



**LEGENDA**

**LIMITI AMMINISTRATIVI**

- Confine comunale
- Confine provinciale
- Confine regionale

**OPERE INTERESSATE DAL PROGETTO**

**Razionalizzazione Val Formazza / Interconnector**

- Nuova costruzione
- Estrodotto DT 380 kV All'Acqua-Pallanzeno e 220 kV All'Acqua-Porte

**Razionalizzazione Val Formazza**

- Nuova costruzione
- Estrodotto ST 220 kV All'Acqua-Porte
- Estrodotto ST 220 kV Ponte-Verampio

**Interconnector**

- Nuova costruzione
- Estrodotto ST 380 kV All'Acqua-Pallanzeno
- Estrodotto DT 220 kV T225 Verampio-Pallanzeno
- Estrodotto DT 132 kV T433 Verampio-Crevola T e 132 kV T440 Verampio-Dorno Tose
- Raccordi 380 kV SE Pallanzeno
- Estrodotto DT 350 kV CC Pallanzeno-Baggio
- Raccordi 380 kV SE Baggio della 380 kV T.362 Turigo-Baggio
- Raccordi 380 kV SE Baggio della 380 kV T.328 Baggio-Berico
- Stazione 380 kV stazione di Pallanzeno
- Stazione elettrica di conversione alternata/continua Pallanzeno
- Stazione elettrica di conversione alternata/continua Baggio

**OTTIMIZZAZIONI DI TRACCIATO**

- Tratto di estrodotto STRALCIATO a seguito di ottimizzazione progettuale

**ALTERNATIVE DI PROGETTO**

**Razionalizzazione Val Formazza / Interconnector**

- Alternativa **FATTIBILE** sul piano tecnico
- Estrodotto DT 380 kV All'Acqua-Pallanzeno e 220 kV All'Acqua-Porte - ALTERNATIVA Toggia
- Estrodotto DT 380 kV All'Acqua-Pallanzeno e 220 kV All'Acqua-Porte - ALTERNATIVA Bodon
- Alternativa **NON** fattibile sul piano tecnico
- Estrodotto DT 380 kV All'Acqua-Pallanzeno e 220 kV All'Acqua-Porte - ALTERNATIVA Ghigi

**Razionalizzazione Val Formazza**

- Alternativa **FATTIBILE** sul piano tecnico
- Estrodotto ST 220 kV All'Acqua-Porte ALTERNATIVA Ponte
- Estrodotto ST 220 kV Ponte-Verampio ALTERNATIVA Valle
- Estrodotto ST 220 kV Ponte-Verampio ALTERNATIVA Camice

**Interconnector**

- Alternativa **FATTIBILE** sul piano tecnico
- Estrodotto ST 220 kV T225 Verampio-Pallanzeno ALTERNATIVA Croce
- Estrodotto ST 220 kV T225 Verampio-Pallanzeno ALTERNATIVA Marrocco
- Alternativa **NON** fattibile sul piano tecnico
- Estrodotto ST 380 kV All'Acqua-Pallanzeno ALTERNATIVA Lago Isello 1
- Estrodotto ST 380 kV All'Acqua-Pallanzeno ALTERNATIVA Lago Isello 2

**MACROALTERNATIVE**

- Linea 380 kV Pallanzeno Baggio
- Linea 380 kV T.387 Rondissone-Turigo
- Linea 380 kV T.387 Rondissone-Turigo
- Linea 380 kV Pallanzeno Tiro
- Linea 380 kV T.387 Rondissone-Turigo
- Tutto esistente in DT

REVISIONI

N°	REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

PROGETTISTA: **GEOTECH S.p.A.** CODICE DELL'LABORATORIO: **DEAR10004BSA00337\_04**

RICAVATO DAL DOC. TERNA: **DEAR10004BSA00337\_04**

CLASSIFICAZ. DI SICUREZZA: **STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE**

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

ALTERNATIVE DI PROGETTO

NOME DEL FILE: **DEAR10004BSA00337\_04\_1\_ALTERNATIVE DI PROGETTO** | SCALA: **1:20.000** | FOGLIO: **6/9**

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terma SpA e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario o relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. È vietata qualsiasi forma di riproduzione o divulgazione senza l'esplicito consenso di Terma SpA. This document contains information proprietary to TERMA S.p.A. and shall 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 TERMA S.p.A. is prohibited.