



COMUNE DI BRESCIA
SETTORE VERDE PARCHI E RETICOLO IDRICO

PROGETTO DEFINITIVO

REGIMAZIONE IDRAULICA TORRENTE GARZETTA DI COSTALUNGA, COLI VAL
BOTTESA E VAL BARBISONA

Elaborato

n. **T11**

CENSIMENTO E PROGETTO DI RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE

Aggiornamenti

DATA

OGGETTO

Ottobre 2020

Prima stesura

IL GRUPPO DI
PROGETTAZIONE A.T.I.

Ing. Landrini Girolamo
Ing. Bondioni Matteo
Dott. forestale Donati Christian
Geologo Salvetti Luigi P. N.

IL RESPONSABILE DEL
PROCEDIMENTO

Elaborazione dati e stesura progetto: STUDIO LANDRINI
Via Carlo Tassara n°4 Breno (BS) Tel. e fax 0364/21076
e-mail: landrini@LANDRINIGEROLAMO.191.it

Censimento e progetto di risoluzione delle interferenze

Le aree in cui sono previsti gli interventi sono indicate nella corografia generale (elaborato G0) e sono:

- Area A) Adeguamento idraulico della Valle Bottesa e Barbisona;
- Area B) Intervento in Via Val di Fassa;
- Area C) Interventi sul Rio Roncai;
- Area D) Interventi sul Rio Cascina Termini.

Per l'intervento in A "Adeguamento idraulico della Valle Bottesa", le tavole A.3a e A.3b riportano le possibili interferenze.

Purtroppo trovandosi nel pieno centro abitato (in Via Costalunga) i sottoservizi sono piuttosto numerosi e impegnativi.

Essi possono essere: acquedotto; fognature; GAS (media e bassa pressione); teleriscaldamento; illuminazione pubblica; telecomunicazioni; elettricità (media tensione); elettricità (bassa tensione).

Questi sottoservizi sono segnalati sulle planimetrie richiamate.

L'individuazione degli stessi deriva da elaborati ricevuti dal Comune e sicuramente dovranno essere individuati più puntualmente prima di eseguire i lavori, sia planimetricamente che altimetricamente.

Le modalità per la risoluzione di tutte queste interferenze dovranno essere condivise con l'azienda che gestisce questi impianti (A2A).

INTERVENTO IN VIA VAL DI FASSA

L'elaborato planimetrico B.5 "Planimetria delle interferenze" riporta le seguenti indicazioni:

- N°7 pali che portano una linea elettrica, sono da spostare perché posizionati in alveo.
- In centro all'alveo del torrente, in certi tratti, è visibile un tubo in ghisa (presumibilmente) di un acquedotto;
- Da Via Val di Fassa si vedono dei chiusini presumibilmente: Telecom; gas; elettricità; fognatura; acquedotto. Questi sottoservizi dovrebbero attraversare il torrente sotto il guado e sono al servizio degli delle abitazioni poste in destra idraulica al torrente. Anche per questi sottoservizi, dovranno essere interpellati i gestori per concordare le modalità da seguire per il loro spostamento ed a chi compete l'onere dello spostamento.

Per questo intervento è presente a monte del guado sul muro d'argine destro una santella.

In questo punto è previsto un abbassamento dell'alveo fattibile costruendo la sottomurazione a piccoli conci alla volta.

Gli altri due interventi:

- Sul Rio Roncai;
- Sul Rio Cascina Termini.

Si trovano fuori dal centro abitato. Per essi non si sono individuati sottoservizi e/o servizi aerei.