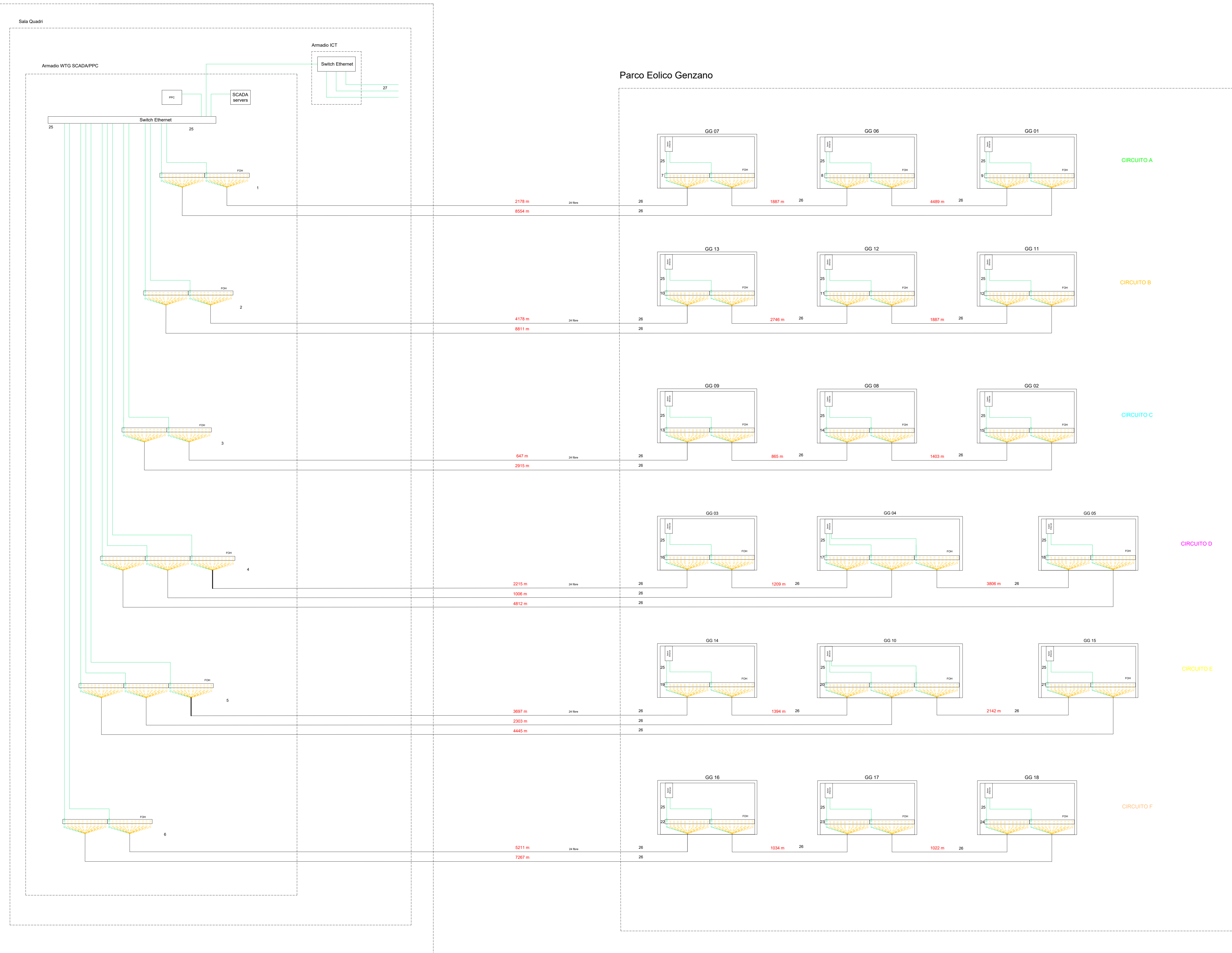


SCHEMA RETE DI COMUNICAZIONE FIBRA OTTICA

Stazione Elettrica Utente 150/33 kV

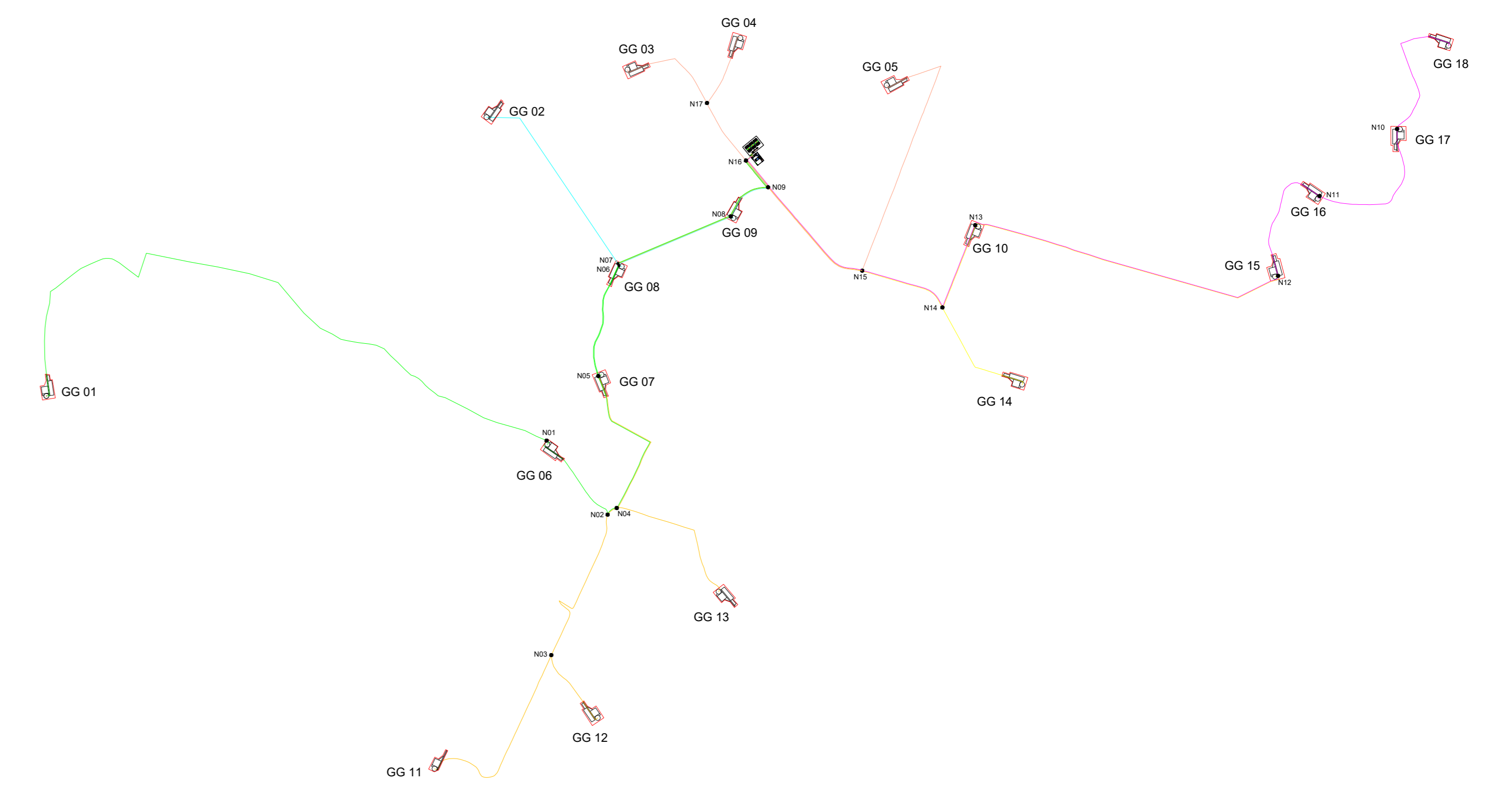


LEGENDA

Colore	Descrizione	8	Patch Panel GG 06	20	Patch Panel GG 10
	SPARE NETWORK	9	Patch Panel GG 01	21	Patch Panel GG 15
	WTG NETWORK	10	Patch Panel GG 13	22	Patch Panel GG 16
	Tx/Rx BRETELLA FO	11	Patch Panel GG 12	23	Patch Panel GG 17
	CAVO IN FIBRA OTTICA	12	Patch Panel GG 11	24	Patch Panel GG 18
	CAVO UTP	13	Patch Panel GG 09	25	Bretella in fibra ottica
	PATCH PANEL	14	Patch Panel GG 08	26	Cavo in fibra ottica
1	Patch Panel CIRCUITO A	15	Patch Panel GG 02	27	Interfaccia con altri sistemi di sottostazione (PLANT SCADA, P&C, CCTV, etc.)
2	Patch Panel CIRCUITO B	16	Patch Panel GG 03		
3	Patch Panel CIRCUITO C	17	Patch Panel GG 04		
4	Patch Panel CIRCUITO D	18	Patch Panel GG 05		
5	Patch Panel CIRCUITO E	19	Patch Panel GG 14		
6	Patch Panel CIRCUITO F				
7	Patch Panel GG 07				

KPLAN

LAYOUT ELETTRICO DI PROGETTO SU CUI SI BASA LO SCHEMA DI COLLEGAMENTO IN FIBRA OTTICA



