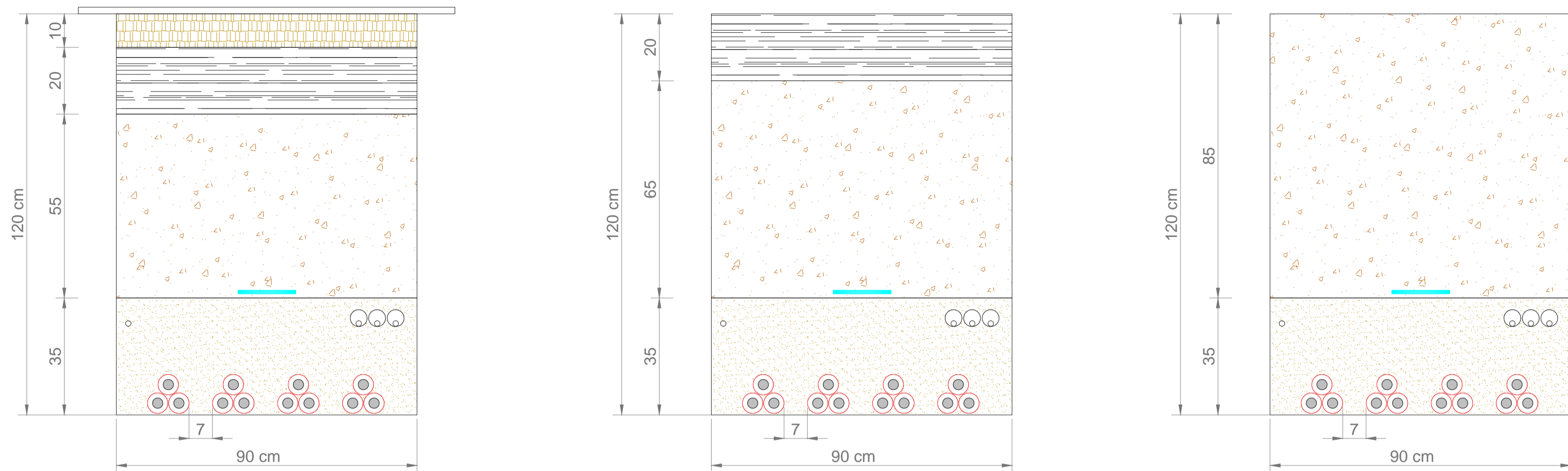
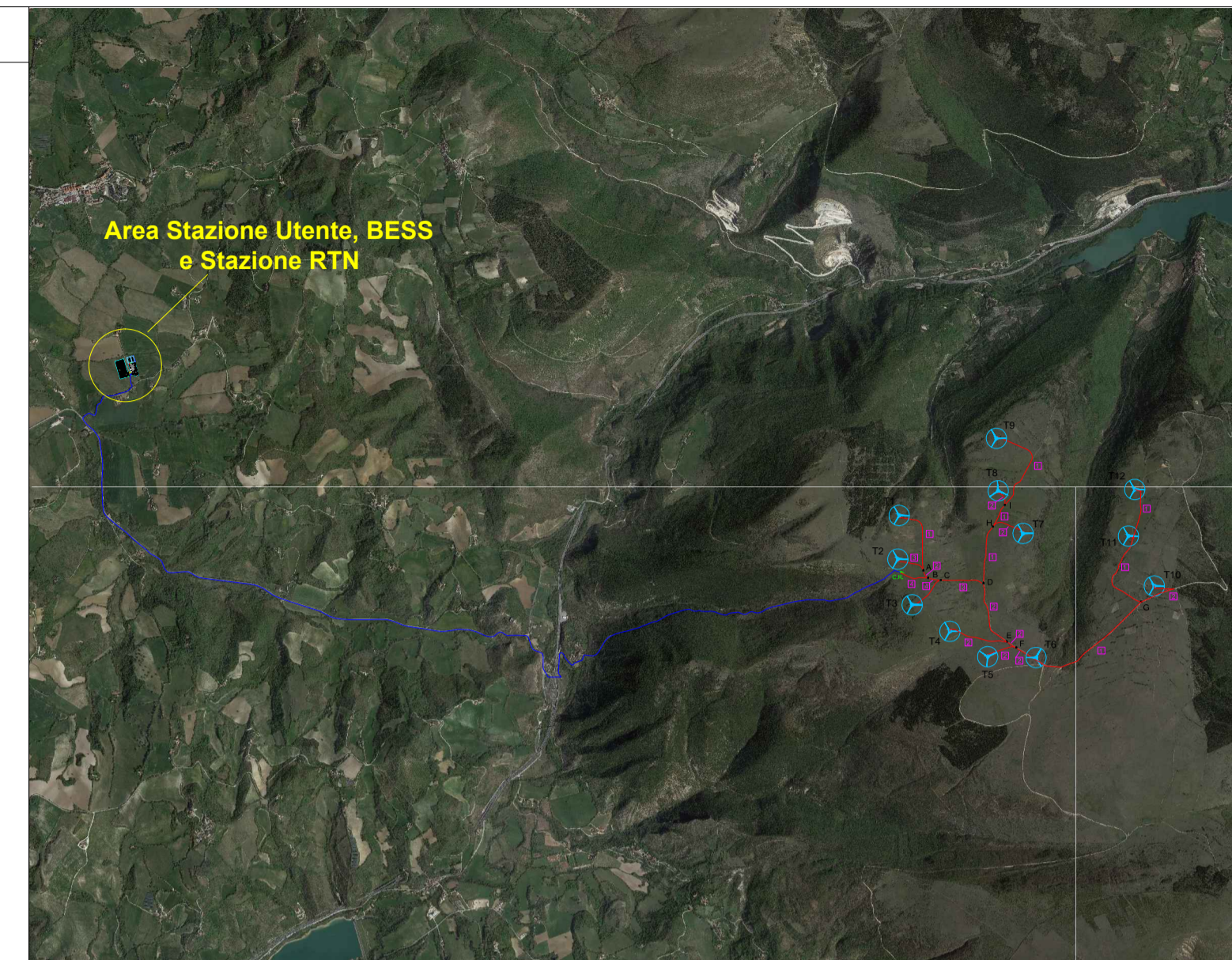


