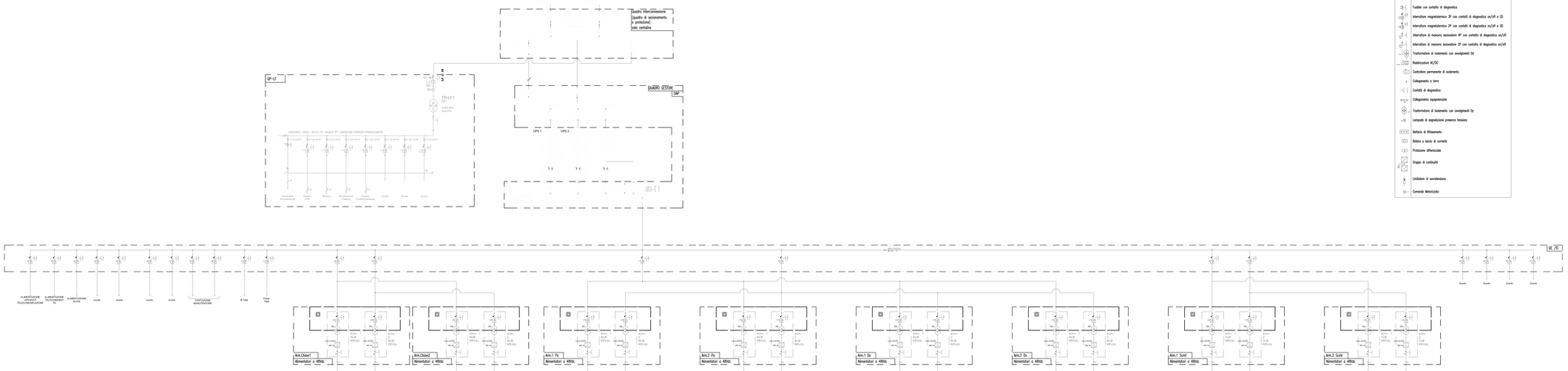
SISTEMA DI ALIMENTAZIONE PER POSTO PERIFERICO SCHEMA GENERALE UNIFILARE TIPOLOGICO



LEGENDA

- Trasformatore amperometrico
- Analizzatore di rete
- Fusibile senza contatto di diagnostica
- Fusibile con contatto di diagnostica
- Interruttore magnetotermico 2P con contatti di diagnostica on/off e 32
- Interruttore magnetotermico 3P con contatti di diagnostica on/off e 32
- 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 2x
- Raddrizzatore AC/DC
- Controllore permanente di isolamento
- Collegamento a terra
- Contatti di diagnostica
- Collegamento equipotenziale
- Trasformatore di isolamento con avvolgimenti 2y
- Lampada di segnalazione presenza tensione
- Batteria di filtrazmento
- Batteria a tavola di carrozza
- 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 da D.Lgs. n° 114 del 24 aprile 2003

Eurolink

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA

PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.C.p.A.
(Raggruppamento Italiano)
SOCIETÀ ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Mandataria)
COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI– C.M.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l. (Mandante)
SOCIETÀ NAZIONALE ADRIATICA S.p.A. (Mandante)
ISHIKAWAJIMA – HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandante)
A.C.I. S.C.P.A. – CONSORZIO STABILE (Mandante)

IL PROGETTISTA
SINA
Dott. Ing. L. Berlin
Ordine Ingegneri N.O.B. n° 122
Dott. Ing. E. Pagani
Ordine Ingegneri Milano n° 16456

IL CONTRAENTE GENERALE
(Project Manager)
(Ing. P.F. Marchesini)

STRETTO DI MESSINA
Direttore Generale e Amministratore Delegato
(Ing. G. Fiammenghi)

STRETTO DI MESSINA
Amministratore Delegato
(Dott. P. Ciucci)

COLLEGAMENTI SICILIA

IMPIANTI TECNOLOGICI ELETTROFERROVIARI DI LINEA
IMPIANTO SEGNALAMENTO E SICUREZZA
GENERALE – POSTO PERIFERICO STAZIONE ANNUNZIATA
SCHEMA SISTEMA D'ALIMENTAZIONE

SF0430_F0

CODICE: C G 0 7 0 0 P E A D S F I I S G 0 0 0 0 0 0 0 0 A F0 | SCALA: -

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
F0	05/06/2011	EMISSIONE FINALE	D. RE	M. TACCA	L. SANELLI

NOME DEL FILE: SF0430_F0.dwg