NUNZIO PAOLO SIMMARANO
05.01.2024 14:38:44
GMT+01:00

Legenda

- elem_idrico
- Beni-paesaggistici-art-142-let-c-Fiumi-torrenti-e-corsi-d-acqua-Buffer-150-m

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 300,000W -1 da 100,000W)
- Numero totale di moduli N: 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

- IDROGRAFIA -

Tavola:	Nome File:	Data:	Scala:
PGM_FLPV_SIA.19_3		Luglio 2023	1:10000
Architettonico	Strutture	Impianti	Antincendio

Committente:

FLYNIS PV 25 SRL

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

Proprietà:

TESE consulenza

ing Vincenzo RAGAZZO
ing Adelaide LAGUARDIA
arch Caterina FICOCO
arch Beatrice GUIDA
Viale Galeria, 114 -75020 Pisticci (MT) tel. 0835/472111
mail: tesesrl.ecoing@gmail.com pec: tesesrl.ecoing@pec.it

DOTT. ING. VINCENZO ANTONIO RAGAZZO ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MATERA N° 171

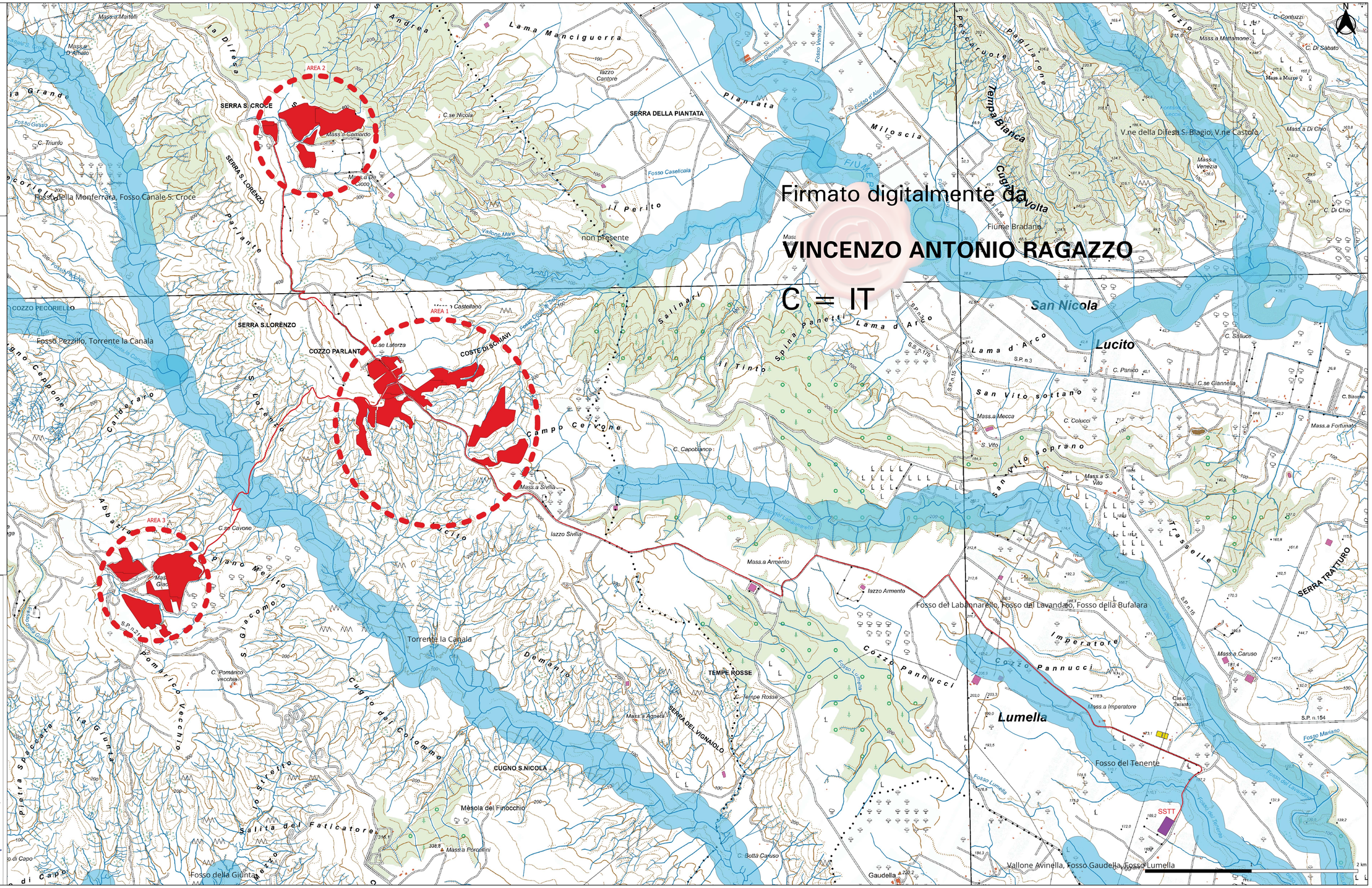
Supervisore:

Project Manager Senior
arch. Nunzio Paolo SIMMARANO

Collaboratori:

arch.Gerardo TUGEO
arch.Pietro LAPOLLA

ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI MATERA
ARCHITETTO
SIMMARANO NUNZIO PAOLO
SEZ. A 1132



Firmato digitalmente da
VINCENZO ANTONIO RAGAZZO
C = IT