

CRITICITA' N.14 - NODO IDRAULICO DI VIA SAN LUCA- COROGRAFIA IN SCALA 1:4000

INSUFFICIENZA DELLA RETE DI SCARICO DELLE ACQUE METEORICHE

Legenda

Rete delle acque meteoriche e miste

Reticolo idrografico

Criticità

Criticità puntuali

Criticità lineari

Criticità areali

osm

lines_cut

roads

minor roads

minor roads

river

multipolygons_cut

water

forest & park

industrial

residential

building

church



DESCRIZIONE DELLO STATO DEI LUOGHI

La criticità n.14 riguarda la condotta delle acque bianche che recapita le acque provenienti dalla vallecola situata lungo Via Santa Lucia nello scolo Valle del Carop. La condotta esistente è un ovoidale di diametro 50 cm. La Valle dei Carop è un corso d'acqua demaniale tombinato per lunghi tratti che sottende un bacino idrografico significativo (1.3 km2 nel tratto vallivo a monte del confine con il comprensorio consortile).

CRITICITA' RILEVATE

Dalle attività di modellazione idraulica condotte e dalle informazioni raccolte in sito è emerso che, in occasione delle precipitazioni intense, la tombinatura esistente tende ad andare in pressione allagando le proprietà limitrofe in corrispondenza della confluenza con la condotta.

SOLUZIONE PROGETTUALE PROPOSTA

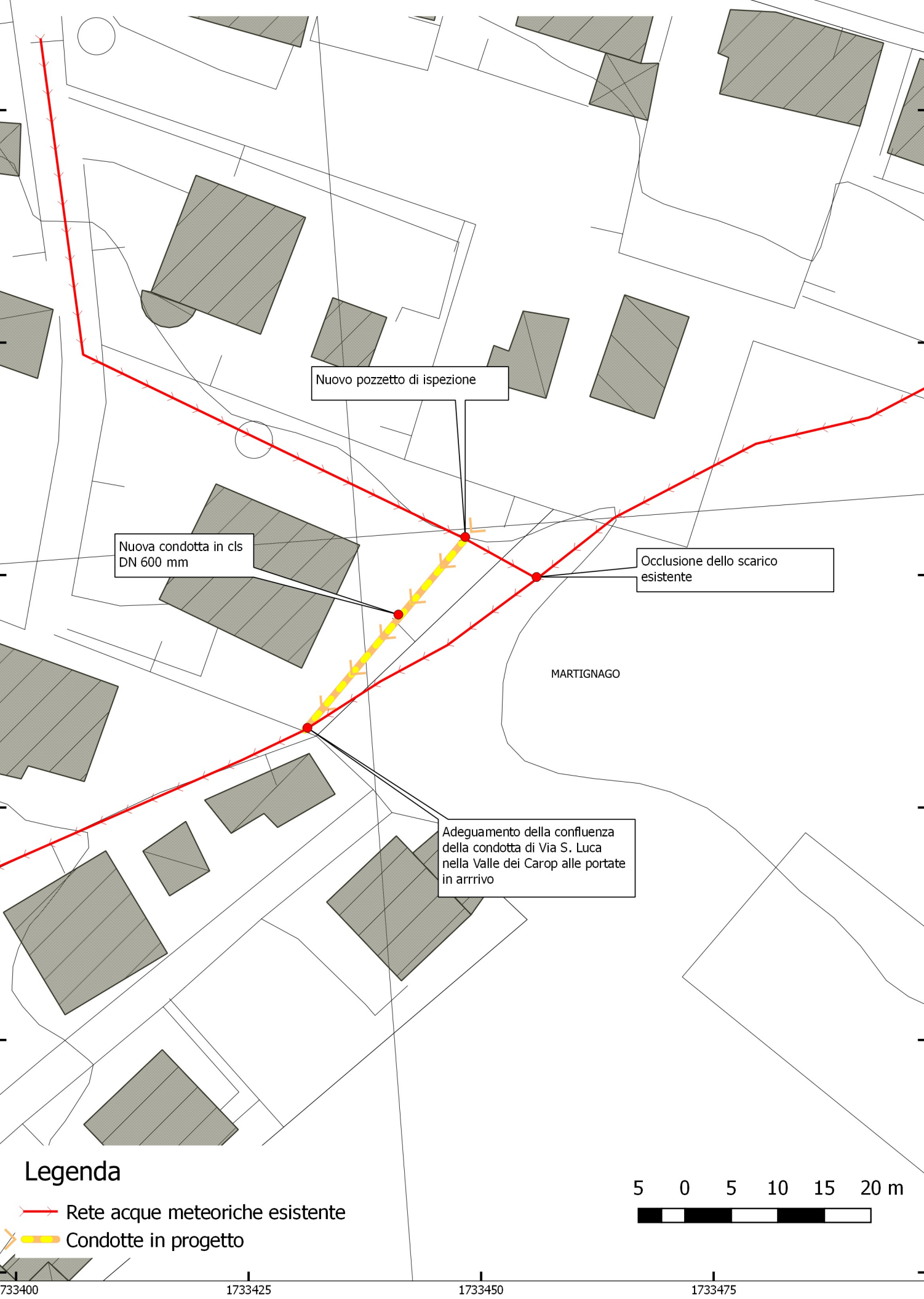
Prima occlusione dello scarico esistente, si prevede di realizzare un by-pass tramite una condotta in cls dN 600 che recapiti i deflussi provenienti dalla vallecola nella condotta principale più a valle, all'interno della stessa proprietà in cui si verificano maggiormente gli effetti della criticità.