Legenda

- Piazzola contenente l'aerogeneratore e relativo ingombro
- Circuito A: GG 01 - GG 06 - GG 07
- Circuito B: GG 11 - GG 12 - GG 13
- Circuito C: GG 02 - GG 08 - GG 09
- Circuito D: GG 05 - GG 03 - GG 04
- Circuito E: GG 15 - GG 14 - GG 10
- Circuito F: GG 18 - GG 17 - GG 16
- Linea BESS - SEU
- Linea BESS AUX - SEU
- Nodi NXX
- Stazione Elettrica Utente (SEU) 150/33 kV
- Impianto Battery Energy System Storage (BESS)

Note:

I nodi NXX nella planimetria rappresentano elementi fittizi di disegno introdotti per definire univocamente il numero di circuiti presenti in una sotto-tratta

RIFERIMENTI: "GEOE067 Planimetria sottocampi elettrici a 33 kV su CTR (per circuiti)"
"GEOE069 Planimetria sottocampi elettrici a 33 kV su ortofoto (per circuiti)"

NOTA:

Lo schema di collegamento

TABELLA DISTANZE

DA	A	DISTANZA
GG 01	GG 06	4489 m
GG 06	GG 07	1887 m
GG 07	Armadio WTG SCADA/PPC	2178 m
GG 01	Armadio WTG SCADA/PPC	8554 m
GG 11	GG 12	1887 m
GG 12	GG 13	2746 m
GG 13	Armadio WTG SCADA/PPC	4178 m
