

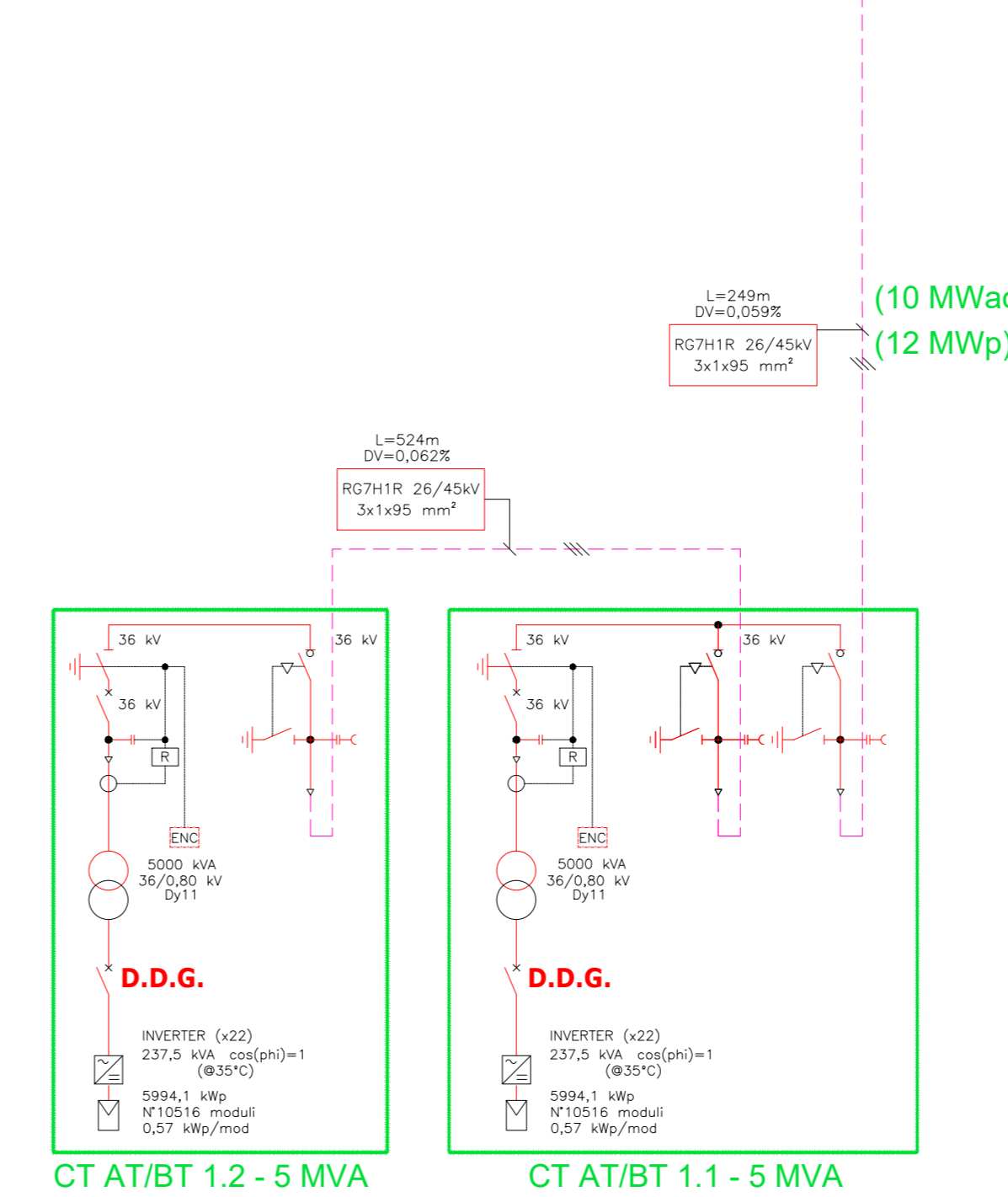
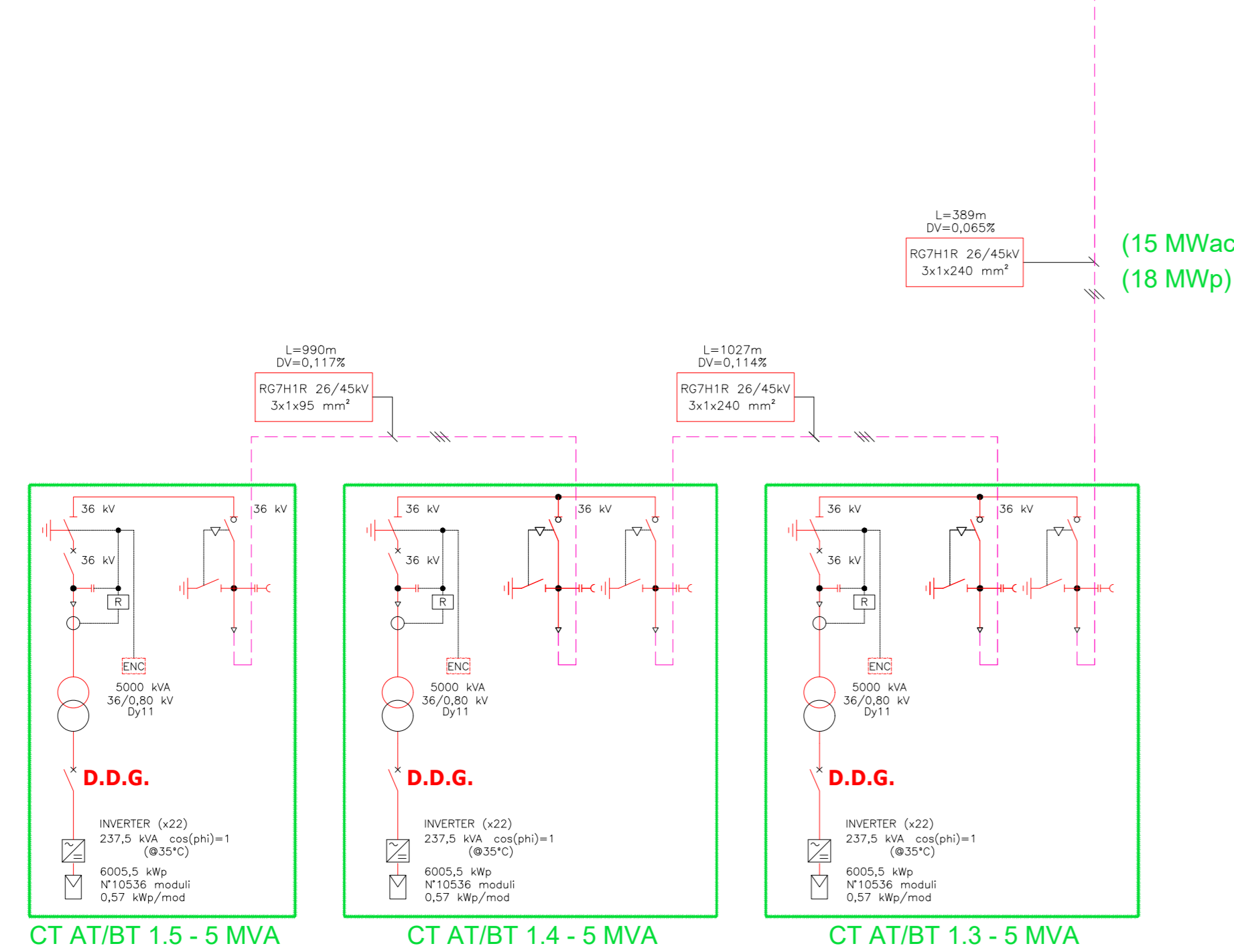
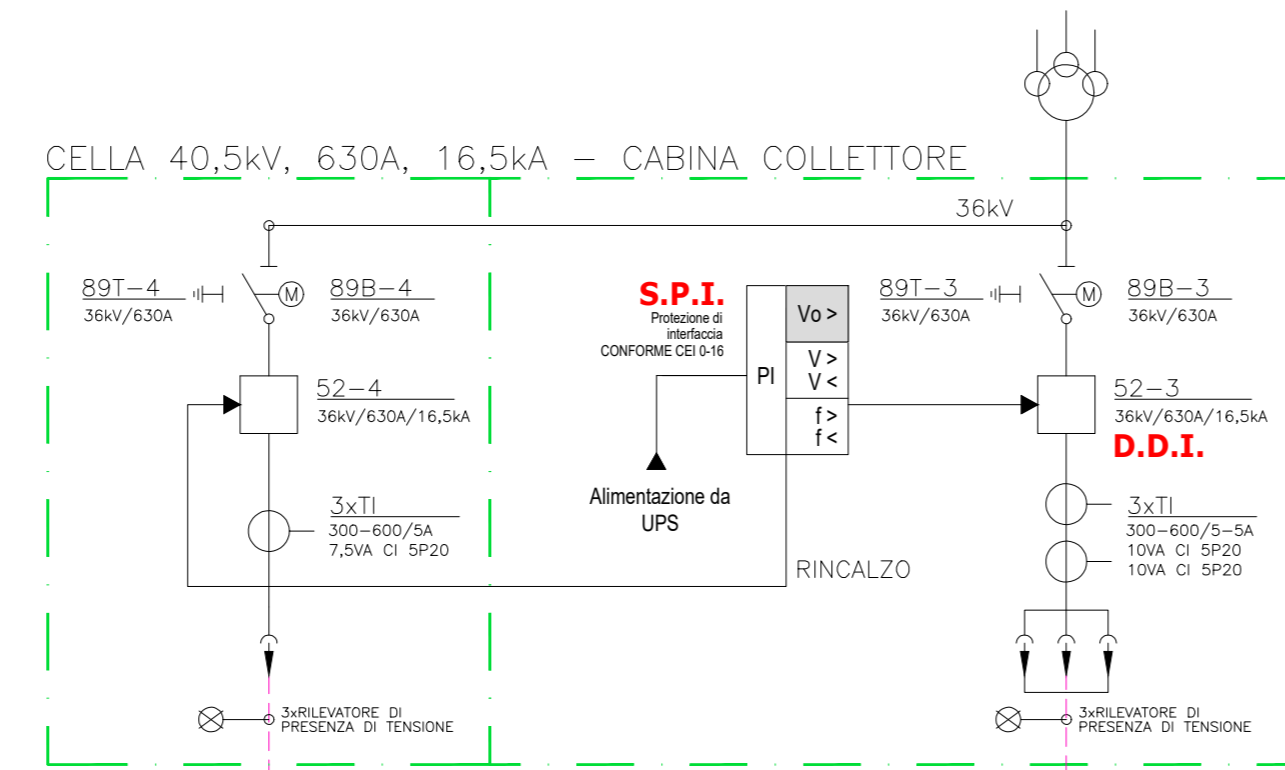
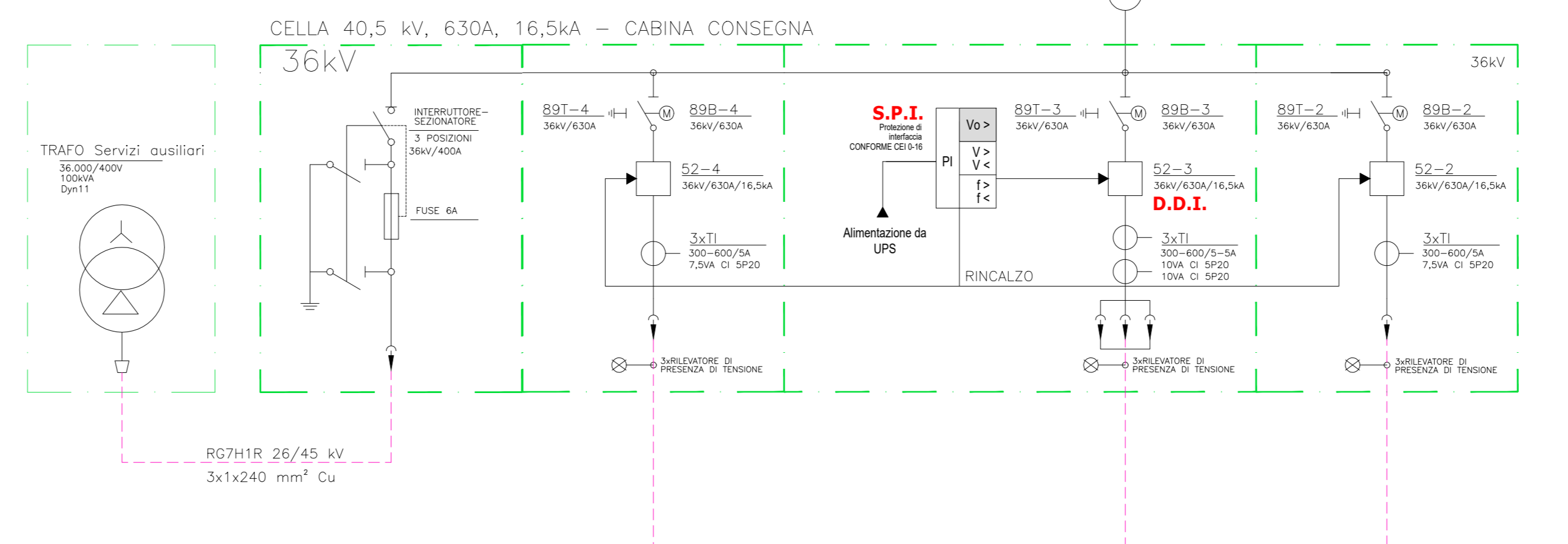
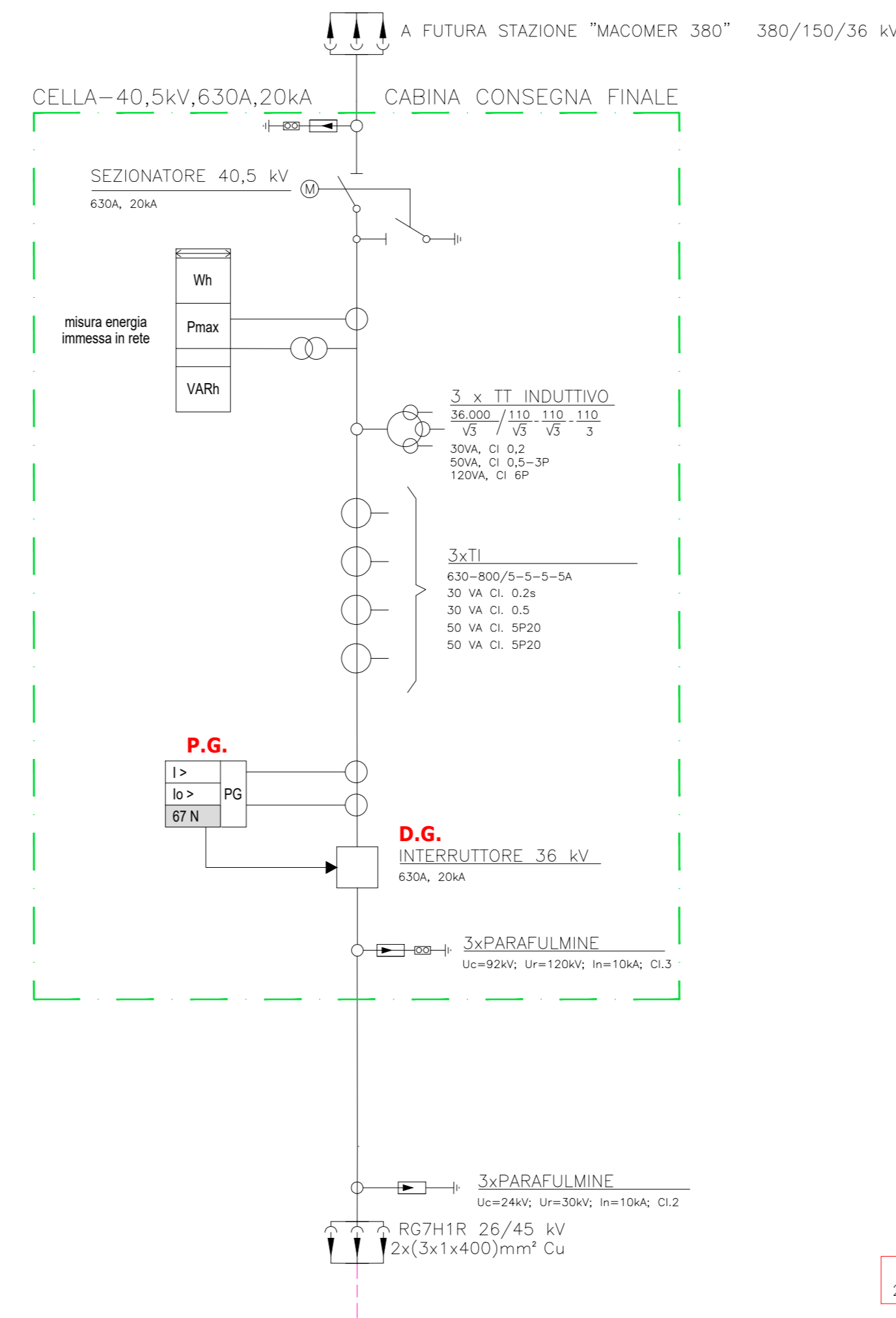
SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE IMPIANTO FV

D.G. = Dispositivo generale
D.D.G. = Dispositivo di generatore
D.D.I. = Dispositivo di interfaccia
S.P.I. = Sistema Protezione di interfaccia
PG = Protezione Generale

