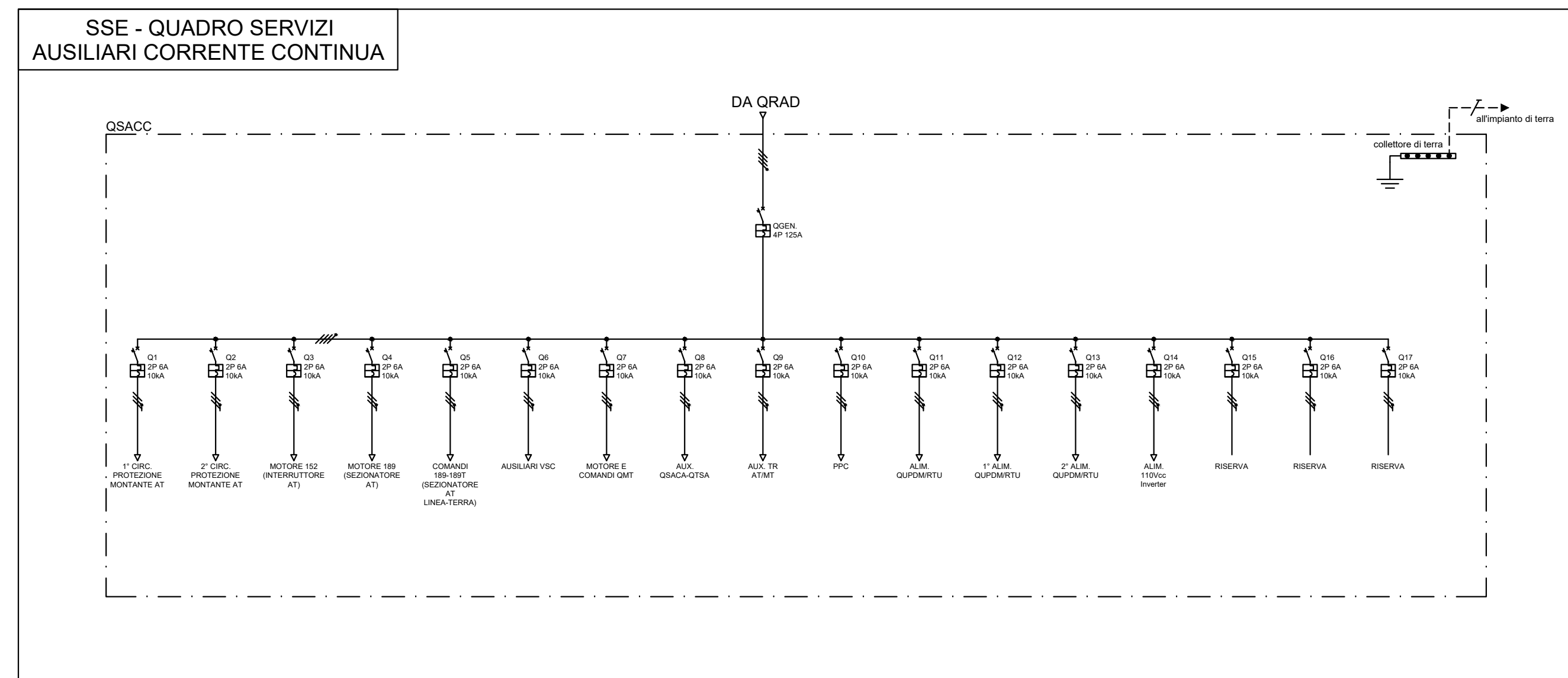
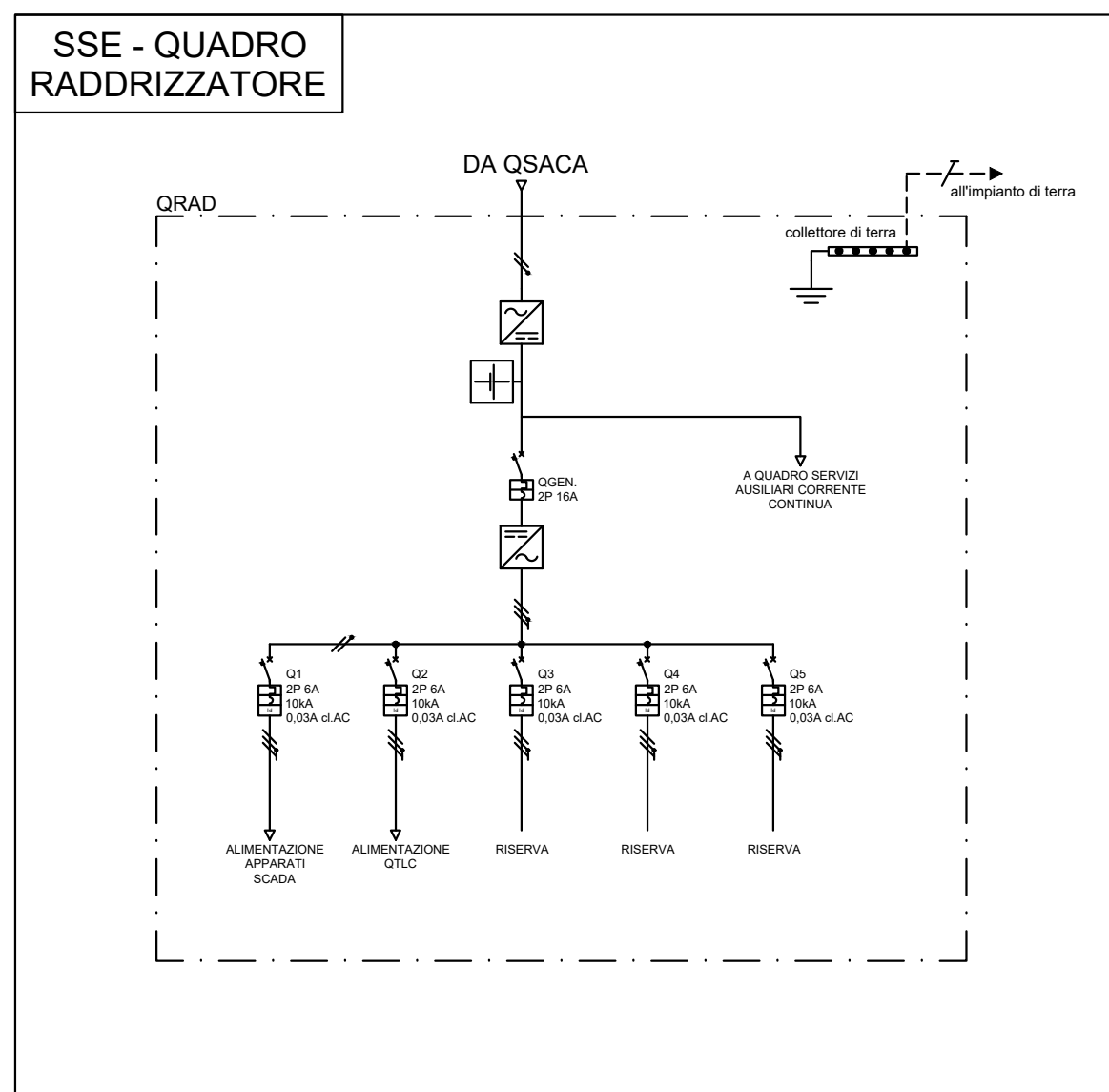
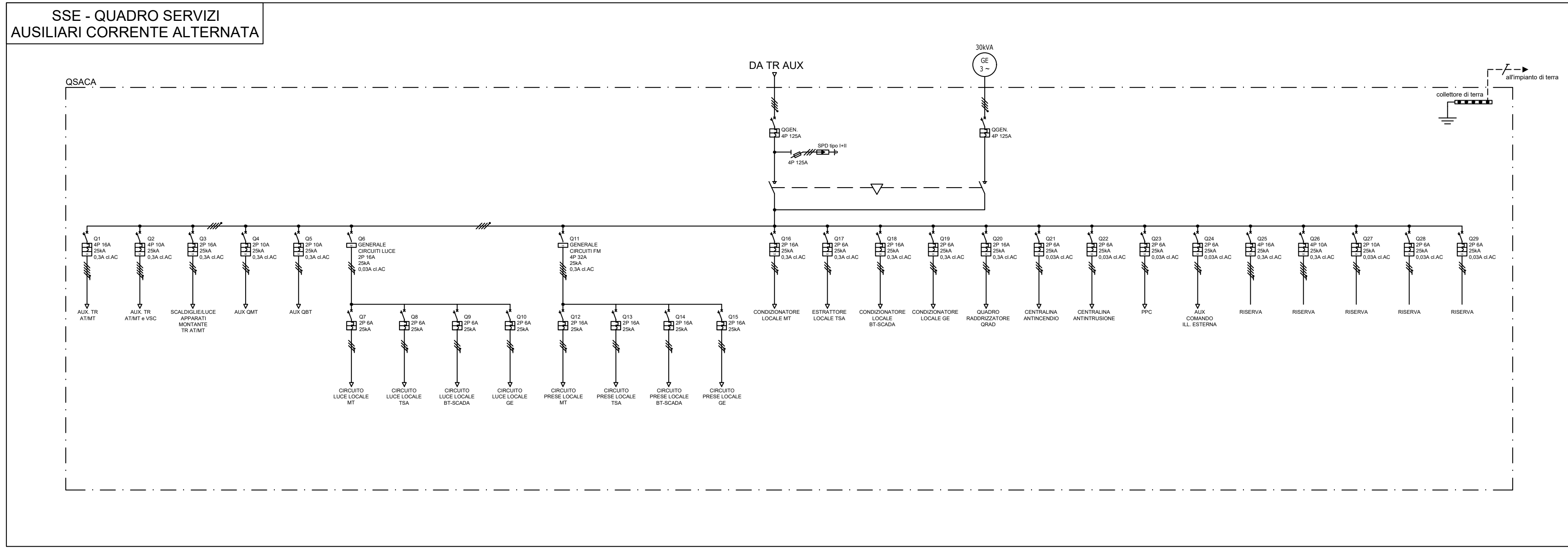


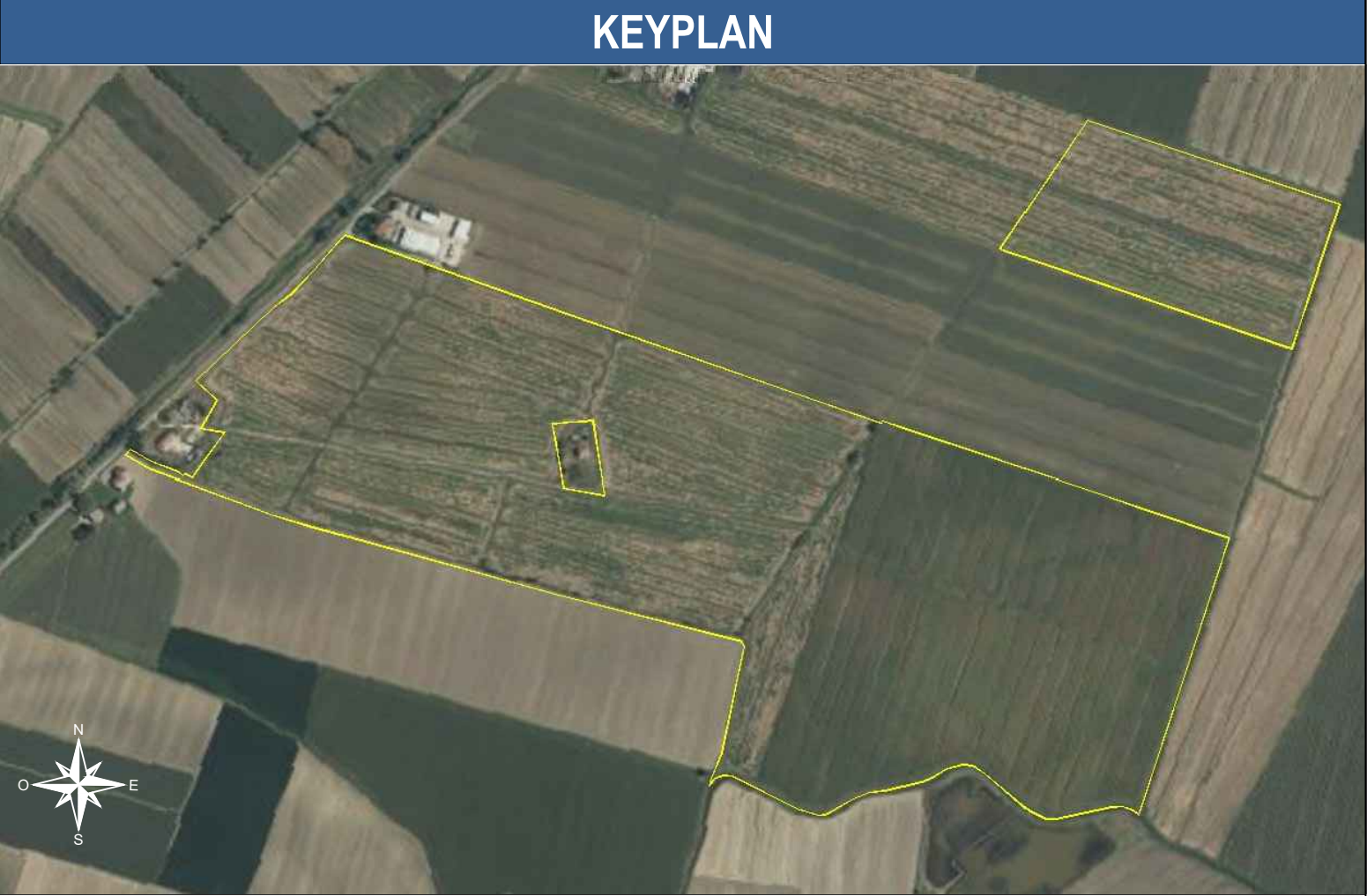
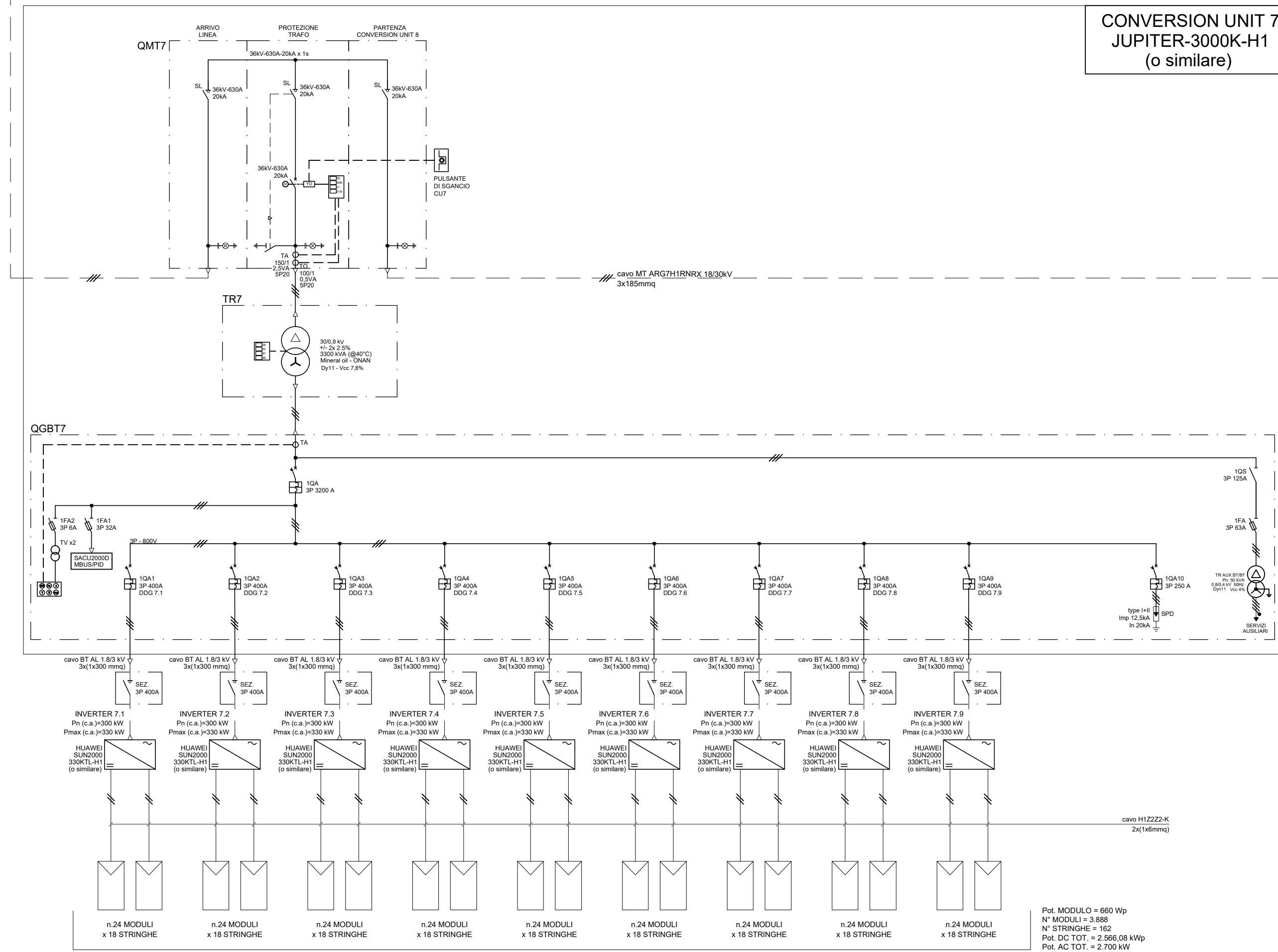
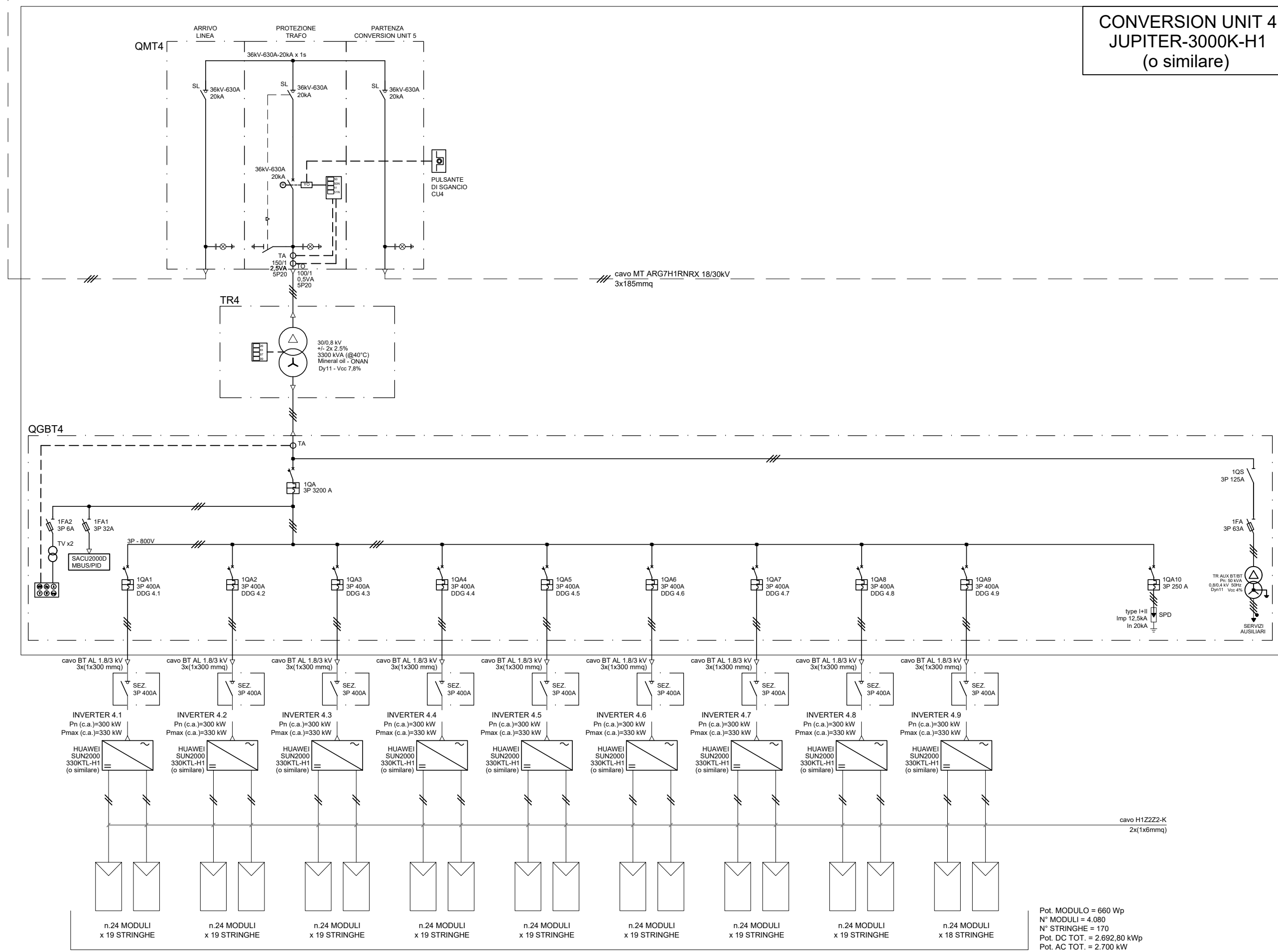
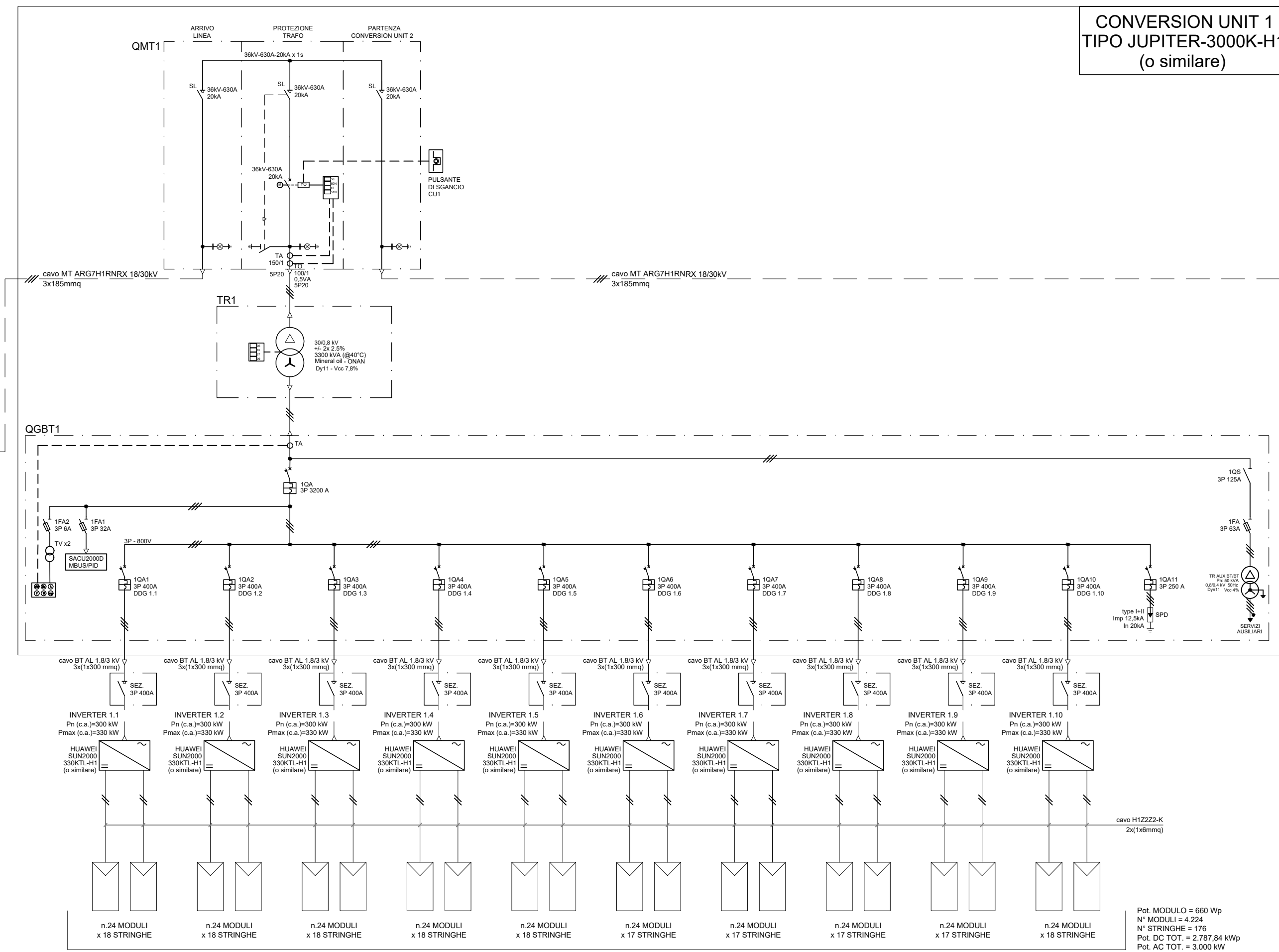
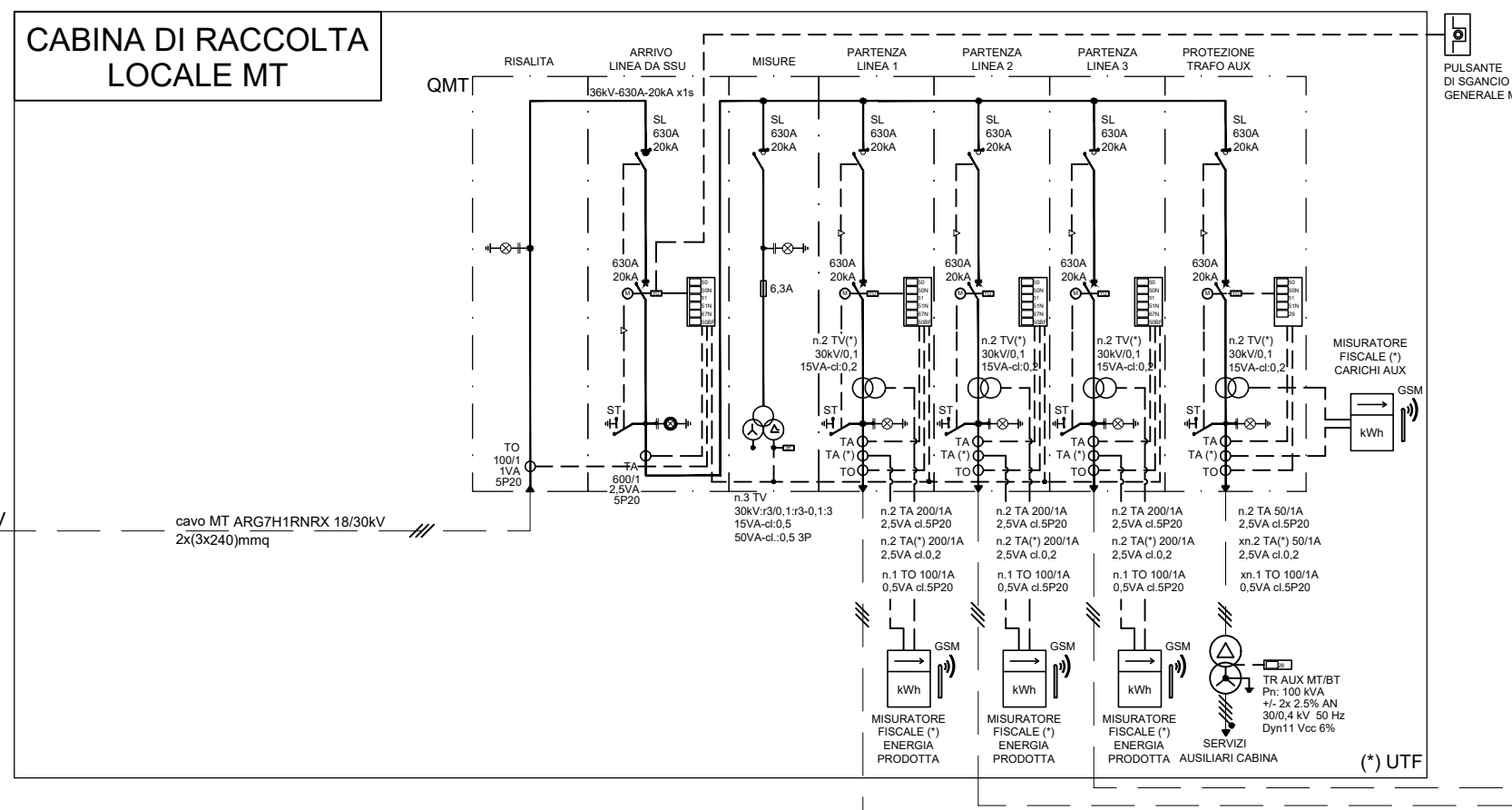
NOTE:

