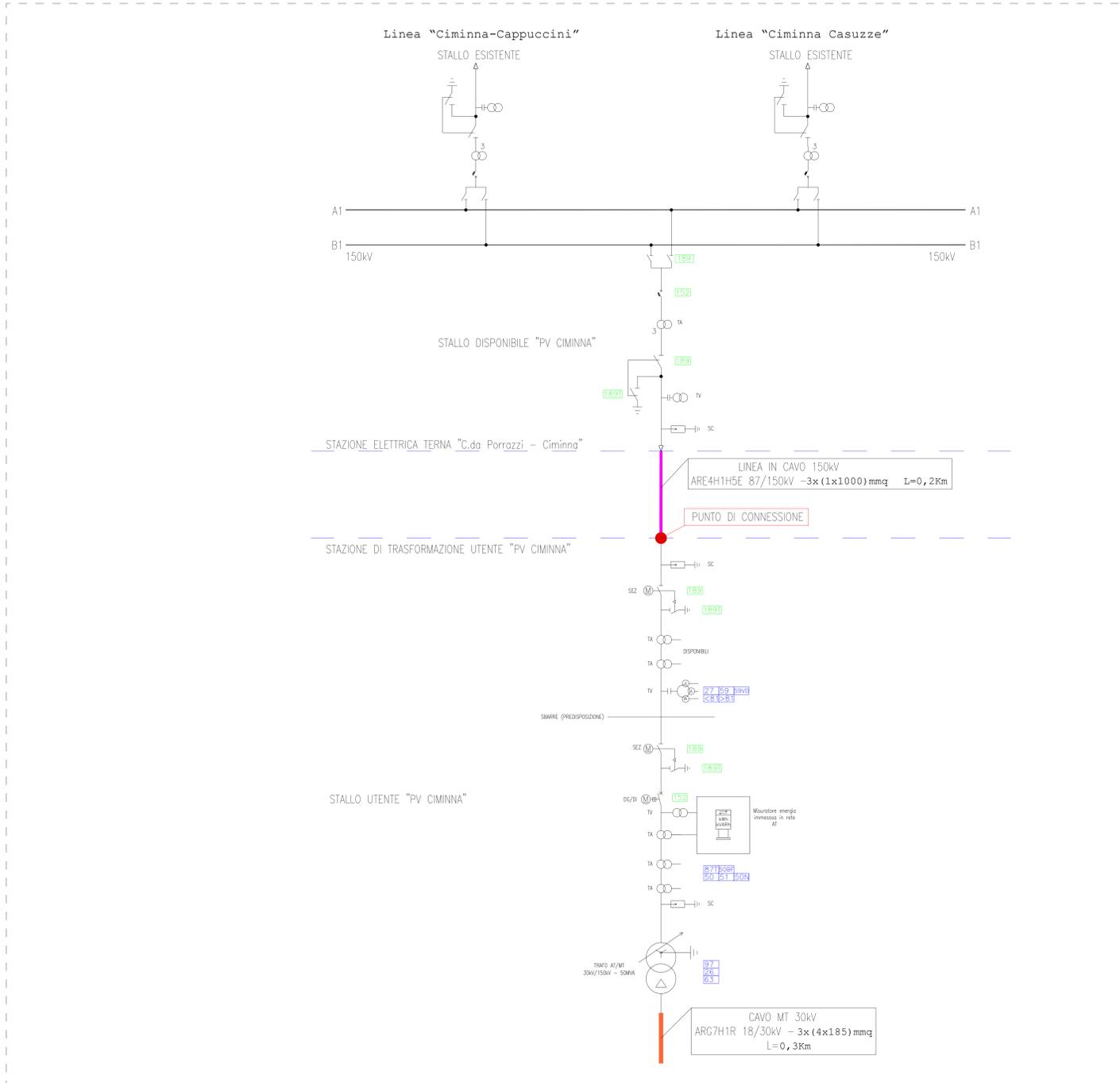
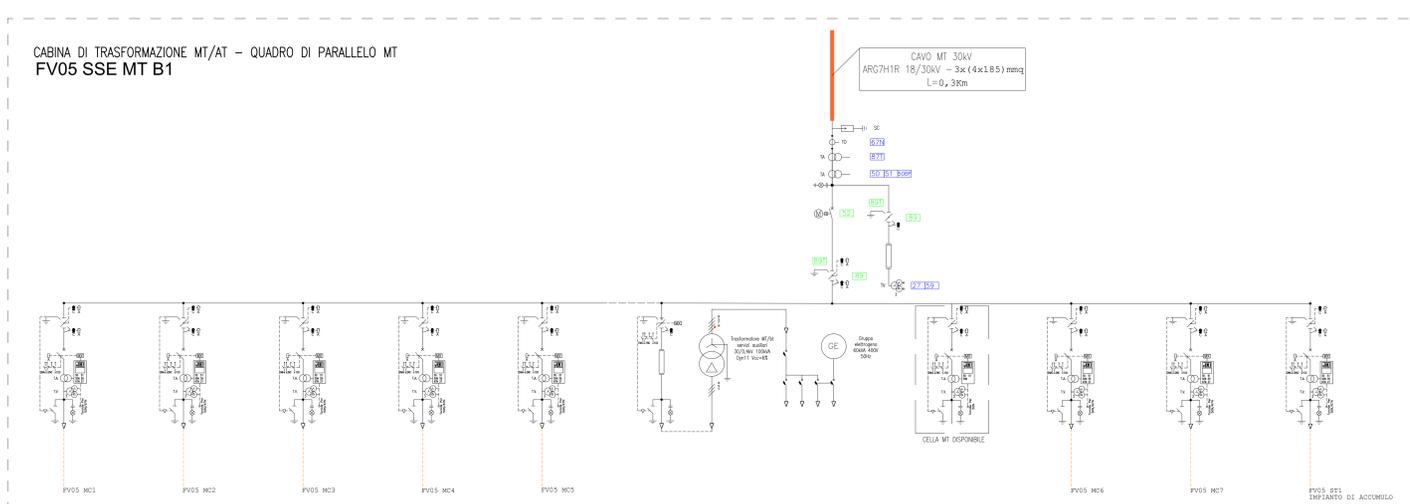


