Comune

COMUNE DI POTENZA (PZ)

Opera

Valutazione di Impatto Ambientale (Art. 23 D.lgs. 152/06)
COSTRUZIONE DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO E DELLE OPERE DI RETE Pn 11,841 MWp
in Contrada "Caira"

Localizzazione

Foglio 55 P.lle 250, 251, 252, 253
Foglio 81 P.lle 5, 8, 44
Foglio 82 P.lla 8, 10

Committente

SOLAR RUBRUM S.R.L.

Progettazione

ENERGY PROJECT SYSTEM
EPS ENGINEERING SRL
P.I. 03953670613 | R.E.A. CE -286561
Via Vito di Jasi 20 | 81031 Aversa (Ce)
T. +39 081-503.14.00 | www.epsnet.it

Società certificata
ESCo UNI CEI 11352:2014
EGE UNI CEI 11339:2009
QMS UNI EN ISO 9001:2015

Direttore Tecnico: ing. Giuseppe ZANNELLI

Team di Progetto: ing. Arduino ESPOSITO
ing. Ernesto MISSO
arch. Emiliano MIELE
geol. Franco GIANCRISTIANO

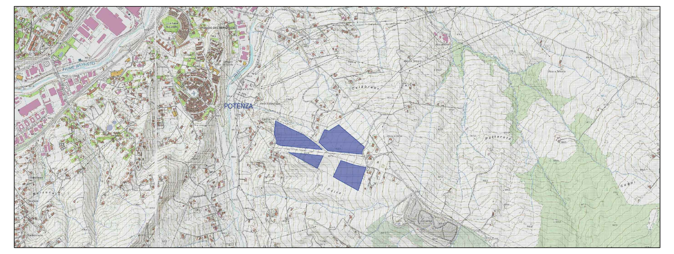
Oggetto

PLANIMETRIA CON INDIVIDUAZIONE DI TUTTE LE INTERFERENZE

Rev.	Descrizione	Data	CRI	Scala	Tavola
00	Prima emissione	02.08.2022	FTV00313	1:2.000	**A.3.19.**
01					
02					
03					
04					
05					
06					

