



LEGENDA

- Impianto e caviodotto
- Aree da sottoporre ad eventuali prescrizioni per un corretto inserimento nel territorio degli impianti
- 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

- AREE NON IDONEE FER - L.R.84/2015 - AREA2 -

Tavola: POM_FLPV_SA_37_2	Nome File:	Data: Luglio 2023	Scala: 1:5000
Architettonico	Strutture	Impianti	Antincendio

Committente:

FLYNIS PV 25 SRL

Via Cappuccino 12 - 20121 Milano - C.F./P.IVA
12432020989 PEC: flynispv25srl@legalmail.it

Progettista:

TESE

ing. Vincenzo RAGAZZO
ing. Adelaide LAGUARDIA
arch. Caterina FIOCCO
arch. Beatrice GUIDA
www.tese.it 19099 Pomarico (MT)
tel. 0985/911111 fax 0985/911111
mail: te@te.it te@te.it

Supervisore:

Progett. Massimo Basso
arch. Nunzio Paolo SIMANZI

Collaboratore:

arch. Fabio...