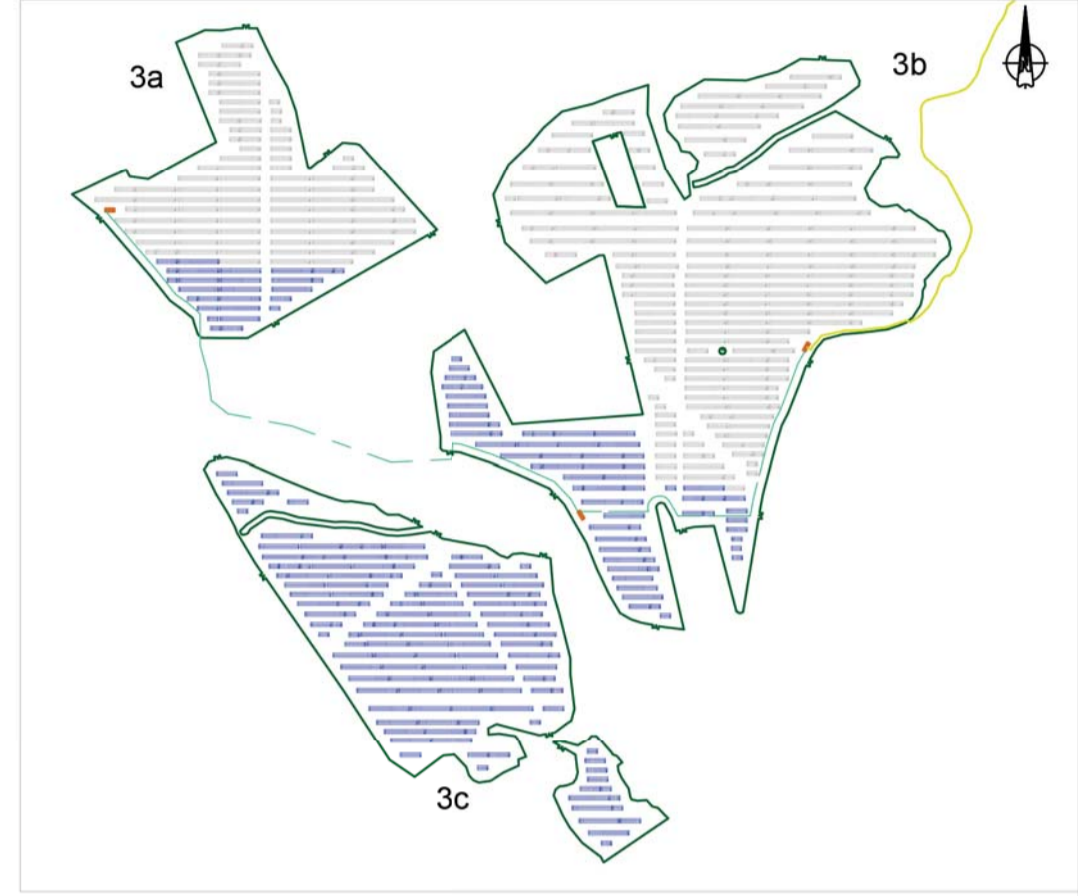
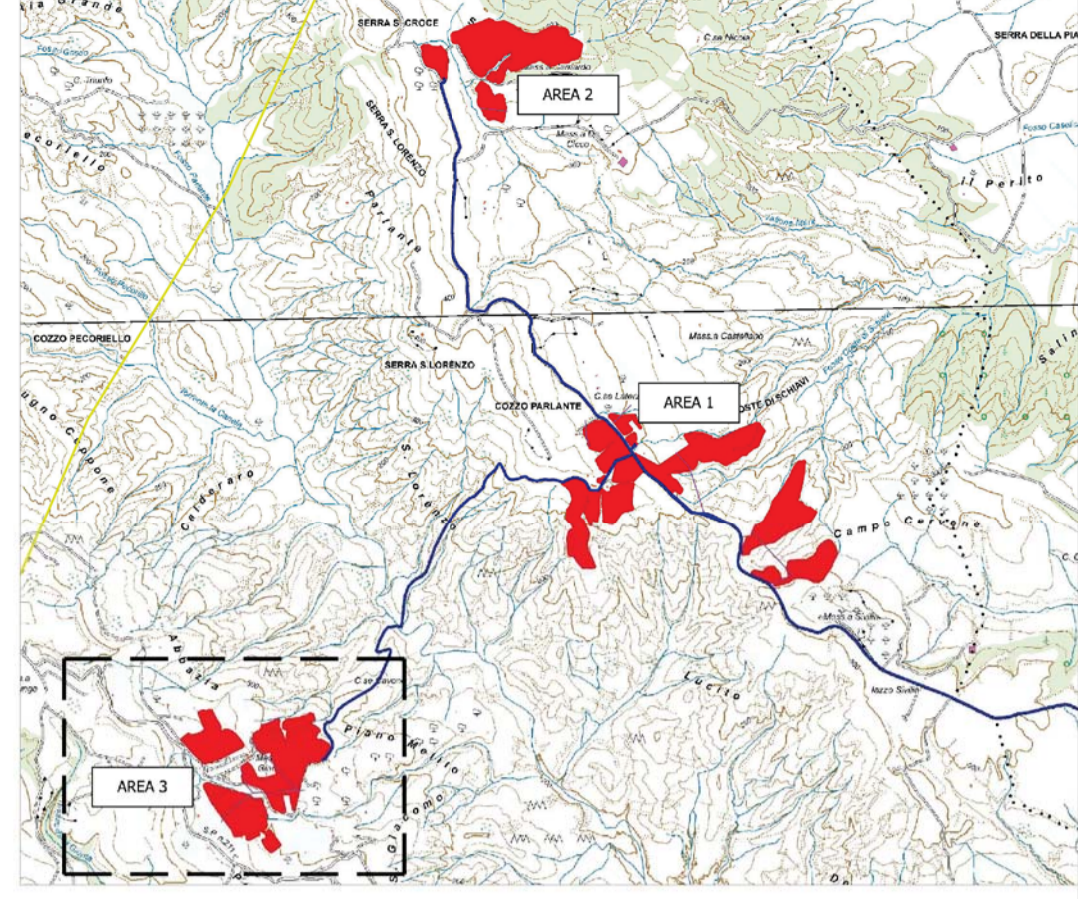


