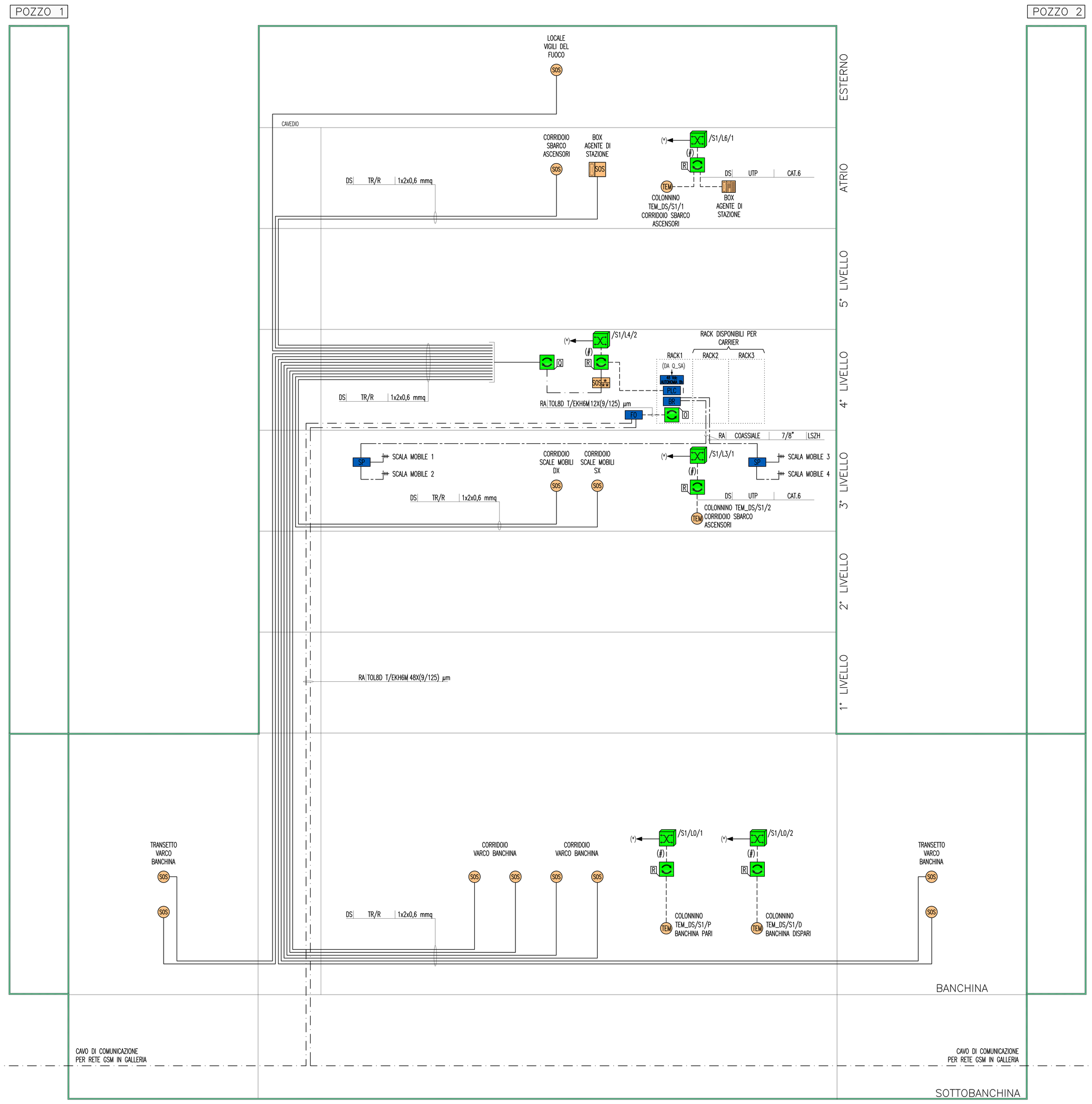



## LEGENDA COLORI

| | |
|---|---|
| | IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/FORZA MOTRICE (LFM) |
| | IMPIANTO DI SUPERVISIONE (LFM) |
| | IMPIANTO TELEFONIA DI EMERGENZA, SOS, DIFFUSIONE SONORA – EVAC |
| | IMPIANTI TVcc, ANTINTRUSIONE, CONTROLLO ACCESSI, CHIAMATA |
| | IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI |
| | IMPIANTO RADIO GSM/UMTS, OROLOGI, SEGNALETICA A MESSAGGIO VARIABILE |
| | IMPIANTO ANTINCENDIO |
| | IMPIANTO DI VENTILAZIONE |
| | RETE DATI |

## LEGENDA POSIZIONE APPARATI

| | |
|---|---|
| ..../BOX | GALLERIA BOLANO X=1(RAMI 1 E 2) – X=2(RAMI 3 E 4) – X=3(RAMI 5 E 6) |
| ..../CB | CABINA INTERMEDIA GALLERIA BOLANO |
| ..../CC | CABINA INTERMEDIA GALLERIA S.CECILIA |
| ..../ME | PIAZZALE DI EMERGENZA STAZIONE DI MESSINA |
| ..../OP | OPERA DI ATTRAVERSAMENTO |
| ..../PB | PIAZZALE DI EMERGENZA GALL. BOLANO (VERSO OPERA DI ATTRAVERSAMENTO) |
| ..../PE | PIAZZALE DI EMERGENZA GALL. S.AGATA (VERSO OPERA DI ATTRAVERSAMENTO) |
| ..../PM | POSTO DI MANUTENZIONE |
| ..../PV | PIAZZALE DI EMERGENZA VILLA S.GIOVANNI |
| ..../PX | POZZI X=1(PAPARDO) – X=2(ANNUNZIATA) – X=3(EUROPA) |
| ..../SA | GALLERIA SANT'AGATA |
| ..../SC | GALLERIA SANTA CECILIA |
