



- LEGENDA**
- Aerogeneratore MCXX
 - Linea a 36 kV (Circuito A)
 - Linea a 36 kV (Circuito B)
 - Linea a 36 kV (Circuito C)
 - Linea a 36 kV (Circuito D)
 - Linea a 36 kV BESS - SE RTN 132/36 kV
 - Nodi
 - Battery Energy Storage System (BESS)
 - Stazione Elettrica (SE) della RTN Terna 132/36 kV

NOTE

I nodi rappresentati nella planimetria sono elementi di disegno non reali necessari alla definizione univoca del numero di circuiti in parallelo presenti in ogni sotto-tratta

Le distanze tra le terne di cavi in parallelo riportate nella planimetria non sono in scala (i valori di tali distanze sono deducibili dall'elaborato di progetto "MCOE070 Sezioni tipiche delle trincee di cavidotto utente", così come la profondità di posa dei cavi)

La lunghezza, la sezione dei cavi a 36 kV di ogni sotto-tratta e il numero di terne di cavi e di circuiti presenti nella sotto-tratta sono ricavabili dalla tabella allegata.

La larghezza della trincea relativa a ognuna delle sotto-tratte a 36 kV è ricavabile dalle informazioni contenute nella tabella allegata e nell'elaborato "MCOE070 Sezioni tipiche delle trincee di cavidotto utente".

Le terne di cavi interrati a 36 kV di collegamento tra gli aerogeneratori e la terna di cavi interrati a 36 kV di collegamento tra il BESS e la SE RTN 132/36 kV sono installate in due distinte trincee.

DA	TRATTA		CIRCUITO A		CIRCUITO B		CIRCUITO C		CIRCUITO D		LINEA BESS - SE RTN 132/36 kV	
	A	LUNGHEZZA (m)	N. CAVI	FORMAZIONE CAVO	N. CAVI	FORMAZIONE CAVO	N.	FORMAZIONE CAVO	N. CAVI	FORMAZIONE CAVO	N. CAVI	FORMAZIONE CAVO
MC06	A1	962	1	3x(1x185 mm ²)								
MC08	A1	146	2	3x(1x185 mm ² +3x(1x630 mm ²))								
	A1	1123	1	3x(1x630 mm ²)								
	A2	1096	1	3x(1x630 mm ²)								
MC07	B1	689	1	3x(1x185 mm ²)								
	B1	40	2	3x(1x185 mm ² +3x(1x630 mm ²))								
	B1	1132	1	3x(1x630 mm ²)								
	B2	682	1	3x(1x630 mm ²)								
	A4	1127	1	3x(1x630 mm ²)								
	A4	1122	1	3x(1x630 mm ²)								
	A5	240	1	3x(1x630 mm ²)								
	A6	216	1	3x(1x630 mm ²)								
	D1	670	1						1	3x(1x630 mm ²)		
MC05	D1	670	1						2	3x(1x185 mm ² +3x(1x630 mm ²))		
MC04	D1	693	1						1	3x(1x185 mm ²)		
	A6	1011	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	A8	1119	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	A9	1190	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	A10	1263	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	A11	1199	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	A12	1193	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	A13	1132	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	A14	448	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C1	392	1	3x(1x630 mm ²)				2	3x(1x300 mm ²) + 3x(1x630 mm ²)			
MC01	C1	227	1	3x(1x185 mm ²)				1	3x(1x185 mm ²)			
MC09	C2	1190	1	3x(1x185 mm ²)				2	3x(1x185 mm ²)			
	C2	176	1	3x(1x185 mm ²)				2	3x(1x185 mm ² +3x(1x630 mm ²))			
	C3	968	1	3x(1x300 mm ²)				1	3x(1x300 mm ²)			
	C1	1197	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C4	1115	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C5	1090	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C6	991	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C7	1165	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C8	1114	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C9	1174	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C10	1126	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C11	1196	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C12	1074	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C13	1169	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C14	1074	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C15	1074	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C16	1122	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C16	1161	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C17	1047	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C18	1095	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C19	1083	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C20	1140	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C21	1127	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C22	1027	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C23	1047	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C24	1035	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C25	937	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	C26	1200	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		
	BESS	539	1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		1	3x(1x630 mm ²)		

AUTORIZZAZIONE UNICA EX D. LGS. N. 387/2003



PROGETTO DEFINITIVO
PARCO EOLICO EMILIA

Titolo elaborato:

PLANIMETRIA SOTTOCAMPI ELETTRICI 36 KV SU CTR (GENERALE)

SS	TL	GD	Revisione per Integrazione MASE	20/12/2023	01
CG	TL	GD	Prima Emissione	12/09/2022	00
REDDATO CONTR.	APPROV.	DESCRIZIONE	REVISIONE DOCUMENTO	DATA	REV

<p>PROPONENTE</p> <p>EMILIA PRIME S.R.L. Via G. Garibaldi n.15 74023 Grottaglie (TA)</p>	<p>CONSULENZA</p> <p>GE.CO.D'OR S.R.L. Via G. Garibaldi n.15 74023 Grottaglie (TA)</p>
<p>PROGETTISTA Ing. Gaetano D'Oronzio Via Goito 14 - Colobraro (MT)</p>	