



AREA 2

Legenda interferenze

- recinzione
- strade
- LINEE_ELETTRICHE
- tralicci
- Scolo acque
- distanza di rispetto da pala eolica
- FOSSE
- buffer linee elettriche

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
 - PLANIMETRIA CON L'INDIVIDUAZIONE DELLE INTERFERENZE - IMPIANTO - AREA2 -

Tavola: POM_FLVP_PD_12 Nome File: Data: Luglio 2023 Scala: 1:5000

Architettonico Strutture Impianti Antincendio

Committente: **FLYNIS PV 25 SRL**

Progettista: **TESEO CONSULTING**
 Ing. Vincenzo FRAGAZZO
 Ing. Antonio LUCARICCI
 Arch. Caterina FICCO
 Arch. Barbara GIGLIA
 Via Salaria, 719 - 00198 Roma (RM) tel. +39 06 49811111
 Email: teesoconsulting@gmail.com, info@teesoconsulting.com

Supervisore: **INGEGNERI DELLA PROVA**
 Project Manager Senior
 Arch. Nunzio Paolo BIANCHI
 Collaboratori: **INGEGNERI DELLA PROVA**
 Arch. Filippo TORELLI

12432020968 PEC: flyispv25srl@legalmail.it