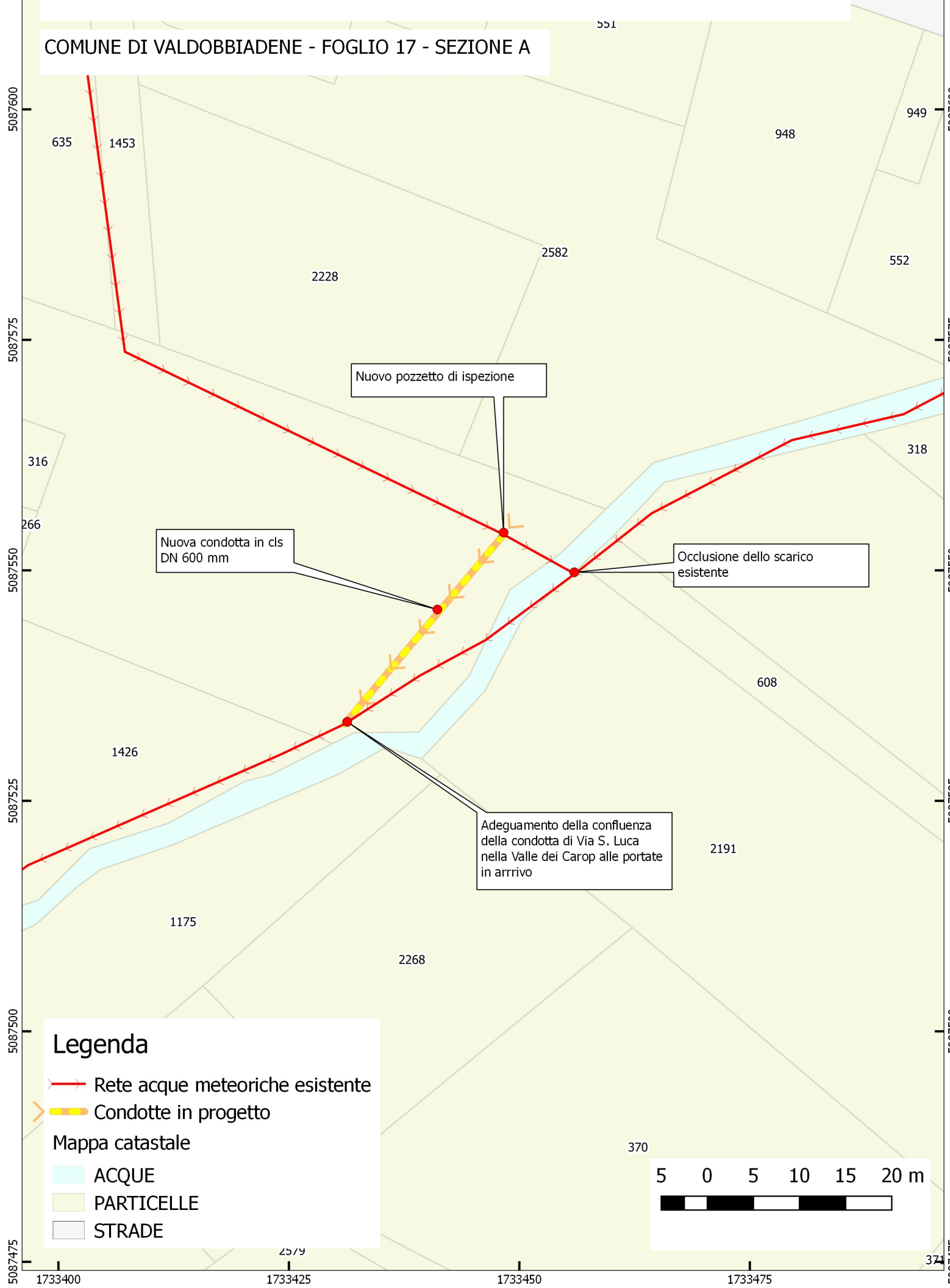
CONI OTTICI



PLANIMETRIA DI PROGETTO SU BASE CTR - SCALA 1:500



PLANIMETRIA DI PROGETTO SU BASE CATASTALE - SCALA 1:500



Intervento n.11 - Sistemazione del nodo idraulico di Via San Luca

Codice intervento: 11
Soggetto competente: Privati, Comune, Consorzio di Bonifica
Tipo: Rete idrografica
Codice criticità: 14

QUADRO ECONOMICO RIASSUNTIVO

A) Lavori in progetto

A.1	Sistemazione nodo idraulico di Via Della Morte	€.	33 310.66
A.2	Oneri per la sicurezza	€.	3 500.00
Sommano		€.	36 810.66

B) Somme a disposizione

