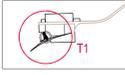
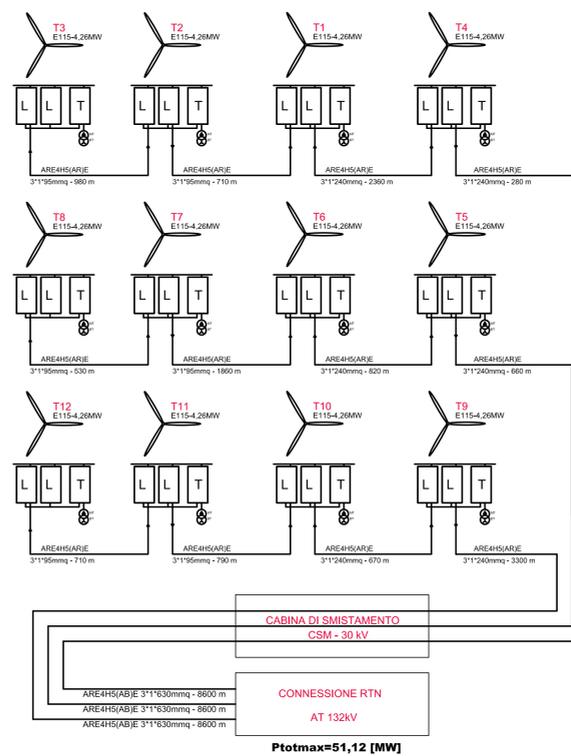


### LEGENDA

-  **POSIZIONE AEROGENERATORI**
-  **CABINA DI SMISTAMENTO**
-  **CAVIDOTTI ELETTRICI TIPO C1 (1 cavidotto)**
-  **CAVIDOTTI ELETTRICI TIPO C2 (2 cavidotto)**
-  **CAVIDOTTI ELETTRICI TIPO C3 (3 cavidotto)**
-  **CAVIDOTTI ELETTRICI TIPO C4 (4 cavidotto)**
-  **CAVIDOTTI ELETTRICI NUMERAZIONE ED INDIVIDUAZIONE TRATTI**

TRATTO	SEZIONE TIPO CAVIDOTTI				TIPOLOGIA DI INTERVENTO		
	TIPO C1 (m)	TIPO C2 (m)	TIPO C3 (m)	TIPO C4 (m)	Passaggio su terreno agricolo (m)	Passaggio su strada bianca (m)	Passaggio su strada asfaltata (m)
T3-D	620				620		
T2-D		235			235		
D-C	55				55		
T1-C		265			265		
C-A	1365				1365		
T12-P	530				530		
T11-P		240			240		
P-O	385				385		
T10-O		180			180		
O-N	225				225		
T9-N		255			255		
N-M	495				495		
T8-M		170			170		
M-L	155				155		
T7-L		170			170		
L-I	1490				1490		
T6-I		150			150		
I-H-G	430					430	
T5-G		230			230		
G-Q	460					460	
T4-Q		305			305		
Q-A				510			510
A-R			215				215
R - CABINA SMIST			55				55
CABINA SMIST-SSE						2460	5805
<b>TOTALI</b>	<b>3675</b>	<b>13000</b>	<b>270</b>	<b>510</b>	<b>7520</b>	<b>4130</b>	<b>5805</b>
LUNGHEZZA COMPLESSIVA (m)				<b>17455</b>			<b>17455</b>

### SCHEMA UNIFILARE



SOGGETTO PROPONENTE:  
**Wind Energy Monte Cavallo**

**REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 12 AEROGENERATORI CONNESSO ALLA RETE ELETTRICA DI DISTRIBUZIONE UBICATO ENTRO I TERRITORI COMUNALI DI MONTE CAVALLO, PIEVE TORINA E SERRAVALLE DEL CHIANTI (MC) DELLA POTENZA TOTALE DI 49,4 MW**

PROGETTO DEFINITIVO

PERCORSO CAVIDOTTI ELETTRICI  
Schema unifilare impianti (elettrico, dati e terra)

**PR\_006**

PROGETTAZIONE:  
**INGENIUM ENGINEERING SRL**  
Via Mantova, 3 - 05018 Orvieto (TR)  
tel. 0763.030340 fax 0763.530344  
e mail: info@ingenium-engineering.com  
pec: info@ingenium-engineering.com  
www.ingenium-engineering.com

Ing. Roberto Lorenzotti  
Arch. Giovanna Corso  
Ing. Elena Crespi

CONSULENZE SPECIALISTICHE:

Aspetti Ambientali: Agrifolia Studio Associato di Daniele Dallari, Gianfilippo Lucatello, Piero Morandini

Aspetti impiantistici: Sinergie Ring srl  
Ing. Giuseppe Nocita

Acustica ambientale: Ing. Emilio Dema  
Ing. Donata Sileo

Geologia: Geosystem Studio Associato di Geologia e Progettazione  
Dott. Geologo Davide Lo Conte

Archeologia: Dott. Giulio Matteo D'Amelio  
Dott. Nicola Gaspari

Rilievo planaltimetrico: Geom. Giovanni Piscielli

03	02	01	00	REV.	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA	REDATTO	APPROVATO	AUTORIZZATO	FOGLIO	DI
			08/2023			prima emissione					

COD. DOCUMENTO  
IE\_360\_PR\_006