



**Legenda**

	beni_paesaggistici_136		area impianto		SSTT
	beni_parchi_rimembranza_art136		cavidotto		

**CARATTERISTICHE IMPIANTO**

- Potenza Impianto: 52,50 MWp
- Superficie totale: St = 911.304,65 mq
- LAOR = Spw/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 26kV/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  
- PIANI REGIONALI PAESISTICI DI AREA VASTA\_AREA 1 -

Tavola: POM_FLPV_BA_01_24	Nome File:	Data: Luglio 2023	Scala: 1:5000
Architettonico	Strutture	Impianti	Antincendio

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

Progettista: **TESE** (Professional Engineer Seal)  
Ing. Vincenzo RAGAZZO, Ing. Adriano LAQUARDA, Arch. Gianluca PISCO, Arch. Beatrice GUIDA, Via S. Maria 19 - 26029 Palazzo (VT) - Tel. 0577/200000

Supervisore: **INGEGNERI DEGLI ARCHITETTI** (Professional Engineer Seal)  
Project Manager: Dott. Arch. Marco Paolo BIANCHI, Architetto, Via S. Maria 19 - 26029 Palazzo (VT) - Tel. 0577/200000

Collaboratori: Arch. Filippo TAURO

