



**ROTELLO 1 - 2**  
**LAYOUT GENERALE**  
SCALA: 1:7500

**ROTELLO 1**



**ROTELLO 2**



UBICAZIONE GENERALE DEL PROGETTO

ROTELLO 1

ROTELLO 2

**LEGENDA SIMBOLI**

- CABINA DI RICEZIONE
- CABINA TRASFORMAZIONE MT/BT
- INGRESSO
- MODULI SOLARI - VELA 2x26
- MODULI SOLARI - VELA 2x13
- RECINZIONE
- FASCIA DI MITIGAZIONE
- 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 1 DI 1 DATA aprile 2021

SCALA 1:7500 NOME TAVOLA LAYOUT GENERALE SU CATASTALE 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



Nome Cabina Trasformazione MT/BT	N. Inverter	N. Stringhe	N. Mod/stringa	Tot. Stringhe	Tot. Moduli	Potenza DC [kWp]	Tot. Potenza DC [kWp]	Potenza trasformatore MT/BT [kVA]	Nome Linea MT	Nome Cabina Ricezione
A	10	21	26	210	5.460	2.976	2.976	2.500	Linea AB	CR-ROTELLO 1
B	10	21	26	210	5.460	2.976	2.976	2.500		
C	10	21	26	210	5.460	2.976	2.976	2.500	Linea CD	
D	10	21	26	210	5.460	2.976	2.976	2.500	Linea EF	
E	10	21	26	210	5.460	2.976	2.976	2.500		
F	8	21	26	168	4.368	2.381	2.381	2.000	Linea GHI	
G	10	21	26	210	5.460	2.976	2.976	2.500		
H	10	21	26	210	5.460	2.976	2.976	2.500	Linea GHI	
I	8	21	26	168	4.368	2.381	2.976	2.500		
	1	22	26	22	572	312				
9	1	20	26	20	520	283	2.976	2.500		
	88	231		1.848	48.048	26.186,16			26.186	22.000

Nome Cabina Trasformazione MT/BT	N. Inverter	N. Stringhe	N. Mod/stringa	Tot. Stringhe	Tot. Moduli	Potenza DC [kWp]	Tot. Potenza DC [kVA]	Potenza trasformatore MT/BT [kVA]	Nome Linea MT	Nome Cabina Ricezione
A	9	21	26	189	4.914	2.678	2.962	2.500	Linea AB	CR-ROTELLO 2
B	11	21	26	231	6.006	3.273				
C	11	21	26	231	6.006	3.273	3.150	Linea CDE		
D	10	21	26	210	5.460	2.976	2.500			
E	3	21	26	63	1.638	893	2.877	2.500		
	7	20	26	140	3.640	1.984				
5	52	145		1.084	28.184	15.360,28	15.360	13.800	2	1

N. Cabine Trasformazione MT/BT	N. Inverter	N. Stringhe	N. Mod/stringa	Tot. Stringhe	Tot. Moduli	Potenza DC	Tot. Potenza DC	Potenza trasformatore MT/BT	N. Linee MT interne	N. Cabine Ricezione interne
14	140	376	26	2.932	76.232	41.546	41.546	35.800	6	2