3c



- CARATTERISTICHE IMPIANTO**
- Potenza Impianto: 52,50 MWp
 - Superficie totale - ST= 911.304,65 mq
 - LAOR = Sp/St = 23,66% < 40%
 - Sagricola/Stotale = 95,18% > 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 fv: 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 36kV/20kV
 - Resa specifica impianto 1580 kWh/kWp



- RECINZIONE**
- TVCC
 - MODULO DA 16 PANNELLI
 - MODULO DA 32 PANNELLI
 - MODULO DA 64 PANNELLI
 - CABINA DI CAMPO
 - AREA 3 CAMPO C
 - Cavidotto 36/20kV
 - Cavidotto BT Inverter -> Cabina di campo
 - Cavidotto Interconnessione campi
 - COLLEGAMENTO STRINGHE
 - INVERTER DI CAMPO

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 rete elettrica-Area 3c -

Tavola: POM_FLPV_PD.13_3c	Nome File:	Data: Luglio 2023	Scala: varie
Architettonico	Strutture	Impianti	Antincendio
Committente: FLYNIS PV 25 SRL Via Cappuccio 12 - 20121 Milano - C.F./P.IVA 12432020969 PEC: flynispv25srl@legalmail.it			
Progettista: TESEO CONSULTING Ing. Vincenzo RAGAZZO Ing. Adelaide LAGUARDIA arch. Caterina FICCO arch. Beatrice GUIDA Viale Salerno, 119 - 75102 Palazzo (MT) tel. 0572 mail: teosoclienti@gmail.com web: teosoclienti.com			
Supervisore: Project Manager Senior arch. Nunzio Paolo SIMMARÀ			
Collaboratori: arch. Edoardo TALLI - 1.17/2020 -			

scala 1:500

scala 1:1000