



LEGENDA

- Impianto e cavidotto
- Aree da sottoporre ad eventuali prescrizioni per un corretto inserimento nel territorio degli impianti
- 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
- AREE NON IDONEE FER - L.R.84/2015 - AREA 2 -

Tavola: POM_FLPV_SA_37_2	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 12432020989 PEC: flynispv25srl@legalmail.it		Progettista: TESE & ASSOCIATI ING. VINCENZO RAGAZZO ING. ALESSANDRO LAGUARDA ARCH. CATERINA FIOCCO ARCH. BEATRICE GUIDA ING. SERGIO IRE 19399 PIAZZA S. MARTINO N. 17 - 00187 ROMA (RM) - TEL. 06 47821000 www.tese.it	
Supervisore: Ing. Nunzio Paolo SIMANZI ING. NUNZIO PAOLO SIMANZI ING. NUNZIO PAOLO SIMANZI ING. NUNZIO PAOLO SIMANZI		Collaboratore: Arch. Fabio...	

0,25 0,5 km