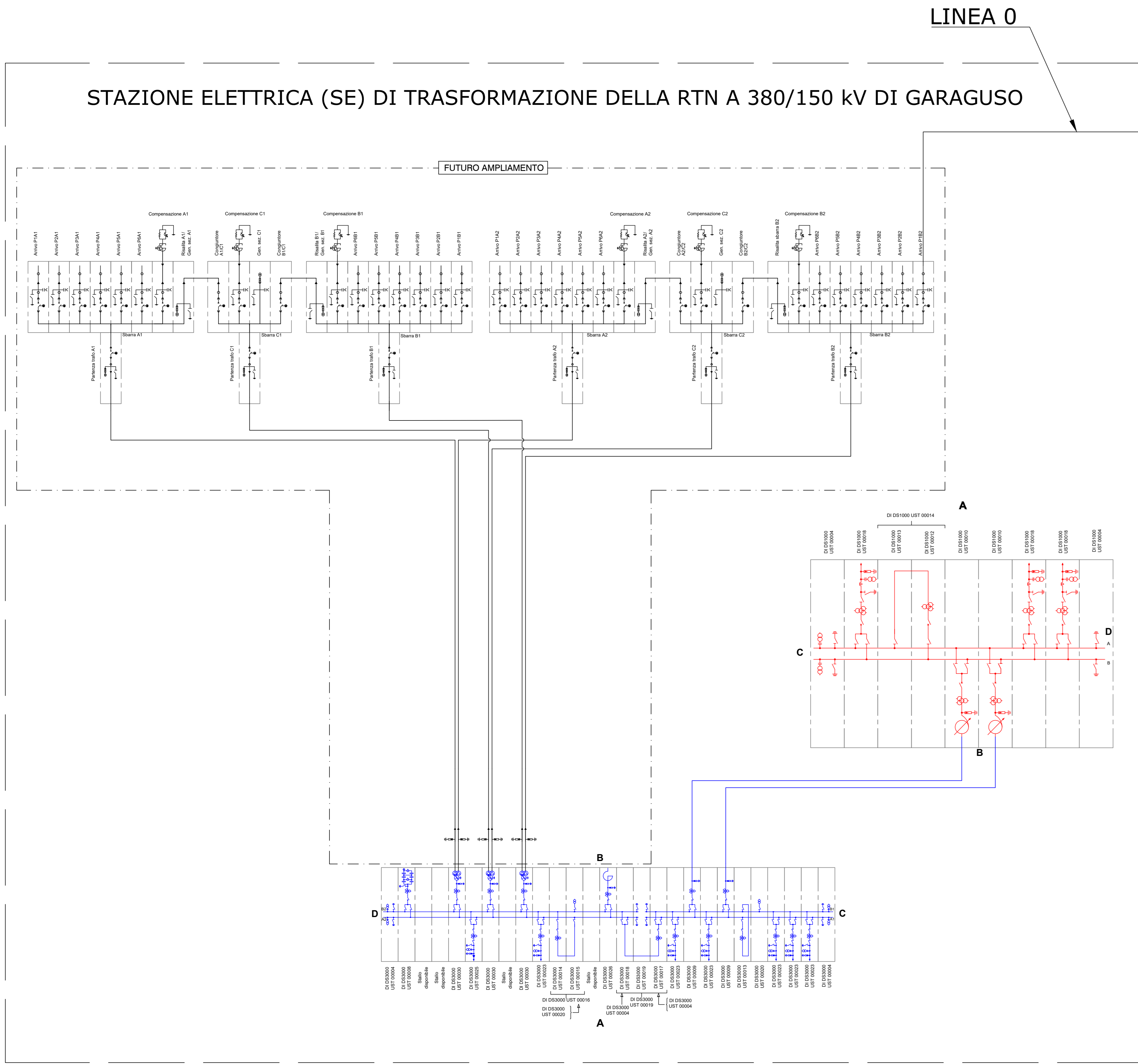
