



**COMUNE DI RIMINI**

**MESSA IN SICUREZZA  
DELL'INTERSEZIONE STRADALE  
TRA VIA FLAMINIA, VIA FADA E  
VIA CARLO ALBERTO DALLA CHIESA**



**PROGETTO DI FATTIBILITA'  
TECNICA ED ECONOMICA**



**PROGETTO ESECUTIVO**

Elaborato: **B**

**QUADRO ECONOMICO**

DATA : DICEMBRE 2023

**I PROGETTISTI:**

ARCH. MARCO TONNONI  
GEOM. LORIS MANDRELLI

**I COLLABORATORI:**

GEOM. DEBORAH AMADEI

**IL RESPONSABILE DEL PROGETTO PER ANTHEA:**

ARCH. MARCO TONNONI

**IL RESPONSABILE DEL PROGETTO PER L'A.C.:**

ING. ALBERTO DELLAVALLE



**INFRASTRUTTURA STRADALE**  
Via della Lontra, 30 - 47923 Rimini  
tel. 0541/767411 - fax 0541/753302

## QUADRO ECONOMICO

A) SOMME in APPALTO		IVA(%)	IMPORTI netti	IVA	IMPORTI lordi
A1	Lavori a CORPO	22,00%	€ -	€ -	€ -
A2	Lavori a MISURA comprensivi della manodopera non soggetta a ribasso	22,00%	€ 130.000,00	€ 28.600,00	€ 158.600,00
A3	Lavori in ECONOMIA	22,00%	€ -	€ -	€ -
<b>TOTALE LAVORI</b>		22,00%	€ 130.000,00	€ 28.600,00	€ 158.600,00
A4	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	22,00%	€ 2.800,00	€ 4.000,01	€ 3.416,00
A5	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	22,00%	€ -	€ -	€ -
A6	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	22,00%	€ -	€ -	€ -
<b>TOTALE SOMME IN APPALTO</b>			<b>€ 132.800,00</b>	<b>€ 32.600,01</b>	<b>€ 162.016,00</b>

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		IVA(%)	IMPORTI netti	IVA	IMPORTI lordi
B1	Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	22,00%	€ -	€ -	€ -
B2	Rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura della stazione appaltante	22,00%	€ 2.868,85	€ 631,15	€ 3.500,00
- di cui spese tecniche per attività catastali e topografiche e redazione del piano particellare di esproprio (attività specialistica Anthea Srl € 2.868,85 + IVA)					
B3	Rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura del progettista	22,00%	€ -	€ -	€ -
B4	Allacciamenti ai pubblici servizi e superamento eventuali interferenze	22,00%	€ 2.459,02	€ 540,98	€ 3.000,00
B5	Imprevisti	22,00%	€ 2.478,89	€ 545,36	€ 3.024,25
B6	Accantonamenti in relazione alle modifiche di cui agli articoli 60 e 120, comma 1, lettera a), del codice			€ -	€ -
B7	Acquisizione aree o immobili, indennizzi	0,00%	€ 5.000,00	€ -	€ 5.000,00
B8	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,	22,00%	€ 14.564,55	€ 3.204,20	€ 17.768,75
- di cui spese tecniche per Coordinamento sicurezza in fase di Progettazione (attività specialistica Anthea Srl € 1.065,57 + iva)					
- di cui spese tecniche per Coordinamento sicurezza in fase di Esecuzione (attività specialistica Anthea Srl € 1.803,28 + iva)					
- di cui spese tecniche per Progettazione PFTE e PE 1,00 % importo appalto (spese tecniche Anthea Srl € 1.328,00 + iva)					
- di cui spese tecniche per DL 1,00 % importo appalto (spese tecniche Anthea Srl € 1.328,00 + iva)					
- di cui spese generali 6,807 % importo appalto (spese generali Anthea Srl € 9.039,70 + iva)					
B9	Spese tecniche relative all'incentivo di cui l'art. 45 del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente (80% spese incentivo)	0,00%	€ 2.124,80		€ 2.124,80
B10	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	0,00%	€ -	€ -	€ -
B11	Spese di cui all'articolo 45, commi 6 e 7, del codice (20% spese incentivo)	0,00%	€ 531,20		€ 531,20
B12	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	22,00%	€ -	€ -	€ -
B13	Spese per pubblicità	0,00%	€ -	€ -	€ -
B14	Spese per pubblicità: contributo ANAC per stazioni appaltanti	0,00%	€ 35,00	€ -	€ 35,00
B15	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	22,00%	€ -	€ -	€ -
B16	Spese per collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici	22,00%	€ -	€ -	€ -
B17	Spese per la verifica preventiva dell'interesse archeologico, di cui all'articolo 41, comma 4, del codice	22,00%	€ 2.459,02	€ 540,98	€ 3.000,00
B18	- di cui spese tecniche per verifica preventiva di interesse archeologico (attività specialistica Anthea Srl € 2.459,02 + iva)				
B19	Spese per i rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale	22,00%	€ -	€ -	€ -
B20	Spese per le opere artistiche di cui alla legge 20 luglio 1949, n. 717	22,00%	€ -	€ -	€ -
B21	IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge		€ 34.678,67		
- di cui per IVA somma dei lavori			€ 29.216,00		
- di cui per IVA somme a disposizione della stazione appaltante			€ 5.462,67		
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>			<b>€ 67.200,00</b>		<b>€ 67.200,00</b>
<b>TOTALE IMPORTO OPERE A + B</b>			<b>€ 200.000,00</b>		<b>€ 200.000,00</b>