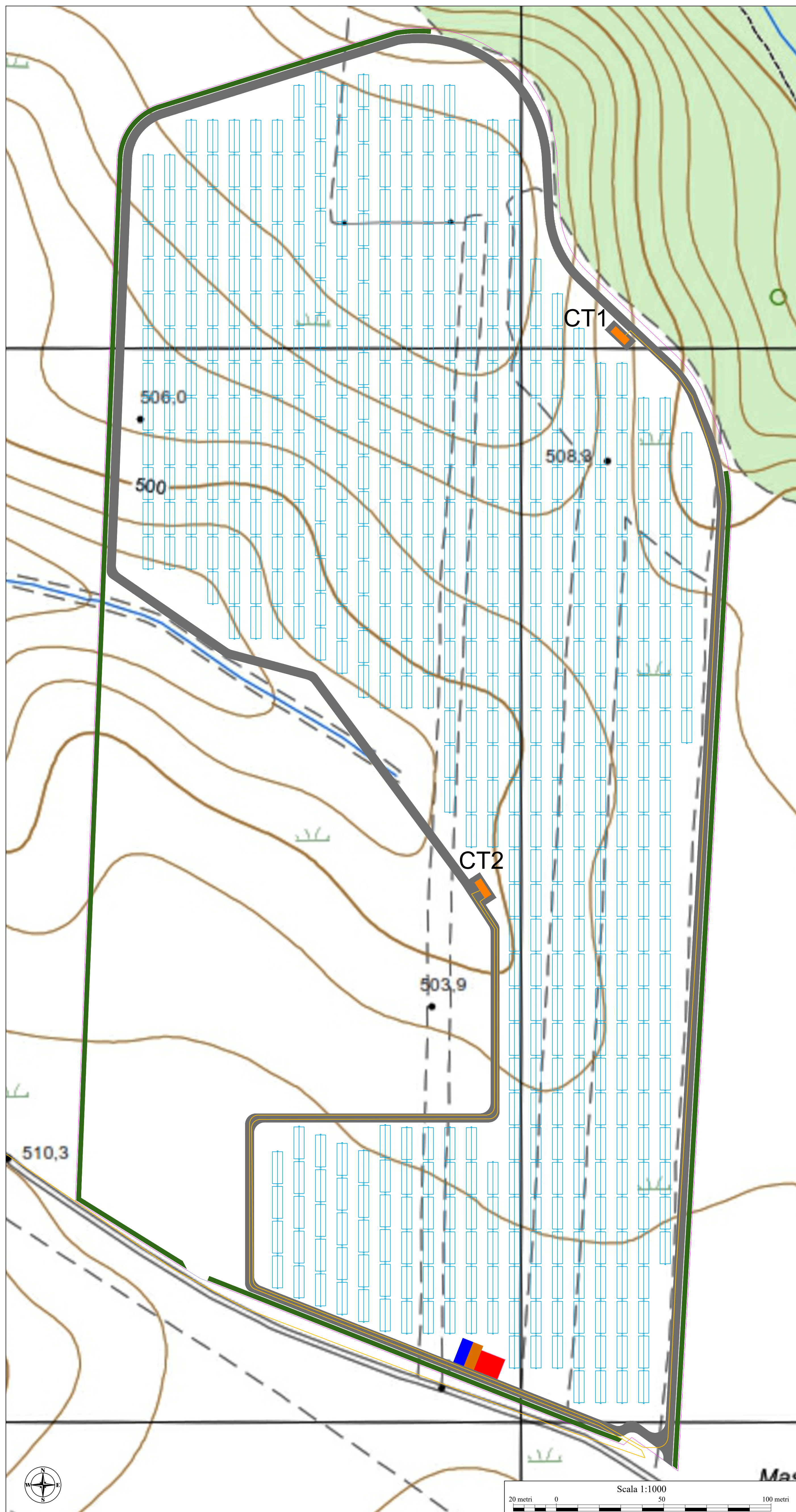


PROGETTO FOTOVOLTAICO - DATI GENERALI

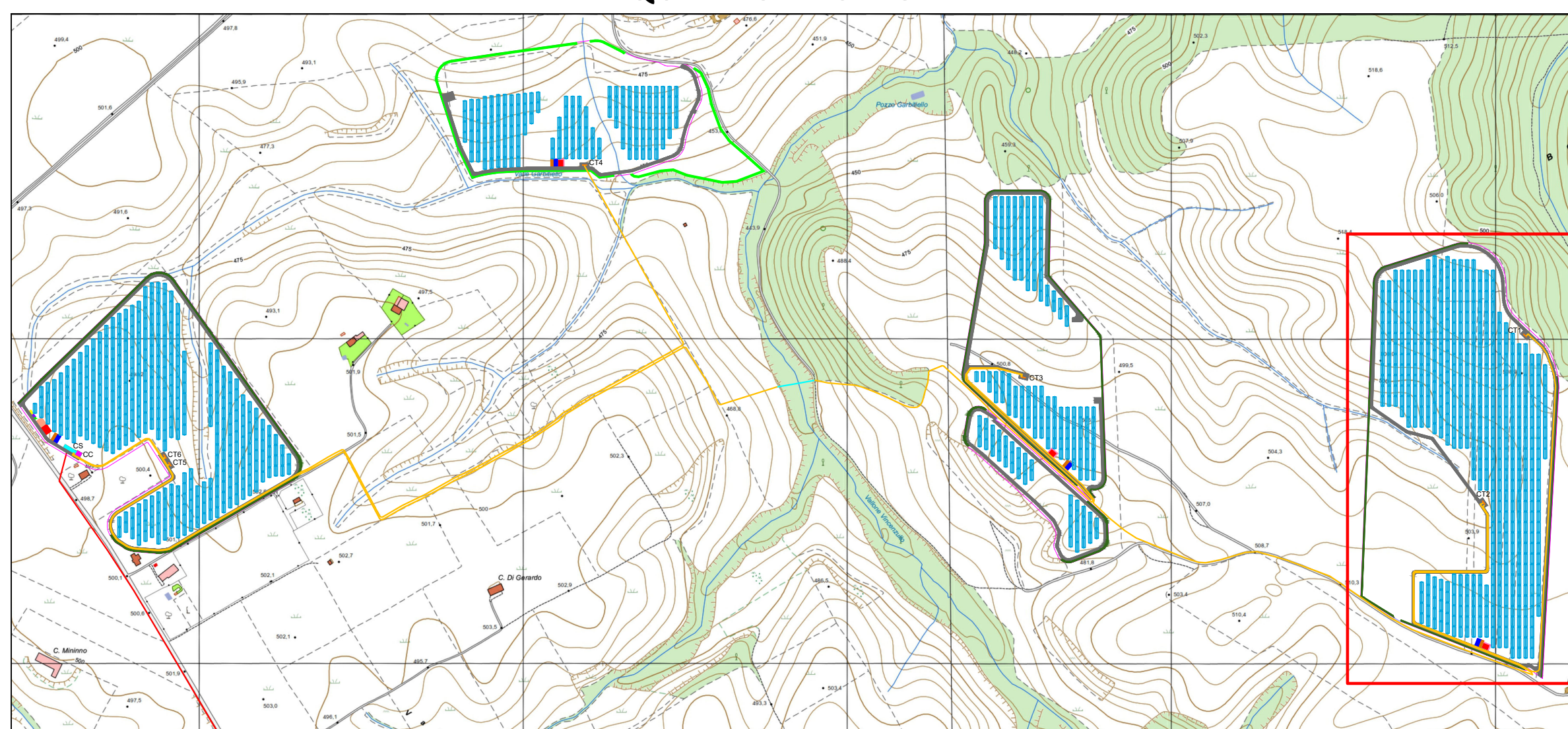
Cabina Utente	Cabine Trasformazione	Struttura 26 moduli	Moduli	Potenza modulo [kW]	Numero di stringhe ⁽¹⁾	Numero inverter	Potenza inverter AC [kW]	Stringhe per inverter			Potenza Totale DC [kW]	Potenza Totale AC [kW]
								Inverter	Stringhe	Totali		
CS	CT1	296	7696	0,705	296	16	350	8	19	152	5425,68	5600
	CT2	297	7722	0,705	297	16	350	8	18	144	5444,01	5600
	CT3	197	5122	0,705	197	11	350	9	19	171	3611,01	3850
	CT4	164	4264	0,705	164	10	350	7	18	126	3006,12	3500
	CT5	208	5408	0,705	208	12	350	1	17	17	3812,64	4200
	CT6	208	5408	0,705	208	12	350	4	18	72	3812,64	4200
		1370	35620		1370	77		77	1370	1370	25112,1	26950
Rapporto DC/AC												0,932



