



Madaschi

Madaschi Ing. Italo

Via C. Battisti 9, 24025 Gazzaniga (BG)
Tel. 035 71 23 08 – cel. 338 864 82 83
P. IVA 02389620168 – c.f. MDS TLI 60H01 D952A
italo@progettiedilimadaschi.com - italo.madaschi@ingpec.eu

COMUNE DI GANDOSSO

PROVINCIA DI BERGAMO



OGGETTO: "OPERE DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO NEL TERRITORIO COMUNALE"

CUP: F54D24000060001

STUDIO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

QUADRO ECONOMICO

Gazzaniga lì, Giugno 2025

Il tecnico
Ing. **ITALO MADASCHI**

Italo Madaschi

QUADRO ECONOMICO GANDOSSO**"OPERE DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO NEL TERRITORIO COMUNALE"****CUP: F54D24000060001****STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA**

a)	Lavori a misura	657 147,83 €
b)	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	9 857,22 €
c)	Di cui Costi manodopera non soggetti a ribasso d'asta	135 919,02 €
d)	IMPORTO TOTALE DEI LAVORI	667 005,05 €

e)	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
1	Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusivi i rimborsi previa fattura	- €
2.0	Rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione (inclusi c.p.)	- €
2.1	Rilievo topografico delle aree oggetto d'intervento (inclusi c.p.)	- €
2.2	Videoispezione	- €
3	Allacciamenti ai pubblici servizi e superamento di eventuali interferenze	2 537,94 €
4	Imprevisti, accantonamenti, revisione prezzi, spese per SUA	66 700,50 €
5	Acquisizione aree o immobili, indennizzi, frazionamenti e spese notarili	15 000,00 €
6.0	Spese tecniche relative alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, all'incentivo di cui all'art.45 del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale e cre dipendente	39 025,26 €
6.1	Spese tecniche per redazione di relazione geologica-tecnica, esecuzione di prove penetrometriche ed indagini geologiche preordinate alla progettazione, redazione di relazione idrogeologica idraulica	- €
6.2	Spese tecniche per progetto di fattibilità tecnico-economico architettonico, progetto esecutivo architettonico, direzione lavori architettonica, contabilità e cre	- €
6.3	Spese tecniche per collaudo opere strutturali (inclusi I.V.A. e c.p.)	3 690,94 €
6.4	Incentivo funzioni tecniche (art.45 comma 3)	13 340,10 €
7	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'art.2 comma 4 del codice, nonché per la verifica preventiva della progettazione ai sensi dell'art.42 del codice	1 500,00 €
8	Spese di cui all'art.45 comma 6 e 7 del codice	- €
9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	- €
10	Eventuali spese per indennizzi	10 000,00 €

11	Spese per CUC		3 335,00 €
12	Spese per pubblicità		550,00 €
13	Spese per prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche obbligatorie o specificamente previste dal capitolato speciale d'appalto, di cui all'art.116 comma 11 del codice, nonché per l'eventuale monitoraggio successivo alla relaizzazione dell'opera ove prescritto		- €
14	Spese per la verifica preventiva dell'interesse archeologico, di all'art. 41, comma 4, del codice		- €
15	Quota ANAC (Solo quota Ente)		410,00 €
16.0	IVA ed altre eventauli imposte		
16.1	IVA sui lavori	22% di € 667 005,05	146 741,11 €
16.2	Cassa previdenza spese tecniche	4% di € 39 025,26	1 561,01 €
16,3	IVA su spese tecniche	22% di € 40 586,27	8 928,98 €
16,4	IVA su imprevisti	22% di € 66 700,50	14 674,11 €
f)	IMPORTO TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		327 994,96 €
g)	IMPORTO TOTALE		995 000,00 €