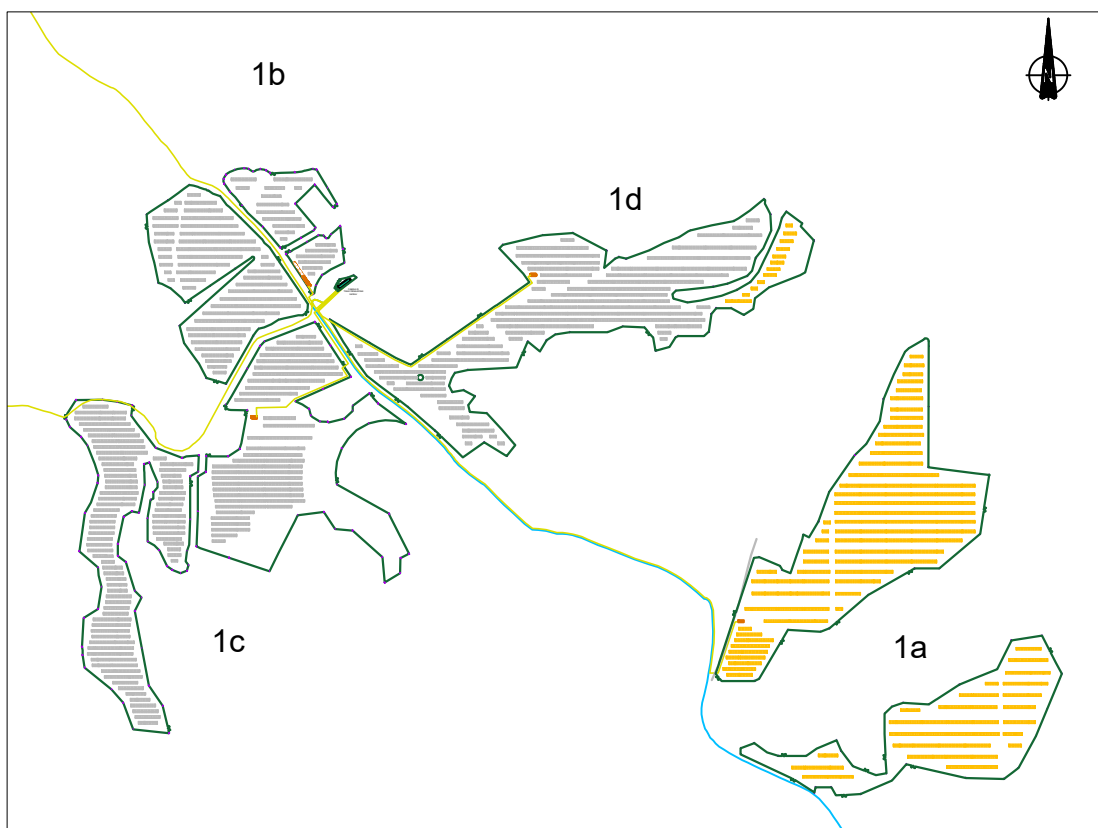
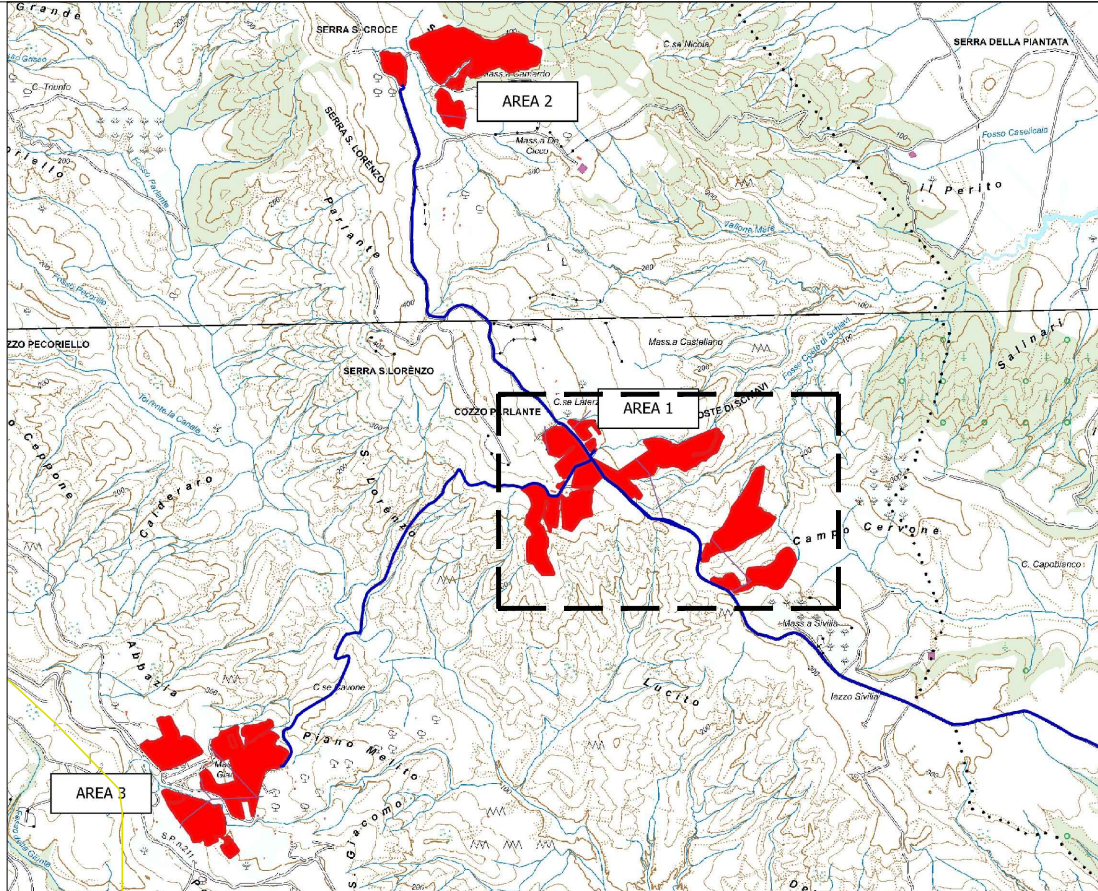