SCHEMA UNIFILARE DI CONNESSIONE AT UTENTE ATTIVO



SCHEMA UNIFILARE CABINA DI TRASFORMAZIONE AT/MT



LEGENDA SIMBOLI	
Simbolo	Descrizione
[Symbol]	Stringa fotovoltaica
[Symbol]	Fuochi
[Symbol]	Scaricatore di sovratensione
[Symbol]	Interruttore di manovra sezionatore
[Symbol]	Inverter di stringa 215 kW
[Symbol]	Protezione magnetotermica
[Symbol]	Protezione magnetotermica differenziale
[Symbol]	Terminale cavo
[Symbol]	Struttura in ferro 20" (24 moduli da 505 W)
[Symbol]	Trasformatore capacitivo di tensione per misura / protezione
[Symbol]	Trasformatore di tensione per misura / protezione
[Symbol]	Trasformatore 150/30kV CNAN YNn11 63MVA
[Symbol]	Interruttore automatico motorizzato
[Symbol]	Lampada segnalatica con derivatore capacitivo
[Symbol]	Sezionatore rotativo con sezionatore di terra ed interblocco a chiave
[Symbol]	Contatti ausiliari cella di media tensione
[Symbol]	Relè elettronico cella di media tensione
[Symbol]	Trasformatore MT&T
[Symbol]	Gruppo elettrogeno
[Symbol]	Trasformatore MT&T a doppio secondario
[Symbol]	Accumulo elettrochimico
[Symbol]	Sezionatore motorizzato
[Symbol]	Sezionatore di terra
[Symbol]	Interblocco meccanico
[Symbol]	Misuratore di energia in AT
[Symbol]	Trasformatore di corrente toroidale

LEGENDA PROTEZIONI	
Protezione	Descrizione
[Symbol]	Relè di massima corrente (regia istantanea)
[Symbol]	Relè di massima corrente (regia ritardata)
[Symbol]	Relè di massima corrente operatore di terra
[Symbol]	Relè di massima corrente direzionale di terra
[Symbol]	Relè di minima tensione
[Symbol]	Relè di massima tensione
[Symbol]	Relè di massima tensione operatore di terra
[Symbol]	Relè di minima frequenza
[Symbol]	Relè di massima frequenza
[Symbol]	Relè Buchholz
[Symbol]	Relè di temperatura olio
[Symbol]	Relè di pressione olio
[Symbol]	Relè di protezione differenziale trasformatore
[Symbol]	Relè di mancata apertura interruttore





REGIONE: SICILIA PROVINCIA: PALERMO
 COMUNE: CAMPOFELICE DI FITALIA LOCALITÀ: C/da Cozzo d'Agnello

PRODOTTO: PD OGGETTO: Progetto per la realizzazione di un impianto agrovoltaico denominato Agrovoltaico Campofelice per la produzione di energia elettrica con una potenza installata di 40.004 MW, potenza di immissione di 46.000 MW e potenza del sistema di accumulo di 10 MW, per la produzione agricola di beni e servizi oltre alle opere connesse e alle infrastrutture indispensabili nell'area identificata nel comune di Campofelice di Fitalia (PA)

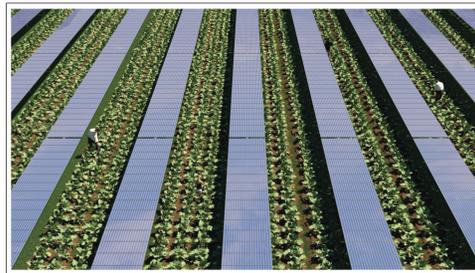


TAVOLA: EL 05.057 IMPIANTO: AGROFOTVOLTAICO CAMPOFELICE SCALA: REV: ELABORATO: SCHEMA UNIFILARE SSE UT C.R.E.C. REV: RESPONSABILE: APPROVATO DA:

PROGETTISTA: FRI-ELSUN DIRETTORE TECNICO ARCH: FRANCESCO LAUDICINA TIMBRO E FIRMA: TIMBRO E FIRMA:

PROGETTO: SUPER CORP TIMBRO E FIRMA: TIMBRO E FIRMA:

REV	DATA	REDAITTO	DESCRIZIONE
0			
1			
2			
3			

È PRESENTE DISCIPLINA DI TUTTA PROPRIETÀ E' SOTTO LA PROTEZIONE DELLA LEGGE SULLA PROPRIETÀ LETTERARIA, NE' E' QUOROVISTO PER QUALSIASI MOTIVO LA RIPRODUZIONE E CONSEGNA A TERZI.