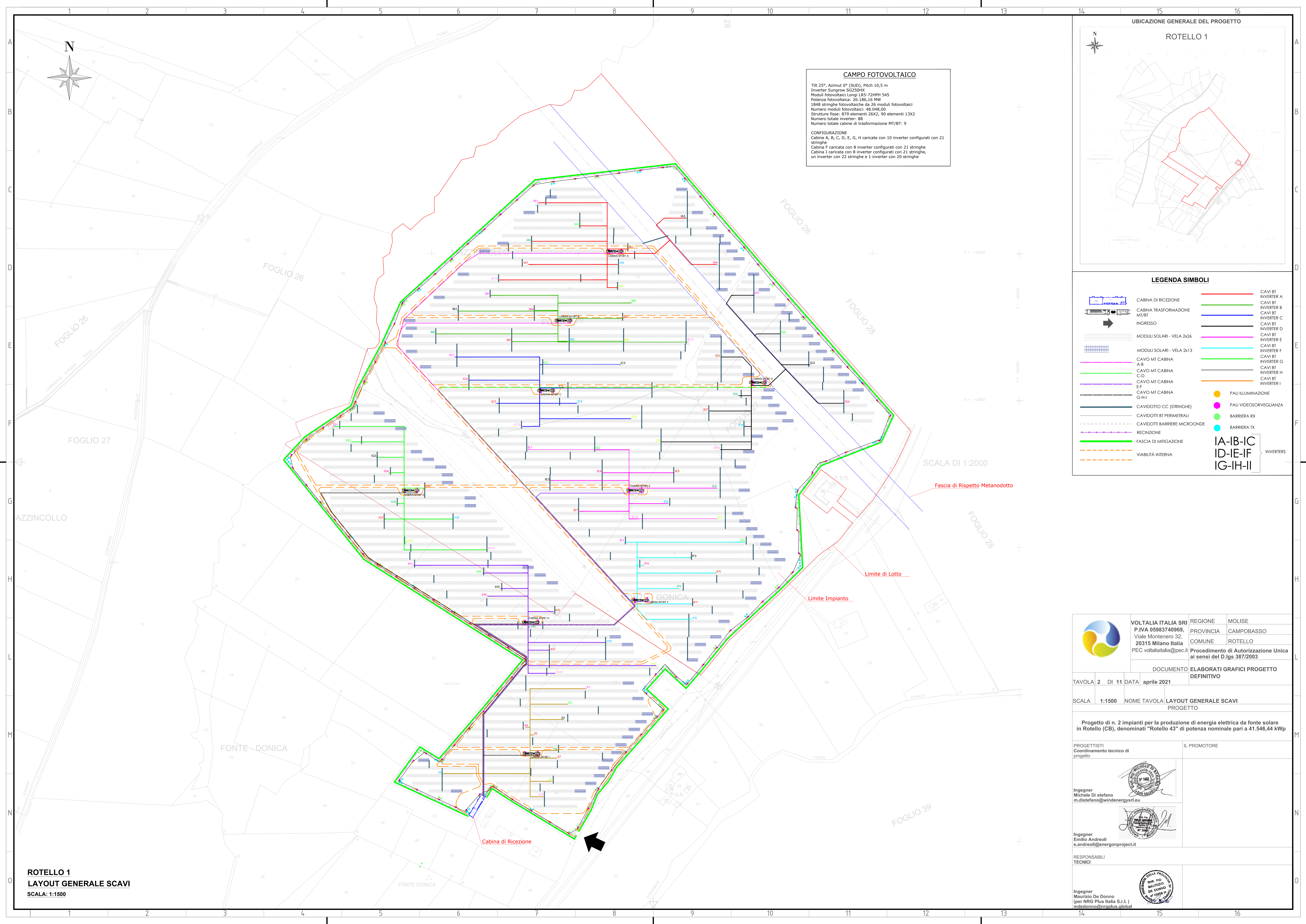
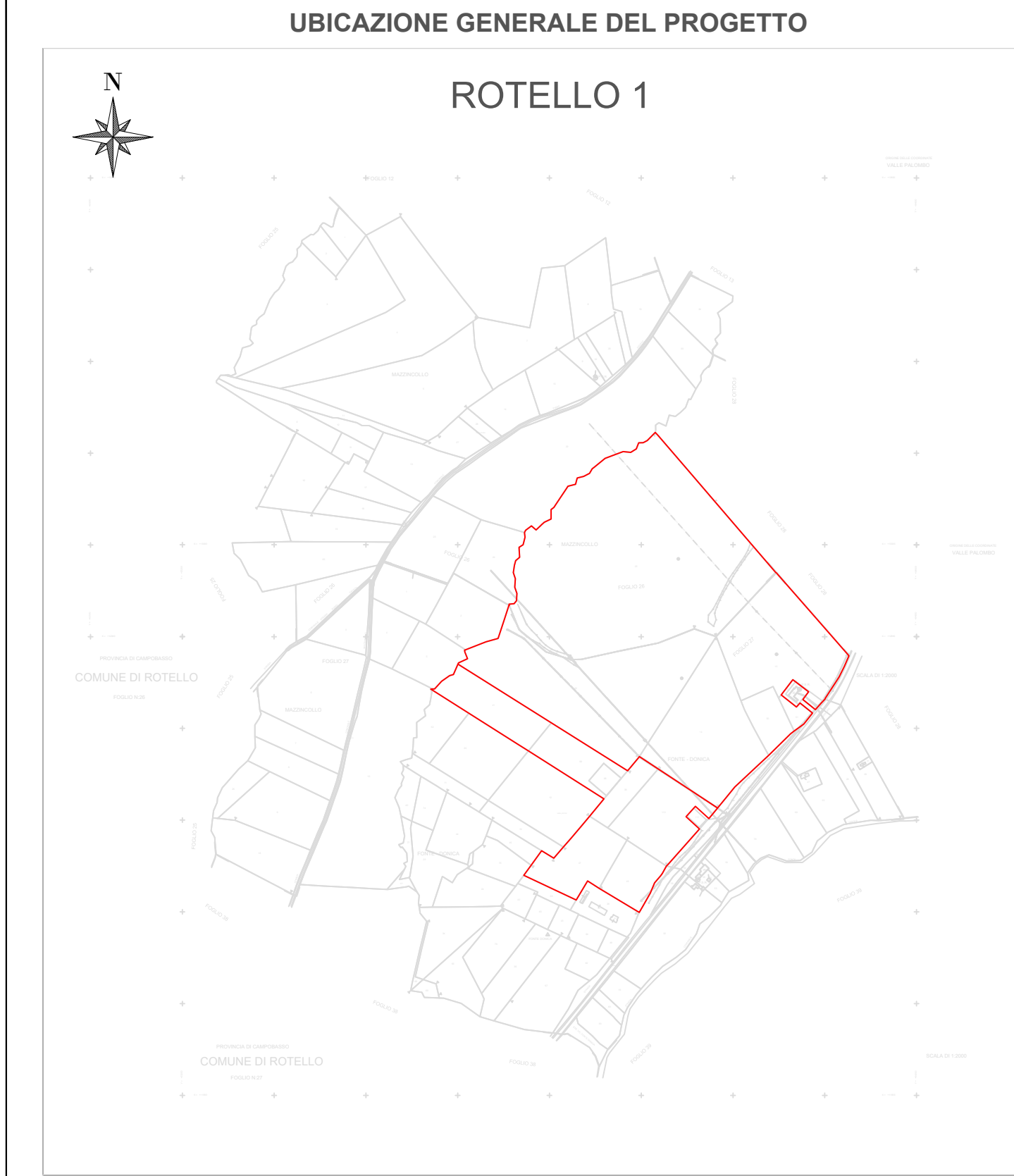




