



- Legenda**
- pal_all_30_vig_dic_2022
 - pal_all_200_vig_dic_2022
 - pal_all_500_vig_dic_2022
 - Impianto
 - Area impianto
 - SSTT
 - Cavidotto

- 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
- PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO, ALLUVIONI -

Tavola: POM_FLPV_SIA_32_1	Nome File:	Data: Luglio 2023	Scala: 1:25000
Architettonico	Strutture	Impianti	Antincendio
Committente: FLYNIS PV 25 SRL Via Cappuccino 12 - 20121 Milano - C.F./P.IVA 12432020669 PEC: flynispv25srl@legalmail.it			
Progettista: TESE Ing. Vincenzo RAGAZZO Ing. Antonio LAGUARDIA Arch. Giacomo FICCO Arch. Beatrice GUIDA Via Salaria 118 - 00197 Roma (RM) tel. 06 49420200 tel. 06 49420200 fax 06 49420201			
Supervisore: Project Manager Senior Arch. Marco Paolo BIANCHI Via Salaria 118 - 00197 Roma (RM) tel. 06 49420200 tel. 06 49420200 fax 06 49420201			
Collaboratori: Arch. Marco Paolo BIANCHI Arch. Beatrice GUIDA Arch. Giacomo FICCO Arch. Antonio LAGUARDIA Arch. Vincenzo RAGAZZO			

