



COMUNE DI GERMIGNAGA (VA)



COMUNE DI LUINO (VA)

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

REALIZZAZIONE DEL NUOVO ARGINE
DEL TORRENTE MARGORABBIA

LUGLIO 2025

	NOME	FIRMA	DATA
REDAZIONE	S. Croci		
VERIFICA	S. Croci		
APPROVAZIONE	S. Croci		



ETATEC STUDIO PAOLETTI S.r.l. - SOCIETA' DI INGEGNERIA

Via Bassini, 23 - 20133 MILANO (IT) - Tel.+39 02 26681264
etatec@etatec.it - etatec@pec.etatec.it - www.etatec.it



UN DIRETTORE TECNICO :

Dott. Ing. STEFANO CROCI

IL PROGETTISTA INCARICATO :

Dott. Ing. STEFANO CROCI

HANNO COLLABORATO:



TITOLO

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

Revisioni	N°	Descrizione	Data		
	1				
	2				
	3				

Numero elaborato	TIPOLOGIA PFTE	COMMESSA 751-01	DOCUMENTO ATTI	NUMERO A.09.04	SCALA
------------------	--------------------------	---------------------------	--------------------------	--------------------------	-------

INDICE

1. PREMESSA.....	2
2. QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO.....	3

1. PREMESSA

Nel presente elaborato viene presentato il quadro economico del progetto.

In particolare il Quadro Economico prevede che il costo complessivo dell'intervento sia suddiviso in:

- a) Importo delle opere in progetto;
- b) Importo delle somme a disposizione della Stazione Appaltante.

Quest'ultimo è stato valutato tenendo conto delle voci riportate nel paragrafo seguente.

2. QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

L'importo per la realizzazione degli interventi è pari a € 233'000.00, di cui € 226'586.56 di importo lavori e € 6'413.44 di costi della sicurezza non soggetti a ribasso.

Nella tabella seguente si riporta il dettaglio dei lavori, delle somme a disposizione e del quadro economico complessivo.

A1a	Lavori a corpo, a misura a base d'appalto	€ 226'586.56
A1b	Lavori in variante	
A1c	Ribasso importo Lavori (___ %) relativo a A1a e A1b	
B1	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 6'413.44
D1	Opere di mitigazione e di compensazione impatto ambientale (max 2% finanziamento); monitoraggio ambientale	
TL	TOTALE LAVORI	€ 233'000.00
E1	Lavori in amministrazione diretta, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura (min 5% - max. 10% di A1a+B1)*	
E2	Rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura della stazione appaltante	
E3	Rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura del progettista	€ 5'500.00
E4	Allacciamenti ai pubblici servizi e superamento eventuali interferenze	€ 5'000.00
E5	Imprevisti (min 5% - max. 10% di A1a+B1)*	€ 11'650.00
E6	Accantonamenti in relazione alle modifiche di cui agli artt. 60 e 120, comma 1, lettera a), del d.lgs. 36/2023	€ 4'660.00
E7	Acquisizione aree o immobili, indennizzi	€ 27'000.00
E8a	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	€ 31'063.94
E8b	Incentivo di cui all'articolo 45 c. 3 d.lgs. 36/2023, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	€ 4'660.00
E8c	Spese generali eventualmente previste (Consorti/AIPO/ecc.)	

E9	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, c. 4 del d.lgs. 36/2023 nonché per la verifica preventiva della progettazione ai sensi dell'articolo 42 del d.lgs. 36/2023	
E10	Incentivo di cui all'articolo 45 c. 6-7 d.lgs. 36/2023	
E11	Eventuali spese per commissioni giudicatrici / supporto al RUP	€ 4'000.00
E12	Spese per pubblicità, compreso contributo ANAC	€ 2'790.16
E13	Spese per prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche obbligatorie o specificamente previste dal capitolato speciale d'appalto, di cui all'articolo 116 c. 11 del d.lgs. 36/2023, nonché per l'eventuale monitoraggio successivo alla realizzazione dell'opera, ove prescritto	€ 4'000.00
E14	Spese per collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici	
E15	Spese per la verifica preventiva dell'interesse archeologico di cui all'art. 41 c. 4 d.lgs. 36/2023	
E16	Spese per rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale	
E17a	IVA su lavori e oneri sicurezza (22% di TL)	€ 51'260.00
E17b	IVA su altre voci	€ 15'106.10
	Arrotondamento	€ 309.80
TSD	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 167'000.00
TG	COSTO COMPLESSIVO INTERVENTO	€ 400'000.00

L'importo complessivo delle somme a disposizione della Stazione Appaltante è quindi pari a € **167'000.00**.

Pertanto, l'importo complessivo del finanziamento necessario per la realizzazione dell'intervento in progetto ammonta a € **400'000,00**.

Milano, luglio 2025

ETATEC STUDIO PAOLETTI s.r.l.

Dott. Ing. Stefano Croci