1. I contatori devono essere teleleggibili (via SIM) con antenna ad alto guadagno e integrati per il monitoraggio nel sistema SCADA





## SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE AC - CC



LEGENDA	
DG DISPOSITIVO GENERALE	DDI DISPOSITIVO DI INTERFACCIA
DDR DISPOSITIVO DI RINCALZO	DDG DISPOSITIVO DEL GENERATORE
SC SGANCIO DI CHIUSURA	PI PROTEZIONE DI INTERFACCIA
TS SGANCIO DI MINIMA TENSIONE	YS SGANCIO DI APERTURA
CH CHIAVE LIBERA AD APPARECCHIO IN POSIZIONE DI APERTURA	CH CHIAVE LIBERA AD APPARECCHIO IN POSIZIONE DI CHIUSURA
TR TRASFORMATORE DI POTENZA TRIFASE STELLA-TRIANGOLO	TR TRASFORMATORE DI POTENZA A TRE AVVOLGIMENTI
AN ANALIZZATORE DI RETE NON FISCALE	AN ANALIZZATORE DI TENSIONE STELLA-STELLA
AV AVVOLGIMENTO TRIFASE (TRIANGOLO)	AV AVVOLGIMENTO TRIFASE (STELLA)
TR TRASFORMATORE DI CORRENTE	TR TRASFORMATORE DI CORRENTE (3 FASI)
CC CORRENTE CONTINUA	CA CORRENTE ALTERNATA
INT INTERRUITTORE AUTOMATICO	SE SEZIONATORE
SE SEZIONATORE CON FUSIBILI	INT INTERRUITTORE-SEZIONATORE
INT INTERRUITTORE-SEZIONATORE	F FUSIBILE
INT INTERRUITTORE MAGNETOTERMICO	INT INTERRUITTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE
INT INTERRUITTORE MECCANICO EIO ELETTRICO	M MOTORIZZATO
