

- 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 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

**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 su catastale-Area 1d -

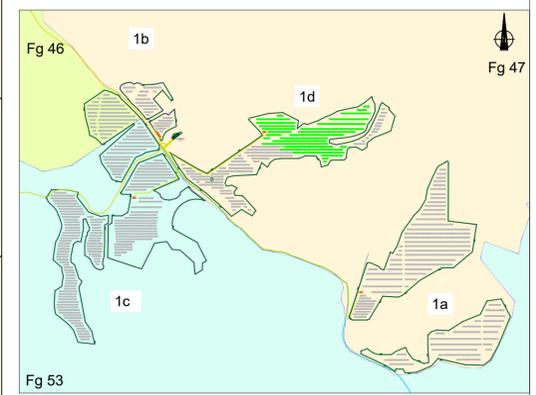
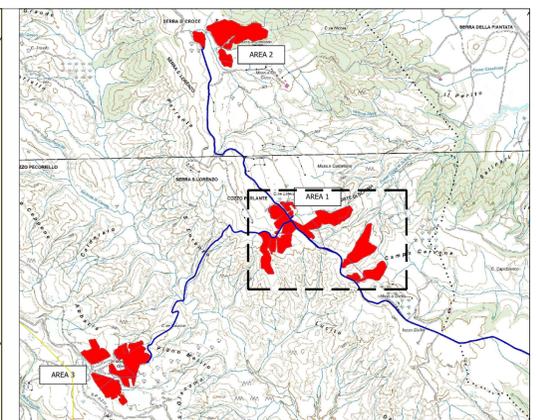
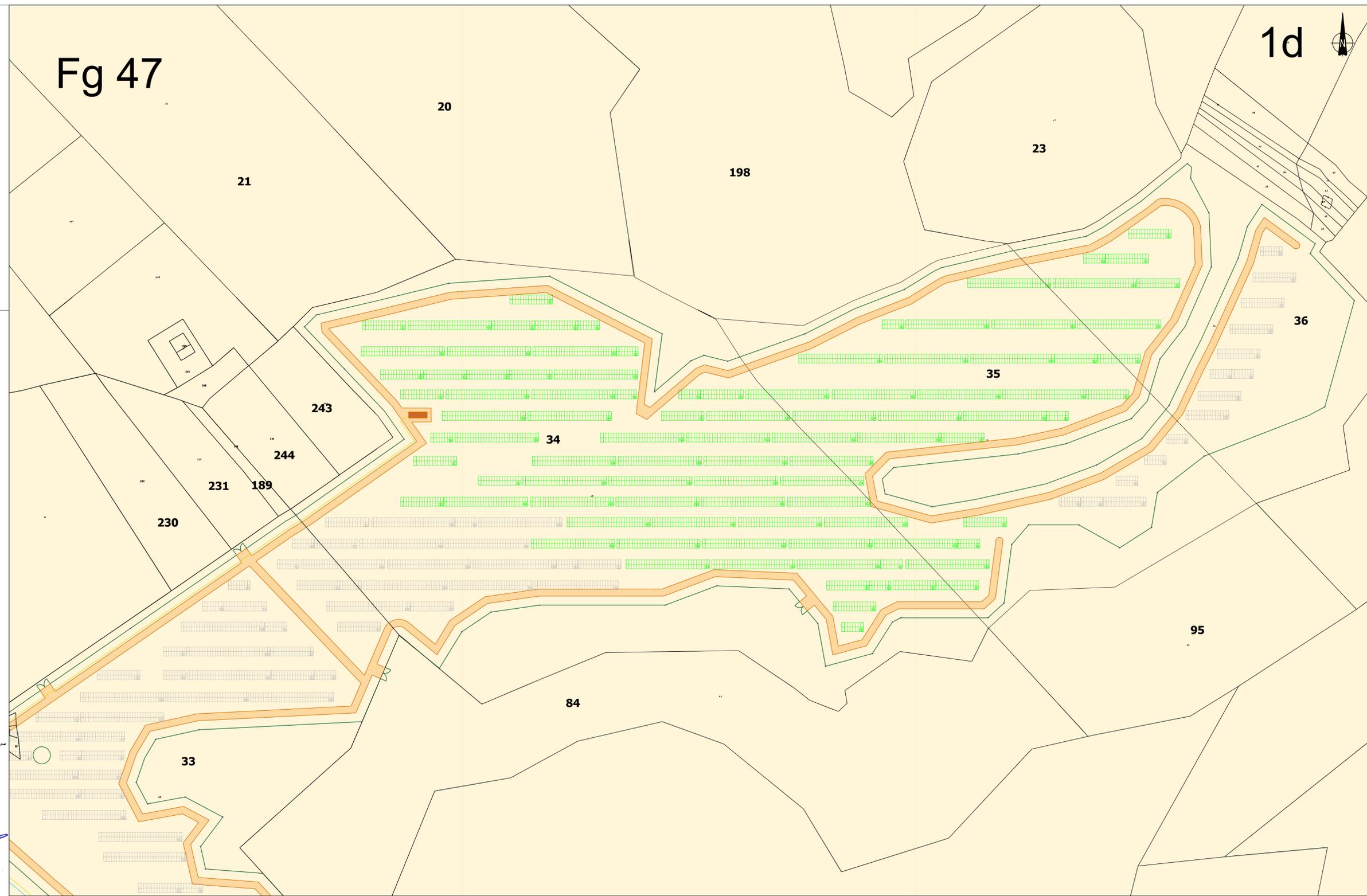
Tavola: POM_FLPV_PD_04_1d	Nome File:	Data: Luglio 2023	Scala: 1:1000
Architettonico	Strutture	Impianti	Antincendio

Committente:  
**FLYNIS PV 25 SRL**  
Via Cappuccio 12 - 20121 Milano - C.F./P.IVA  
12432020969 PEC: flynispv25srl@legalmail.it

Progettista:  
**TESE CONSULT**  
ing. Vincenzo RAGAZZO  
ing. Adelaide LAGUARDIA  
arch. Caterina FICCO  
arch. Beatrice GUIDA  
Viale Salerno, 119 - 75029 Polcoro (MT) tel. 0535-211111  
mail: teconsult@gmail.com pec: teconsult@teconsult.it

Supervisore:  
Project Manager Senior  
arch. Nunzio Paolo SIMMARA

Collaboratori:  
arch. T. F. ...



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