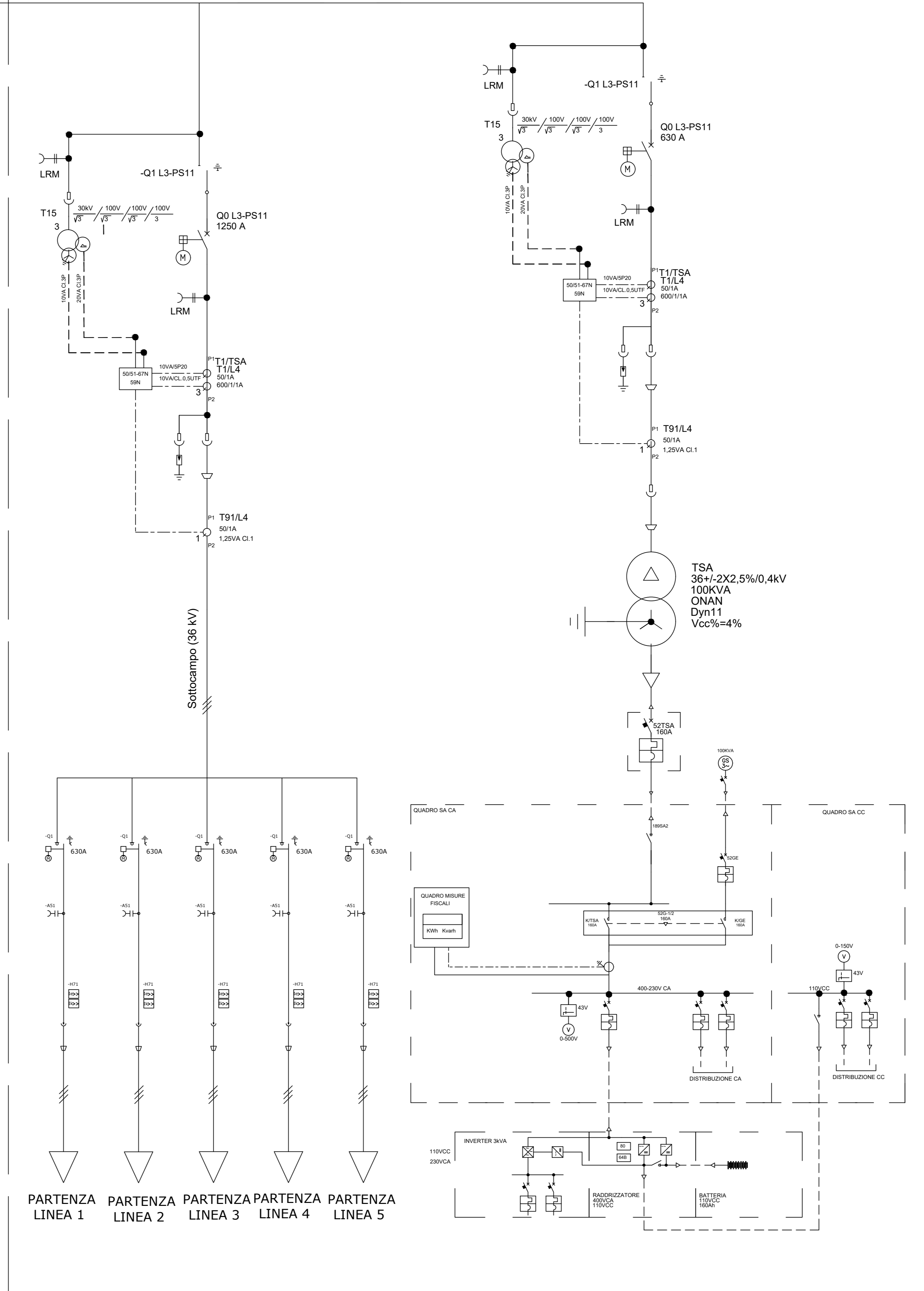


