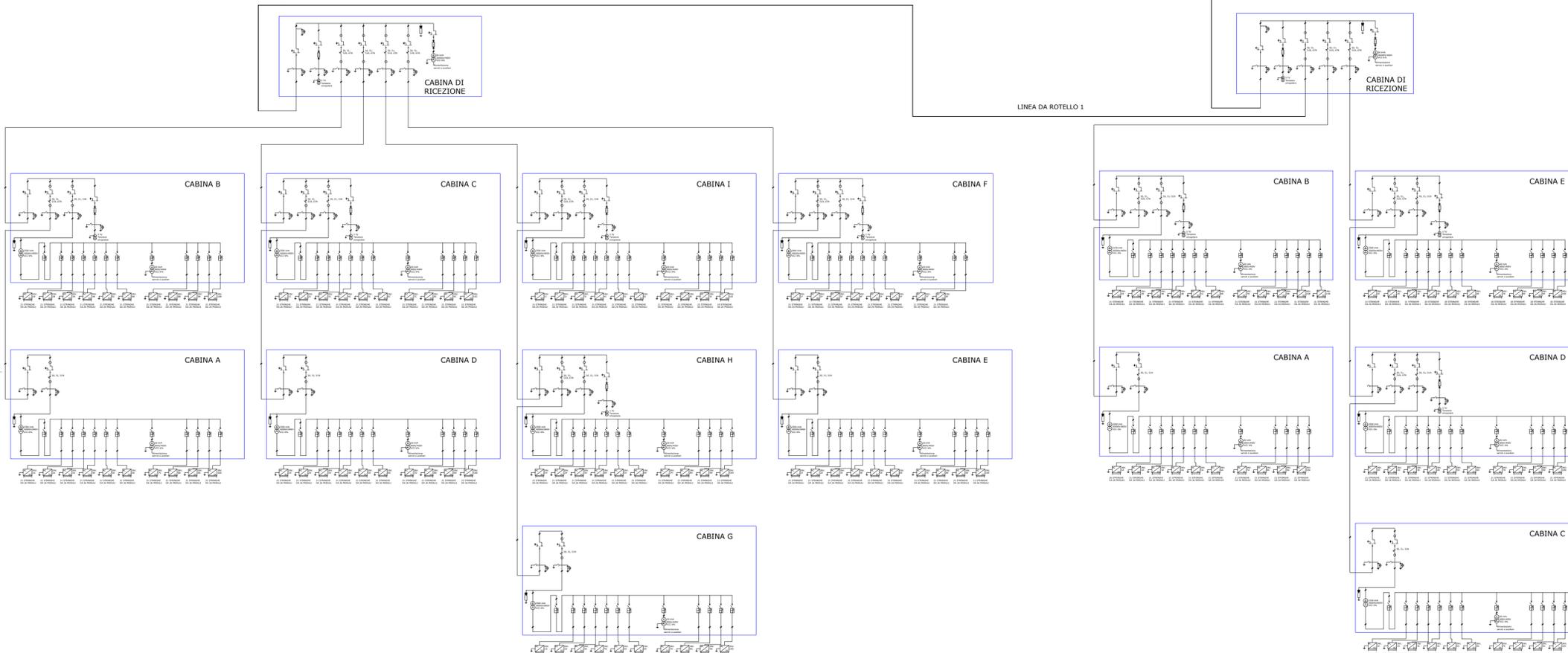


**ROTELLO 1**  
 Tilt 25°, Azimut 0° (SUD), Pitch 10,5 m  
 Inverter Sungrow SG250HX  
 Moduli fotovoltaici Longi LR5-72HPH 545  
 Potenza fotovoltaica: 26.186,16 MW  
 1848 stringhe fotovoltaiche da 26 moduli fotovoltaici  
 Numero moduli fotovoltaici: 48.048,00  
 Strutture fisse: 879 elementi 26X2, 90 elementi 13X2  
 Numero totale inverter: 88  
 Numero totale cabine di trasformazione MT/BT: 9

**CONFIGURAZIONE**  
 Cabine A, B, C, D, E, G, H caricate con 10 inverter configurati con 21 stringhe  
 Cabina F caricata con 8 inverter configurati con 21 stringhe  
 Cabina I caricata con 8 inverter configurati con 21 stringhe,  
 un inverter con 22 stringhe e 1 inverter con 20 stringhe

**ROTELLO 2**  
 Tilt 25°, Azimut 0° (SUD), Pitch 10 m  
 Inverter Sungrow SG250HX  
 Moduli fotovoltaici Longi LR5-72HPH 545  
 Potenza fotovoltaica: 15.360,28 MW  
 1084 stringhe fotovoltaiche da 26 moduli fotovoltaici  
 Numero moduli fotovoltaici: 28.184,00  
 Strutture fisse: 526 elementi 26X2, 32 elementi 13X2  
 Numero totale inverter: 52  
 Numero totale cabine di trasformazione MT/BT: 5

**CONFIGURAZIONE**  
 Cabine A caricata con 10 inverter, un inverter configurato con 20 stringhe e 9 con 21 stringhe  
 Cabine B e C caricate con 11 inverter configurati con 21 stringhe  
 Cabina D caricata con 10 inverter configurati con 21 stringhe  
 Cabina E caricata con 10 inverter, 7 inverter con 20 stringhe e 3 inverter con 21 stringhe



**SCHEMA UNIFILARE ELETTRICO**

	<b>VOLTALIA ITALIA SRI</b> P.IVA 05983740969, Viale Montenero 32, 20315 Milano Italia PEC voltaliaitalia@pec.it		REGIONE	MOLISE
			PROVINCIA	CAMPOBASSO
		COMUNE	ROTELLO	
		Procedimento di Autorizzazione Unica ai sensi del D.lgs 387/2003		
		DOCUMENTO	ELABORATI GRAFICI PROGETTO DEFINITIVO	
TAVOLA	10 DI 11	DATA	aprile 2021	
SCALA	NON APPLICA	NOME TAVOLA	SCHEMA UNIFILARE ELETTRICO PROGETTO	
<b>Progetto di n. 2 impianti per la produzione di energia elettrica da fonte solare in Rotello (CB), denominati "Rotello 43" di potenza nominale pari a 41.546,44 kWp</b>				
PROGETTISTI Coordinamento tecnico di progetto			IL PROMOTORE	
Ingegnere Michele Di stefano m.distefano@windenergysrl.eu				
Ingegnere Emilio Andreoli e.andreoli@energoproject.it				
RESPONSABILI TECNICI				
Ingegnere Maurizio De Donno (per NRG Plus Italia S.r.l.) mdedonno@nrplus.global				