



Legenda

- uso del suolo
- Uso forestale
- Aree estrattive
- Aree urbane
- Usi d'acqua
- Seminativi
- Foraggere
- Colture permanenti
- Aree agroforestali
- Altre aree agricole
- Zone umide
- Altro
- Impianto
- Area impianto
- cavidotto
- SS7T

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

USO DEL SUOLO

Tavola: POM_FUPV_SA_13_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 12432020969 PEC: flynispv25srl@legalmail.it			
Progettista: TESEO ING. UNIVERSITA' RAGAZZO ING. ANTONIO LAQUARIDA ING. CALABRINI PIZZOLI ING. BEATRICE GUIDA Via Salaria 119 - 00198 Palazzo 9471 tel. 06/52000000 tel. internazionale: +39 06 52000000			
Supervisore: Project Manager Senior arch. Marco Paolo BARRACANO			
Collaboratori: arch. Filippo TAURIO			