| ..../SX | STAZIONE X=1(PAPARDO) – X=2(ANNUNZIATA) – X=3(EUROPA) |
| ..../..../D | BINARIO DISPARI |
| ..../..../P | BINARIO PARI |
| ...../1 | NUMERAZIONE PROGRESSIVA |

## LEGENDA SIMBOLI

| | |
|---|---|
| | CAVO TELEFONICO TR/R 1x2x0,6 mmq TWISTATO |
| | CAVO UTP CAT.6 |
| | RETE DI COMUNICAZIONE DEDICATA IN FIBRA OTTICA MONOMODALE |
| | CON CAVO COASSIALE PER IMPIANTI RADIO |
| | APPARATO ATTIVO<br>SWITCH DI NODO (NESSUNA INDICAZIONE)<br>G SWITCH GENERALE |
| | APPARATO PASSIVO DI PERMUTAZIONE<br>Q PER CAVI TELEFONICI<br>R PER CAVI UTP CAT.6<br>O PER CAVI FIBRE OTTICHE (MULTIMODALI E/O MONOMODALI) |
| SOS | CENTRALE TELEFONIA DI EMERGENZA SOS |
| SOS | CONSOLLE DA TAVOLO (SOS) |
| | CONSOLLE DA TAVOLO (TELEFONIA DI EMERGENZA) |
| SOS | POSTAZIONE CHIAMATA SOS |
| TEM | COLONNINO TELEFONICO TEM_DS |
| | CAVO RADIANTE FESSURATO 1"5/8 |
| | ANTENNE UMTS/GSM PER INTERNI |
| BR | APPARATI DI DIFFUSIONE SEGNALE SU CAVO RADIANTE (BRANCING GSM) |
| FO | CASSETTA DERIVAZIONI FIBRE OTTICHE |
| SP | SPLITTER CAVI COASSIALI PER RADIOPROPAGAZIONE |
| PLC * | CONTROLLORE A LOGICA PROGRAMMABILE (PLC)<br>T – TELEFONIA DI EMERGENZA + DIFFUSIONE SONORA (TEM_DS)<br>I – SISTEMA RADIOPROPAGAZIONE GSM (IRG) |
| | STAZIONE DI ENERGIA 48 Vdc |

