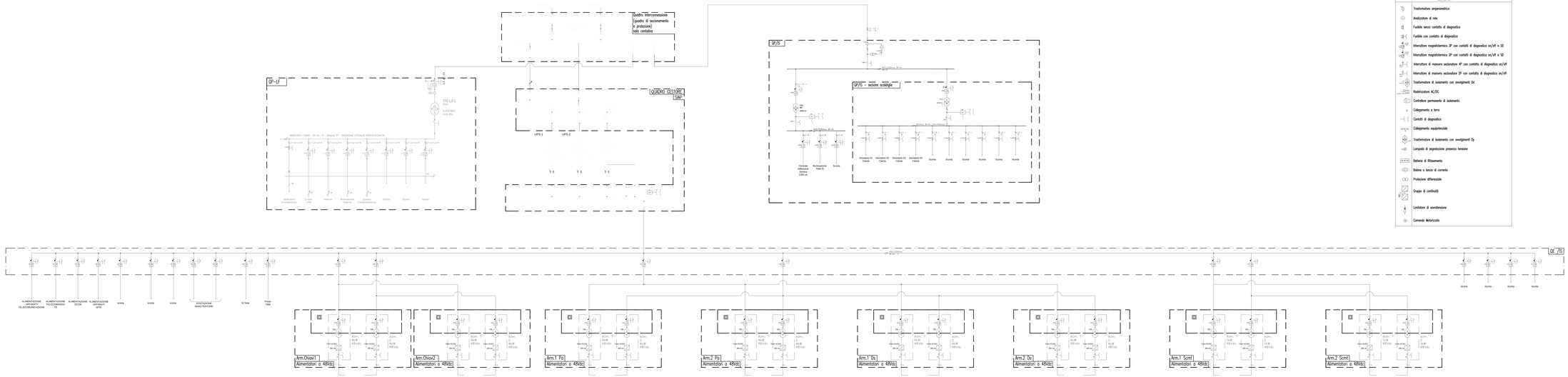
SISTEMA DI ALIMENTAZIONE PER POSTO PERIFERICO SCHEMA GENERALE UNIFILARE TIPOLOGICO



LEGENDA

- Trasformatore amperometrico
- Analizzatore di rete
- Fusibile senza contatto di diagnostica
- Fusibile con contatto di diagnostica
- Interruttore magnetotermico 3P con contatti di diagnostica on/off e SD
- Interruttore magnetotermico 2P con contatti di diagnostica on/off e SD
- Interruttore di manovra sezionatore 4P con contatto di diagnostica on/off
- Interruttore di manovra sezionatore 2P con contatto di diagnostica on/off
- Trasformatore di isolamento con avvolgimenti Dd
- Raddrizzatore AC/DC
- Controllore permanente di isolamento
- Collegamento a terra
- Contatti di diagnostica
- Collegamento equipotenziale
- Trasformatore di isolamento con avvolgimenti Dy
- Lampada di segnalazione presenza tensione
- Batteria di filtraggio
- Diodo o tiristo di corrente
- Protezione differenziale
- Gruppo di continuità
- Limitatore di sovratensione
- Comando Motorizzato

NOTE GENERALI

Stretto di Messina

Concessione per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e il Continente Legge n. 1158 del 17 dicembre 1971, modificata dal D.Lgs. n° 114 del 29 aprile 2003

Eurolink

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA

PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.C.p.A.
IMPREGILO S.p.A. (Mandataria)
SOCIETÀ ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Mandante)
COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI DI RAVENNA Soc. Coop. a r.l. (Mandante)
SACHS S.A.U. (Mandante)
ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandante)
A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandante)

IL PROGETTISTA SINA Dott. Ing. I. Burdi Ordine Ingegneri R.C.S. n° 122 Dott. Ing. C. Pagani Ordine Ingegneri Milano n° 15406	IL CONTRAENTE GENERALE Project Manager (Ing. P.P. Marchese)	STRETTO DI MESSINA Direttore Esercizio e RUP Ferroviario (Ing. G. Fiammenghi)	STRETTO DI MESSINA Amministratore Delegato (Dott. F. Cuzzi)

COLLEGAMENTI CALABRIA

CFD144_F0

IMPIANTI TECNOLOGICI ELETTROFERROVIARI DI LINEA
IMPIANTO SEGNALAMENTO E SICUREZZA
GENERALE– POSTO PERIFERICO P.E. BOLANO (PRESSO CENTRO DIREZIONALE)
SCHEMA SISTEMA D'ALIMENTAZIONE

CODICE: C G 0 7 0 0 P 3 A D C F I I S G 0 0 0 0 0 0 0 0 1 2 FG — CODIA: —

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
T0	30/06/2011	EMISSIONE TRANSIT	G.NE	M.TROCA	S.MARELLI

NOME DEL FILE: CFD144_F0.dwg