TIPOLOGIA DI SCAVO DEL CAVIDOTTO DI EVACUAZIONE IN MT



Legenda

- Sottofondo - Geomix
- Sabbia o inerte prescritto
- Pavimentazione in conglomerato bituminoso - Binder
- Nastro monitor
- Tritubo 3x50 mm
- Materiale inerte
- Tappetino d'usura
- Cemento magro UK LK50; Rt < 1,2 Km/W
- Cavo 3x(1x630) mmq-30 kV
- Conduttore di terra

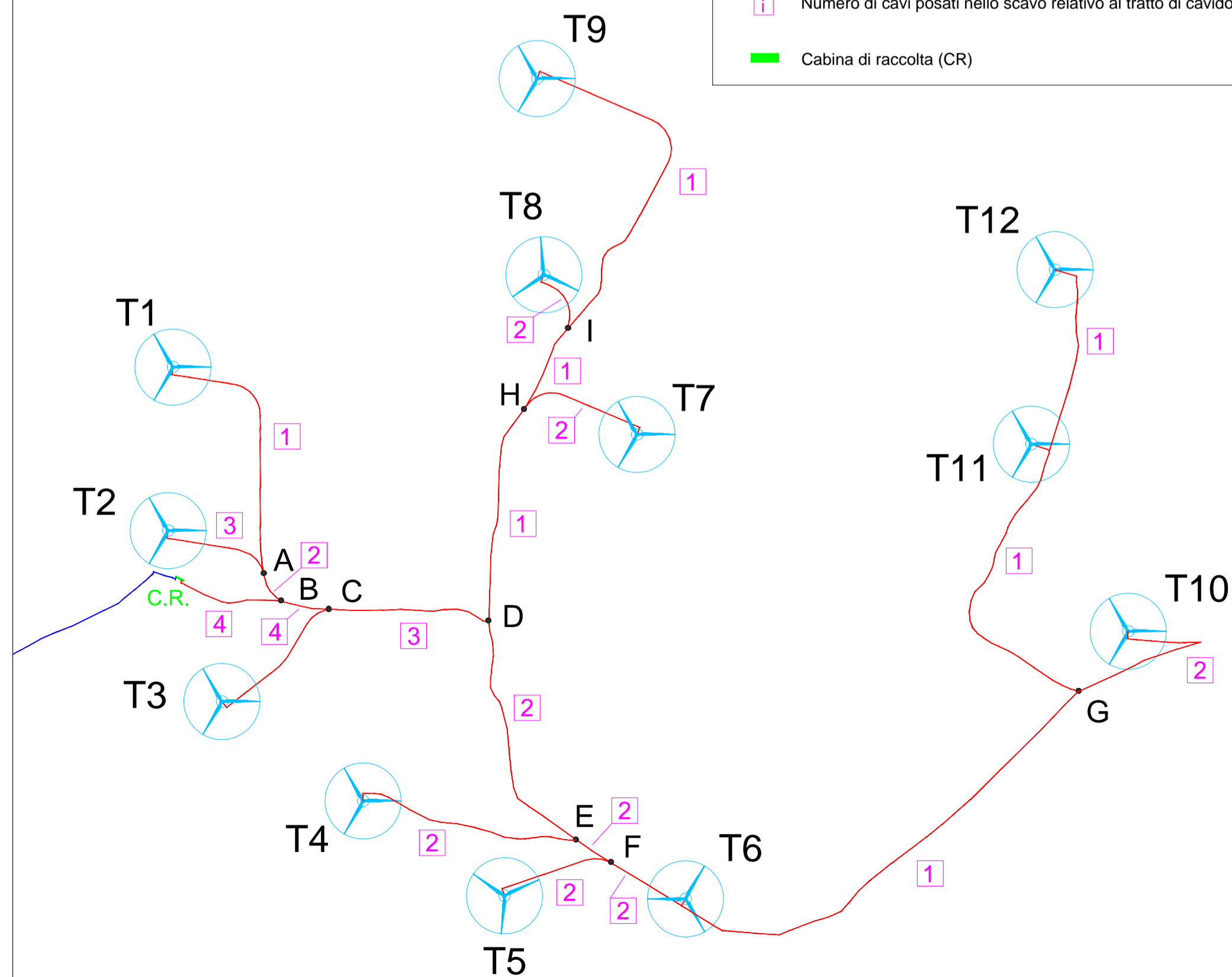


Tratti di scavo del cavidotto in MT	SCAVI				
	Lunghezza [m]	Larghezza [m]	Profondità [m]	Volume [mc]	N° cavi per scavo
T1-A	615	0,6	1,2	442,8	1
A-T2	260	0,7	1,2	218,4	3
A-B	75	0,6	1,2	54	2
B-CR	240	0,9	1,2	259,2	4
B-C	110	0,9	1,2	118,8	4
C-T3	240	0,6	1,2	172,8	1
C-D	365	0,7	1,2	306,6	3
D-E	570	0,6	1,2	410,4	2
T4-E	515	0,6	1,2	370,8	2
E-F	100	0,6	1,2	72	2
T5-F	280	0,6	1,2	201,6	2
F-T6	190	0,6	1,2	136,8	2
T6-G	110	0,6	1,2	79,2	1
G-T10	477	0,6	1,2	343,44	2
G-T11	770	0,6	1,2	554,4	1
T11-T12	450	0,6	1,2	324	1
D-H	490	0,6	1,2	352,8	1
T7-H	300	0,6	1,2	216	2
H-I	210	0,6	1,2	151,2	1
I-T8	155	0,6	1,2	111,6	2
I-T9	850	0,6	1,2	612	1
CR-SU	9310	0,9	1,2	10054,8	4
TOTALE SCAVI:	17682			16283,64	

Collegamenti elettrici in MT	Tipologia di cavo MT - 30 kV	Lunghezza cavi [m]
Turbina T1 - Turbina T2	3x95	905
Turbina T3 - Turbina T2	3x95	715
Turbina T6 - Turbina T5	3x95	500
Turbina T5 - Turbina T4	3x240	925
Turbina T9 - Turbina T8	3x95	1035
Turbina T8 - Turbina T7	3x240	695
Turbina T12 - Turbina T11	3x95	480
Turbina T11 - Turbina T10	3x240	1277
