



- Legenda interferenze**
- recinzione
 - strade
 - LINEE ELETTRICHE
 - tralicci
 - Scolo acque
 - distanza di rispetto da pala eolica
 - FOSSO
 - 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 - AREA1 -

Tavola: POM_FCPV_PD.09	Nome File:	Data: Luglio 2023	Scala: 1:5000
Architettonico	Strutture	Impianti	Antincendio

Comittente:
FLYNIS PV 25 SRL
Via Cappuccino 12 - 20121 Milano - C.F./P.IVA
12432020969 PEC: flynispv25srl@legalmail.it

Progettista:
TESEO
ING. UNIVERSITA' RAGAZZO
ING. ADRIANO LAGUARDA
ING. CARMINE PUGGIO
ING. BEATRICE GUIDA
Via Salaria 118 - 00197 Roma (RM) tel. 06/52000000
www.teseoing.it

Supervisore:
Project Manager Senior
Arch. Marco Paolo BIANCHI

Collaboratori:
Arch. Filippo...