eps engineering — VIRIDI

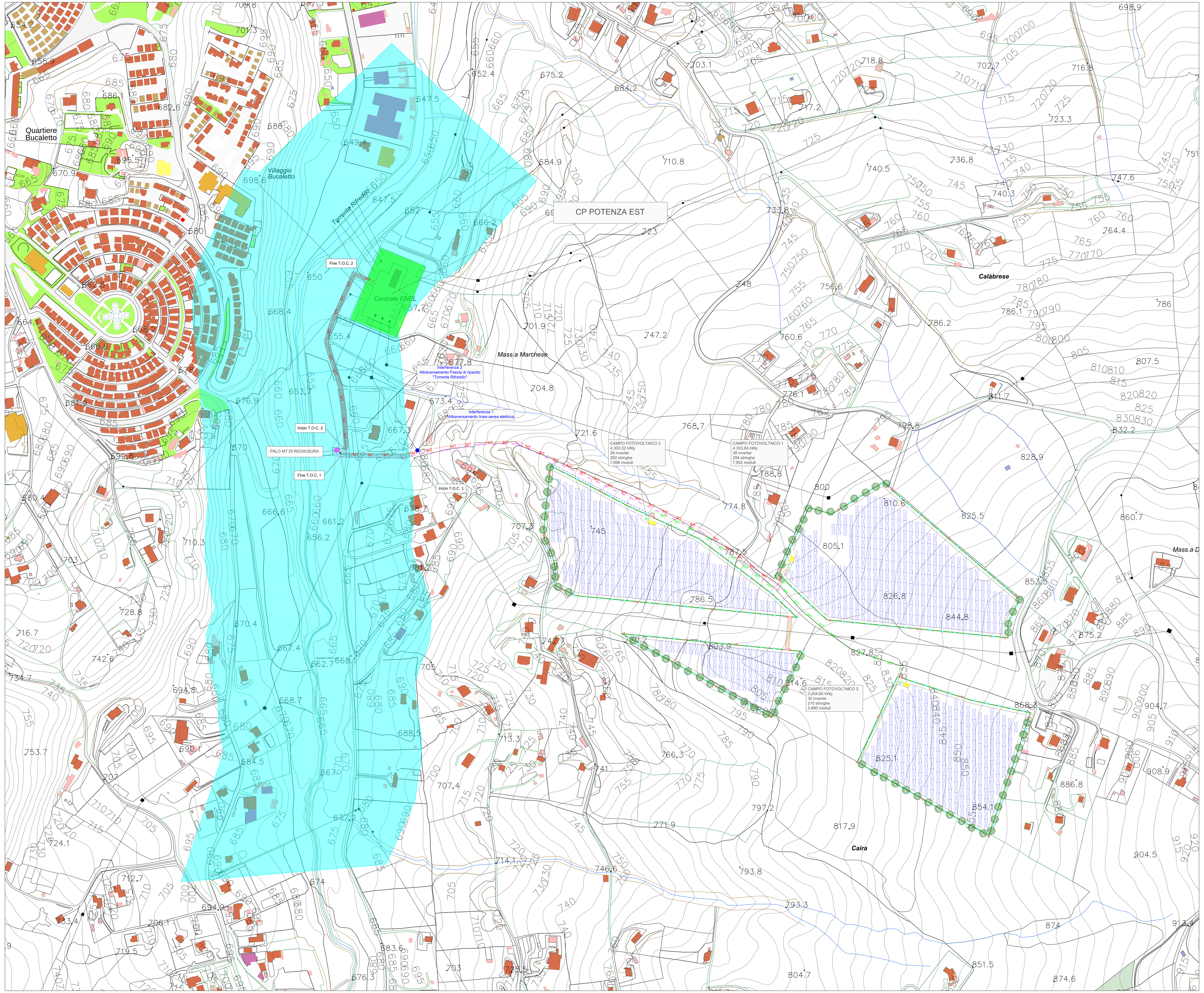
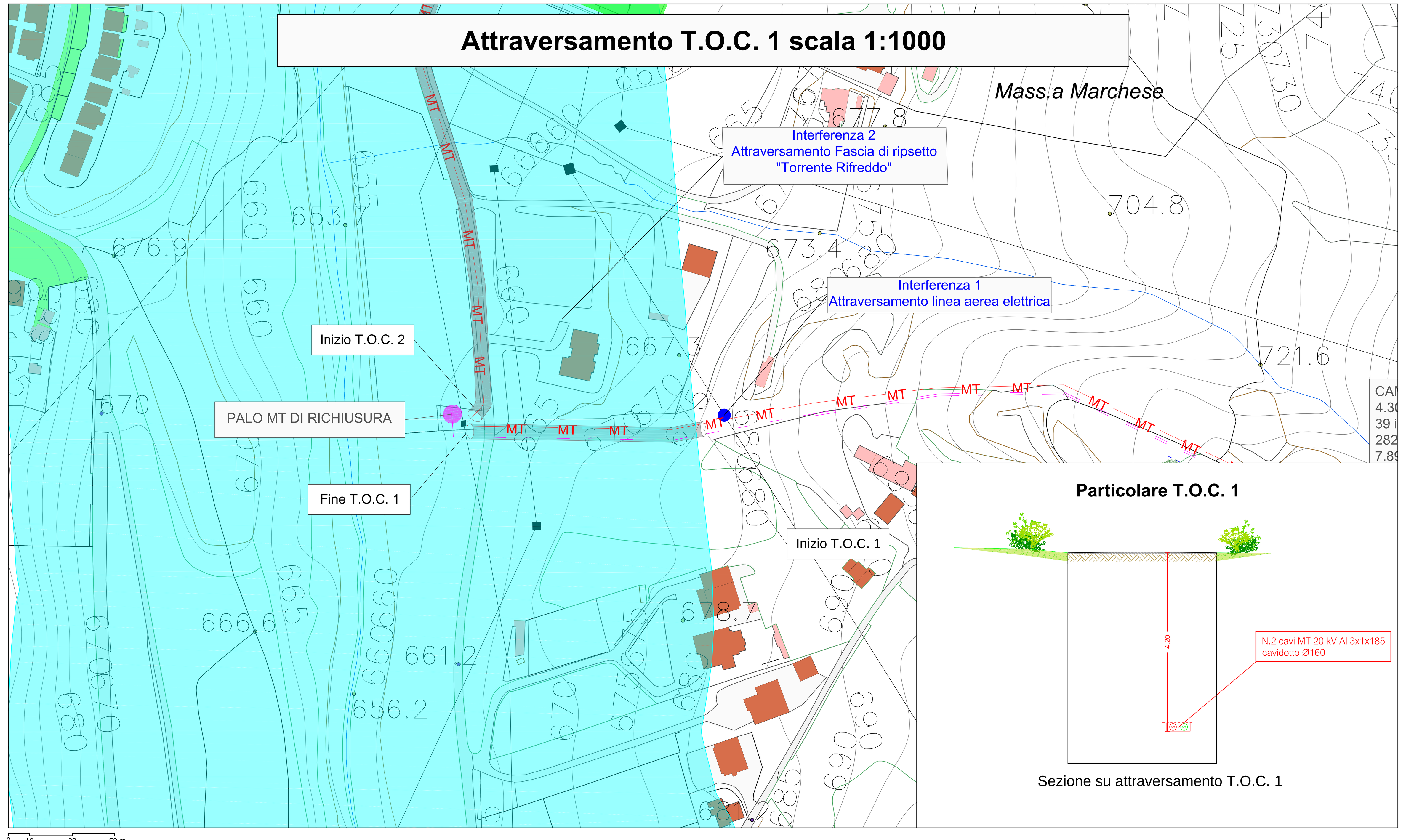
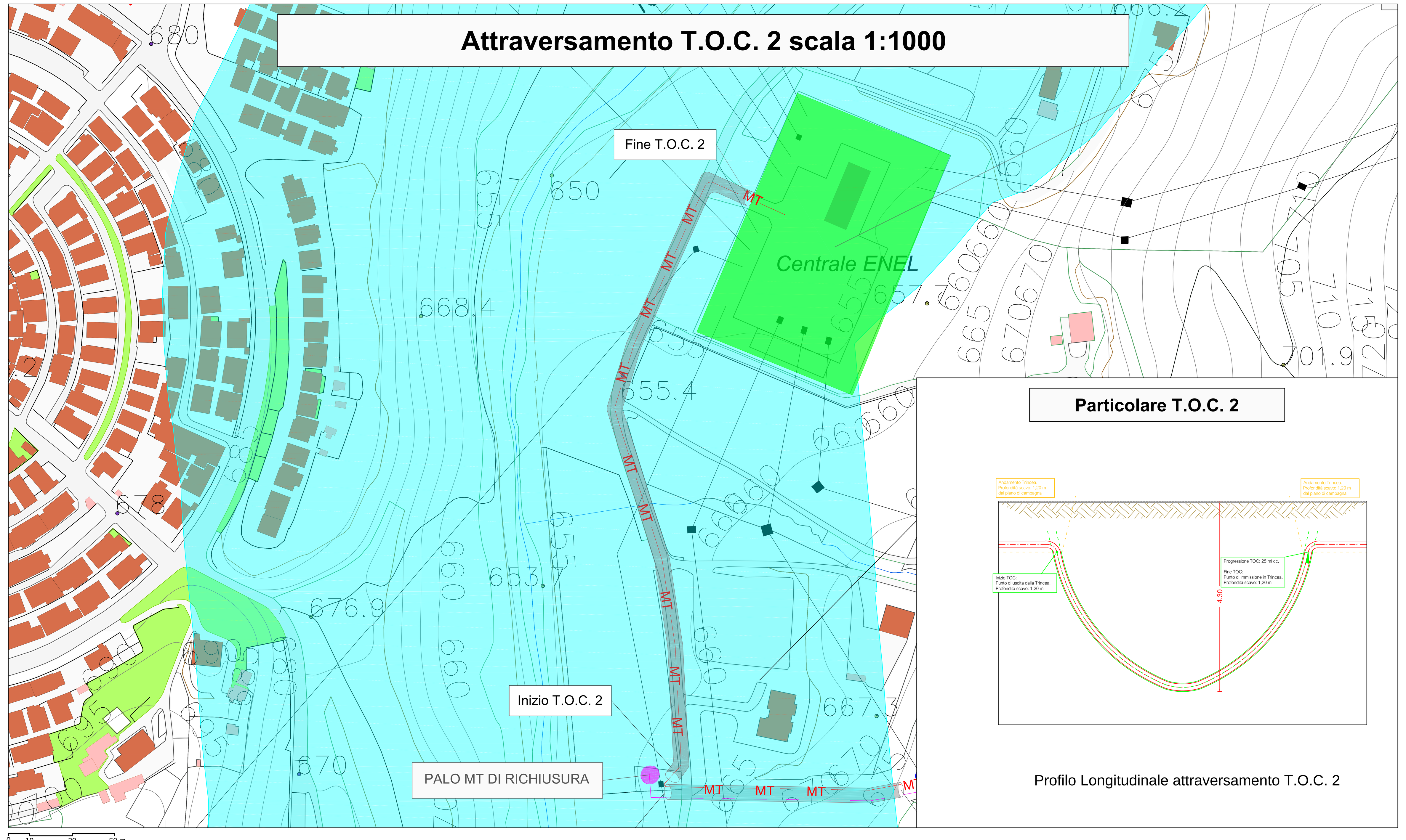
Questo disegno è di nostra proprietà riservata secondo termini di legge e ne è vietata la riproduzione anche parziale senza nostra autorizzazione scritta



