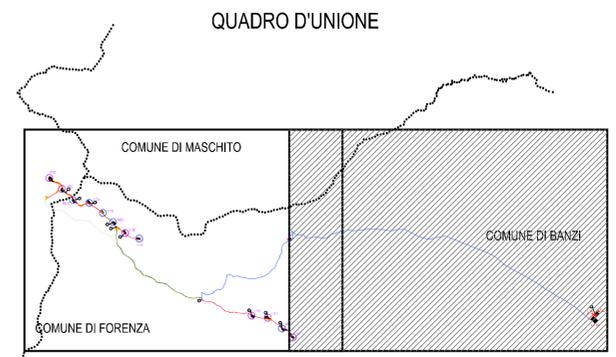


### LEGENDA CAVIDOTTO ELETTRICO

- CAVIDOTTO INTERRATO LINEA AT DI COLLEGAMENTO TRA SOTTOSTAZIONE ELETTRICA UTENTE E SOTTOSTAZIONE TERNA CON CAVI UNIPOLARI POSATI A TRIFOLGIO E CONDUTTORE IN ALLUMINIO ISOLATO CON XLPE 150KV
- CAVIDOTTI INTERRATI MT DI COLLEGAMENTO PARCO EOLICO SOTTOSTAZIONE ELETTRICA UTENTE. I SEGUENTI COLORI DEFINISCONO IL NUMERO DI TERNE DI CAVI TRIPOLARI AD ELICA VISIBILE CON CONDUTTORE IN ALLUMINIO ISOLATO CON XLPE (VEDI TABELLA PER TIPOLOGIA E FORMAZIONE) PREVISTE:
  - 3 TERNE DI CAVI
  - 2 TERNE DI CAVI
  - 1 TERNA DI CAVI
- NODO INTERMEDIO (RIFERIMENTO TRATTE PERCORSO CAVIDOTTO)



### LEGENDA

- R-xxxx NUOVI AEROGENERATORI E DENOMINAZIONE, SU PIAZZOLE PERMANENTI
- CE NUOVA CABINA ELETTRICA

### TAVOLE DI RIFERIMENTO

PER LE SEZIONI TIPICHE, VEDERE TAVOLA "A.16.c.1 OPERE D'ARTE - CAVIDOTTI"

### REGIONE BASILICATA

Provincia di Potenza  
COMUNI DI FORENZA E MASCHITO

### PARCO EOLICO FORENZA-MASCHITO

POTENZIAMENTO IMPIANTO DI FORENZA

COMMITTENTE: **ERG Wind 4** **ERG** EVOLVING ENERGIES

01	04/04/2020	Modifica tracciato caavidotto e ubicazione punto di connessione alla RTN	A. Fuselli	A. Nardi	F. Carnevale
00	19/03/2019	Richiesta allacciamento elettrico	S. Merlina	A. Nardi	F. Gatti

REV. DATA DESCRIZIONE REVISIONI ELABORATO VERIFICATO APPROVATO

PROGETTISTA: **CESI** S.p.A. Via Rubattino 54 I-20134 Milano - Italy Tel: +39 02 21251 Fax: +39 02 21255440 e-mail: info@cesi.it www.cesi.it

Engineering & Environment - ISMES Division Structural & Civil Engineering

OGGETTO DELL'ELABORATO: **PLANIMETRIA RETI ELETTRICHE**

ELABORATO N: **B9005789** NOME FILE: A.16.b.6 Planimetria reti elettriche.dwg SCALA: 1:10000 FOGLIO: 2/2

NUMERO E DATA ORDINE: SCALA DI STAMPA: 1=10 SOSTITUISCE IL: SOSTITUITO DAL:

Tutti i diritti su questo documento sono riservati. Riproduzione vietata, anche parzialmente, senza autorizzazione scritta.

Parco Eolico Forenza  
STALLO TR SSE BANZI

#### LINEA AT

WTG	Arrivo	SIGLA LINEA	Tipo Cavo	Formazione Cavo	Lunghezza [m]	Nodi intermedi					
SSE ERG	SSE TERNA	LINEA AT	Alluminio XLPE 150KV	3x1x400mm <sup>2</sup>	550	B	A				

#### SOTTOCAMPO 1

WTG	Arrivo	SIGLA LINEA	Tipo Cavo	Formazione Cavo	Lunghezza [m]	Nodi intermedi					
R-FZ01	R-FZ02	LINEA 1	AR07HJARE 18/30 kV	3x1x120mm <sup>2</sup>	820	8					
R-FZ02	R-FZ03	LINEA 1	AR07HJARE 18/30 kV	3x1x120mm <sup>2</sup>	510	8	7				
R-FZ03	R-FZ04	LINEA 1	AR07HJARE 18/30 kV	3x1x240mm <sup>2</sup>	570	7	6				
R-FZ04	CE	LINEA 1	AR07HJARE 18/30 kV	3x1x630mm <sup>2</sup>	8.120	6	4	3	2		
CE	SSE TR	LINEA 1	AR07HJARE 18/30 kV	3x1x630mm <sup>2</sup>	8.805	1	4	3	2		

#### SOTTOCAMPO 2

WTG	Arrivo	SIGLA LINEA	Tipo Cavo	Formazione Cavo	Lunghezza [m]	Nodi intermedi					
R-FZ05	R-FZ07	LINEA 2	AR07HJARE 18/30 kV	3x1x120mm <sup>2</sup>	500	5					
R-FZ07	R-FZ06	LINEA 2	AR07HJARE 18/30 kV	3x1x120mm <sup>2</sup>	500	5	3	4			
R-FZ06	R-FZ06	LINEA 2	AR07HJARE 18/30 kV	3x1x120mm <sup>2</sup>	450	4					
R-FZ06	CE	LINEA 2	AR07HJARE 18/30 kV	3x1x630mm <sup>2</sup>	7.305	4	3	2			
CE	SSE TR	LINEA 2	AR07HJARE 18/30 kV	3x1x630mm <sup>2</sup>	8.805	1	3	2			

#### SOTTOCAMPO 3

WTG	Arrivo	SIGLA LINEA	Tipo Cavo	Formazione Cavo	Lunghezza [m]	Nodi intermedi					
R-FZ12	R-FZ11	LINEA 3	AR07HJARE 18/30 kV	3x1x120mm <sup>2</sup>	450	5					
R-FZ11	R-FZ10	LINEA 3	AR07HJARE 18/30 kV	3x1x120mm <sup>2</sup>	655	5	4				
R-FZ10	R-FZ09	LINEA 3	AR07HJARE 18/30 kV	3x1x240mm <sup>2</sup>	725	4	3				
R-FZ09	CE	LINEA 3	AR07HJARE 18/30 kV	3x1x630mm <sup>2</sup>	5.275	3	2				
CE	SSE TR	LINEA 3	AR07HJARE 18/30 kV	3x1x630mm <sup>2</sup>	8.805	1	2				

NUOVA SSE ERG

SSE altre utenze (altri progetti)

SSE altra utenza (altro progetto)

SSE TERNA (altro progetto)