



- LEGENDA**
- Impianto e cavidotto
 - 3.1 Vigneti DOC*
 - 3.2 Territori caratterizzati da elevata capacità d'uso del suolo
 - 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 - AREE AGRICOLE - AREA3 -

Tavola: POM_FLPV_SA_36_3	Nome File:	Data: Luglio 2023	Scala: 1:5000
Architettonico	Strutture	Impianti	Antincendio
Committente: FLYNIS PV 25 SRL Via Cappaccio 12 - 20121 Milano - C.F./P.IVA 12432020969 PEC: flynpv25srl@legalmail.it		Progettista: TESK Ing. Vincenzo RAGAZZO Ing. Adriano LAGIARDIA Arch. Caterina FICCO Arch. Beatrice GUIDA Via S. Maria 119 - 10126 Roma (RM) - Tel. 06.47801111 mail: tesk@tesk.it	
Supervisore: Projet Manager: Bortolotti Arch. Antonio Padoa-Schioppa			

