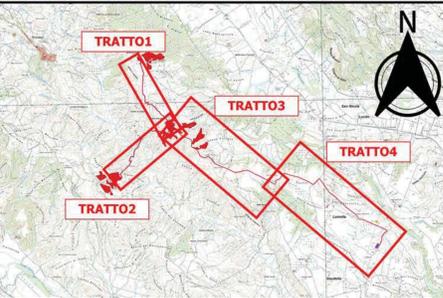


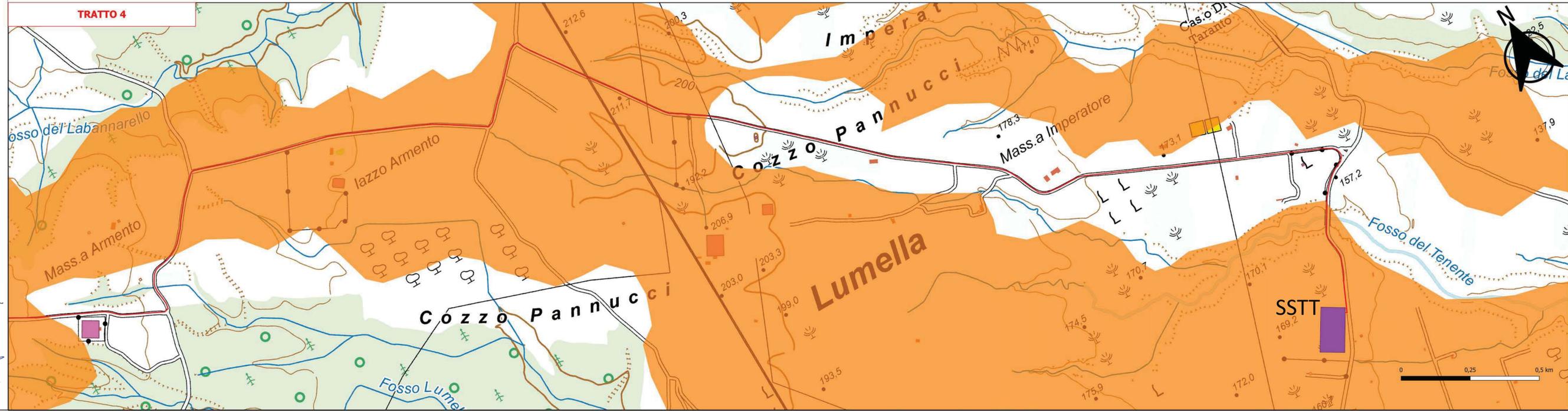
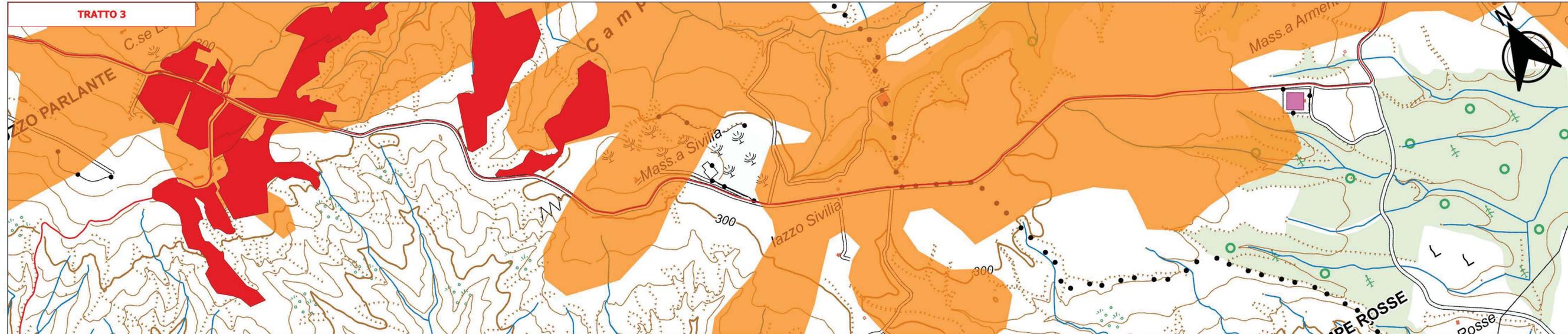
