

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:16,00m) - Inclinazione modulo rispetto all'orizzonte: 30° - Storage da 4,7 MW + Cabina - Cabina di trasformazione 36kV/20kV - Resa specifica impianto 1590 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 rete elettrica-Area 1c -

Tavola:
POS_FLPV_PD_13_16

Nome File:

Data:
Luglio 2023

Scala:
varie

Architettonico

Strutture

Impianti

Antincendio

Comittente:

FLYNIS PV 25 SRL

Via Cappuccio 12 - 20121 Milano - C.F./P.IVA
12432020969 PEC: flynpv25srl@gmail.it

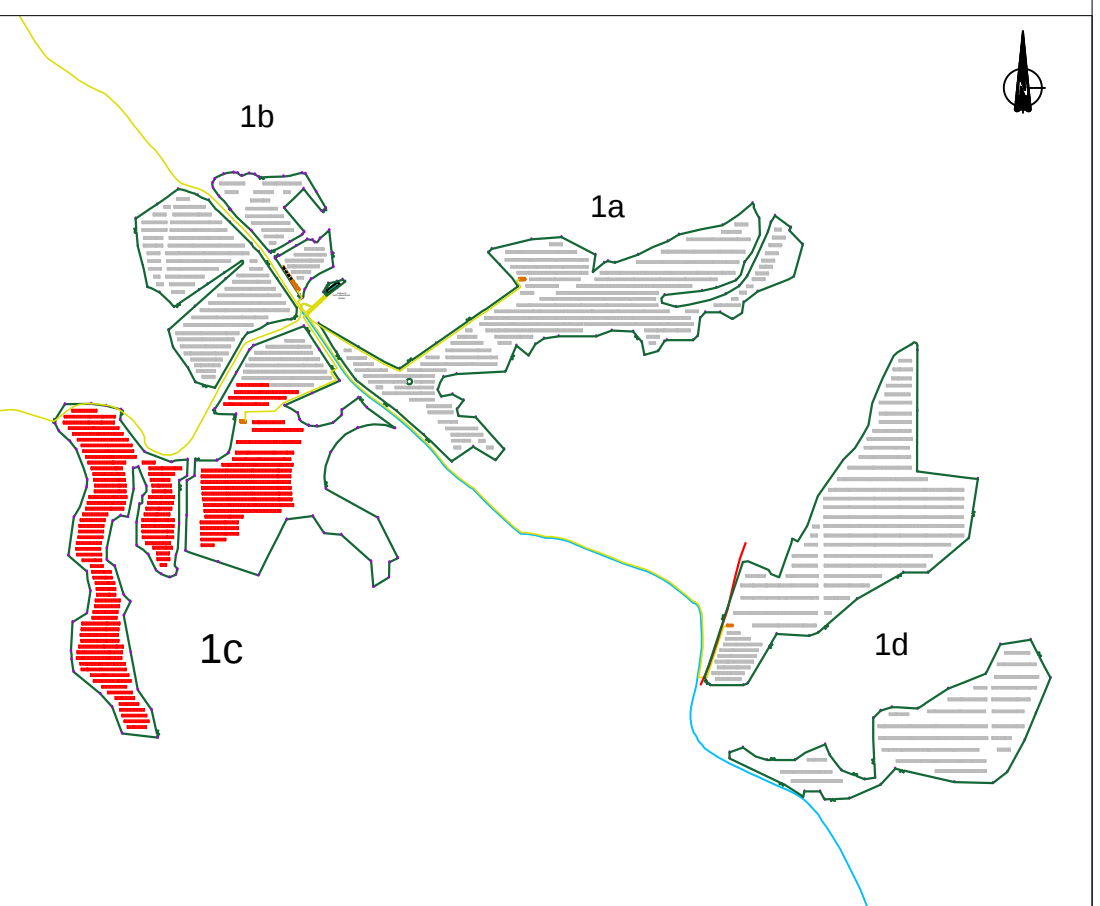
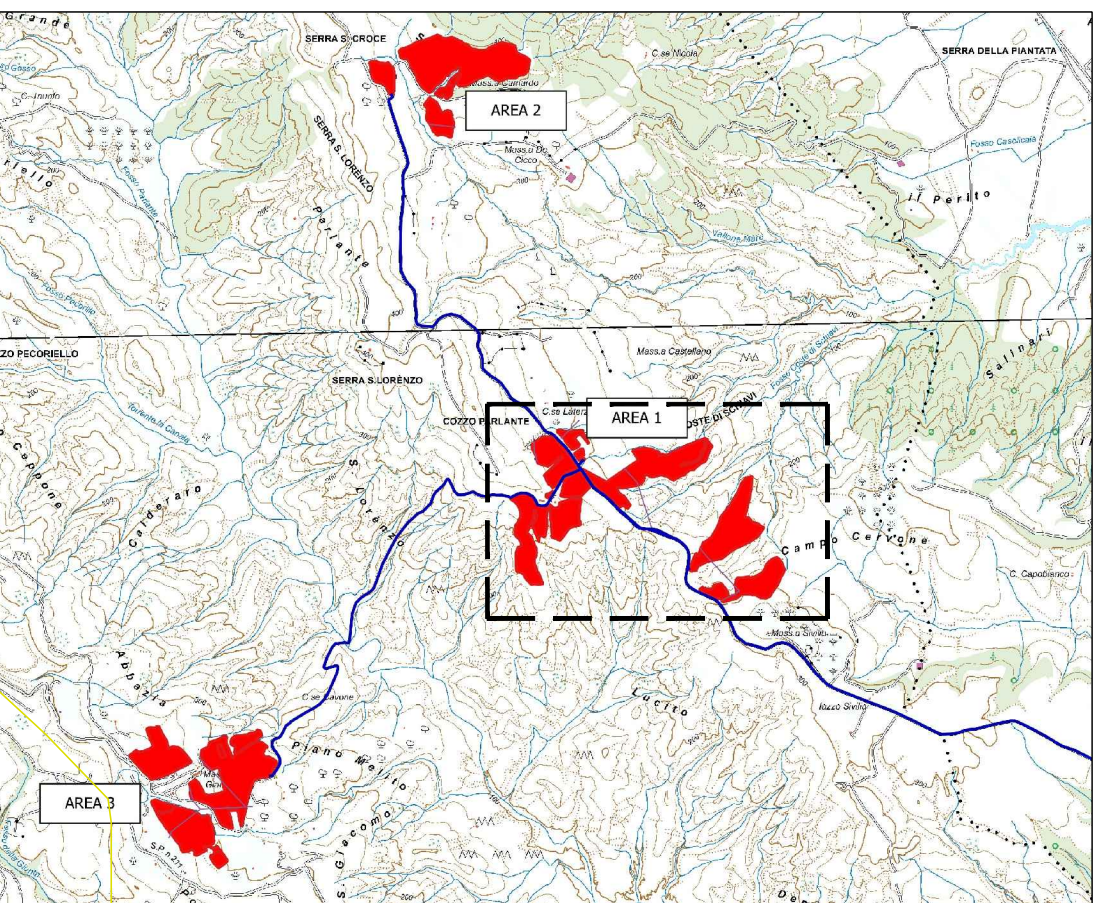
Progettista:
ING. ANTONIO RAGAZZO
ING. ANTONIO LAURICOLA
ING. GABRIELLA FIORE
ING. BOBBIE GUAZZA
ING. ANTONIO VITTORELLI
ING. ANTONIO VITTORELLI
ING. ANTONIO VITTORELLI

Supervisore:
Progettista Senior
arch. Antonio Vito Vito

TESE

ING. ANTONIO RAGAZZO
ING. ANTONIO LAURICOLA
ING. GABRIELLA FIORE
ING. BOBBIE GUAZZA
ING. ANTONIO VITTORELLI
ING. ANTONIO VITTORELLI
ING. ANTONIO VITTORELLI

ING. ANTONIO RAGAZZO
ING. ANTONIO LAURICOLA
ING. GABRIELLA FIORE
ING. BOBBIE GUAZZA
ING. ANTONIO VITTORELLI
ING. ANTONIO VITTORELLI
ING. ANTONIO VITTORELLI



RECINZIONE	TVCC
MODULO DA 16 PANNELLI	MODULO DA 32 PANNELLI
MODULO DA 64 PANNELLI	CABINA DI CAMPO
Cavidotto 36/20kV	Cavidotto BT Inverter-> Cabina di campo
Cavidotto MT Interconnessione campi	COLLEGAMENTO STRINGHE
INVERTER DI CAMPO	CABINA DI TRASFORMAZIONE