artistiche di cui alla legge 20 luglio 1949, n. 717;				
e16		€ -	€ -	€ -
e17		€ -	€ -	€ -
e18	IVA ed eventuali altre imposte	€ -	€ -	€ -
<b>e)</b>	<b>TOT. e)</b>	€ 70 293,56	€ 13 555,06	€ 83 848,62
<b>TOTALE INVESTIMENTO</b>		€ 248 613,00	€ 31 387,00	€ 280 000,00
f1)	Altri investimenti		22% € -	€ -
f2)	Altri investimenti		22% € -	€ -
<b>E</b>	<b>TOT. E</b>	€ -	€ -	€ -
<b>TOTALE GENERALE QUADRO ECONOMICO PROGETTO</b>		€ 248 613,00	€ 31 387,00	€ 280 000,00