



Legenda
■ Area impianto
— cavidotto
■ SSTT

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
- COROGRAFIA GENERALE -

Tavola: POM_FLPV_ING_02_1	Nome File:	Data: Luglio 2023	Scala: 1:25000
Architettonico	Strutture	Impianti	Antincendio
Comittente: FLYNIS PV 25 SRL Via Cappuccino 12 - 20121 Milano - C.F./P.IVA 12432020969 PEC: flynispv25srl@legalmail.it			
Progettista: TESEO Ing. Vincenzo RAGAZZO Ing. Antonio LACQUARIDA Arch. Gianluca FICCO Arch. Beatrice GUIDA Via Salaria 118 - 20135 Milano (MI) - Tel. 02/80000000 www.teseo.it			
Supervisore: Project Manager Senior Arch. Marco Paolo BARRARANO Arch. Beatrice GUIDA Arch. Gianluca FICCO Arch. Vincenzo RAGAZZO Arch. Antonio LACQUARIDA			
Collaboratori: Arch. Beatrice GUIDA Arch. Gianluca FICCO Arch. Vincenzo RAGAZZO Arch. Antonio LACQUARIDA			

