

### LEGENDA

**LIMITI AMMINISTRATIVI**

- Confine comunale
- Confine provinciale
- Confine regionale

**OPERE INTERESSATE DAL PROGETTO**

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

**Razionalizzazione Val Formazza / Interconnector**

**Nuova costruzione**

- Elettrodotto DT 380 kV A/Acqua-Pallanzeno
- Elettrodotto ST 220 kV A/Acqua-Ponte
- Elettrodotto ST 220 kV Ponte-Verampio
- Elettrodotto ST 220 kV Ponte-Fondovalle
- Elettrodotto ST 132 kV T.427 Ponte-Fondovalle
- Elettrodotto ST 132 kV T.426 Morasco-Ponte

**Razionalizzazione Val Formazza**

**Nuova costruzione**

- Elettrodotto ST 220 kV A/Acqua-Ponte
- Elettrodotto ST 220 kV Ponte-Verampio
- Elettrodotto ST 220 kV Ponte-Fondovalle
- Elettrodotto ST 132 kV T.427 Ponte-Fondovalle
- Elettrodotto ST 132 kV T.426 Morasco-Ponte

**Demolizione**

- Linea ST 220 kV T.220 Ponte-V.F.-A/Acqua
- Linea ST 220 kV T.221 Ponte-V.F.-Verampio
- Linea ST 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 A/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
- Raccordo 380 kV SE Pallanzeno
- Elettrodotto DT 350 kV CC Pallanzeno-Baggio
- Raccordo 380 kV SE Baggio della 380 kV T.362 Turanga-Baggio
- Raccordo 380 kV SE Baggio della 380 kV T.328 Baggio-Rovato
- Sezione 380 kV stazione di Pallanzeno
- Stazione elettrica di conversione alternata/continua Pallanzeno
- Stazione elettrica di conversione alternata/continua Baggio

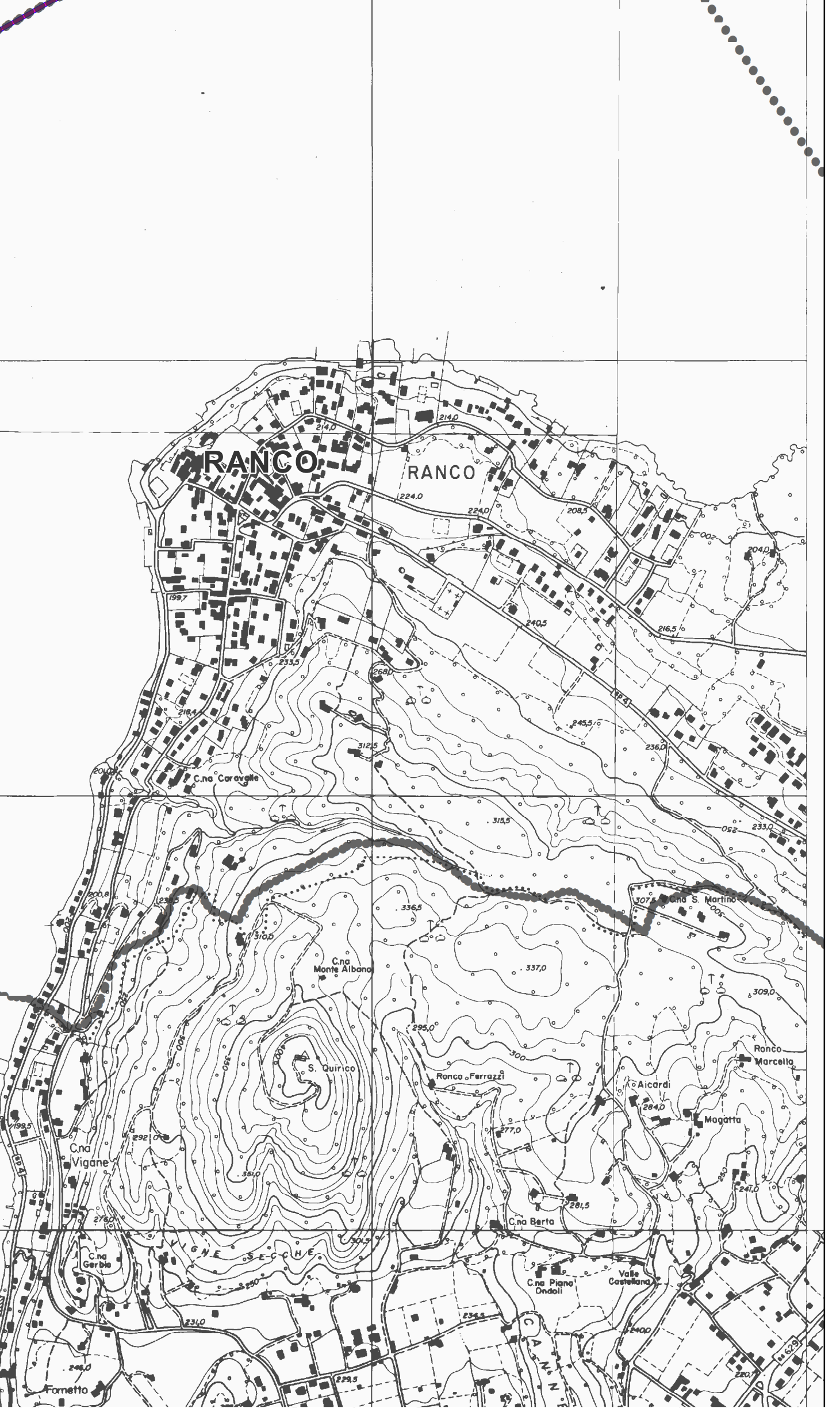
**Demolizione**

- 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 132 kV Baggio-Turigo

**VALORE ECOSISTEMICO**

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

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



**REVISIONI**

NO.	DATA	PRIMA EMISSIONE	REVISIONI	ELABORATO	AZIONALI	PRIVILEGI
01	10/09/2014	PRIMA EMISSIONE				

**PROGETTISTA** **CODIFICA DELL'LABORATO**

DEAR10004BSA00337\_13

**Terna Rete Italia**

**TITOLO**

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

**STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE**

Carta del valore ecosistemico

**SCALA** **Foglio**

1:10.000 10/16

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna SpA e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato fornito. È 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. Whatever shape of reprinting or reproduction without the written permission of TERNA S.p.A. is prohibited.