

OPERE DI SOMMA URGENZA
Art. 140, d.lgs. n. 36/2023

COMUNE DI MALONNO

Lavori di pronto intervento per SISTEMAZIONE VERSANTE OROGRAFICO DESTRO DEL TORRENTE COLE, PULIZIA DELL'ALVEO E OPERE DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO DI NUOVI FRANAMENTI CHE COMPROMETTANO LA STABILITA' DELLA PUBBLICA FOGNATURA A DX DEL TORRENTE STESSO in Via Castello nella Frazione di Moscio nel Comune di Malonno.

ORDINE DI SERVIZIO

Per l'affidamento dei lavori di somma urgenza, ai sensi dell'art. 140 comma 1, d.lgs. n. 36/2023

PREMESSO

A causa delle intense precipitazioni occorse nella nottata fra il 09/06/2026 ed il 10/06/2026 e durante la giornata del 10/06/2026 si è verificato il crollo e il franamento della sponda orografica destra del Torrente Cole a ridosso della Via Castello, riversando materiale in alveo che ha provocato la rottura della briglia di trattenuta del materiale, il restringimento della sezione idraulica dell'alveo compromettendo di fatto il normale corso di deflusso delle acque torrentizie. Tale dissesto, è inoltre preoccupante per le condizioni di sicurezza della fognatura pubblica comunale che scorre a lato dx del torrente Cole in direzione del centro abitato di Malonno.

Dal sopralluogo si sono potuti accertare i danni descritti nella **Scheda A** (RASDA) registrata in data 12/06/2026 SCHEDA A 2026.00107-A_17101.

CONSIDERATO

- Che tale circostanza determina pericolo per la pubblica incolumità e la salute pubblica dei cittadini;
- Che occorre procedere all'esecuzione di urgenti opere di ripristino e messa in sicurezza del versante franato e dell'alveo del Torrente Cole che attraversa l'abitato di Malonno (in parte in tubazione interrata a sezione ridotta).
- Che ricorrono pertanto le condizioni di cui ai commi 1 e 2 dell'art. 140, d.lgs. n. 36/2023, come da verbale di somma urgenza redatto in data odierna;

- Che sul luogo si è dichiarata disponibile ad intervenire con uomini e mezzi la ditta **MORANDA CLAUDIO** con sede in Via Giacomo Leopardi n. 245 a Corteno Golgi Prov. Brescia, C.F. MRNCLD95M27I829V – P.IVA 04077710988;
- che, a seguito di un esame generale dei luoghi e dei danni, seduta stante, il sottoscritto Sindaco pro tempore con il supporto dell'Ing. Moscardi Sergio ha formulato un preventivo di massima (vedi tabella sottostante) dei lavori necessari da eseguirsi a corpo e/o a misura ed il relativo elenco dei prezzi;

