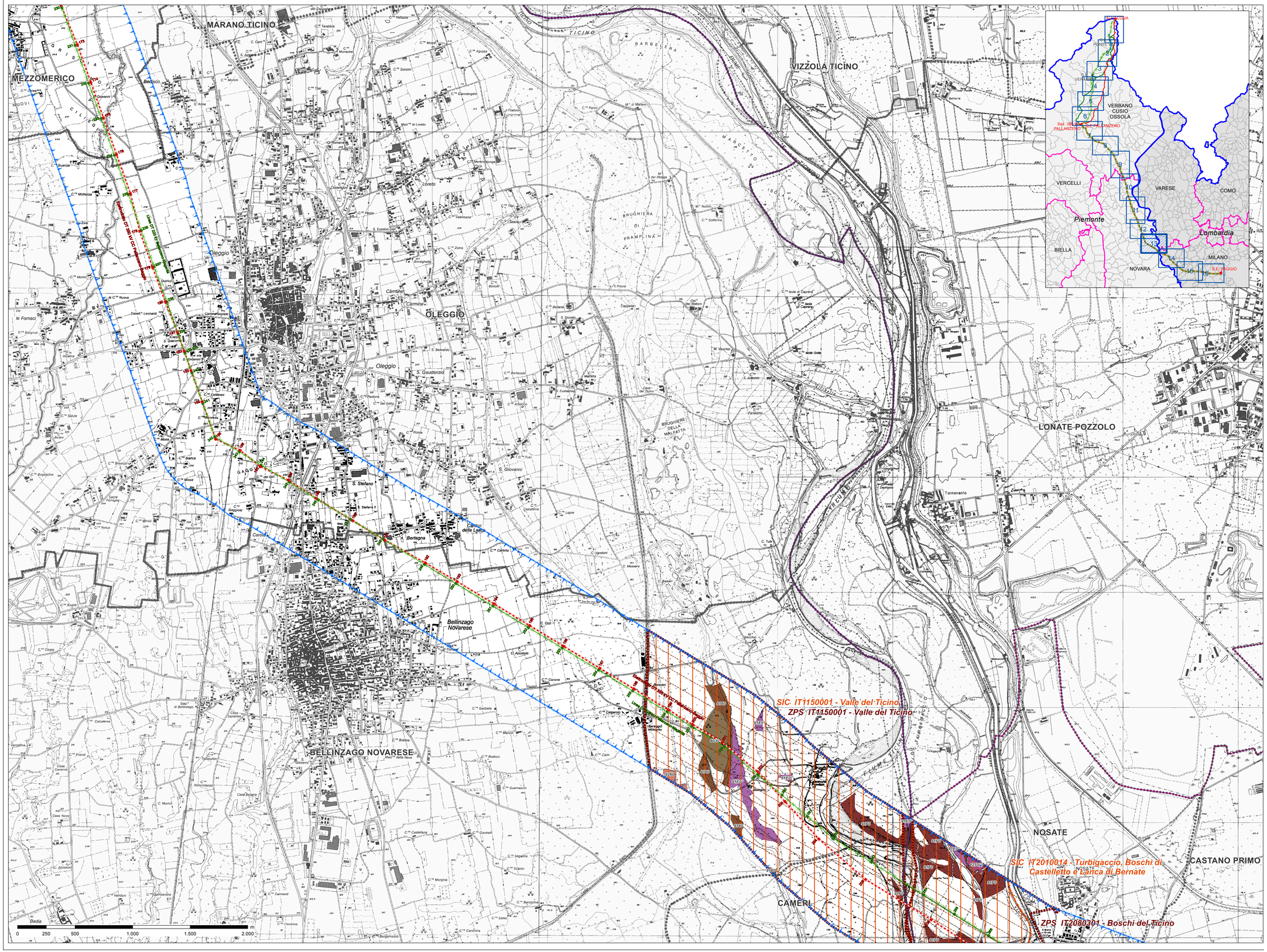

LEGENDA

LIMITI AMMINISTRATIVI

- Confine comunale
- Confine provinciale
- Confine regionale

OPERE INTERESSATE DAL PROGETTO

- Stazioni elettriche esistenti interessate da opere in progetto
- Aree di Cantiere
- Area di influenza potenziale

Razionalizzazione Val Formazza / Interconnector

Nuova costruzione

- Elettrodotto DT 380 kV AlFAcqua-Pallanzeno e 220 kV AlFAcqua-Ponte

Razionalizzazione Val Formazza

Nuova costruzione

- Elettrodotto ST 220 kV AlFAcqua-Ponte
- Elettrodotto ST 220 kV Ponte-Verampio
- Elettrodotto interrato 132 kV T.427 Ponte-Fondovalle
- Elettrodotto interrato 132 kV T.426 Morasco-Ponte

Demolizione

- Linea ST 220 kV T.220 Ponte V.F.-AlFAcqua
- Linea 220 kV T.221 Ponte V.F.-Verampio
- Linea 220 kV T.222 Ponte V.F.-Verampio
- Linea ST 132 kV T.427 Ponte-Fondovalle
- Linea ST 132 kV T.426 Morasco-Ponte

