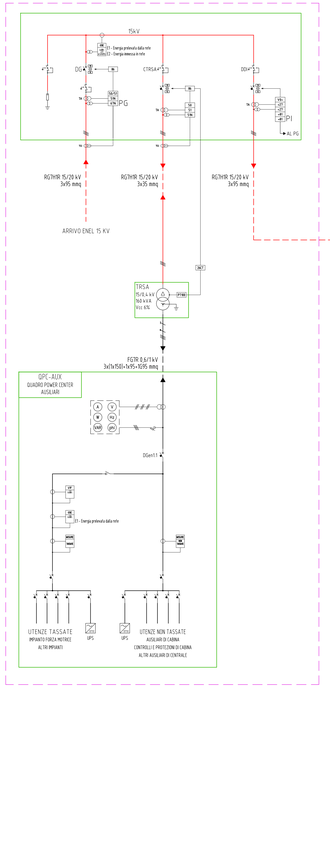
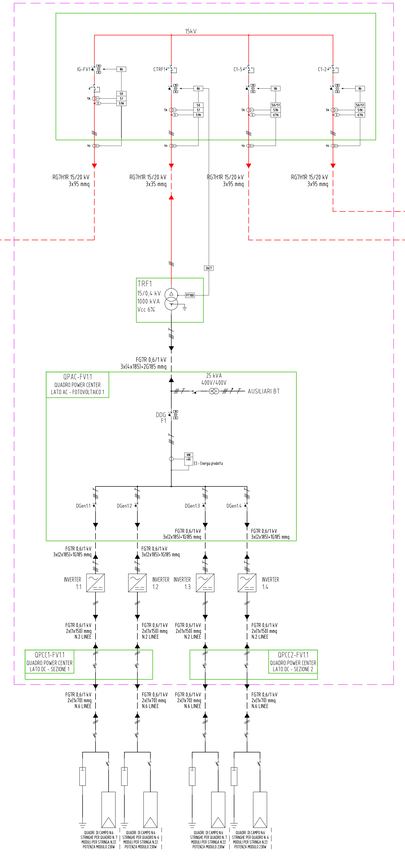
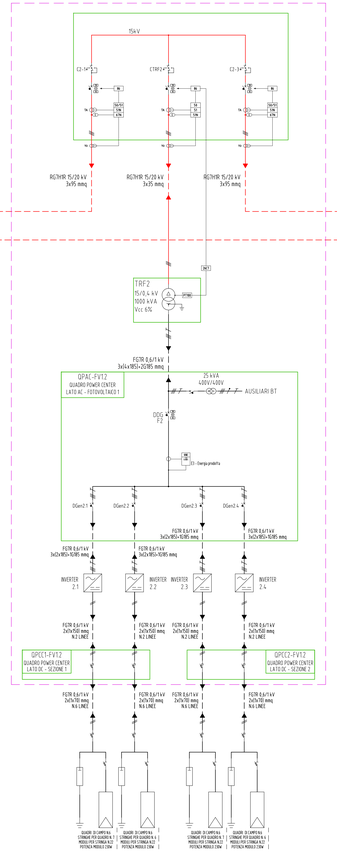
(Cabina C2.0 - tipologia T6)
DISPOSITIVI UBICATI IN CABINA DI RICEZIONE E TRASFORMAZIONE MT/BT



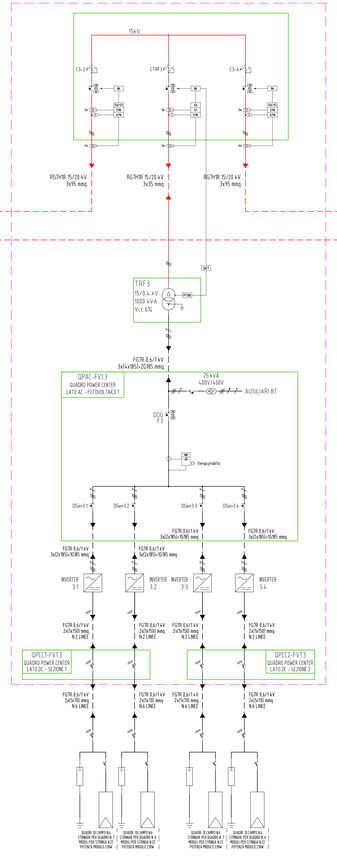
(Cabina C2.1 - tipologia T4)
DISPOSITIVI UBICATI IN CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT



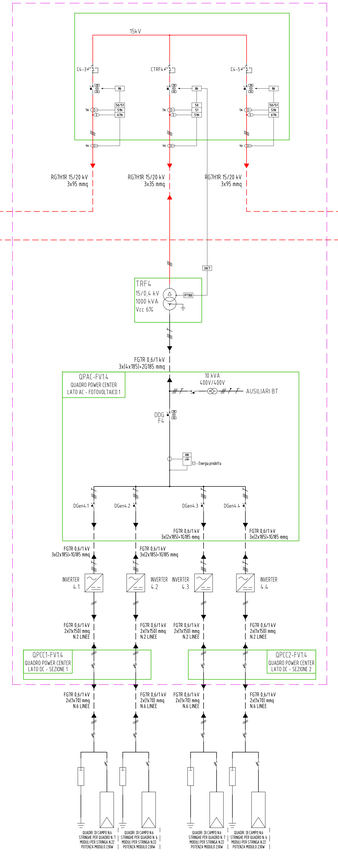
(Cabina C2.2 - tipologia T5)
DISPOSITIVI UBICATI IN CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT



