TERSIA

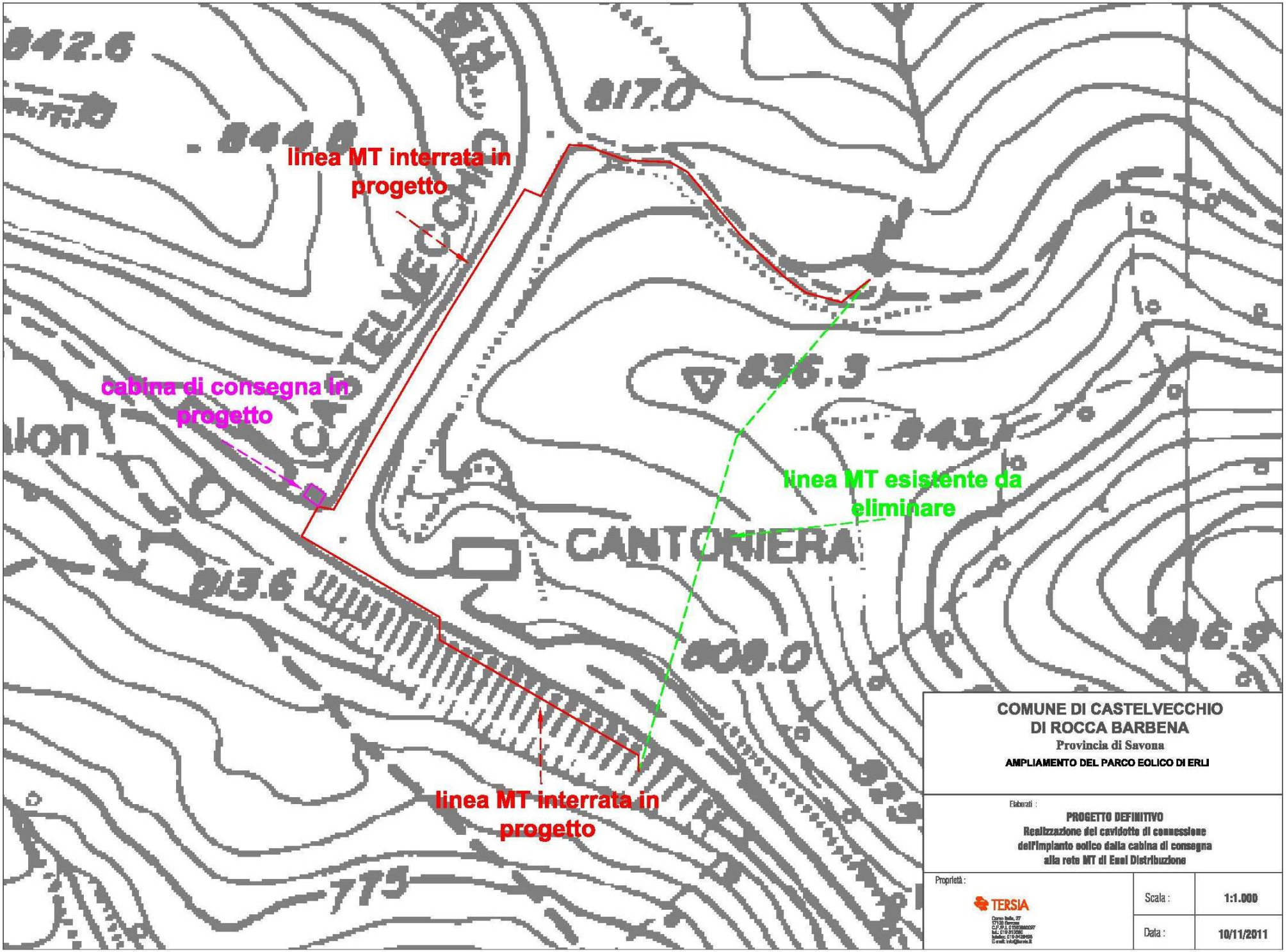
Energia da fonti rinnovabili

Sede legale:
Corso Italia, 27
17100 SAVONA SV
Tel. 019 810 580 (r.a.)
Telefax 019 842 8496

Nella tavola "PROGETTO DEFINITIVO – Realizzazione del cavidotto di connessione dell'impianto eolico dalla cabina di consegna alla rete MT di Enel Distribuzione" viene rappresentata la configurazione del cavidotto di nuova realizzazione che connetterà la cabina di consegna dell'ampliamento del parco eolico di Erli con la linea a media tensione di Enel in comune di Castelvecchio di Rocca Barbena (SV), in prossimità del Colle dello Scravaion.
L'intervento previsto da Enel Distribuzione, che ne curerà successivamente la realizzazione e la gestione, prevede la sostituzione dell'attuale cavidotto aereo di media tensione (in carta rappresentato dalla linea verde) con un cavidotto MT interrato (in carta rappresentato dalla linea rossa) che, seguendo il corso della strada provinciale, si dipartirà dall'attuale linea MT esistente, connettendosi con la cabina di consegna, dalla quale uscirà, andandosi a ricollegare all'attuale linea MT sempre con cavidotto interrato lungo viabilità esistente.
Tale soluzione prevede la realizzazione di una linea di cavo sotterraneo su strada asfaltata e su strada con fondo naturale con riempimenti in inerte naturale e ripristini per una lunghezza totale di circa 380 m e la costruzione di una cabina di consegna entra-esce. Inoltre, verrà effettuato lo smantellamento di un tratto di lunghezza pari a circa 170 m dell'attuale linea MT Aerea, oltre alla sostituzione del traliccio con un sostegno poligonale.
In questa maniera, la soluzione adottata permetterà anche di ridurre l'impatto ambientale sull'area, grazie alla sostituzione di una linea aerea con una interrata.

TERSIA SRL

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI CUNEO
A1484 Dott. Ing. Enrico Pregliasco



COMUNE DI CASTELVECCHIO DI ROCCA BARBENA

Provincia di Savona

AMPLIAMENTO DEL PARCO EOLICO DI ERLI

Elaborati :

PROGETTO DEFINITIVO

Realizzazione del cavidotto di connessione dell'impianto eolico dalla cabina di consegna alla rete MT di Enel Distribuzione

Proprietà :

TERSIA

Scala :	1:1.000
Data :	10/11/2011