



- Legenda**
- pai\_all\_30\_vig\_dic\_2022
  - pai\_all\_200\_vig\_dic\_2022
  - pai\_all\_500\_vig\_dic\_2022
  - Impianto
  - Area impianto
  - Cavidotto
  - SSTIT

- CARATTERISTICHE IMPIANTO**
- Potenza impianto: 52,50 MWp
  - Superficie totale: St = 911.304,65 mq
  - LaOR = SpvSt = 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: 360V/20kV
  - Resa specifica impianto 1580 kWh/kWp



**IMPIANTO AGRIVOLTAIICO - 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  
 - PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO, ALLUVIONI -

Tavola: POM_FLPV_3A_32_2	Nome File:	Data: Luglio 2023	Scala: 1:10000
Architettonico	Struttura	Impianti	Antincendio
Committente: <b>FLYNIS PV 25 SRL</b> <small>Via Statuto 10 - 20121 Milano - C.F./P.IVA 12432020969          PEC: flynispv25@regmail.it</small>		Progettista: <b>TESE</b> <small>Via Nazionale PAGAZZO          100 - 00187 ROMA (RM)          Tel. 06/47801111          Fax 06/47801112          C.A.B. 0177 - VESUVIO</small>	
Supervisore: <small>Prof. Ingegnere Paolo          Arch. Nicola Paolo SERRANO</small>		Direzione Regionale Basilicata Ufficio Provinciale di Pomarico 10/07/2023 10/07/2023 10/07/2023	