REGIONE LOMBARDIA

COMUNITA' MONTANA DI VALLE CAMONICA

Piazza Tassara n. 3 - 25043 Breno (BS)
tel. 0364/324011 - fax. 0364/22629
info@cmvallecamonica.bs.it

PROVINCIA DI BRESCIA

III°

STUDIO IDROGEOLOGICO

A SCALA DI SOTTOBACINO IDROGRAFICO DELLA VALLE CAMONICA

ai sensi del D.d.u.o. Regione Lombardia n° 14313 del 26 novembre 2007

Settembre 2014

I° LOTTO	II° LOTTO	III° LOTTO
(dati aggiornati al settembre 2009)	*(dati aggiornati al maggio 2011)*	*(dati aggiornati al giugno 2015)*

TAVOLA	NOME TORRENTE	N° BACINO	ID BACINO
05	VALLE MURACCHE	45	MUR

ANALISI DEI DATI	STATO DI FATTO	STATO DI PROGETTO
SINTESI DEI DATI IDRAULICI E MORFOMETRICI	PLANIMETRIA OPERE ESISTENTI	PLANIMETRIA DEGLI INTERVENTI
INVENTARIO DEI FENOMENI FRANOSI		
CARTA DELLA PERICOLOSITA'		
AREE URBANIZZATE - AZZONAMENTO	SCHEDE OPERE ESISTENTI	SCHEDE DEGLI INTERVENTI
CARTA DEL RISCHIO		

PER LA COMUNITA' MONTANA DI VALLE CAMONICA:
Dott. For. GIAN BATTISTA SANGALLI
Direttore Ufficio Foreste e Bonifica Montana

RESPONSABILE TECNICO:
Geol. LUCA ALBERTELLI - Land e Cogeo

GRUPPO DI LAVORO:
Geol. LUCA ALBERTELLI
Ing. SIMONE BONETTI
Ing. NICOLA MUSATI
Ing. VALENTINA GARATTINI
Agr. FRANCESCA GIUDICI
Geol. MATTEO BIZIOLI

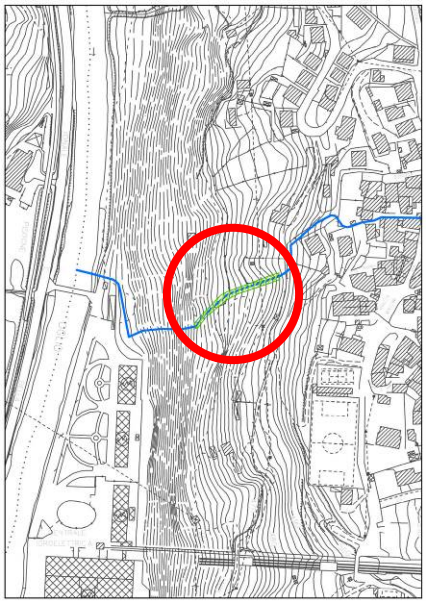
LAND & COGEO s.r.l.
GEOLOGY ENGINEERING ENVIRONMENT

UFFICI SEDE OPERATIVA: *Via Montegrappa, 41 - 24060 Rogno (BG)*
SEDE LEGALE: *Via Manifattura, 29/G 41 - 25047 Darfo B.T. (BS)*
TEL: *035/4340011* **FAX:** *035/4340011* **e-mail:** *luca@cogeo.info*

SCHEMA RIASSUNTIVO degli interventi di progetto							
Manutenzioni							
Codice	***Tipologia***	***I***	***II***	***III***	***Priorità***	***Strategicità***	***Costo €***
MUR-B-MAN-001	Riprofilatura e pulizia/Difese di sponda	*1*	*2*	*1*	**4**	**Media**	**€ 40.000,00**
TOTALE INVESTIMENTI PER LA SISTEMAZIONE DELLA VALLA MURACCHE							**€ 40.000,00**

Interventi di progetto

Bacino idrico	Corso d'acqua	Comune	Data progetto	Tipologia	Codice
Valle Muracche	**Valle Muracche**	**Cedegolo**	**19.08.2014**	**Riprofilatura**	**MUR-B-MAN-001**



DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	Pulizia e leggera riprofilatura dell'alveo mediante taglio della vegetazione arbustiva e scavo con mezzi meccanici dell'alveo nel tratto compreso dalla vasca identificata con codice **MUR003** sino al cambio di pendenza del versante. Si prevede inoltre il consolidamento delle difese di sponda esistenti nel tratto di monte e la loro eventuale integrazione con scogliere in massi a secco.
MATERIALI	-
PRIORITA'	Bassa
SPESA PREVISTA	**€. 40.000,00** vedi quadro economico allegato

FOTO



Fig 1: Vasca MUR003



Fig 2: Alveo visto da monte

Computo metrico estimativo

MUR-B-MAN-001								
Descrizione	***Unità di misura***	***N.parti***	***Lungh.***	***Largh.***	***H***	***Quantità***	***Prezzo***	***Importo***
Pulizia sfalcio dell'alveo e delle sponde di vegetazione prevalentemente arbustiva	mq		100,00	5,00		500,00	€ 0,80	€ 400,00
Riprofilatura dell'alveo esistente con consolidamento delle difese di sponda esistenti e loro eventuale integrazione con scogliere in massi a secco	a corpo							€ 25.000,00
Spese di allestimento del cantiere e deviazione delle acque	a corpo							€ 2.000,00
							TOTALE	**€ 27.400,00**

Quadro economico

Lavori	€ 27.400,00
Oneri della sicurezza	€ 1.068,60
Totale lavori	€ 28.468,60
Iva al 22%	€ 6.263,09
Spese tecniche	€ 4.500,00
TOTALE COMPLESSIVO	**€ 39.231,69**
Arrotondamento	**€ 40.000,00**