ASSETTO 1 - Dispositivo generale e di interfaccia chiusi
 I carichi dell'impianto sono alimentati dalla rete o dal generatore FV
ASSETTO 2 - Dispositivo generale chiuso e di interfaccia aperto. I carichi dell'impianto sono alimentati solitamente dalla rete (evento anomalo sul generatore FV o mancata produzione)
ASSETTO 3 - Dispositivo generale e di interfaccia aperti
 I carichi dell'impianto non sono alimentati (mancanza di alimentazione sulla rete)

25 MWac - Potenza in Immissione

LEGENDA DEI SIMBOLI	
CT	CENTRI DI TRASFORMAZIONE
TI	TRASFORMATORE DI CORRENTE
SI	INTERRUTTORE
TT	TRASFORMATORE DI TENSIONE
G	GROUNDING
TRAFD 1	TRASFORMATORE DI POTENZA
R	RELE
I	INVERTER



REGIONE SARDEGNA
 Provincia di Nuoro
 COMUNE DI MACOMER

Realizzazione di un Parco Agrivoltaico
 di potenza nominale pari a 30 MWp
 denominato "SINDIA 2" sito nel
 Comune di Macomer (NU)
 Località "Pittigunnis" e "SA Urtiga"

PROGETTO DEFINITIVO		SINDIA2-PDT09	
