

- 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 -

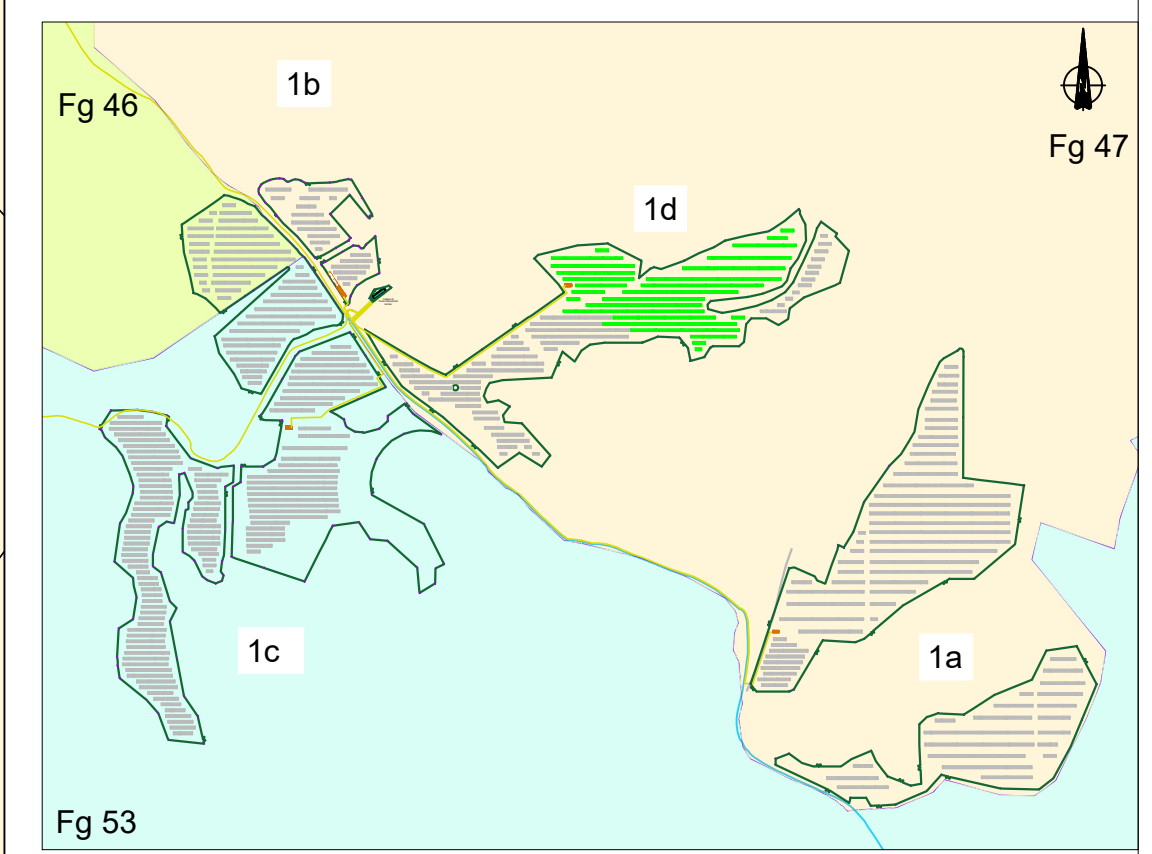
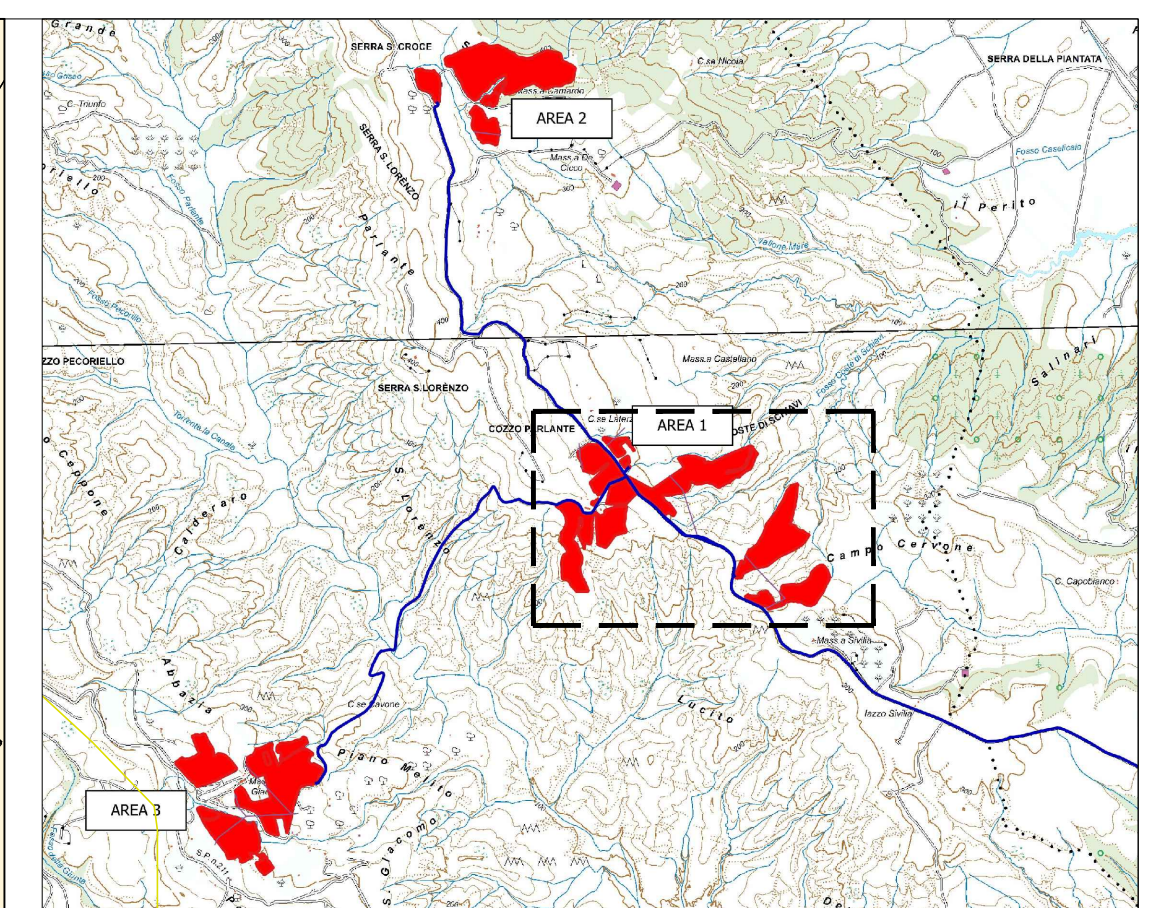
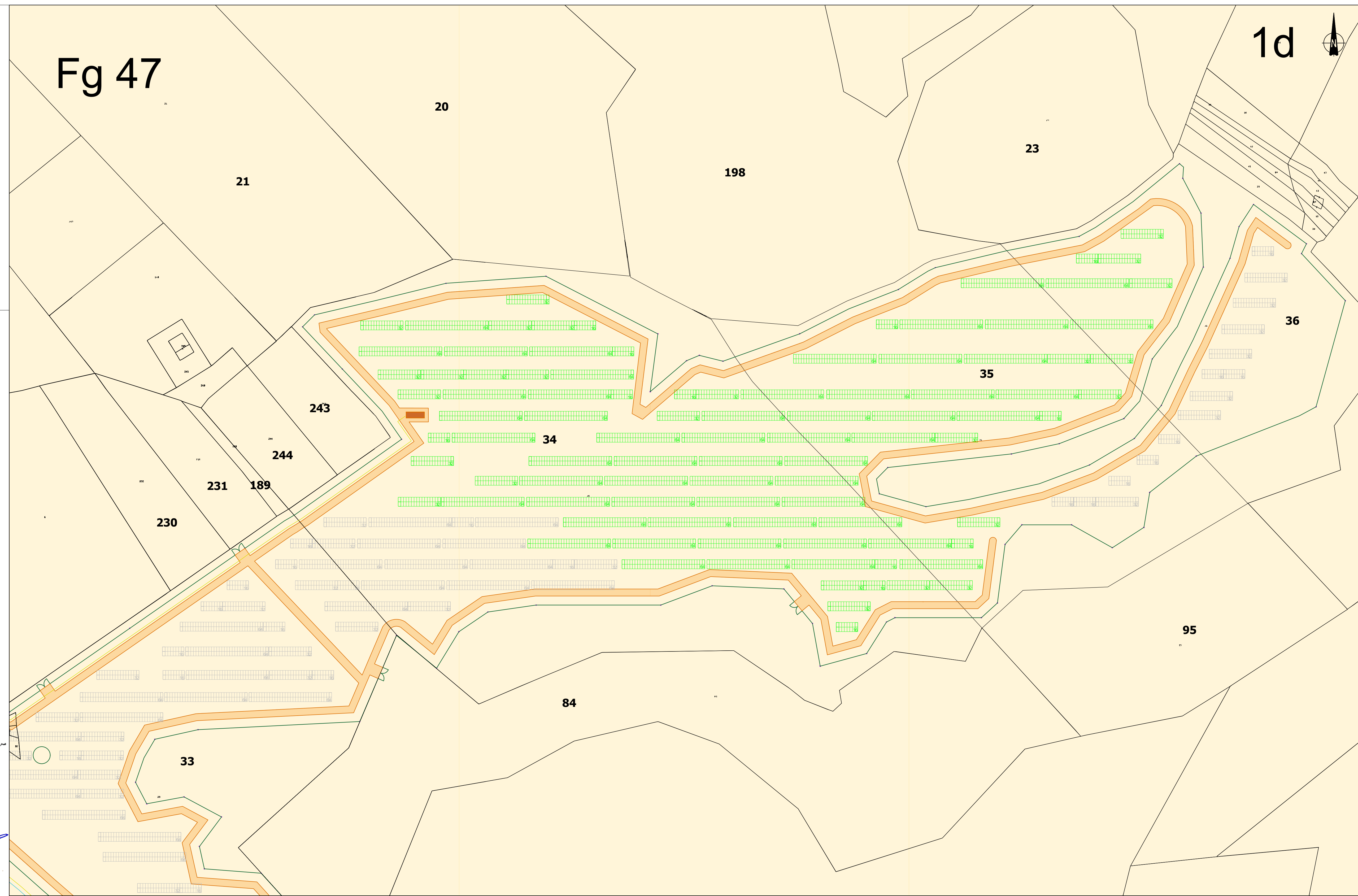
Tavola: POM_FLPV_PD.04_1d	Nome File:	Data: Luglio 2023	Scala: 1:1000
Architettonico	Strutture	Impianti	Antincendio

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. G. S. G. -



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