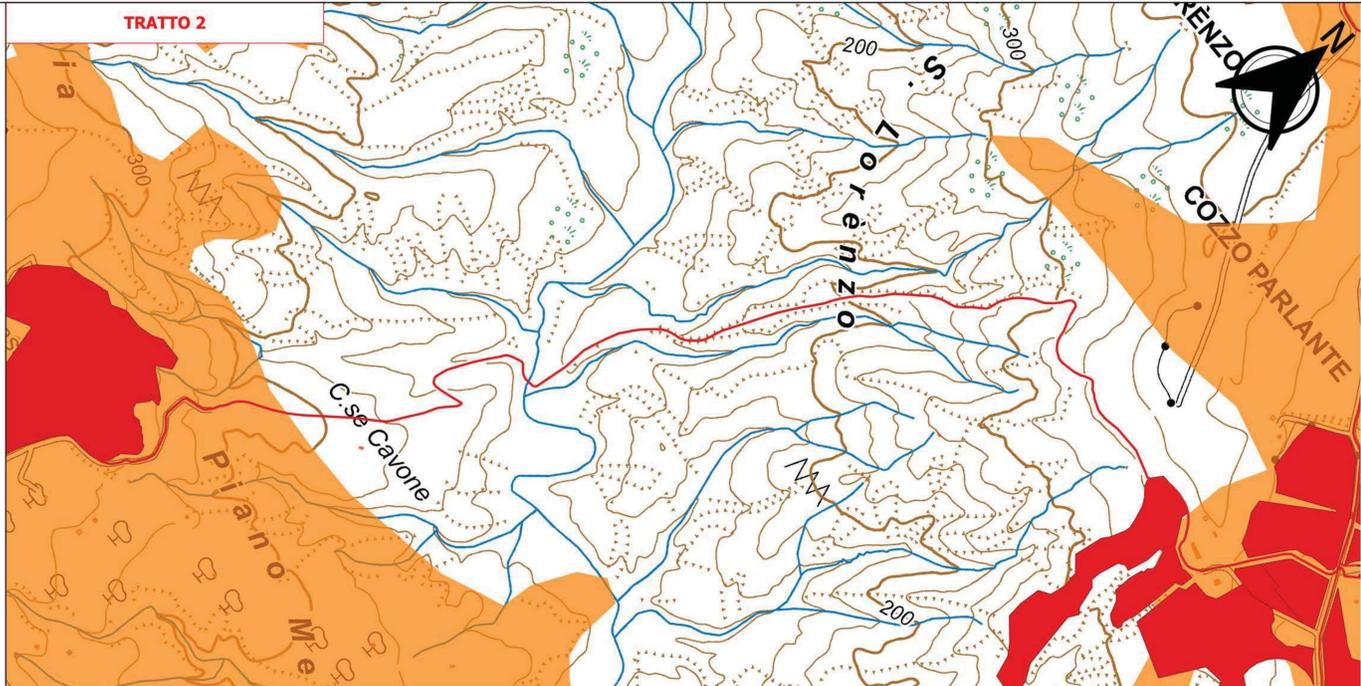
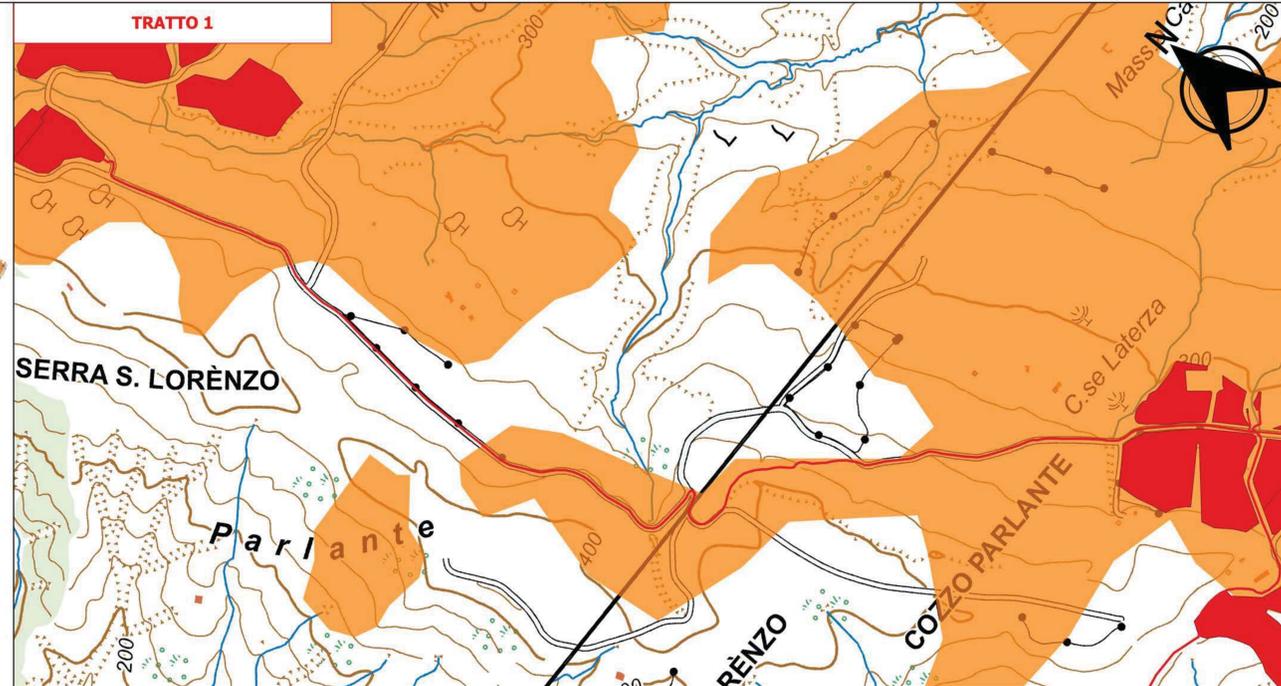
LEGENDA

