



LEGENDA

LIMITI AMMINISTRATIVI

- Confine comunale
- Confine provinciale
- Confine regionale

OPERE INTERESSATE DAL PROGETTO

- Stazioni elettriche esistenti
- Stazioni elettriche da opere in progetto
- Area di Cantone
- Area di influenza provinciale

Razionalizzazione Val Formazza / Interconnector

Nuova costruzione

- Elettrodotto ST 380 kV AF Acqua-Palanzano
- Elettrodotto ST 220 kV AF Acqua-Ponte

Razionalizzazione Val Formazza

Nuova costruzione

- Elettrodotto ST 220 kV AF Acqua-Ponte
- Elettrodotto ST 220 kV Ponte-Verampio

Demolizione

- ✕✕✕✕ Linea ST 220 kV T 220 Ponte VF-Acqua
- ✕✕✕✕ Linea ST 220 kV T 221 Ponte VF-Verampio
- ✕✕✕✕ Linea ST 220 kV T 222 Ponte VF-Verampio
- ✕✕✕✕ Elettrodotto ST 132 kV T 427 Ponte-Fondovalle
- ✕✕✕✕ Elettrodotto ST 132 kV T 428 Marasco-Ponte
- ✕✕✕✕ Linea ST 132 kV T 427 Ponte-Fondovalle
- ✕✕✕✕ Linea ST 132 kV T 428 Marasco-Ponte

Interconnector

Nuova costruzione

- Elettrodotto ST 380 kV AF Acqua-Palanzano
- Elettrodotto ST 220 kV T 225 Verampio-Palanzano
- Elettrodotto ST 132 kV T 433 Verampio-Crevola T. e 132 kV T 430 Verampio-Corno Tole
- Racordi 380 kV SE Palanzano
- Elettrodotto DT 380 kV CC Palanzano-Baggio
- Racordi 380 kV SE Baggio della 380 kV T 382 Turigo-Baggio
- Racordi 380 kV SE Baggio della 380 kV T 328 Baggio-Bosco
- Sezione 380 kV stazione di Palanzano
- Stazione elettrica di conversione alternata/continua Palanzano
- Stazione elettrica di conversione alternata/continua Baggio

Demolizione

- ✕✕✕✕ Linea DT 220 kV Palanzano-Verampio
- ✕✕✕✕ Linea DT 132 kV linee T 433 e T 430
- ✕✕✕✕ Linea DT 220 kV Magenta-Baggio
- ✕✕✕✕ Racordi 380 kV SE Baggio della 380 kV T 382 Turigo-Baggio
- ✕✕✕✕ Racordi 380 kV SE Baggio della 380 kV T 328 Baggio-Bosco
- ✕✕✕✕ Sezione 380 kV stazione di Palanzano
- ✕✕✕✕ Stazione elettrica di conversione alternata/continua Palanzano
- ✕✕✕✕ Stazione elettrica di conversione alternata/continua Baggio
- ✕✕✕✕ Linea DT 220 kV Palanzano-Magenta
- ✕✕✕✕ Linea ST 380 kV Baggio-Turigo

VALORE ECOSISTEMICO

Classi dei valori ecosistemici valori riferiti alla BTC di Ingegno (Ingegno, 1980-1981)

- I Classe I - Valore medio di BTC da 0,25 a 0,3
- II Classe II - Valore medio di BTC da 0,3 a 0,8
- III Classe III - Valore medio di BTC da 0,8 a 1,5
- IV Classe IV - Valore medio di BTC da 1,5 a 2,5
- V Classe V - Valore medio di BTC da 2,5 a 3
- VI Classe VI - Valore medio di BTC da 3 a 4
- VII Classe VII - Valore medio di BTC da 4 a 5
- VIII Classe VIII - Valore medio di BTC da 5 a 6



REVISIONI

№	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
01	24/04/2014	prima versione	GEOTECH S.p.A.	A. ZOCCHI	M. RIVARINI

PROGETTISTA GEOTECH S.p.A.
DEAR10004BSA00337_13

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

CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Carta del valore ecosistemico

SCALA 1:10.000
FOGLIO 4/16

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna SpA e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. È vietata qualsiasi forma di riproduzione o divulgazione senza il permesso scritto di Terna SpA. This document contains information prepared by TERNA S.p.A. and is well reserved to its user exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whenever release of spreading or reproduction without the written permission of TERNA S.p.A. is prohibited.