CAMPO FOTOVOLTAICO
Tilt 25°, Azimut 0° (SUD), Pitch 10,5 m
Inverter Sungrow SG250HK
Moduli fotovoltaici Longi LR5-72HPH 545
Potenza fotovoltaica: 26.186,16 MW
1848 stringhe fotovoltaiche da 26 moduli fotovoltaici
Numero moduli fotovoltaici: 48.048,00
Strutture fisse: 879 elementi 26X2, 90 elementi 13X2
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



LEGENDA SIMBOLI

	CABINA DI RICEZIONE		CAVI BT INVERTER A
	CABINA TRASFORMAZIONE MT/BT		CAVI BT INVERTER B
	INGRESSO		CAVI BT INVERTER C
	MODULI SOLARI - VELA 2x26		CAVI BT INVERTER D
	MODULI SOLARI - VELA 2x13		CAVI BT INVERTER E
	CAVO MT CABINA A-B		CAVI BT INVERTER F
	CAVO MT CABINA C-D		CAVI BT INVERTER G
	CAVO MT CABINA E-F		CAVI BT INVERTER H
	CAVO MT CABINA G-H-I		CAVI BT INVERTER I
	CAVIDOTTO CC (STRINGHE)		PALI ILLUMINAZIONE
	CAVIDOTTI BT PERIMETRALI		PALI VIDEOSORVEGLIANZA
	CAVIDOTTI BARRIERE MICROONDE		BARRIERA RX
	RECINZIONE		BARRIERA TX
	FASCIA DI MITIGAZIONE		INVERTERS
	VIABILITÀ INTERNA		

	VOLTALIA ITALIA SRI 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	2	DI	11	DATA	aprile 2021	
SCALA	1:1500		NOME TAVOLA		LAYOUT GENERALE SCAVI PROGETTO	
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						
PROGETTISTI Coordinamento tecnico di progetto				IL PROMOTORE		
Ingegnere Michele Di stefano m.distefano@windenergysrl.eu						
Ingegnere Emilio Andreoli e.andreoli@energonproject.it						
RESPONSABILI TECNICI						
Ingegnere Maurizio De Donno (per NRG Plus Italia S.r.l.) madedonno@nrplus.global						

ROTELLO 1
LAYOUT GENERALE SCAVI
SCALA: 1:1500