



- Legenda**
- uso del suolo
- Uso forestale
 - Aree estrattive
 - Aree urbane
 - Usi d'acqua
 - Seminativi
 - Foraggere
 - Colture permanenti
 - Aree agroforestali
 - Altre aree agricole
 - Zone umide
 - Altro
- Area impianto
- cavidotto
- SSTS

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 330,00kW - 1 da 300,00kW - 1 da 100,00kW)
- 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

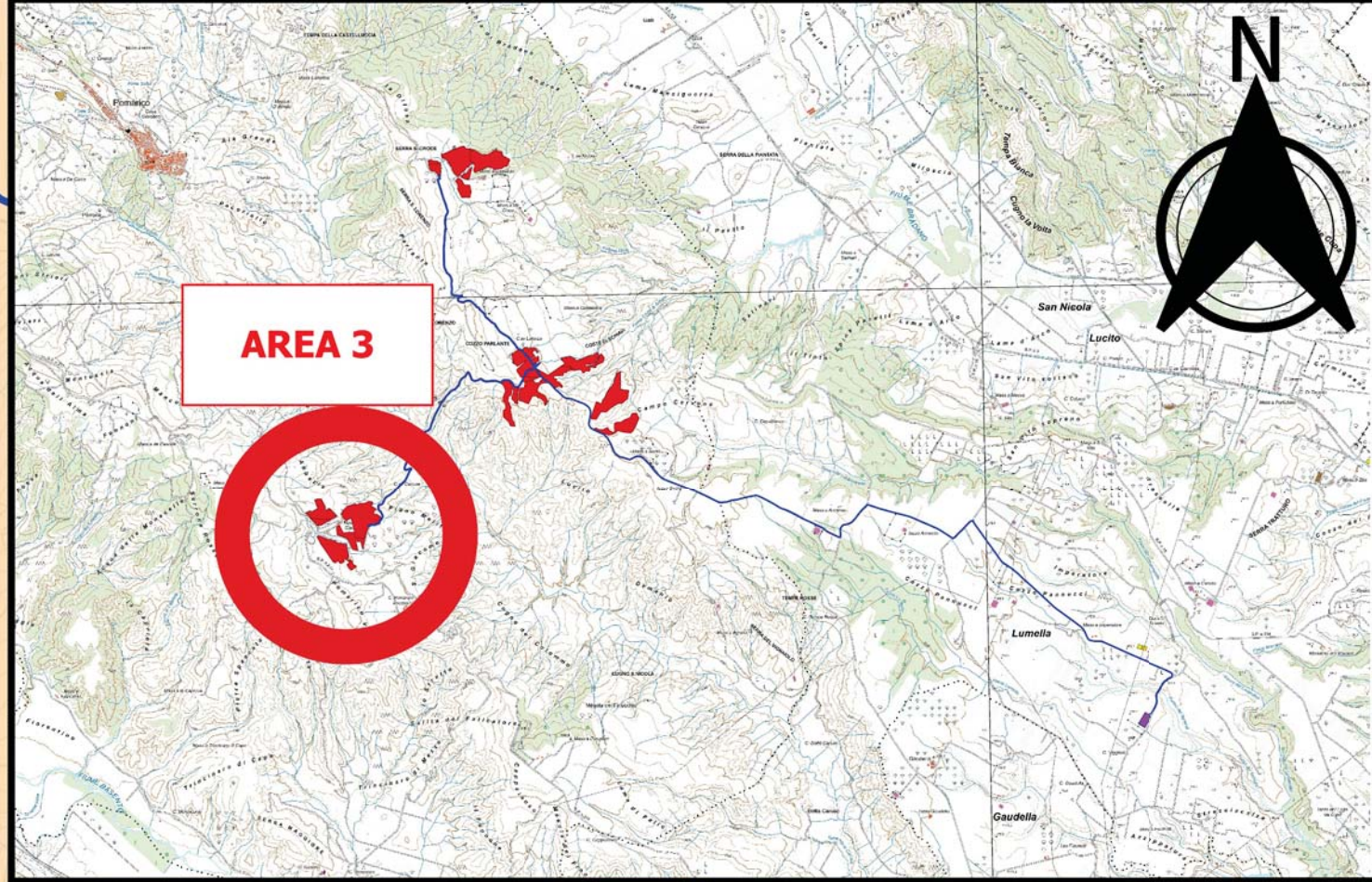
Comune di Pomarico (MT)



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
- USO DEL SUOLO_AREA 3 -

Tavola: POM_FLPV_SIA_13_2c	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 12432020869 PEC: flynispv25srl@gmail.it			
Progettista: TESA Ing. Vincenzo RAGAZZO Ing. Adelaide LAQUARITA Arch. Caterina PISCO Arch. Beatrice GUIDA Via Depero 119 - 28039 Polso (VT) - C.F./P.IVA 04478800569 PEC: tesa.arch@tesa.it			
Supervisore: Project Manager Senior Arch. Niccolò Pizzi (SMAA) - C.F./P.IVA 04478800569 PEC: niccolopizzi@tesa.it			
Collaboratori: Arch. Filippo TAUBO			



AREA 3

0 0,25 0,5 km