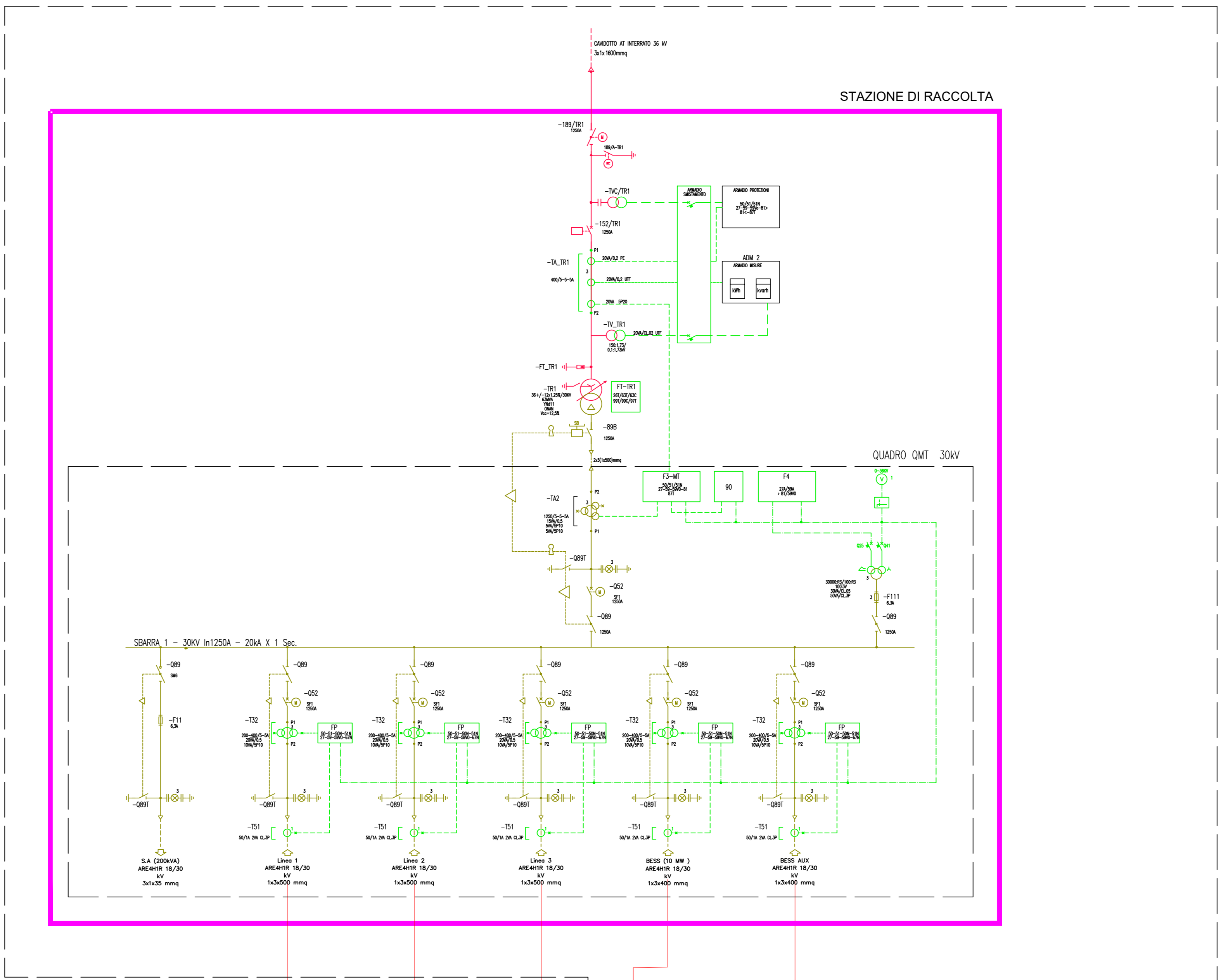


# AREA SISTEMA DI ACCUMULO



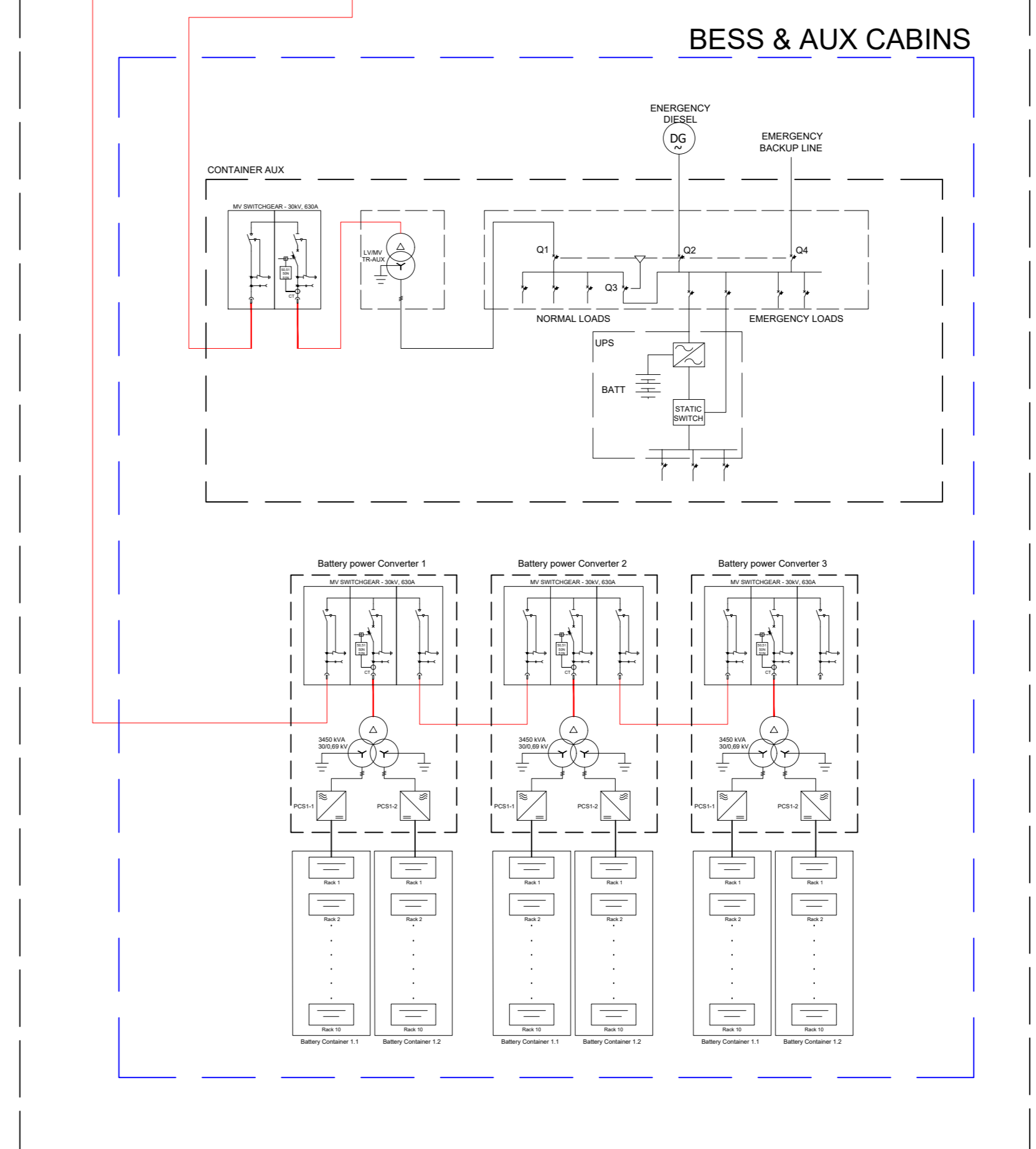
CLASSIFICAZIONE DELLE PROTEZIONI	
COD ANSI	TIPO PROTEZIONE
99VSC	MINIMO LIVELLO OLIO V.S.C. ALLARME
99T	MINIMO LIVELLO OLIO TRASF. ALLARME
26A	TEMPERATURA OLIO TR ALLARME
26S	TEMPERATURA OLIO TR SCATTO
97A	BUCHHOLZ TR ALLARME
97S	BUCHHOLZ TR SCATTO
97VSC-SC	BUCHHOLZ V.S.C. SCATTO
97VSC-A	BUCHHOLZ V.S.C. ALLARME
27	MINIMA TENSIONE
50	MASSIMA CORRENTE Istantaneo CORTO CIRCUITO
51	MASSIMA CORRENTE Ritardato SOVRACARICO
51N	MASSIMA CORRENTE OMOPOLARE
59	MASSIMA TENSIONE
59vo	MASSIMA TENSIONE OMOPOLARE
67N	DIREZIONALE DI TERRA OMOPOLARE
81	MASSIMA E MINIMA FREQUENZA
87	DIFFERENZIALE
90	REGOLATORE AUTOMATICO DI TENSIONE

LEGENDA	
---	CONNESSIONE VOLTMETRICA
- - - - -	CONNESSIONE AMPEROMETRICA
SB	SBLOCCO DA INTERR. 152T APERTO
	ESTRAIBILE AD INTERR. APERTO
	ESTRAIBILE AD INTERR. CHIUSO

LEGENDA SEZIONI DI IMPIANTO	
	SEZIONE AT 36 kV
	SEZIONE MT 30kV
	SEZIONE BT SEGNALEZIONE E COMANDO

Simbolo	LEGENDA	Descrizione
