



LEGENDA

- Impianto e cavidotto
- 4.1 Aree a rischio idrogeologico medio-alto
- 4.1 Aree soggette a rischio idraulico
- SSTIT

CARATTERISTICHE IMPIANTO

- Potenza Impianto: 52,50 MWp
- Superficie totale : St = 911.304,65 mq
- LAOR = Spv/St = 23,86% < 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 IN DISSESTO IDRAULICO ED IDROGEOLOGICO - AREA 3 -

Tavola: POM_FLPV_SA_36_3	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 12432029689 PEC: flynispv25srl@legalmail.it		Progettista: TESK Ing. Vincenzo RAGAZZO Ing. Adriano LAGUARDA Arch. Caterina FICCO Arch. Beatrice GUIDA Via Salaria 119 - 00198 Roma (RM) - C.F./P.IVA 09580811000177	
Supervisore: Project Manager: Bortolotti Arch. Enrico Padoa-Schioppa		Supervisore: Arch. Enrico Padoa-Schioppa	

