



- 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 trincea 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 trincea 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		
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	N05	792	0,47	1,1					1	3x(1x185)	
ML02	N05	45	0,79	1,1					2	3x(1x185) + 3x(1x300)	
N05	N04	2358	0,47	1,1					1	3x(1x300)	
N04	N06	398	1,11	1,1	1	3x(1x300)		1	3x(1x185)		
ML01	N06	1481	0,79	1,1				2	3x(1x185) + 3x(1x300)		
N06	SEC 150/33 kV	1705	1,11	1,1	1	3x(1x300)		1	3x(1x300)		

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

**PROponente**

**LIBECCIO PRIME SRL**

Via A. De Gasperi n. 8  
74023 Grottaglie (TA)

**CONSULENZA**

**ECODOR SRL** build a renewable future

Via A. De Gasperi n. 8  
74023 Grottaglie (TA)

**PROGETTISTA** Ing. Gaetano D'Orozio

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