DIS DISPOSITIVI DI PROTEZIONE DA SOVRATENSIONE	M MISURATORE FISCALE DI ENERGIA BIDIREZIONALE
IN INVERTER FOTOVOLTAICO (DC/AC)	M MISURATORE FISCALE DI ENERGIA PRODOTTA
MOD MODULO FOTOVOLTAICO	S SPA DI SEGNALAZIONE
M MESSA A TERRA	M DISPOSITIVO DI MONITORAGGIO DELL'ISOLAMENTO
RE RELÉ DI MINIMA TENSIONE (ISTANTANEO)	RE RELÉ DI MASSIMA CORRENTE (ISTANTANEO)
RE RELÉ DI MASSIMA CORRENTE	RE RELÉ DI MASSIMA CORRENTE OMOPOLARE PROTEZIONE GUASTI MONOFASE A TERRA
RE RELÉ DI MASSIMA TENSIONE	RE RELÉ DI MASSIMA TENSIONE OMOPOLARE (99 V)
RE RELÉ DIREZIONALE PROTEZIONE GUASTI MONOFASE A TERRA	RE RELÉ DI MINIMA MASSIMA FREQUENZA
RE RELÉ DI MASSIMA CORRENTE (ISTANTANEO) MANGIATA APERTURA INTERRUITTORE	RE DISPOSITIVO DI PROTEZIONE TERMICA
RE RELÉ O DISPOSITIVO TERMICO PROTEZIONE AD IMMAGINE TERMICA	RE RELÉ VALVOLA PRESSIONE OLIO TRASFORMATORE
RE RELÉ BUCHHOLZ (TRASFORMATORI ISOLATI IN OLIO)	RE RELÉ LIVELLO OLIO TRASFORMATORE

DATI GENERALI IMPIANTO AGRIVOLTAICO AVANZATO	
Potenza nominale (CC)	24.092,64 kW <sub>p</sub>
Potenza nominale (CA)	25.500 kW
Moduli	N. 36.504 LONGI LR7-72HYD (660 W <sub>p</sub> ) (o similari)
Inclinazione moduli	-50° / +50°
Orientamento trackers	Azimuth: 20°
Inverter	N.85 Huawei Technologies SUN2000-330KTL-H1 (300 kW) (o similari)
Tipologia di impianto	Tracker monoaissali: 1x24 moduli e 1x12 moduli
Conversion Unit (Cabine di trasformazione)	N.9 Huawei Technologies JUPITER-3000K-H1 (o similari)

NOTE:  
1. I contatori devono essere teleleggibili (via SIM) con antenna ad alto guadagno e integrati per il monitoraggio nel sistema SCADA.

