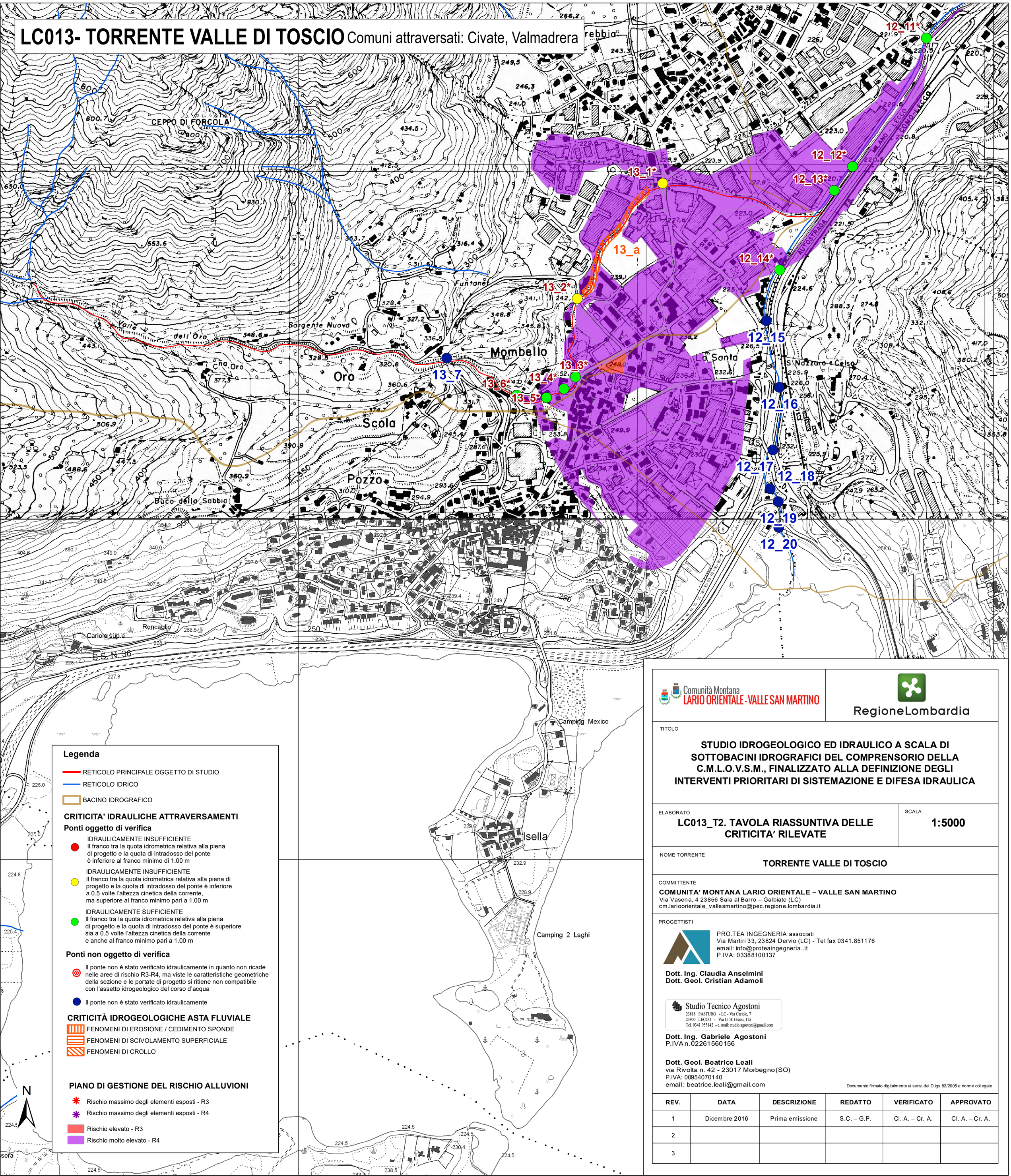
LC013- TORRENTE VALLE DI TOSCIO Comuni attraversati: Civate, Valmadrera



Legenda

- RETICOLO PRINCIPALE OGGETTO DI STUDIO
- RETICOLO IDRICO
- BACINO IDROGRAFICO

CRITICITA' IDRAULICHE ATTRAVERSAMENTI

Ponti oggetto di verifica

- IDRAULICAMENTE INSUFFICIENTE
  Il franco tra la quota idrometrica relativa alla piena di progetto e la quota di intradosso del ponte è inferiore al franco minimo di 1.00 m
- IDRAULICAMENTE INSUFFICIENTE
  Il franco tra la quota idrometrica relativa alla piena di progetto e la quota di intradosso del ponte è inferiore a 0.5 volte l'altezza cinetica della corrente, ma superiore al franco minimo pari a 1.00 m
- IDRAULICAMENTE SUFFICIENTE
  Il franco tra la quota idrometrica relativa alla piena di progetto e la quota di intradosso del ponte è superiore sia a 0.5 volte l'altezza cinetica della corrente e anche al franco minimo pari a 1.00 m

Ponti non oggetto di verifica

- Il ponte non è stato verificato idraulicamente in quanto non ricade nelle aree di rischio R3-R4, ma viste le caratteristiche geometriche della sezione e le portate di progetto si ritiene non compatibile con l'assetto idrogeologico del corso d'acqua
- Il ponte non è stato verificato idraulicamente

CRITICITÀ IDROGEOLOGICHE ASTA FLUVIALE

- FENOMENI DI EROSIONE / CEDIMENTO SPONDE
- FENOMENI DI SCIVOLAMENTO SUPERFICIALE
- FENOMENI DI CROLLO

PIANO DI GESTIONE DEL RISCHIO ALLUVIONI

- Rischio massimo degli elementi esposti - R3
- Rischio massimo degli elementi esposti - R4
- Rischio elevato - R3
- Rischio molto elevato - R4

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

ELABORATO

LC013_T2. TAVOLA RIASSUNTIVA DELLE CRITICITA' RILEVATE

SCALA

1:5000

NOME TORRENTE

TORRENTE VALLE DI TOSCIO

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. 02261560156

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

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.lgs 82/2005 e norme collegate

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
1	Dicembre 2016	Prima emissione	S.C. – G.P.	Cl. A. – Cr. A.	Cl. A. – Cr. A.
2					
3					