



Legenda
 Impianto
 ■ Area Impianto
 ■ cavidotto
 ■ S5TT

- CARATTERISTICHE IMPIANTO**
- Potenza Impianto: 52,50 MWp
 - Superficie totale: St = 911.304,85 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 AREA2 -

Tavola: POM_FLPV_ING_02_20	Nome File:	Data: Luglio 2023	Scala: 1:5000
Architettonico	Strutture	Impianti	Antincendio

Committente:
FLYNIS PV 25 SRL
 Via Cappuccino 12 - 20121 Milano - C.F./P.IVA
 12432020669 PEC: flynispv25srl@legalmail.it

Progettista:
TESE
 Ing. Antonio RAGAZZO
 Ing. Antonio LAQUARIDA
 Arch. Stefano FICCO
 Arch. Stefano GUIDA
 Via Salaria 118 - 20135 Milano (MI) - C.F./P.IVA
 02070001777

Supervisore:
 Project Manager Senior
 Arch. Nicola Pupo (SMAU)

Collaboratori:
 Arch. Stefano FICCO
 Arch. Stefano GUIDA

