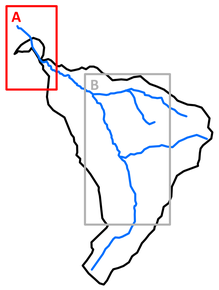
SCHEMA RIASSUNTIVO degli interventi di progetto

Nuove Opere

Codice	Tipologia	I	II	III	Priorità	Strategicità	Costo €
GRA-B-NUO-001	Opere di versante	3	3	2	8	Media	€ 1.566.000,00
GRA-C-NUO-002	Muri d'argine / Riprofilatura	3	3	3	9	Alta	~~€ 1.105.000,00~~
	Note: *Opera parzialmente realizzata. Importo residuo necessario al completamento delle opere*						€ 800.000,00

Ripristini

Codice	Tipologia	I	II	III	Priorità	Strategicità	Costo €
GRA-B-RIP-001 a 016	Scogliere / Briglie / Ponte	1	1	1	3	Bassa	€ 979.000,00
TOTALE INVESTIMENTI PER LA SISTEMAZIONE DEL TORRENTE RE DI GRATACASOLO							€ 3.345.000,00



SCALA 1:2.500

N

Legenda

- Ripristino Ponti
- Ripristino Opere Trasversali
- Nuove Opere Trasversali
- Ripristino Opere Longitudinali
- Nuove Opere Longitudinali
- Studi ed Approfondimenti Tecnici
- Manutenzione Svaso Sfalcio
- Ripristino Opere Versante-Dissesto
- Nuove Opere Versante-Dissesto

LEGENDA ETICHETTE

GRA... = Identificativo Bacino

B = Opera su bacino
C = Opera su conoide

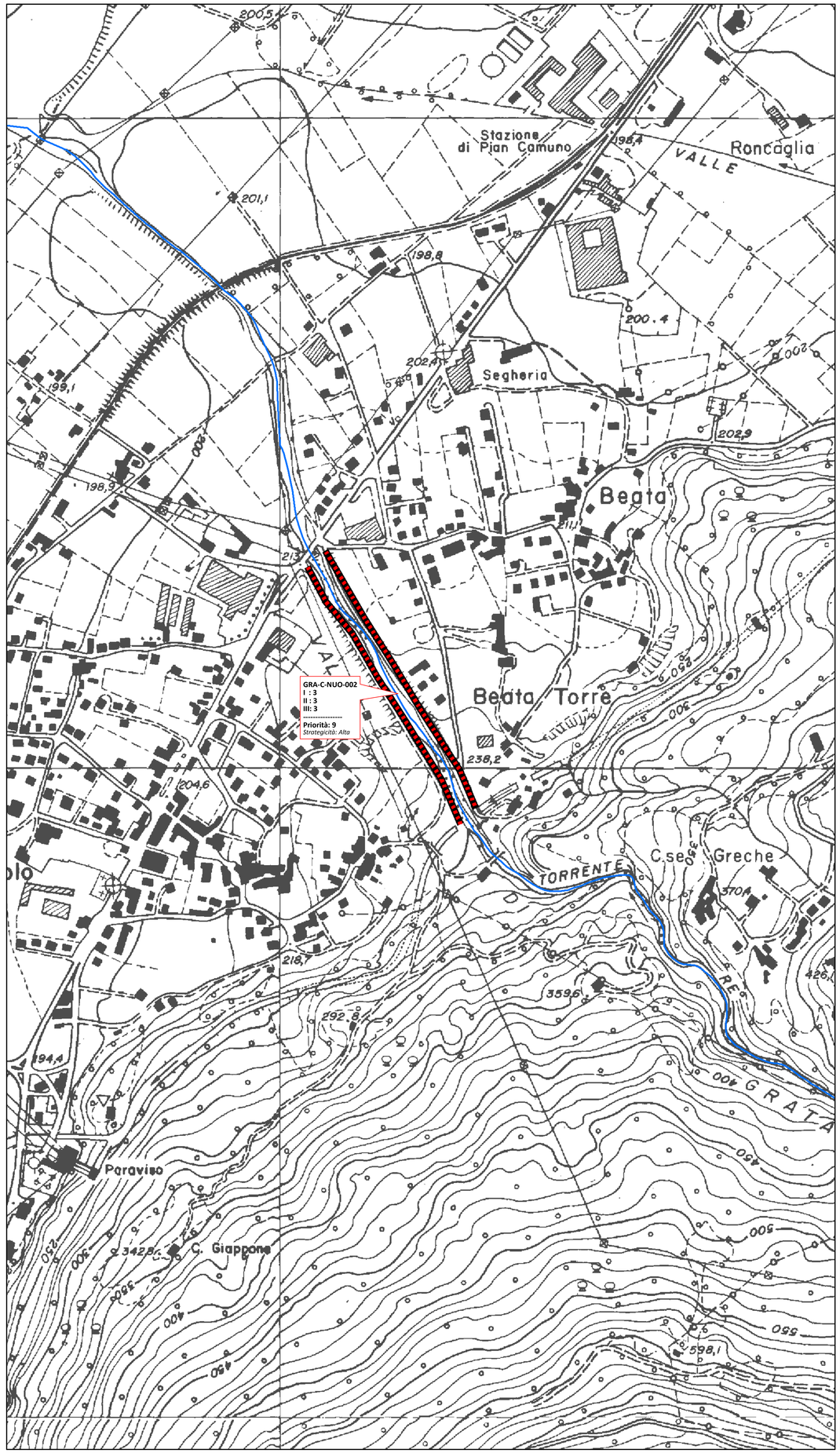
NUO = Nuova Opera
RIP = Ripristino Opera Esistente
MAN = Svaso, Sfalcio/Taglio Vegetazione, Pulizia
STU = Studi ed Approfondimenti tecnici