		Sistema di protezione d'interfaccia
		Protezione Generale
		Quadro alimentazione tracker e attuatori
		Trasformatore di potenza
		UPS
		Inverter
		Stringhe di moduli fotovoltaici
		Media Tensione

# PARCO FOTOVOLTAICO



COMUNE DI  
**FOGGIA E MANFREDONIA**

PROGETTO

Progetto relativo alla costruzione ed esercizio di un impianto agrivoltaico con accumulo e relative opere di connessione alla rete elettrica nazionale da realizzarsi in agro di Foggia e Manfredonia (FG), denominato "Tavernola" e avente potenza moduli pari a 49,66 MWp, potenza A.C. 45 MW, accumulo pari a 10 MW e potenza totale in immissione pari a 55 MW

ELABORATO  
**SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE - DISTRIBUZIONE MT**

REV	DATA	AUTORE	DESCRIZIONE	VERIFICATO	APPROVATO
1.0	06/2022	MAYA	Schema Elettrico Unifilare - Distribuzione MT	IVE	

PROGETTAZIONE  
**MAYA**  
Maya Engineering S.r.l.  
Via Massimo D'Azeglio 2, 70021, Foggia (FG)  
T. +39 0881 881703 - F. +39 0881 881704  
C.F. e P. IVA 08359880724

GRUPPO DI LAVORO

SPAZIO RISERVATO AGLI ENTI

RICHIEDENTE