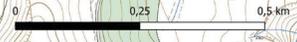


AREA 3

AREA 3



- Legenda**
- beni_paesaggistici_art143_alberi_monumentali
 - beni_paesaggistici_art_143_geositi
 - Impianto**
 - Area Impianto
 - cavidotto
 - 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 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 PROTETTE BASILICATA, SISTEMA DELLE TUTELE D.Lgs 42/2004 -
- BENI PAESAGGISTICI art. 143, AREA3 -

Tavola: POM_FLPV_BA_18_1c	Nome File:	Data: Luglio 2023	Scala: 1:5000
Architettonico	Strutture	Impianti	Antincendio

Committente:
FLYNIS PV 25 SRL
Via Cappuccio 12 - 20121 Milano - C.F./P.IVA
12432020969 PEC: flynispv25srl@legalmail.it

Progettista:
TES
Ing. Alessandro RAGAZZI
Ing. Alessandra LAGUARDA
Arch. Beatrice GUIDA
Via Salaria 119 - 20029 Palazzo Sforza
tel. 02.862000000
www.ingegneri-tes.it

Supervisore:
Project Manager Senior
Arch. Marco Paolo BAMBARDI
Arch. Beatrice GUIDA

Collaboratori:
Arch. Filippo TAJUCCI