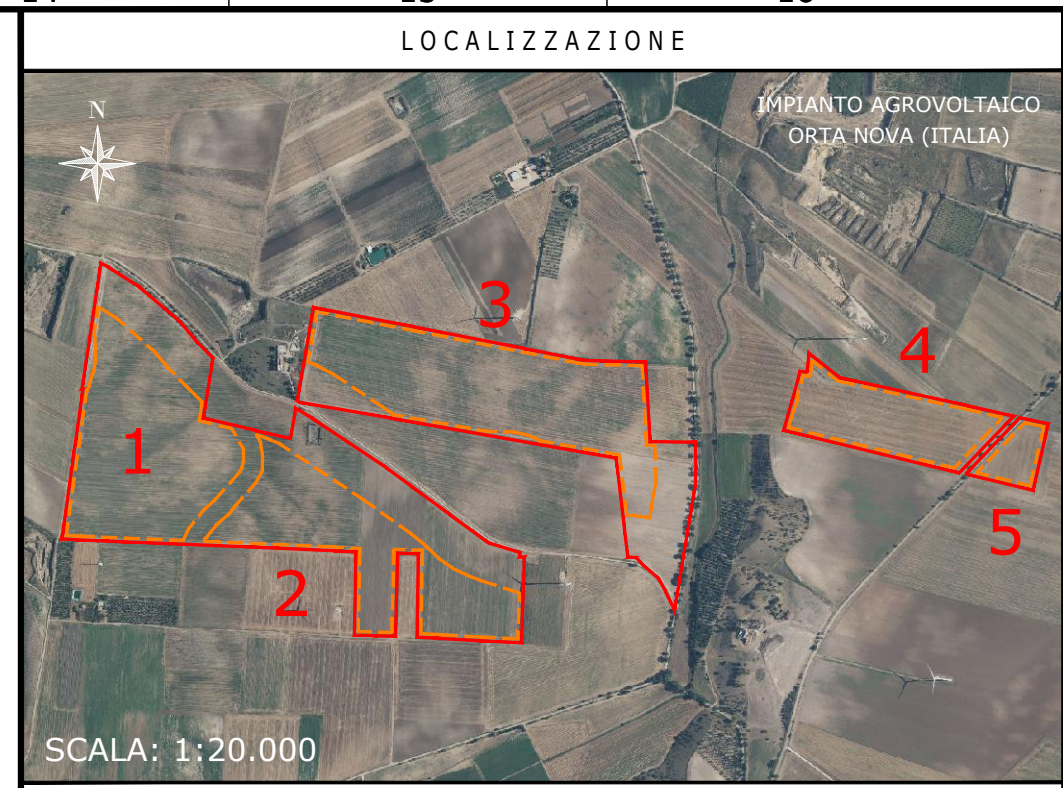
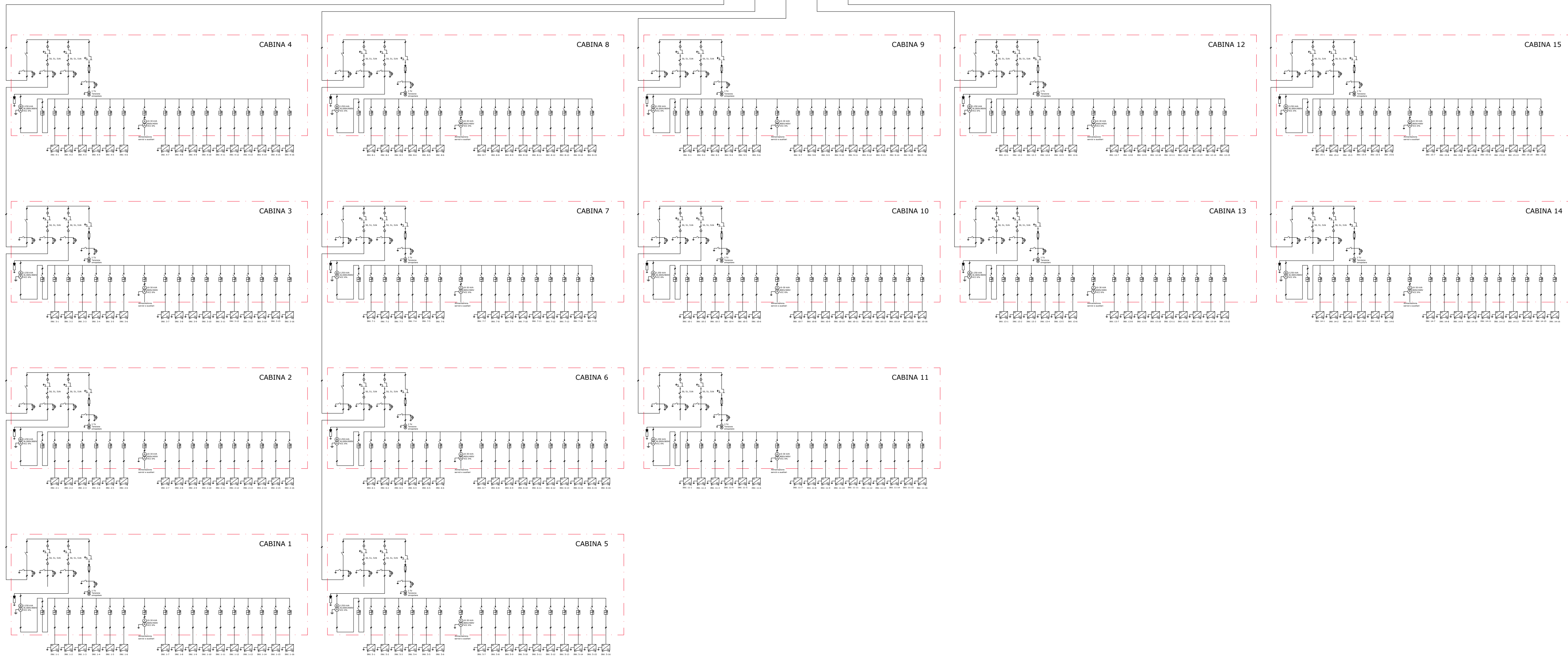