LEGENDA

- Moduli fotovoltaici
 - Cabina di smistamento
 - Cabina di trasformazione
 - Cabina di controllo
 - Cancelli
 - Cavidotto MT - Interno area parco
 - Cavidotto MT - Esterno area parco
 - Cavidotto AT di collegamento - (SE RTN - SE Utente)
 - Mitigazione
 - Mitigazione con siepe di mirto
 - Cavidotto con sistema TOC
 - Recinzione area parco PV
 - SE Terna
 - SE Utente
 - Viabilità di progetto
- Area di cantiere**
- Area parcheggio, A_p=120 m²
 - Zona di stoccaggio materiale da scavo, A_s=60 m² (Nel cantiere saranno presenti quattro di queste aree ognuna collocata in ogni sottocampo)
 - Ufficio cantiere
 - Infermeria
 - WC
 - Zona di stoccaggio terreno vegetale, A_v=60 m² (Nel cantiere saranno presenti quattro di queste aree ognuna collocata in ogni sottocampo)
 - Zona di deposito temporaneo dei materiali da installare, A_d=120 m² (Nel cantiere saranno presenti quattro di queste aree ognuna collocata in ogni sottocampo)

QUADRO DI UNIONE



PROPONENTE: **AME ENERGY S.r.l.**
 Via Pietro Cossa, 5 20122 Milano (MI) - ameenergysrl@legalmail.it - P.IVA 12779110969

REGIONE BASILICATA
PROVINCIA DI POTENZA
COMUNE DI BANZI

Titolo del Progetto:
REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO UBICATO NEL COMUNE DI BANZI (PZ) IN LOC. "LA ROCCA", CON POTENZA DI PICCO PARI A 25,1 MWp E OPERE CONNESSE RICADENTI NEI COMUNI DI BANZI (PZ) E PALAZZO SAN GERVASIO (PZ)

Documento:	PROGETTO DEFINITIVO	N° Documento:	BANPV-T012.3
ID PROGETTO:	255	DISCIPLINA:	PD
TIPOLOGIA:	D	FORMATO:	A0
Elaborato: LAYOUT IMPIANTO PLANIMETRIA IMPIANTO CON APPARECCHIATURE INSTALLATE E AREE CANTIERE			
FOGLIO:	3 di 3	SCALA:	1:1000
Nome file:	BANPV-T012.dwg		

Progettazione: IPROJECT S.R.L.

 Consulenza, Progettazione e Sviluppo Impianti ad Energia Rinnovabile
 Sede Legale: Via Del Vecchio Politecnico, 9 - 20121 Milano (MI)
 P.IVA 1102970960-PEC: i.project@legalmail.it
 Sede Operativa: Via Biocoglie n° 17 - 84044 Albanella (SA)
 -mail: a.manco@iprojectrli.com
 Cell: 3384117245

Progettista: Arch. Antonio Manco

Rev.	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
0	24/11/2023	Prima emissione	Ing. Vincenzo Oliveto	Arch. Antonio Manco	Arch. Antonio Manco