B.1	Spese tecniche per progettazione, direzione lavori, contabilità, coordinamento per la sicurezza in progettazione ed esecuzione, certificato regolare esecuzione	€.	3 681.07
B.2	CNPAIA 4%	€.	147.24
Sommano		€.	3 828.31

B.3	I.V.A.	€.	3 681.07
sui lavori 36.810,66*10% =		€.	842.23

B.4	Analisi, indagini geologiche, campionamenti, collaudi (compresi CNPAIA e oneri fiscali)	€.	1 500.00
-----	---	----	----------

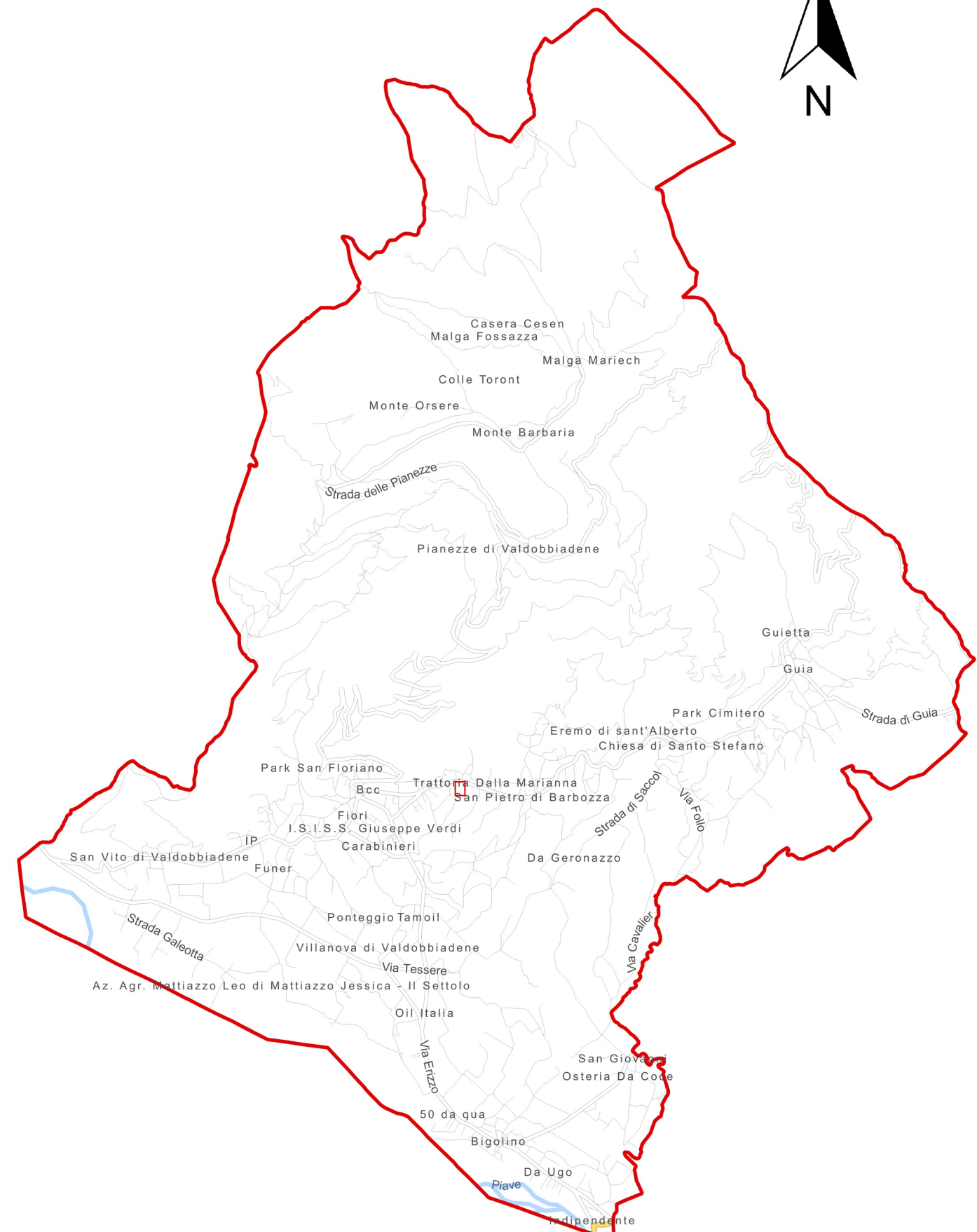
B.5	Accordi bonari, imprevisti, indennizzi, compenso 2%	€.	4 509.43
-----	---	----	----------