Interconnector

Nuova costruzione

- Elettrodotto ST 380 kV AlFAcqua-Pallanzeno
- Elettrodotto ST 220 kV T.225 Verampio-Pallanzeno
- Elettrodotto DT 132 kV T.433 Verampio-Crevola T. e 132 kV T.460 Verampio-Domo Toce
- Raccordi 380 kV SE Pallanzeno
- Elettrodotto DT 350 kV CC Pallanzeno-Baggio
- Raccordi 380 kV SE Baggio della 380 kV T.362 Turbigo-Baggio
- Raccordi 380 kV SE Baggio della 380 kV T.328 Baggio-Bovisio
- Sezione 380 kV stazione di Pallanzeno
- Stazione elettrica di conversione alternata/continua Pallanzeno
- Stazione elettrica di conversione alternata/continua Baggio

Demolizione

- Linea DT 220 kV Pallanzeno-Verampio
- Linea DT 132 kV linee T.433 e T.460
- Linea DT 220 kV Magenta-Baggio
- Linea DT 220 kV Pallanzeno-Magenta
- Linea ST 380 kV Baggio-Turbigo

HABITAT NATURA 2000

Habitat di interesse comunitario (con habitat di interesse prioritario*) all'interno dei Siti Natura 2000 (SIC e ZPS)

- 3140 Acque oligo-mesotrofe con vegetazione a *Chara* spp.*
- 3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition
- 3220 Fiumi alpini e loro vegetazione riparia erbacea
- 3240 Fiumi alpini con vegetazione riparia legnosa a Salix elaeagnos
- 3260 Fiumi delle pianure e montani con vegetazione del Ranunculion fluitantis e Callitricho-Batrachion
- 4030 Lande secche europee
- 4060 Lande alpine e boreali
- 4060 Lande alpine e boreali (anche 6230 con distribuzione puntuale)
- 6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine
- 6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine / 4060 Lande alpine e boreali (anche 6230 con distribuzione puntuale)
- 6210 (*)Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco-Brometalia) (*stupenda fioritura di orchidee)
- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)
- 6410 Praterie con Molinia su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (Molinion caeruleae)
- 6430 Bordure planiziali, montane e alpine di megaforbie idrofile (in alternanza con ameto)
- 6510 Praterie magre da fieno a bassa altitudine Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis
- 7140 Torbiere di transizione e instabili
- 8110 Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani)
- 8110 Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani) / 8120 Ghiaioni calcareo e scisto-calcareo montani e alpini (Thlaspietea rotundifolii)
- 8110 Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani) / 8220 Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica
- 8120 Ghiaioni calcareo e scisto-calcarei montani e alpini (Thlaspietea rotundifolii)
- 8120 Ghiaioni calcareo e scisto-calcareo montani e alpini (Thlaspietea rotundifolii) / 8110 Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani) / 8220 Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica
- 8220 Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica
- 8240 *Pavimenti calcarei
- 9110 Faggeti del Luzulo-Fagetum
- 9160 Querceti di farnia o rovere subatlantici e dell'Europa centrale del Carpinion betuli
- 9180 Foreste di farnia e carpino dello Stellario-Carpinetum
- 9180 *Foreste di versanti, ghiaioni e valloni del Tilio-Acerion
- 91E0 *Foreste alluvionali di Alnus glutinosa e Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Foreste miste ripariie di grandi fiumi a Quercus robur, Ulmus laevis e Ulmus minor, Fraxinus excelsior o Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris)
- 9260 Foreste di Castanea sativa
- 9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)
- 9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra
- 9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 4060 Lande alpine e boreali
- 9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra / 6430 Bordure planiziali, montane e alpine di megaforbie idrofile
- Sito di Importanza Comunitaria (SIC)
- Zone a Protezione Speciale (ZPS)

REVISIONI					
00	gennaio 2014	prima emissione	GEOTECH	A.ZOCCALI	N.RIVABENE
N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

PROGETTISTA

GEOTECH S.r.l.
SOC. DI INGEGNERIA
Via Isere, 7 Bergamo (BG)
tel. +39 035 4520511
E-mail: info@geotech.srl.it
sito: www.geotech.srl.it

CODIFICA DELL'ELABORATO

DEAR10004BSA00340_02

Terna Rete Italia
TERNA GROUP

PROGETTO

TITOLO

Razionalizzazione della rete a 220KV della Val Formazza
Interconnector Svizzera - Italia
"All'Acqua - Pallanzeno - Baggio"

STUDIO PER LA VALUTAZIONE DI INCIDENZA

Carta degli habitat

RICAVATO DAL DOC. TERNA

CLASSIFICAZ. DI SICUREZZA

NOME DEL FILE	SCALA	FOGLIO
DEAR10004BSA00340_02_13_CARTA DEGLI HABITAT	1:10.000	13/16

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna SpA e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato inoviato. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna SpA.
This document contains information proprietary to TERNA S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of TERNA S.p.A. is prohibit.