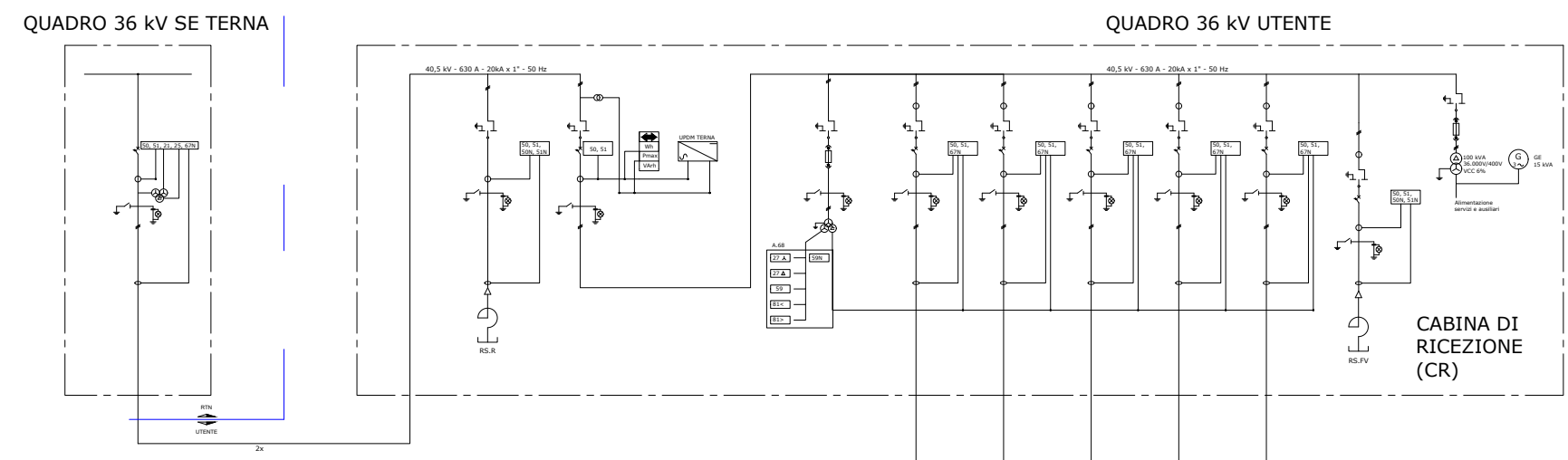