Sommano a disposizione dell'Amministrazione		€.	18 189.34
---	--	----	-----------

TOTALE GENERALE		€.	55 000.00
------------------------	--	----	------------------

KEY MAP

SCALA 1:55.000



COMUNE DI VALDOBBIADENE
Provincia di Treviso

P.d.A.

Elaborato

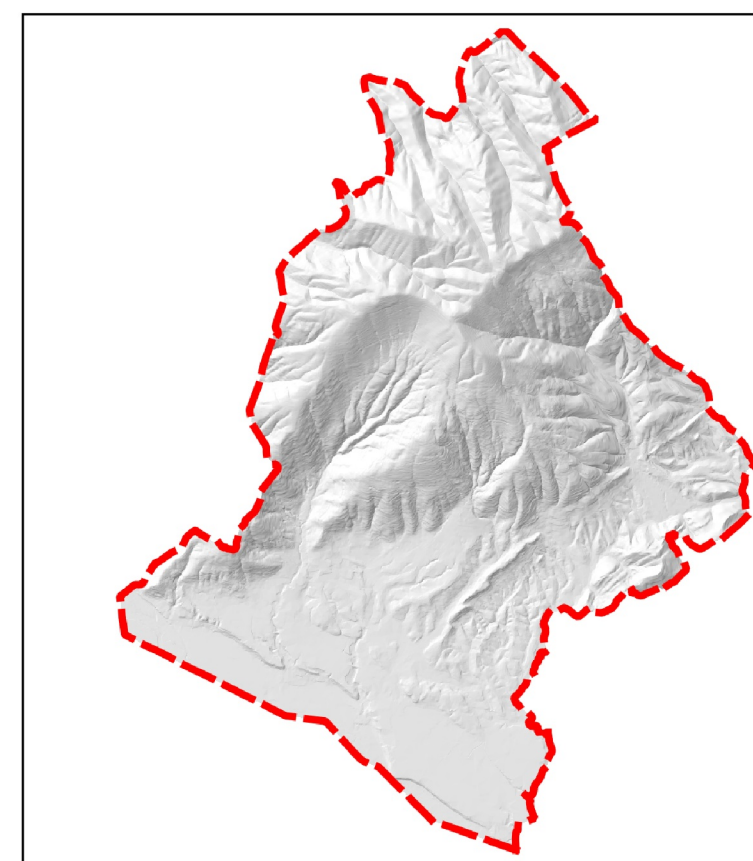
A

1

3

PIANO DELLE ACQUE

MONOGRAFIE DEGLI INTERVENTI CON STIMA DEI COSTI E PREDIMENSIONAMENTO DELLE OPERE Tav.4/6



Il Sindaco:
Luciano Fregonese

Il progettista:
Ing. Gaspare Andreella
viale Pedavena, 46
32032 Feltre (BL)
Tel e Fax 0439 302503
email: info@studioandreella.com

DATA Dicembre
2016