Turbina T2 - CR	3x(1x400)	605
Turbina T4 - CR	3x(1x400)	1830
Turbina T7 - CR	3x(1x400)	1535
Turbina T10 - CR	3x(1x400)	3192
CR-SU	4x(3x1x500)	9340

CAVO CORDATO AD ELICA VISIBILE - ARP1H5(AR)EX	
Sezione cavo [mmq]	Lunghezza cavo [m]
3x95	3635
3x240	2897

CAVO UNIPOLARE - ARP1H5(AR)E	
Sezione cavo [mmq]	Lunghezza terna di cavi [m]
3x(1x400)	7162
3x(1x630)	37360



Legenda

- Aerogeneratore
- Cavidotto in MT - 30 kV
- Cavidotto in MT-30 kV di collegamento tra la cabina di raccolta CR e la cabina utente nella SU
- Numero di cavi posati nello scavo relativo al tratto di cavidotto indicato
- Cabina di raccolta (CR)

SCALA 1:10.000

REGIONE MARCHE

Comune di Caldarola (MC)

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DELLA POTENZA DI 60,0 MW integrato con un sistema di accumulo della potenza di 20,0 MW e delle relative opere di connessione alla RTN sito nei comuni di Caldarola e Camerino (MC)

TITOLO

Planimetria reti elettriche dell' impianto eolico

PROGETTAZIONE



SR International S.r.l.
C.so Vittorio Emanuele II, 282-284 - 00186 Roma
Tel. 06 8079555 - Fax 06 80693106
C.F e P.IVA 13457211004

PROPRONTE



Fred. Olsen Renewables Italy S.r.l.
Viale Castro Pretorio, 122 - 00185 Roma
C.F e P.IVA 15604711000



00	11/11/2022	Lauretti	Bartolazzi	F.O. Renewables	Planimetria rete elettrica
Revisione	Data	Elaborato	Verificato	Approvato	Descrizione

N° DOCUMENTO

FLS-CLD-IE.09

SCALA

--

FORMATO

A1