## INDICATORE CAVI ELETTRICI

| | |
|---|---|
| | A – IMPIANTO |
| MT | MEDIA TENSIONE |
| BT1 | BASSA TENSIONE 1000 V |
| BT2 | BASSA TENSIONE 690 V |
| BT3 | BASSA TENSIONE 400/230 V |
| PE | CONDUTTORE DI PROTEZIONE |
| IE | ILLUMINAZIONE ESTERNA |
| IL | ILLUMINAZIONE IN GALLERIA |
| RD | RETE DATI |
| DS | TELEFONIA DI EMERGENZA E DIFFUSIONE SONORA |
| CA | ANTINTRUSIONE/CONTROLLO ACCESSI |
| RI | RIVELAZIONE INCENDI |
| RA | RADIO |
| TV | TVCC |

A B C D

B – TIPO CAVO

C – FORMAZIONE CAVO

D – ULTERIORI INFORMAZIONI

## LEGENDA DENOMINAZIONE SWITCH

/__/__/__

NUMERAZIONE PROGRESSIVA

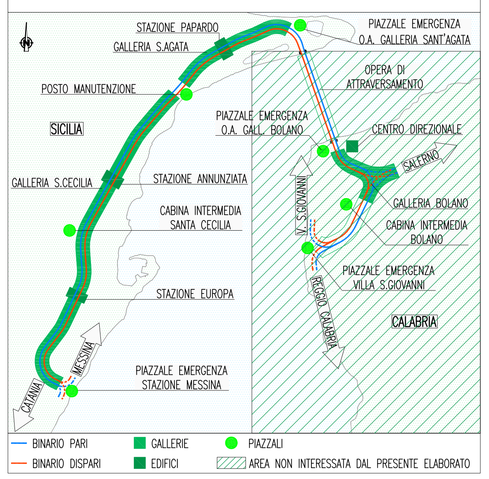
LIVELLO/NUMERAZIONE PROGRESSIVA

STAZIONE/POZZO

| | |
|---|---|
| S1 | STAZIONE PAPARDO |
| S2 | STAZIONE ANNUNZIATA |
| S3 | STAZIONE EUROPA |
| P1 | POZZI VENTILAZIONE STAZIONE PAPARDO |
| P2 | POZZI VENTILAZIONE STAZIONE ANNUNZIATA |
| P3 | POZZI VENTILAZIONE STAZIONE EUROPA |

## NOTE GENERALI

## KEY MAP




NOTE:
- (*) RETE DATI DI STAZIONE
- (#) GRUPPO CAVI UTP

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)
SOCIETA' 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 | IL CONTRAENTE GENERALE | STRETTO DI MESSINA | STRETTO DI MESSINA |
|---|---|---|---|
| Dott. Ing. I. Barilli<br>Ordine Ingegneri V.C.O.<br>n° 122<br>SINA<br>Dott. Ing. E. Pagani<br>Ordine Ingegneri Milano<br>n° 15408 | Project Manager<br>(Ing. P.P. Marcheselli) | Direttore Generale e<br>RUP Validazione<br>(Ing. G. Fiammenghi) | Amministratore Delegato<br>(Dott. P. Ciucci) |

# COLLEGAMENTI SICILIA

ST0385_F0

STAZIONI – IMPIANTI

STAZIONE PAPARDO

GENERALE – IMPIANTI ELETTRICI

SCHEMA A BLOCCHI IMPIANTI SOS, TELEFONIA DI EMERGENZA E GSM

CODICE: C G 0 7 0 0 P 1 A D S I S 1 S G 0 0 0 0 0 0 1 2 F0

SCALA: -

| REV. | DATA | DESCRIZIONE | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |
|---|---|---|---|---|---|
| F0 | 20/06/2011 | EMISSIONE FINALE | D. RE | M. TACCA | L. BARILLI |

NOME DEL FILE: ST0385_F0.dwg