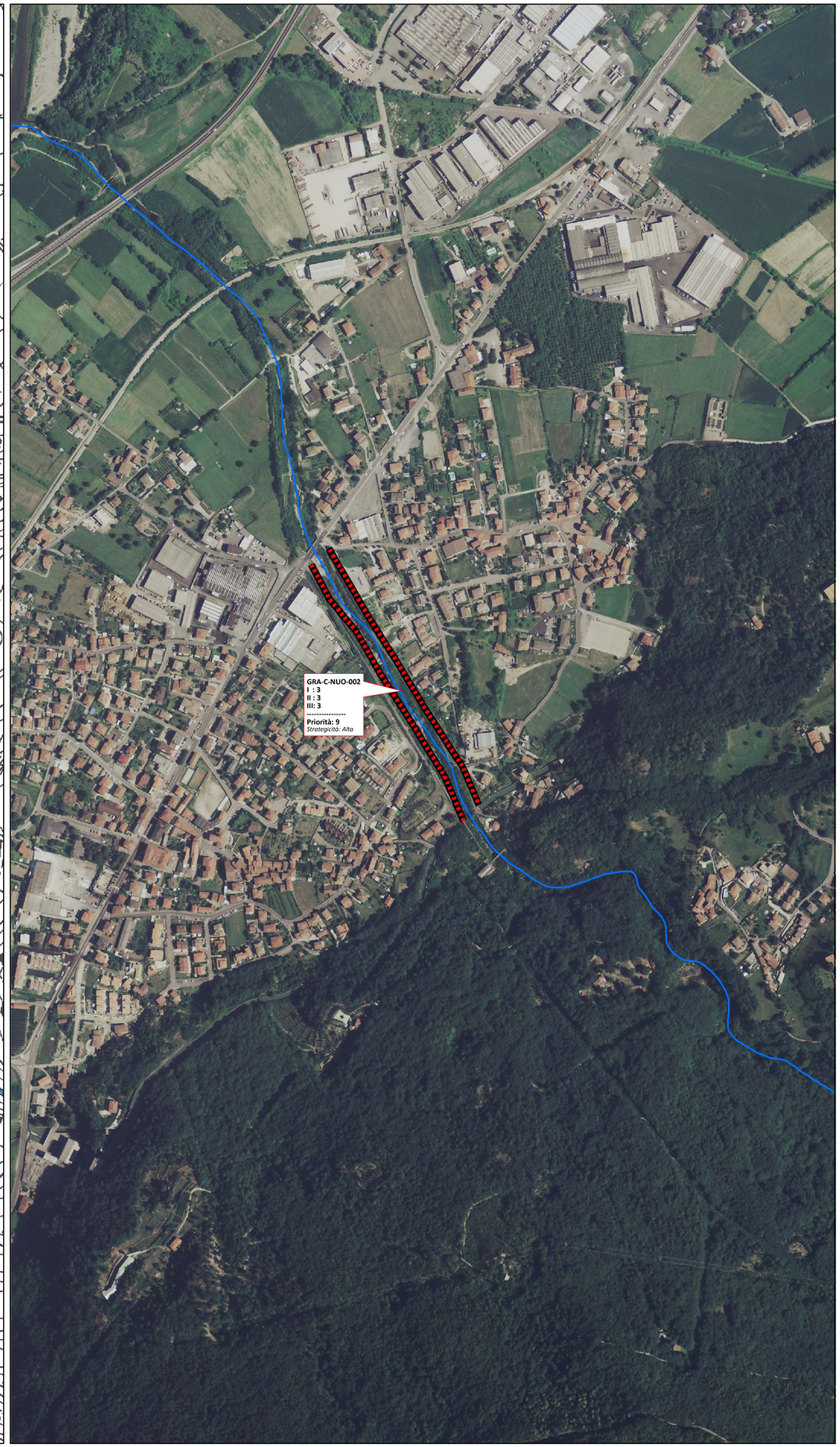
I. = Grado di possibile danno arrecato a costruzioni
- *3 = Distruzione totale*
- *2 = Danni consistenti*
- *1 = Danni lievi*

II. = Grado di protezione dato dall'opera alle costruzioni
- *3 = Alto*
- *2 = Medio*
- *1 = Basso*

III. = Importanza delle infrastrutture viarie protette dall'intervento
- *3 = Strada principale viaria o principale – ferrovia*
- *2 = Strade secondarie o locali*
- *1 = Assenza di infrastrutture varie*

PRIORITA' DELL'OPERA = I + II + III
- *8–9 = Alta*
- *5–7 = Media*
- *3–4 = Bassa*





REGIONE LOMBARDIA

COMUNITA' MONTANA DI VALLE CAMONICA
Piazza Tassara n. 3 - 25043 Breno (BS)
tel. 0364/324011 - fax. 0364/22029
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 *(dati aggiornati al settembre 2009)*
II° LOTTO *(dati aggiornati al maggio 2011)*
III° LOTTO ***(dati aggiornati al giugno 2015)***

TAVOLA	NOME TORRENTE	N° BACINO	ID BACINO
05	T. RE DI GRATACASOLO	81	GRA

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		A B
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 Forestale 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: *035/4340031* **FAX:** *035/4340031* **e-mail:** *luca@cogeo.info*