LEGENDA

- CP Potenza est
- Recinzione Campo Fotovoltaico
- Siepe
- Palo di illuminazione
- Palo di illuminazione con video sorveglianza
- Alberi
- Viabilità interna di servizio
- Moduli Fotovoltaici Canadian Solar HiKu CS6W-545MS (2254×1135×35)
- Cabina di Campo TRAFO BT/MT 0,4/20 kV 4,00 MVA
- Locali inverter
- Cabina E-Distribuzione e vano misura
- MT — Elettrodotto interrato Linea MT 20 kV di collegamento alla CP Potenza est
- Elettrodotto interrato per la richiusura automatica
- Palo MT per richiusura automatica
- "Torrente Rifreddo" Fascia di rispetto 150 m

Parco Fotovoltaico
11.841,76 kWp
107 inverter (92 kVA)
776 stringhe (28 moduli)
21.728 moduli

Quadro sinottico aree di progetto
estensione totale aree a disposizione 21,93 ha
superficie recintata del parco fotovoltaico 15,97 ha
superficie asservita al campo fotovoltaico 55.580,22 mq
superficie cabine di campo e locali inverter 130 mq
superficie fascia verde di mitigazione impianto 3.507 mq
superficie viabilità interna di servizio 15.660 mq
superficie strade di accesso 415 mq

Caratteristiche elettrodotto MT
percorso interrato su strada con lunghezza di 1.180 m fino alla CP Potenza Est