



- LEGENDA**
- Aerogeneratore MLXX
 - NXX nodo sotto-tratta
 - Circuito A (33 kV) (ML07, ML05, ML06)
 - Circuito B (33 kV) (ML04, ML01)
 - Circuito C (33 kV) (ML03, ML02)
 - Area della Stazione Elettrica Condivisa (SEC) in ingombro, contenente la Stazione Elettrica Utente (SEU) 150/33 kV, l'area di raccolta Alta Tensione 150 kV in comune con altri produttori e la viabilità perimetrale
 - Linea a 150 kV
 - Area della esistente Stazione Elettrica (SE) della RTN Terna 380/150 kV "Melfi"
 - Area dell'ampliamento a 150 kV (di futura realizzazione) della Stazione Elettrica della RTN Terna 380/150 kV "Melfi"

Note:

La distanza tra le terne di cavi a 33 kV in parallelo (ricavabile dall'elaborato di progetto "MLOE070 Sezioni tipiche delle trincee di cavidotto utente") non è in scala in ognuna delle sotto-tratte per evidenza rappresentativa

I nodi N XX rappresentano elementi fittizi di disegno introdotti per definire univocamente il numero di circuiti e/o terne di cavi dello stesso circuito presenti in una sotto-tratta

La lunghezza, la larghezza e la profondità di trincea, il numero di terne di un circuito o di circuiti diversi e la sezione dei cavi a 33 kV presenti in ogni sotto-tratta sono ricavabili dalla tabella allegata

La lunghezza, la larghezza e la profondità di trincea e la sezione dei cavi della terma di cavi a 150 kV sono ricavabili dalla tabella allegata (elaborato di riferimento "MLOE092 Sezione tipica della trincea di cavidotto AT")

Le terne di cavi interrati a 33 kV e la terma di cavi interrati a 150 kV sono installate in distinte trincee

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

Progetto Definitivo
Parco Eolico Melfi

Titolo elaborato:
PLANIMETRIA SOTTOCAMPI ELETTRICI A 33 kV E LINEA A 150 kV SU ORTOFOTO (GENERALE)

TRATTA						Linea 150 kV	
DA	A	LUNGHEZZA [m]	LARGHEZZA TRINCEA[m]	PROFONDITA' TRINCEA [m]	N. TERNE	FORMAZIONE CAVO	
SEC	AMPLIAMENTO DELLA SE RTN TERNA 380/150 kV	3494	0,7	1,7	1	3x(1x1200)	

SOTTO-TRATTA						CIRCUITO A		CIRCUITO B		CIRCUITO C	
DA	A	LUNGHEZZA [m]	LARGHEZZA TRINCEA [m]	PROFONDITA' TRINCEA [m]	N. TERNE	FORMAZIONE CAVO	N. TERNE	FORMAZIONE CAVO	N. TERNE	FORMAZIONE CAVO	
ML07	N01	3114	0,47	1,1	1	3x(1x185)					
ML05	N01	532	0,79	1,1	2	3x(1x185) + 3x(1x300)					
N01	N02	12	0,47	1,1	1	3x(1x300)					
ML06	N02	483	0,79	1,1	2	3x(1x300) + 3x(1x700)					
N02	N03	1083	0,47	1,1	1	3x(1x700)					
ML04	N03	619	0,47	1,1			1	3x(1x185)			
N03	N04	1073	0,79	1,1	1	3x(1x700)	1	3x(1x185)			
ML03	N04	792	0,47	1,1					1	3x(1x185)	
N04	N05	45	0,79	1,1					2	3x(1x185) + 3x(1x300)	
N05	N04	238	0,47	1,1					1	3x(1x300)	
N04	N06	398	1,11	1,1	1	3x(1x700)	1	3x(1x185)	1	3x(1x300)	
ML01	N06	1481	0,79	1,1			2	3x(1x185) + 3x(1x300)			
N06	SEC 150/33 kV	1705	1,11	1,1	1	3x(1x700)	1	3x(1x300)	1	3x(1x300)	

SS	EP	GD	Prima emissione	15/04/2024	00
REDDATO	CONTR.	APPROV.	DESCRIZIONE REVISIONE DOCUMENTO	DATA	REV

<p>PROPRONTE</p> <p>LIBECCIO PRIME SRL</p> <p>Via A. De Gasperi n. 8 74023 Grottaglie (TA)</p>	<p>CONSULENZA</p> <p>ECODOR SRL build a renewable future</p> <p>Via A. De Gasperi n. 8 74023 Grottaglie (TA)</p> <p>PROGETTISTA Ing. Gaetano D'Orozio</p>
--	--

Codice MLOE068	Formato A0	Scala 1:8.000	Foglio 1/1
--------------------------	----------------------	-------------------------	----------------------