Voce n.	Descrizione voce di elenco	Prezzo unitario	u.m.	n°	lungh. (m)	largh. (m)	altez. (m)	Quantità	Importo
INTERVENTO LOCALITA' DOSSO - FRAZIONE MOSCIO - COMUNE DI MALONNO (BS)									
1	Allestimento cantiere e trasporto macchinari in sito	€ 1.500,00	corpo					1	€ 1.500,00
2	Realizzazione sistema a farfalla (2,5m x 2m) compreso sbancamento, posa struttura metallica, formazione ancoraggio (L=15m) e riempimento della struttura	€ 3.500,00	cad.	7				7	€ 24.500,00
3	Formazione di scogliera intasata con calcestruzzo (compresa fornitura pietrame, scavi e reinterri)	€ 200,00	m ³		10	1,5	2,5	37,5	€ 7.500,00
4	Formazione di soglia in calcestruzzo e pietrame (compresa fornitura pietrame, casseforma, ferro di armatura, scavi e reinterri)	€ 750,00	m ³		5	1,5	2	15	€ 11.250,00
5	Formazione di selciatoone di fondo in calcestruzzo e pietrame (compresa fornitura pietrame, spinotti in ferro, scavi e reinterri)	€ 400,00	m ³		10	2,5	0,5	12,5	€ 5.000,00
6	Chiodature puntuali con barre continue filettate tipo "Dywidag" o equivalenti, diametro 24 mm	€ 80,00	m	20			4	80	€ 6.400,00
7	Ripristino tratto fognatura danneggiato (compresi scavo, fornitura e posa condotta, rinfianco in cls e reinterro)	€ 125,00	m		20			20	€ 2.500,00
8	Formazione di cordolo in cemento armato a monte del sistema a farfalla (comprese casseforme, ferro di armatura, scavi e reinterri)	€ 175,00	m		20			20	€ 3.500,00
9	Ripristino scarpata erosa, svaso del materiale depositato lungo l'alveo, risezionamenti, posa di geostuoia, sgombero dell'area e pulizia finale	€ 8.000,00	corpo					1	€ 8.000,00
10	Maggiorazione costo lavorazioni per utilizzo escavatore tipo ragno (kamo)	€ 30,00	h	280				280	€ 8.400,00
								TOTALE LAVORI	€ 78.550,00
								ONERI DELLA SICUREZZA (~1,85%)	€ 1.450,00
								SOMMANO	€ 80.000,00
								DI CUI COSTI MANODOPERA	€ 11.250,00
								IVA 22%	€ 17.600,00
								TOTALE IMPORTO OPERE	€ 97.600,00

- che la durata dei lavori sarà di **giorni 30** a decorrere dalla data del presente ordine di servizio;
- Che pertanto l'ammontare lordo dell'appalto di **Euro 96.778,94** così come determinato, mediante l'applicazione del ribasso del **1,00 %** sui prezzi unitari proposti dall'Ente locale sulla base del prezzario regionale –Opere pubbliche e opere idrauliche e forestali;

- Che i prezzi sono da ritenersi congrui e convenienti per l'amministrazione, in quanto corrispondenti a quelli comunemente praticati in zona per consimili lavori e tengono in debito conto le difficoltà operative nonché la richiesta di rapidità in esecuzione;
- Che l'impresa ha dichiarato la propria disponibilità alla esecuzione dei lavori accettando le condizioni stabilite dallo schema di cottimo fiduciario all'uopo predisposto;

Tutto ciò premesso e considerato

Il giorno DODICI (12) del mese di GIUGNO (06) dell'anno DUEMILAVENTISEI (2026)

SI ORDINA

Ai sensi del comma 1 dell'art. 140, d.lgs. n. 36/2023, l'esecuzione dei lavori di pronto intervento di somma urgenza per: SISTEMAZIONE VERSANTE OROGRAFICO DESTRO DEL TORRENTE COLE, PULIZIA DELL'ALVEO E OPERE DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO DI NUOVI FRANAMENTI CHE COMPROMETTANO LA STABILITA' DELLA PUBBLICA FOGNATURA A DX DEL TORRENTE STESSO, per l'ammontare di **Euro 96.778,94** (in lettere novantaseimilasettecentosettantotto virgola novantaquattro) alla Ditta **MORANDA CLAUDIO** con sede in Via Giacomo Leopardi n. 245 a Corteno Golgi Prov. Brescia, C.F. MRNCLD95M27I829V – P.IVA 04077710988 sulla scorta di quanto previsto nello schema di atto di cottimo fiduciario allegato al presente verbale che ne regolerà a tutti gli effetti l'esecuzione.

In carenza di superiore autorizzazione il presente ordine viene disposto sotto riserva di legge, tali riserve si intenderanno automaticamente sciolte dopo l'avvenuta formale approvazione della perizia di spesa.

Il presente ordine di servizio viene redatto in unica copia e firmato come di seguito:

Per accettazione:

L'Impresa

f.to Moranda Claudio

Il Sindaco

f.to Dott. Giovanni Ghirardi