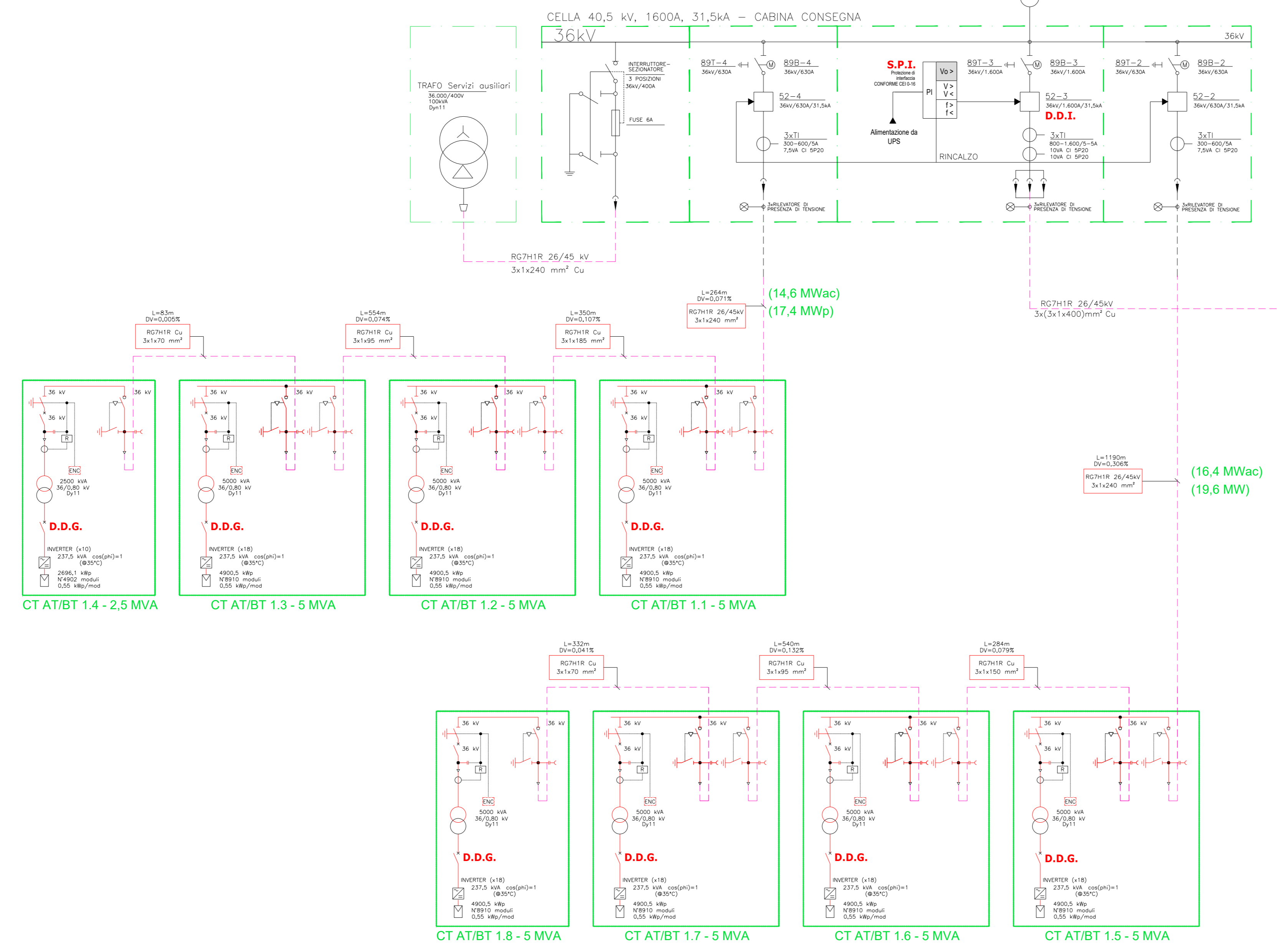


D.G. = Dispositivo generale
D.D.G. = Dispositivo di generatore
DDI = Dispositivo di interfaccia
SPI = Sistema Protezione di interfaccia
PG = Protezione Generale

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

31 MWac - Potenza in Immissione

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



REGIONE SICILIA
 Provincia di Catania
 COMUNE DI MINEO

**Realizzazione di un Parco Agrivoltaico
 di potenza nominale pari a 37 MWp
 denominato "Mineo"
 sito nel Comune di Mineo
 Località "Borgo Pietro Lupo"**

PROGETTO DEFINITIVO		MINEO-PDT09
SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE IMPIANTO FV		CODICE ELABORATO
Data	Revisione	Descrizione
Gennaio 2022	00	Emissione per procedura di VIA
		Elaborazione
		Dot. C. Bertolo
		Verifica
		Ing. E. Canterno
		Approvazione
		Enerland Italia

TEAM PROGETTAZIONE:
 Ing. Emanuele CANTERNO
 Dott. Roberto MENTALE
 Dott. Agostino MENTALE
 Dott. Ag. Maria VERA
 Ing. Antonino PALMISANO
 Dott. Massimo PISCO

PROGETTO

**IMPIANTO AGRIVOLTAICO
 MINEO**

GRUPPO DI LAVORO:		PRODOTTORE:	
Arch. Rosalia VERA Dott. Agostino MENTALE Arch. Massimo PISCO Arch. Massimo PISCO Dott. Francesco PIZZALÀ		E-PRIMA Energia Pubblica Italiana 2 s.r.l. Via S. Ruffino 3 40129 - Bologna (BO)	
PROGETTAZIONE:		REVISIONE:	
Enerland Italia		Diego Gonzalez Caceres	
COORDINATORE DELLA PROGETTAZIONE:		DATA:	
Ing. Emanuele CANTERNO		31/01/2022	
SCALA:		FORMATO:	
		A0	