



LEGENDA

- RECINZIONE PERIMETRALE
- MITIGAZIONE PERIMETRALE
- PANNELLI FOTOVOLTAICI
- VIABILITA' INTERNA
- CABINA DI CAMPO

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 della sistemazione finale del sito-Area 2 -

Tavola: POM_FLPV_PD.12_2	Nome File:	Data: Luglio 2023	Scala: 1:2000
Architettonico	Strutture	Impianti	Antincendio
Committente: FLYNIS PV 25 SRL Via Statuto 10 - 20121 Milano - C.F./P.IVA 12432020969 PEC: flynispv25srl@legalmail.it			
Progettista: TESE CONSULTING Ing. Vincenzo RAGAZZO Arch. Caterina FICCO Arch. Beatrice GUIDA Viale Sauro 19 - 75029 Polzano (PT) tel. 0535-88150 mail: tevecosna@gmail.com; pec: tevecosna@tece.it			
Supervisore: Project Manager Senior Arch. Nando Pivo SIMMANI Viale Sauro 19 - 75029 Polzano (PT) tel. 0535-88150 mail: tevecosna@gmail.com; pec: tevecosna@tece.it			
Collaboratori: Arch. Nando Pivo SIMMANI Arch. Beatrice GUIDA			