**STAZIONE ELETTRICA (SE) DI TRASFORMAZIONE DELLA RTN A 380/150 kV DI GARAGUSO**



LINEA 0

C.S. AT



LINEA	DA - A	LUNGHEZZA [m]	TIPO	FORMAZIONE	CIRCUITI ADIACENTI	COEFF. Ktot	PORTATA Iz [A]	CORRENTE Ib [A]	POTENZA [kW]
LINEA DI CONNESSIONE	C.P.AT - C.S. AT	8000	RG7HR 26/45 kV	2X(3X1X630)	0	1	1600	1126,80	70.257,60
LINEA 1	C.S. AT - CT 01-AT	1200	RG7HR 26/45 kV	3X1X185	2	0,73	294	241,46	15.055,20
	CT 01-AT - CT 02-AT	20	RG7HR 26/45 kV	3X1X95	1	1	280	193,16	12.044,16
	CT 02-AT - CT 03-AT	220	RG7HR 26/45 kV	3X1X95	1	1	280	144,87	9.033,12
	CT 03-AT - CT 05-AT	300	RG7HR 26/45 kV	3X1X70	1	1	234	96,58	6.022,08
LINEA 2	CT 05-AT - CT 04-AT	20	RG7HR 26/45 kV	3X1X70	1	1	234	48,29	3.011,04
	C.S. AT - CT 07-AT	700	RG7HR 26/45 kV	3X1X185	2	0,73	294	241,46	15.055,20
	CT 07-AT - CT 06-AT	30	RG7HR 26/45 kV	3X1X95	1	1	280	193,16	12.044,16
	CT 06-AT - CT 14-AT	50	RG7HR 26/45 kV	3X1X95	1	1	280	144,87	9.033,12
LINEA 3	CT 14-AT - CT 15-AT	20	RG7HR 26/45 kV	3X1X70	1	1	234	96,58	6.022,08
	CT 15-AT - CT 08-AT	120	RG7HR 26/45 kV	3X1X70	1	1	234	48,29	3.011,04
	C.S. AT - CT 09-AT	1300	RG7HR 26/45 kV	3X1X185	2	0,73	294	241,46	15.055,20
	CT 09-AT - CT 10-AT	20	RG7HR 26/45 kV	3X1X95	1	1	280	193,16	12.044,16
LINEA 4	CT 10-AT - CT 11-AT	20	RG7HR 26/45 kV	3X1X95	1	1	280	144,87	9.033,12
	CT 11-AT - CT 12-AT	130	RG7HR 26/45 kV	3X1X70	1	1	234	96,58	6.022,08
	CT 12-AT - CT 13-AT	20	RG7HR 26/45 kV	3X1X70	1	1	234	48,29	3.011,04
	C.S. AT - CT 19-AT	350	RG7HR 26/45 kV	3X1X185	2	0,73	294	193,16	12.044,16
LINEA 5	CT 19-AT - CT 18-AT	20	RG7HR 26/45 kV	3X1X95	1	1	280	144,87	9.033,12
	CT 18-AT - CT 16-AT	500	RG7HR 26/45 kV	3X1X95	1	1	280	96,58	6.022,08
	CT 16-AT - CT 17-AT	20	RG7HR 26/45 kV	3X1X70	1	1	234	48,29	3.011,04
	C.S. AT - CT 24-AT	20	RG7HR 26/45 kV	3X1X185	2	0,73	294	209,26	13.047,84
	CT 24-AT - CT 23-AT	160	RG7HR 26/45 kV	3X1X95	1	1	280	193,16	12.044,16
CT 23-AT - CT 22-AT	20	RG7HR 26/45 kV	3X1X95	1	1	280	144,87	9.033,12	
CT 22-AT - CT 21-AT	200	RG7HR 26/45 kV	3X1X70	1	1	234	96,58	6.022,08	
CT 21-AT - CT 20-AT	20	RG7HR 26/45 kV	3X1X70	1	1	234	48,29	3.011,04	

**PROVINCIA DI MATERA  
COMUNE DI SALANDRA**

OGGETTO:  
PROGETTO INTEGRATO DI PRODUZIONE ENERGETICA E AGRICOLA

COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DENOMINATO "SALANDRA", SITO NEL COMUNE DI SALANDRA (MT) IN CONTRADA BRADANELLI SNC, E DELLE OPERE CONNESSE ED INFRASTRUTTURE INDISPENSABILI PER LA CONNESSIONE ALLA RETE DI TRASMISSIONE NAZIONALE potenza nominale pari a 70.000,00 kW e potenza moduli pari a 70.257,60 kW

Comitente:  
**ibvogt**  
IBVI 23 S.r.l.  
Sede legale: Via Dante Alighieri, 298 Sc. B  
74122 TARANTO (TA)  
www.teksud.eu - info@teksud.eu

Gruppo di progettazione:  
**TEK Engineering & Consulting**  
Sede legale: Via Dante Alighieri, 298 Sc. B  
74122 TARANTO (TA)  
www.teksud.eu - info@teksud.eu  
Coordinatore: arch. Giovanni Dibenedetto  
Progettisti: arch. R.M. Di Santo, ing. F. Di Santo  
Collaboratori: ing. L. D'Andrea, ing. D. Lo Nocer, ing. M. Bruno, arch. D. Pignatelli, arch. A. Perez, arch. G. Serrano

TITOLO ELABORATO:  
**SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE AC MT**

CODICE ELABORATO:  
**IF\_EG.09**

CONFERMA:  
IBVI\_SLN FILE: SLN\_IF\_EG.09\_SchemaUnifilareAC.pdf

SCALA: -- N. FOGLI: 1 di 1

REVISIONI:  
0: Invenzione 2022  
REV: DATA DESCRIZIONE REVISIONE F. DI SANTO G. COBENEDDETTO  
REDAZIONE CONTROLLO APPROVATO

E' vietata la ristampa o la riproduzione senza la preventiva autorizzazione di TEKSD S.r.l.