



Legenda

pendenza

- <= 6,50
- 6,50 - 13,00
- 13,00 - 19,50
- 19,50 - 26,00
- > 26,00

Impianto

- Area Impianto
- cavidotto
- 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
- CARTA DELLE PENDENZE -

| | | | |
|-------------------------|------------|-------------------|----------------|
| Tavola: POM_FLPV_SIA_01 | 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** (INGEGNERI DELTA)
Ing. Vincenzo RAGAZZO
Ing. Adelaide LACIARONIA
Arch. Caterina PISCO
Arch. Beatrice GUIDA
Via Salaria 118 - 20137 Milano (MI) - C.F./P.IVA 02080000988

Supervisore: **ORDINE DEGLI ARCHITETTI**
Project Manager Senior
Arch. Marco Paolo BIANCHI

Collaboratori: **ORDINE DEGLI ARCHITETTI**
Arch. Filippo TAURO