Comunità Montana
LARIO ORIENTALE - VALLE SAN MARTINO

RegioneLombardia

TITOLO

STUDIO IDROGEOLOGICO ED IDRAULICO A SCALA DI SOTTOBACINI IDROGRAFICI DEL COMPRENSORIO DELLA C.M.L.O.V.S.M., FINALIZZATO ALLA DEFINIZIONE DEGLI INTERVENTI PRIORITARI DI SISTEMAZIONE E DIFESA IDRAULICA

PROGETTAZIONE PRELIMINARE

PROGETTO

MESSA IN SICUREZZA TORRENTE GANDALOGLIO: INTERVENTI DIFFUSI IN ALVEO LOC. RAVELLINO - LC003 - COMUNI DI COLLE B.ZA E DI ELLO (LC)

ELABORATO

R7. QUADRO ECONOMICO

SCALA

/

COMMITTENTE

COMUNITA' MONTANA LARIO ORIENTALE - VALLE SAN MARTINO
Via Vasena, 4 23856 Sala al Barro - Galbiate (LC)
cm.larioorientale_vallesmartino@pec.regione.lombardia.it

PROGETTISTI

PRO.TEA INGEGNERIA associati
Via Martiri 33, 23824 Dervio (LC) - Tel_fax 0341.851176
email: info@proteaingegneria.it
P. IVA: 03388100137

Dott. Ing. Claudia Anselmini
Dott. Geol. Cristian Adamoli

Studio Tecnico Agostoni
23818 PASTURO - LC - Via Cariole, 7
23900 LECCO - Via G. B. Grassi, 17a
Tel. 0341 955142 - e. mail: studio.agostoni@gmail.com

Dott. Ing. Gabriele Agostoni
P.IVA n. 02261560136

Dott. Geol. Beatrice Leali
via Rivolta n. 42 - 23017 Morbegno (SO)
P.IVA: 00954070140
email: beatrice.leali@gmail.com

ORDINE DEI GEOLOGI della LOMBARDIA — CRISTIAN ADAMOLI — geologo specialista — Albo n. 1109 AP — sezione A

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI LECCO — DOTT. ING. ANSELMINI CLAUDIA — LAUREA SPECIALISTICA - SEZIONE A — SETTORE A - B - C — ANNO DI 1ª ISCRIZIONE 2001 — N° 668

Ing. GABRIELE AGOSTONI — ALBO di LECCO N° 418 — PASTURO

ORDINE DEI GEOLOGI della LOMBARDIA — BEATRICE LEALI — geologo specialista — Albo n. 1663 AP — sezione A

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
1	Dicembre 2017	Prima emissione	M. P.	Cl. A.	Cl. A.
2					
3					

QUADRO ECONOMICO PRELIMINARE

A	***LAVORI IN APPALTO***		
a1	importo dei lavori soggetti a ribasso		€ 390.929,23
a2	importo per l'attuazione dei piani di sicurezza (5% di a1)		€ 19.546,46
		TOTALE A	***€ 410.475,69***
B	***SOMME A DISPOSIZIONE DELA STAZIONE APPALTANTE***		
b1	*IVA 22% sui lavori A*		€ 90.304,65
b2	*lavori in economia e/o forniture previsti in progetto ed esclusi dall'appalto*		€ 0,00
b3	*rilievi, accertamenti e indagini*		€ 0,00
b4	*adeguamenti e/o allacciamenti ai pubblici servizi*		€ 0,00
b5	*imprevisti ed arrotondamenti*	*<5% di A+IVA*	€ 20.721,52
b6	*acquisizione aree o immobili e indennizzi*		€ 10.000,00
b7	*accantonamento adeguamento prezzi*		€ 0,00
b8	*spese tecniche omnicomprensive progettazione definitiva*		€ 18.488,73
	spese tecniche omnicomprensive progettazione esecutiva		€ 6.100,75
	spese tecniche omnicomprensive DL, contabilità, CRE		€ 18.302,22
	spese tecniche omnicomprensive coordinamento della sicurezza		€ 8.896,92
b9	*importo relativo all'incentivo di cui all'art. 113 del D Lgs 50/2016 (2% di A)*		€ 8.209,51
b10	*spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione*		€ 0,00
b11	*eventuali spese per commissioni giudicatrici*		€ 0,00
b12	*spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche*		€ 1.000,00
b13	*spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici*		€ 2.500,00
		TOTALE B	***€ 184.524,31***
C = A+B	**IMPORTO COMPLESSIVO**		**€ 595.000,00**

PRO.TEA INGEGNERIA
Progettazione Territorio e Ambiente
Via Martiri, 33- 23824 Dervio (Lc)
☎/🖷 0341.851176
🗁 info@proteaingegneria.it

Studio Tecnico Agostoni
23818 PASTURO - LC - Via Cariole, 7
23900 LECCO - Via G. B. Grassi, 17a
Tel. 0341 955142 - e. mail: studio.agostoni@gmail.com

Dott. Geol. Beatrice Leali
Via Rivolta 42- 23017 Morbegno (SO)
🗁 beatrice.leali@gmail.com