GG 11	Armadio WTG SCADA/PPC	8811 m
GG 02	GG 08	1403 m
GG 08	GG 09	865 m
GG 09	Armadio WTG SCADA/PPC	647 m
GG 02	Armadio WTG SCADA/PPC	2915 m
GG 05	GG 04	3806 m
GG 03	GG 04	1209 m
GG 04	Armadio WTG SCADA/PPC	1006 m
GG 03	Armadio WTG SCADA/PPC	2215 m
GG 05	Armadio WTG SCADA/PPC	4812 m
GG 15	GG 10	2142 m
GG 14	GG 10	1304 m
GG 10	Armadio WTG SCADA/PPC	2303 m
GG 14	Armadio WTG SCADA/PPC	3097 m
GG 15	Armadio WTG SCADA/PPC	4445 m
GG 18	GG 17	1022 m
GG 17	GG 16	1034 m
GG 16	Armadio WTG SCADA/PPC	5211 m
GG 18	Armadio WTG SCADA/PPC	7267 m

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



PROGETTO DEFINITIVO
PARCO EOLICO GENZANO

Titolo elaborato:

SCHEMA RETE DI COMUNICAZIONE IN FIBRA OTTICA (FO)

MT	TL	GD	Prima Emissione	04/08/2023	00
REDDATTO	CONTR.	APPROV.	DESCRIZIONE REVISIONE DOCUMENTO	DATA	REV

PROPONENTE



LUCANIA PRIME S.R.L.
Via A. De Gasperi n.8
74023 Grottaglie (TA)

CONSULENZA



GE.CO.D'OR. S.R.L.
Via A. De Gasperi n.8
74023 Grottaglie (TA)

PROGETTISTA
Ing. Gaetano D'Oronzio
Via Goito 14 - Colobraro (MT)