IMPIANTO AGROVOLTAICO
ORTA NOVA - 47,88 MWp
 TILT +60°, AZIMUT 0°, PITCH 10,1 m
 INVERTER HUAWEI SUN2000-215KTL-H0
 MODULI FOTOVOLTAICI TRINA SOLAR TSM-600DEG20C.20
 POTENZA FOTOVOLTAICA: 47.880 kWp
 2.660 STRINGHE FOTOVOLTAICHE DA 30 MODULI FOTOVOLTAICI
 NUMERO MODULI FOTOVOLTAICI: 79.800
 STRUTTURE TRACKER: 571 ELEMENTI 2P60, 188 ELEMENTI 2P30
 NUMERO TOTALE INVERTER: 235
 NUMERO TOTALE CABINE DI TRASFORMAZIONE BT/AT: 15



NOTE / TIMBRI

PROGETTISTI
 Ingegnere
 Michele Di stefano
 (per NRG Plus Italia S.r.l.)
 mdistefano@nrgplus.global
 Responsabile tecnico
 Ingegnere
 Maurizio De Donno
 (per NRG Plus Italia S.r.l.)
 mdedonno@nrgplus.global



IL PROMOTORE:

LEGENDA

---	LIMITE LOTTO	⊕	TRASFORMATORE DI MISURA (TENSIONE OMOPOLARE)
---	PV AREA	⊕	TRASFORMATORE DI MISURA A 2 AVVOLGIMENTI
1-2-...	IDENTIFICAZIONE AREA MODULI FOTOVOLTAICI	⚡	SPD
---	LINEA INTERRUPTA	⚡	FASI
---	CABINA DI RICEZIONE	⚡	NEUTRO
---	CABINA DI TRASFORMAZIONE	⚡	TERRA
UPS	UPS	⚡	TRASFORMATORE DI CORRENTE (TC)
MODULI FV	MODULI FV	⚡	SPIA PRESENZA TENSIONE
RILEVATORE DI ISOLAMENTO	RILEVATORE DI ISOLAMENTO	⚡	FUSIBILE
INVERTER	INVERTER	⚡	SEZIONATORE A DUE POSIZIONI
INTERRUTTORE DI MANOVRA	INTERRUTTORE DI MANOVRA	⚡	SEZIONATORE DI TERRA
INTERRUTTORE AUTOMATICO	INTERRUTTORE AUTOMATICO	⚡	GENERATORE DI EMERGENZA
TRASFORMATORE AUSILIARI	TRASFORMATORE AUSILIARI	⚡	REATTANZA SHUNT DI COMPENSAZIONE
TRASFORMATORE A 2 AVVOLGIMENTI	TRASFORMATORE A 2 AVVOLGIMENTI		

A	05/10/22	EMISSIONE INIZIALE	O.P.	L.P.	R.V.	M.DD
REV	DATA	DESCRIZIONE	PREP.	DISSEG.	VERIF.	APPR.

IL PROMOTORE:
ARNG SOLAR I S.R.L.
 P.IVA 02328180688
 Viale Giorgio Ribotta, 21
 Eurosky Tower - Int 0B3, 00144 Roma
 PEC: arngsolar@pec.it
 Codice Cliente:

PROGETTO: IMPIANTO AGROVOLTAICO ORTA NOVA
DOCUMENTI: SCHEMA UNIFILARE ELETTRICO (CAMPO)

LOCALIZZAZIONE	INFORMAZIONE DI PROGETTO	FASE
CITTA': ORTA NOVA	SORGENTE: SOLARE	PERMESSI
PROVINCIA: FOGGIA	AREA[m²]: 68,09	
REGIONE: APULIA	PAC[MW]: 36,50	
	GCR[%]: 44,40	
	PDC[MWp]: 47,88	
COORDINATE	DETTAGLI DI PROGETTO	
LAT: 41,27°	N.PAN: 79.800	N.INV: 235
LONG: 15,64°	P.PAN[Wp]: 600	P.INV[KVA]: 215204@40°C
ALT[m]: 160	STRU: TRACKER	INCL: + 60°
		N.STR: 571 (2P60)
		N.STR: 188 (2P30)
PREPARATO	NOME	REGISTRAZIONE
DISEGNATO		FIRMA
VERIFICATO		DATA
APPROVATO		
TAVOLA NO	SCALA	IMPIANTO
1 DI 1	NO SCALA	D. T. S. DOC. REV. FASE EMI.

IMPIANTO AGROVOLTAICO ORTA NOVA
SCHEMA UNIFILARE ELETTRICO (CAMPO)
 DIMENSIONI IN m / NO SCALA