

LEGENDA

LIMITI AMMINISTRATIVI
 Confine comunale
 Confine provinciale
 Confine regionale

OPERE INTERESSATE DAL PROGETTO
 Stazioni elettriche esistenti interessate da opere in progetto
 Area di Cantiere

Razionalizzazione Val Formazza / Interconnector
 Nuova costruzione
 Elettrodotto DT 380 kV AF Acqua-Pallanzeno e 220 kV AF Acqua-Ponte
 Elettrodotto ST 220 kV AF Acqua-Ponte

Interconnector
 Nuova costruzione
 Elettrodotto ST 380 kV AF Acqua-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
 Raccolti 380 kV SE Pallanzeno
 Elettrodotto DT 350 kV CC Pallanzeno-Baggio

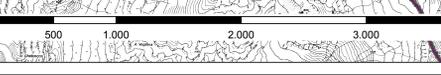
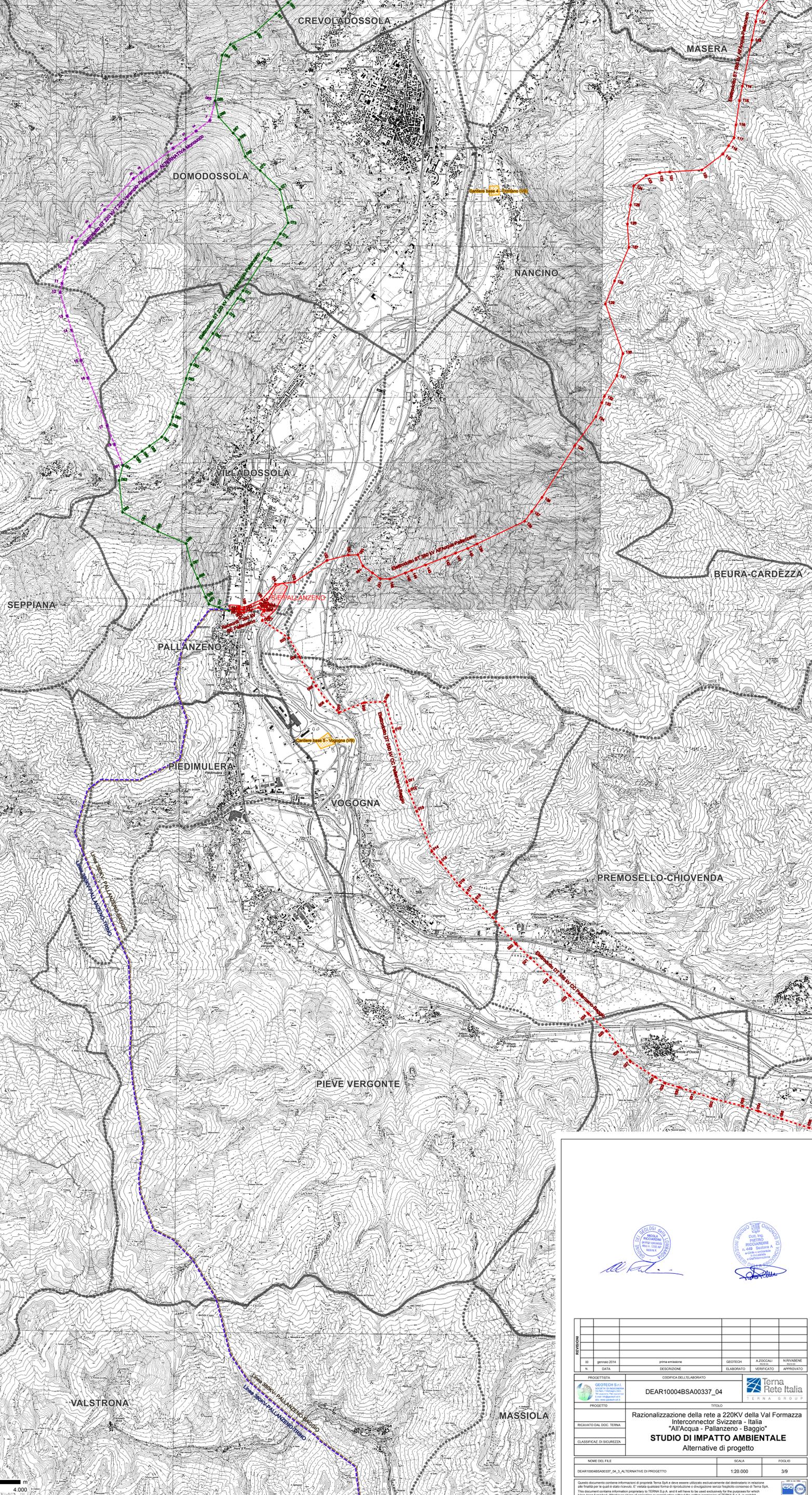
OTTIMIZZAZIONI DI TRACCIATO
 Tratto di elettrodotto STRALCIATO a seguito di ottimizzazione progettuale

ALTERNATIVE DI PROGETTO
Razionalizzazione Val Formazza / Interconnector
 Alternativa FATTIBILE sul piano tecnico
 Elettrodotto DT 380 kV AF Acqua-Pallanzeno e 220 kV AF Acqua-Ponte - ALTERNATIVA Toppa
 Alternativa NON fattibile sul piano tecnico
 Elettrodotto DT 380 kV AF Acqua-Pallanzeno e 220 kV AF Acqua-Ponte - ALTERNATIVA Ghiggi

Razionalizzazione Val Formazza
 Alternativa NON fattibile sul piano tecnico
 Elettrodotto ST 220 kV AF Acqua-Ponte ALTERNATIVA Ponte
 Elettrodotto ST 220 kV Ponte-Verampio ALTERNATIVA Vale

Interconnector
 Alternativa FATTIBILE sul piano tecnico
 Elettrodotto ST 220 kV T.225 Verampio-Pallanzeno ALTERNATIVA Cirolo
 Alternativa NON fattibile sul piano tecnico
 Elettrodotto ST 380 kV AF Acqua-Pallanzeno ALTERNATIVA Lago Gelato 1
 Elettrodotto ST 220 kV T.225 Verampio-Pallanzeno ALTERNATIVA Marozzo
 Elettrodotto ST 380 kV AF Acqua-Pallanzeno ALTERNATIVA Lago Gelato 2

MACROALTERNATIVE
 Linea 380 kV Pallanzeno-Baggio
 Linea 380 kV T.387 Rondissone-Turigo
 Ricostruzione in DT
 Elettrodotto ST 220 kV Ponte-Verampio
 Raccolti 380 kV SE Baggio della 380 kV T.362 Turigo-Baggio
 Raccolti 380 kV SE Baggio della 380 kV T.328 Baggio-Borvico
 Sezione 380 kV stazione di Pallanzeno
 Pallanzeno
 Stazione elettrica di conversione alternata/continua Baggio



REVISIONI

NO.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
01	09/06/2014	prima emissione	GIOTTECH	A. ZOCCHI	N. VARENE

PROGETTISTA: GEOTECHE S.p.A.
 CODICE DEL LABORATORIO: DEAR10004BSA00337_04

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

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Alternative di progetto

SCALA: 1:20.000
 FOLIO: 3/9

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna SpA e deve essere utilizzato esclusivamente dai destinatari in relazione alle finalità per le quali è stato fornito. È vietata qualsiasi forma di riproduzione o divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna SpA. This document contains information property of 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 prohibited.