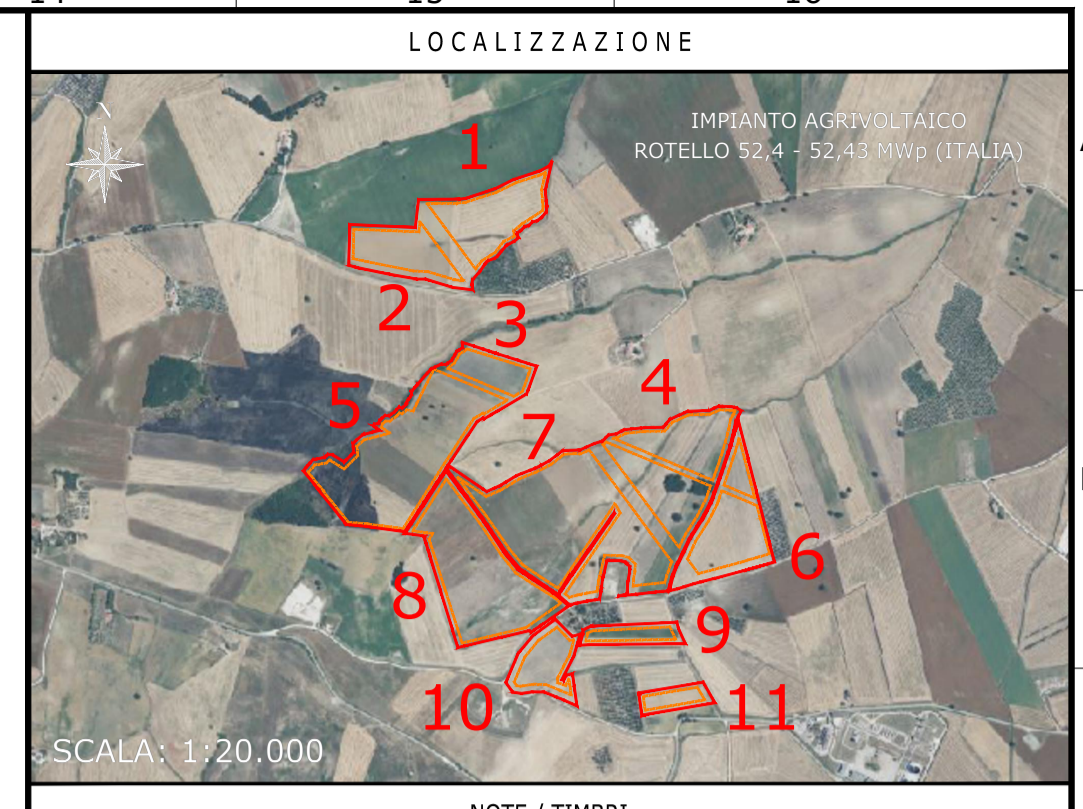


**CAMPO FOTOVOLTAICO**

**ROTELLO 52,4 - 52,43 MWp**

TILT +25°, AZIMUT 0°, PITCH 7,50 m  
 INVERTER HUAWEI SUN2000-215KTL-H0  
 MODULI FOTOVOLTAICI TRINA SOLAR TSM-660DE21  
 POTENZA FOTOVOLTAICA: 52.430,40 kWp  
 2.648 STRINGHE FOTOVOLTAICHE DA 30 MODULI FOTOVOLTAICI  
 NUMERO MODULI FOTOVOLTAICI: 79.440  
 STRUTTURE FISSE: 534 ELEMENTI 2P60, 195 ELEMENTI 2P30, 122 ELEMENTI 2P15  
 NUMERO TOTALE INVERTER: 260  
 NUMERO TOTALE CABINE DI TRASFORMAZIONE MT/BT: 18



**PROGETTISTI**

Ingegnere  
Michele Di stefano  
(per NRG Plus Italia S.r.l.)  
mdistefano@nrgplus.global

Ingegnere  
Maurizio De Donno  
(per NRG Plus Italia S.r.l.)  
mdedonno@nrgplus.global



IL PROMOTORE:

**LEGENDA**

- LIMITE LOTTO
- - - PV AREA
- 1-2-... IDENTIFICAZIONE AREA MODULI FOTOVOLTAICI
- LINEA INTERRATA
- CABINA DI RICEZIONE
- CABINA DI TRASFORMAZIONE
- UPS
- MODULI FV
- RILEVATORE DI ISOLAMENTO
- INVERTER
- INTERRUTTORE DI MANOVRA
- INTERRUTTORE AUTOMATICO
- TRASFORMATORE AUSILIARI
- TRASFORMATORE DI MISURA (TENSIONE OMOPOLARE)
- TRASFORMATORE DI MISURA A 3 AVVOLGIMENTI
- SPD
- FASI
- NEUTRO
- TERRA
- TRASFORMATORE DI CORRENTE (TC)
- SPIA PRESENZA TENSIONE
- FUSIBILE
- SEZIONATORE A DUE POSIZIONI
- SEZIONATORE DI TERRA
- GENERATORE DI EMERGENZA
- REATTANZA SHUNT DI COMPENSAZIONE

3	12/05/23	EMISSIONE AGGIORNATA	L.H.	J.G.	A.M.	M.DD
2	31/01/22	EMISSIONE AGGIORNATA	L.A.	J.G.	R.V.	M.DD
REV	DATA	DESCRIZIONE	PREP.	DISEG.	VERIF.	APPR.

IL PROMOTORE:  
**GREEN VENTURE ROTELLO S.R.L.**  
 P.IVA 02324040688,  
 Viale Giorgio Ribotta 21,  
 00144 Roma Italia PEC  
[greenventurerotello@pec.it](mailto:greenventurerotello@pec.it)  
 Codice Cliente:

PROGETTO:  
**IMPIANTO AGRIVOLTAICO ROTELLO 52,4 - 52,43 MWp**

DOCUMENTI:  
 SCHEMA UNIFILARE ELETTRICO (CAMPO)

LOCALIZZAZIONE		INFORMAZIONE DI PROGETTO		FASE	
CITTA': ROTELLO	SORGENTE: SOLARE	AREA[Mq]: 54,37			PERMESSI
PROVINCIA: CAMPOBASSO	PAC[MW]: 42,92	GCR[Mq]: 63,84			
REGIONE: MOLISE	PDGIMWp]: 52,43				
COORDINATE		DETTAGLI DI PROGETTO			
LAT: 503555,00 E	N.PAN: 79,440	N.INV: 260	PITCH[m]: 7,50		
LONG: 4621209,00 N	P.PAN[Wp]: 660	P.INV[KVA]: 204 - 215	N.STR: 534 (2P60) 195 (2P30)		
ALT[m]: 256	STRU: FISSO	INCL: 25°	N.STR: 122 (2P15)		
PREPARATO		REGISTRAZIONE		FIRMA	
DISEGNATO					
VERIFICATO					
APPROVATO					
TAVOLA No	SCALA	IMPIANTO	D. T. S. DOC.	REV.	FASE
1 DI 1	1:3.000				EMI.

**IMPIANTO AGRIVOLTAICO ROTELLO 52,4 - 52,43 MWp**

DIMENSIONI IN m / SCALA 1:3.000