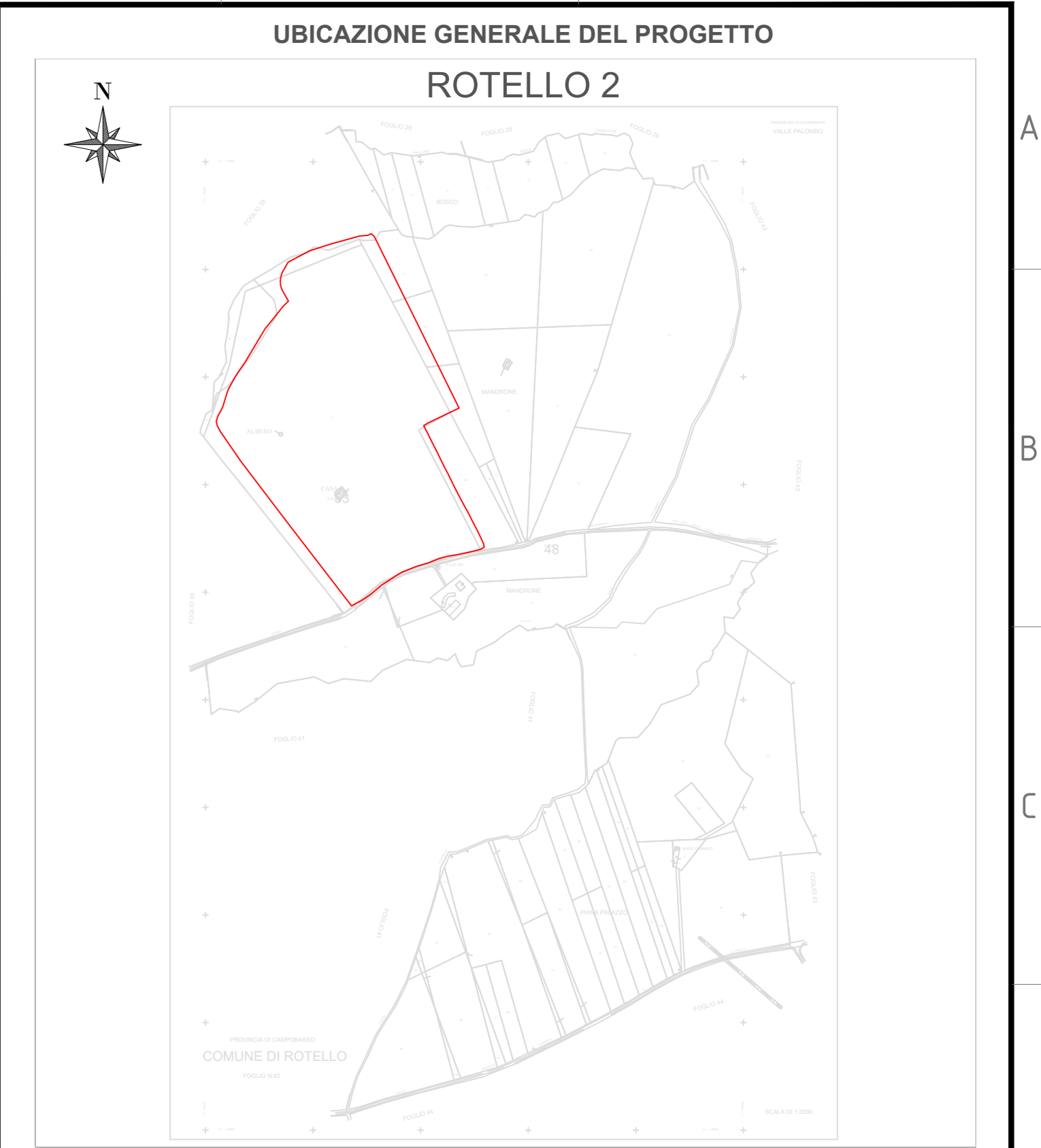


FOGLIO 39

CAMPO FOTOVOLTAICO
 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 caricate 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



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		PALI ILLUMINAZIONE
	CAVO MT CABINA C-D-E		PALI VIDEOSORVEGLIANZA
	CAVIDOTTO CC (STRINGHE)		BARRIERA RX
	CAVIDOTTI BT PERIMETRALI		BARRIERA TX
	CAVIDOTTI BARRIERE MICROONDE		
	RECINZIONE		
	FASCIA DI MITIGAZIONE		
	VIABILITA' INTERNA		

IA-IB-IC } INVERTERS
 ID-IE }



ROTELLO 2
LAYOUT GENERALE SCAVI
 SCALA: 1:1000

FOGLIO 39

MANDRONE

PAR 48



Cabina di Ricezione

	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 1:1000	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.) mdedonno@nrplus.global		