- Impianto e cavidotto
- Aree da sottoporre ad eventuali prescrizioni per un corretto inserimento nel territorio degli impianti
- SSTT



CARATTERISTICHE IMPIANTO

- Potenza impianto: 52,50 MWp
- Superficie totale: $S_t = 911.304,65$ mq
- $LaOR = S_{pv}/S_t = 23,66\% < 40\%$
- Sagricola/Stotale = $85,18\% > 70\%$
- Impianto composto da 3 aree
- Numero totale di cabine di campo: 10
- Numero totale di inverter: 142
- (138 da 330.000W - 1 da 300.000W - 1 da 100.000W)
- Numero totale di moduli fv: 80.160 (modulo da 655W)
- Stringhe su struttura fissa da 64-32-16 moduli
- Distanza tra le stringhe: variabile (min. 5,00mt, max. 18,00mt)
- Inclinazione modulo rispetto all'orizzonte: 30°
- Storage da 4,7 MW + Cabina
- Cabina di trasformazione 36kV/20kV
- Resa specifica impianto 1500 kWh/kWp



REGIONE BASILICATA
Comune di Pomarico (MT)

IMPIANTO AGRIVOLTAICO - POTENZA DI PICCO 52,50 MW - PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA ED ALLEVAMENTO DI OVINI NEL COMUNE DI POMARICO (MT) - CONTRADA SAN LORENZO
PROGETTO DEFINITIVO
- AREE NON IDONEE FER_ L.R. 54/2015 - CAVIDOTTO -

Tavola: POM_FLYPV_BIA_3T_4 Nome File: Data: Luglio 2023 Scala: 1:5000

Architettonico Strutture Impianti Antincendio

Comittente: **FLYNIS PV 25 SRL**

Via Cappelaccio 12 - 20121 Milano - C.F./P.IVA 12432020969 PEC: flynpv25srl@igalmail.it

Progettista: **TESE** (Stampa del professionista)

Supervisore: (Stampa del professionista)

Collaboratori: (Stampa del professionista)

