



- confine\_comunale
- area\_stradale\_principale
- viab\_secundaria
- retic\_idrograf\_naturale
- specchio\_acqua
- Aree all\_tr\_500\_anni\_PAII AdB Basilicata
- beni\_interesse\_archeologico
- beni\_monumentali
- Impianto
  - 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)
  - Incclinazione modulo rispetto all'orizzonte: 30°
  - Storage da 4,7 MW + Cabina
  - Cabina di trasformazione 38kV/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  
- ALTRI VINCOLI -

Tavola: POM_PUP_BIA_30	Nome File:	Data: Luglio 2023	Scala: 1:10000
Architettonico	Strutture	Impianti	Antincendio
Comittente: <b>FLYNIS PV 25 SRL</b> <small>Via Cappucco 12 - 20121 Milano - C.F. P.IVA 12432000969 PEC: flynispv25srl@gmail.it</small>		Progettista: <b>TESE</b> <small>ing. Vincenzo MARAZZO ing. Giovanni MARAZZO ing. Stefano GUIDA Via Salaria 10 - 00187 Roma (RM) - Tel. 06 47811111</small>	
Supervisore: <small>ing. Marco Poma SBRAMATO</small>		Collaboratori: <small>ing. Pippo TAIARO</small>	

