NUNZIO PAOLO
SIMMARANO
05.01.2024 12:05:07
GMT+01:00

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

- Planimetria dell'impianto con indicazione delle curve di livello-Area 3b -

Tavola:	Nome File:	Data:	Scala:
POM_FLPV_PD.05_3b		Luglio 2023	1:1000

Architettonico	Strutture	Impianti	Antincendio

Committente:

FLYNIS PV 25 SRL

Via Cappuccio 12 - 20121 Milano - C.F./P.IVA 12432020969 PEC: flynispv25srl@legalmail.it

Progettista:

TESEO

Tecnologie ed Energie per lo sviluppo sostenibile e l'utilizzo delle risorse rinnovabili

ing.Vincenzo RAGAZZO
ing.Adelaide LAGUARDIA
arch.Caterina FICCO
arch.Beatrice GUIDA

Viale Salerno,119 -75025 Policoro (MT)
mail: teseoconsult@gmail.com pec: teseo

ORDINE DEGLI INGEGNERI della PROVINCIA DI MATERA
Dott. Ing. Vincenzo RAGAZZO
Anno iscriz. 1994
Sezione A
Settore a: Civile e Ambientale, Industriale, Dell'Informazione
N° 177

Supervisore:

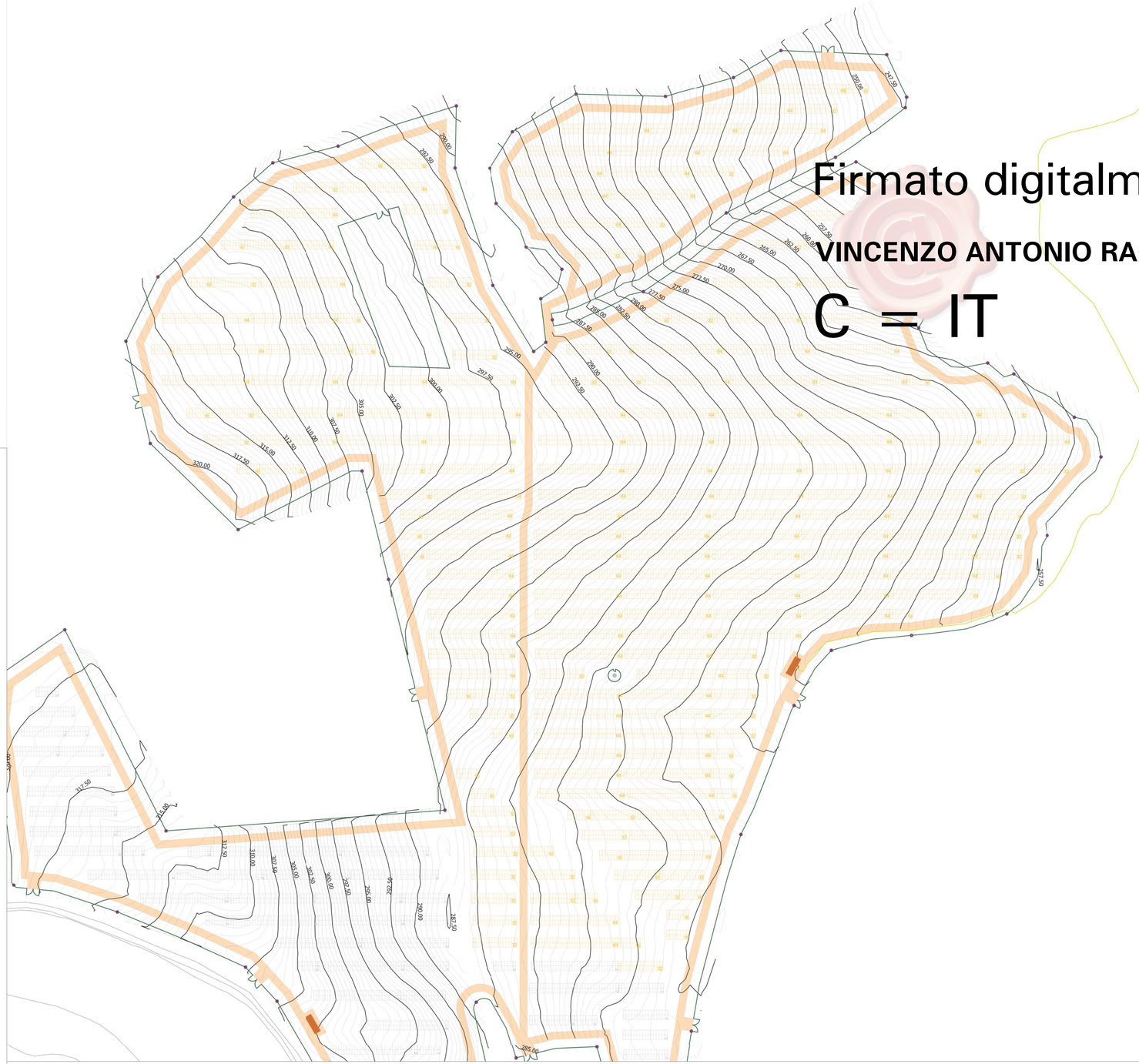
Project Manager Senior
arch. Nunzio Paolo SIMMARANO

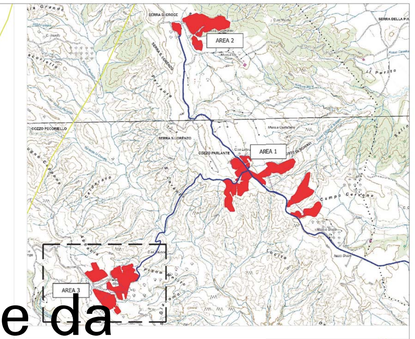
ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI MATERA
ARCHITETTO
Dr. Arch. Nunzio Paolo SIMMARANO
ISCRITTO ALL'ALBO
CRL N. 157

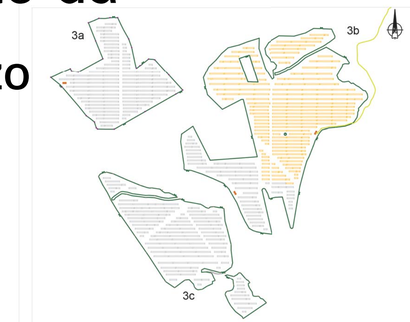
Collaboratori:

arch.Filippo TAURINO

3b







	RECINZIONE
	TVCC
	MODULO DA 16 PANNELLI
	MODULO DA 32 PANNELLI
	MODULO DA 64 PANNELLI
	CABINA DI CAMPO AREA 3 CAMPO B
	Cavidotto 36/20kV

Firmato digitalmente da
VINCENZO ANTONIO RAGAZZO
C = IT