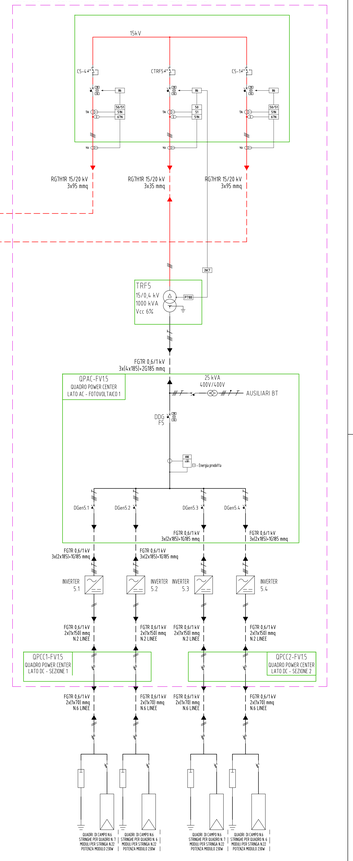
(Cabina C2.3 - tipologia T5)
DISPOSITIVI UBICATI IN CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT



(Cabina C2.4 - tipologia T5)
DISPOSITIVI UBICATI IN CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT



(Cabina C2.5 - tipologia T5)
DISPOSITIVI UBICATI IN CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT



TOTALE IMPIANTO FOTOVOLTAICO A TERRA (5x789,36) = 3946,80 kWp

CODICI DEI RELÈ DI PROTEZIONE IN RIFERIMENTO ALLA NORMA IEEE C37-2	
26	DISPOSITIVO TERMICO DI PROTEZIONE
27	RELÈ DI MINIMA TENSIONE
47	RELÈ VOLTMETRICO DI SEQUENZA DI FASE
49	RELÈ DI DISPOSITIVO TERMICO PER LA PROTEZIONE DI MACCHINE O DI TRASFORMATORI (SOVRACCARICO)
50	RELÈ DI MASSIMA CORRENTE AD AZIONE ISTANTANEA
50N	RELÈ DI MASSIMA CORRENTE OMOPOLARE AD AZIONE ISTANTANEA
60BF	RELÈ DI MASSIMA CORRENTE MANCATA APERTURA INTERRUTTORE
51	RELÈ DI MASSIMA CORRENTE IN C.A. AD AZIONE RITARDATA
51N	RELÈ DI MASSIMA CORRENTE RITARDATA IN C.A. COLLEGATO AL NEUTRO DEL SECONDARIO DI TRE TA, O ALIMENTATO DA UNO O PIÙ RESISTORI TERMOSTATI IN PARALLELO
67N	RELÈ DI MASSIMA CORRENTE DIREZIONALE PER CORRENTE ALTERNATA
81	RELÈ DI FREQUENZA

ALTRE INDICAZIONE RIGUARDANTI IL SISTEMA DI PROTEZIONE SONO ILLUSTRATI NEGLI ELABORATI ALLEGATI AL PROGETTO

N.B. PER TUTTE LE PROTEZIONI DELLE CELLE MT SI DOVRA' GARANTIRE IL PRINCIPIO DELLA SELETTIVITÀ DI INTERVENTO AL FINE DI ISOLARE IL PIÙ RAPIDAMENTE POSSIBILE LA PARTE DI RETE INTERESSATA AL GUASTO LASCIANDO IN TENSIONE TUTTA LA PARTE NON IN AVARIA DELLA RETE. DOVRÀ ESSERE PREVISTA L'INSTALLAZIONE DI CAVO PILOTA

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Assessoradu de sos traballos pùblicos
Assessorato dei lavori pubblici
Ente acque della Sardegna

Consorzio Industriale Provinciale • Nuoro
ACCORDO DI COLLABORAZIONE TRA L'ENAS E IL CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE DI NUORO DEL 01/04/2010

PROGETTO DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA RINNOVABILE SOLARE NELL'AREA INDUSTRIALE DI OTTANA

Stralcio del Progetto Definitivo Generale - II° Lotto

Parte E - IMPIANTI IN PROGETTO
Impianti elettrici
Schema unifilare

Tavola
E 2.1
scala:
varie

Redatto dai Servizi: Studi - Progetti e Costruzioni

- Progettisti: *Ing. Dina Cadoni*
Ing. Bruno Loffredo
Ing. Francesco Serra

- Geologo: *Dott. Maria Rita Lai*

- Collaborazione ingegneristica: *Ing. Nicoletta Sale - Ing. Francesco Caturano*

- Collaborazione specialistica: *Ing. Giancarlo Puscedda*
Per. Ind. Fabrizio Pueddotzi

- Collaborazioni tecniche: *Geom. Paolo Atzori, Geom. Corrado Balistreri, Geom. Bruno Caredda, Geom. Osvaldo Carta, Geom. Pierpaolo Corona, Per.Ind. Salvatore Melis, Geom. Luigi Usala*

Il Direttore del Servizio Studi
Ing. Dina Cadoni

Il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni
Ing. Bruno Loffredo

Il Direttore Generale
Ing. Franco Cillargiu

Aggiornamento ottobre 2012