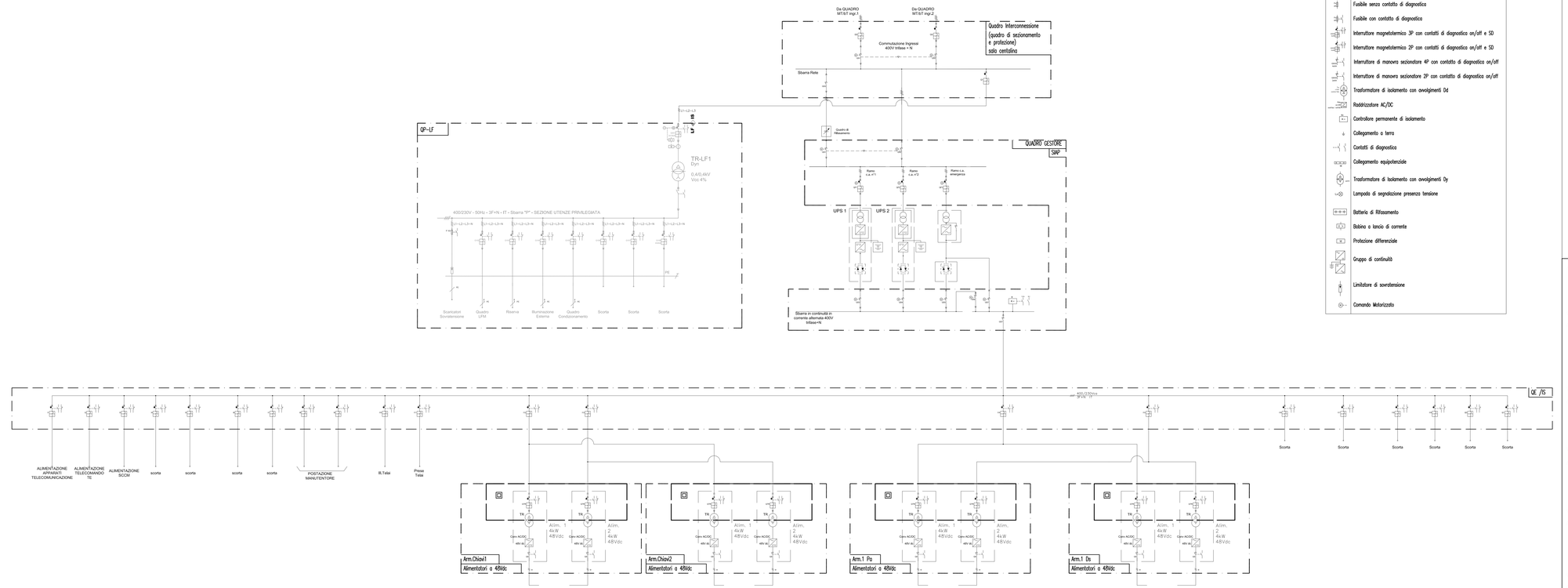
SISTEMA DI ALIMENTAZIONE PER POSTO PERIFERICO SCHEMA GENERALE UNIFILARE TIPOLOGICO



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 segnalizzione presenza tensione
- Batteria di Rifasamento
- Bobina a lancio di corrente
- Protezione differenziale
- Gruppo di continuità
- Limitatore di sovratensione
- Comando Motorizzato

NOTE GENERALI

Stretto di Messina

Concessionaria per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e il Continente
Organismo di Diritto pubblico
Legge n° 1158 del 17 dicembre 1971, modificata dal D.Lgs. n° 114 del 24 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 - C.M.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l. (Mandante)
SACYR S.A.U. (Mandante)
ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandante)
A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandante)

IL PROGETTISTA
Dott. Ing. I. Barilli
Ordine Ingegneri V.C.S. n° 122
SINA
Dott. Ing. E. Poggi
Ordine Ingegneri Milano n° 13408

IL CONTRAENTE GENERALE
Project Manager
(Ing. P.P. Marcheselli)

STRETTO DI MESSINA
Direttore Generale e RUP Validazione
(Ing. G. Fiammenghi)

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

COLLEGAMENTI SICILIA

SF0423_F0

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

CODICE: C G 0 7 0 0 P 6 A D S F I I S G 0 0 0 0 0 0 0 0 3 F0
SCALA: -

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
F0	20/06/2011	EMISSIONE FINALE	D.RE	M.TRACCA	I. BARILLI

NOME DEL FILE: SF0423_F0.dwg