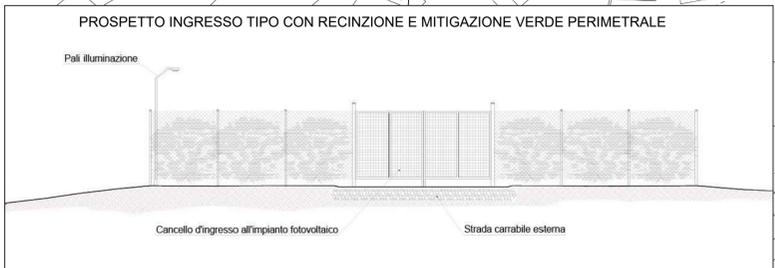
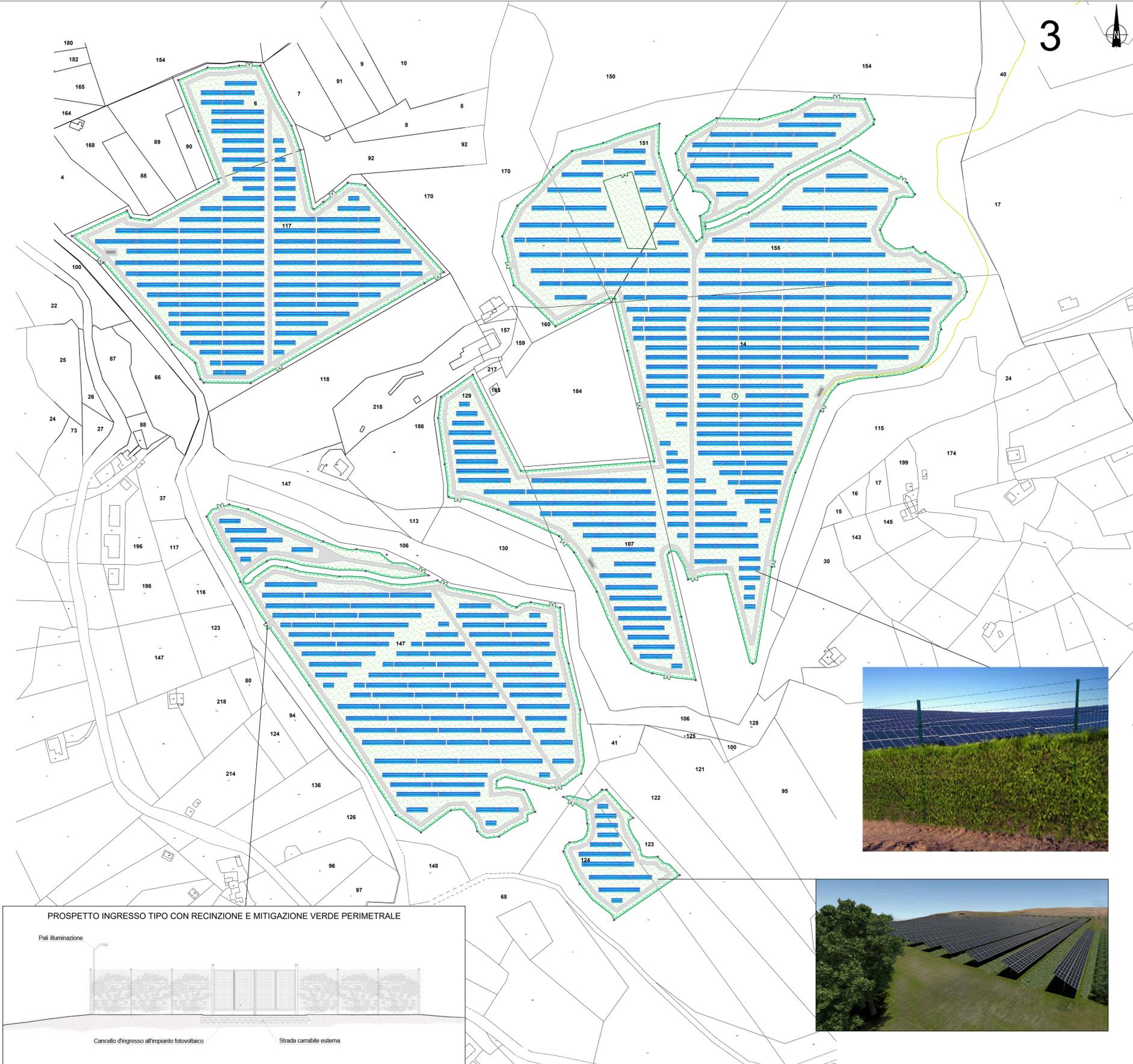


LEGENDA

- 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
- Pianimetria della sistemazione finale del sito-Area 3 -

Tavola: POM_FLPV_PD.12_3	Nome File:	Data: Luglio 2023	Scala: 1:2000
Architettonico	Strutture	Impianti	Antincendio
Committente: FLYNIS PV 25 SRL Via Cappuccio 12 - 20121 Milano - C.F./P.IVA 12432020969 PEC: flynispv25srl@legalmail.it			
Progettista: TESE ing. Vincenzo RAGAZZO ing. Adelaide LAGIARDIA arch. Caterina FICCO arch. Beatrice GUIDA Viale Salerno, 119 - 76025 Polignano (BT) Tel. 0831-262222 mail: teconstru@teconstru.com pec: teconstru@teconstru.com			
Supervisore: Project Manager Senior arch. Nunzio Paolo SIMMARONE Ordine degli Architetti della Provincia di Potenza N. 177 iscritto all'albo del n. 197			