1a



RECINZIONE	TVCC
MODULO DA 16 PANNELLI	
MODULO DA 32 PANNELLI	
MODULO DA 64 PANNELLI	
CABINA DI CAMPO	
Cavidotto 36/20kV	

CARATTERISTICHE IMPIANTO
- Potenza Impianto: 52,50 MWp
- Superficie totale: St = 911.304,65 mq
- LAOR = Spv/St = 23,66% < 40%
- Sagricola/Stotale = 85,18% > 70%
- Impianto composto da 3 aree
- Numero totale di cabine di campo: 10
- Numero totale di inverter: 140
- (138 da 330.000W - 1 da 300.000W - 1 da 100.000W)
- Numero totale di moduli fvr: 80.160 (modulo da 655W)
- Stringhe su struttura fissa da 64-32-16 moduli
- Distanza tra le stringhe: variabile
- (min.5,00mt, max.16,00mt)
- Inclinazione modulo rispetto all'orizzonte: 30°
- Storage da 4,7 MW + Cabina
- Cabina di trasformazione 38kV/20kV
- Resa specifica impianto 1580 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

Planimetria dell'impianto con indicazione delle curve di livello-Area 1a -

Tavola: POM_FLPV_PD_05_1a

Nome File:

Data: Luglio 2023

Scala: 1:1000

Architettonico

Strutture

Impianti

Antincendio

Committente:

FLYNIS PV 25 SRL

Via Cappuccio 12 - 20121 Milano - C.F./P.IVA 12432020969 PEC: flynispv25srl@legalmail.it

Progettista:

TESE CONSULTING

ing. Vincenzo RAGAZZO arch. Antonella LAGUARDIA arch. Caterina PICCOLI arch. Beatrice GUIDA

Supervisore:

Project Manager Sergio arch. Nunzio Paolo SIMMARONE

Stampa del Comune di Pomarico (MT) e della Provincia di Matera.