OGGETTO	SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE IMPIANTO FV	ELABORATO	CODICE ELABORATO
Data	Revisione	Descrizione	Elaborazione
Giugno 2022	00	Emissione per procedura di VIA	Dot. C. Barisio
			Ing. E. Carterino
			Approvazione
			Enerland Italia
TEAM		PROGETTO	
Ing. Emanuele CARTERINO Dott. C. BARISIO Dott. Ag. PIETRO VASTO Ing. ANTONIO PULINARO Dott. Neri RISSO Dott. Sara COSTAGNETTI		IMPIANTO AGRIVOLTAICO SINDIA 2	
GRUPPO DI LAVORO		PROPRIONTE	
Ing. Emanuele CARTERINO Dott. C. BARISIO Dott. Ag. PIETRO VASTO Ing. ANTONIO PULINARO Dott. Neri RISSO Dott. Sara COSTAGNETTI		Ing. Emanuele CARTERINO Dott. C. BARISIO Dott. Ag. PIETRO VASTO Ing. ANTONIO PULINARO Dott. Neri RISSO Dott. Sara COSTAGNETTI	
PROGETTAZIONE		REPERLEGALE	
ENERLAND ITALIA		Via del Risorgimento, 3 06100 - Perugia (PG)	
COORDINAMENTO		REFERENTE	
Ing. Emanuele CARTERINO		Diego Gonzalez Caceras	
DATA		DATA	
06/06/2022		06/06/2022	
FIRMA		FORMATO	
AO		AO	