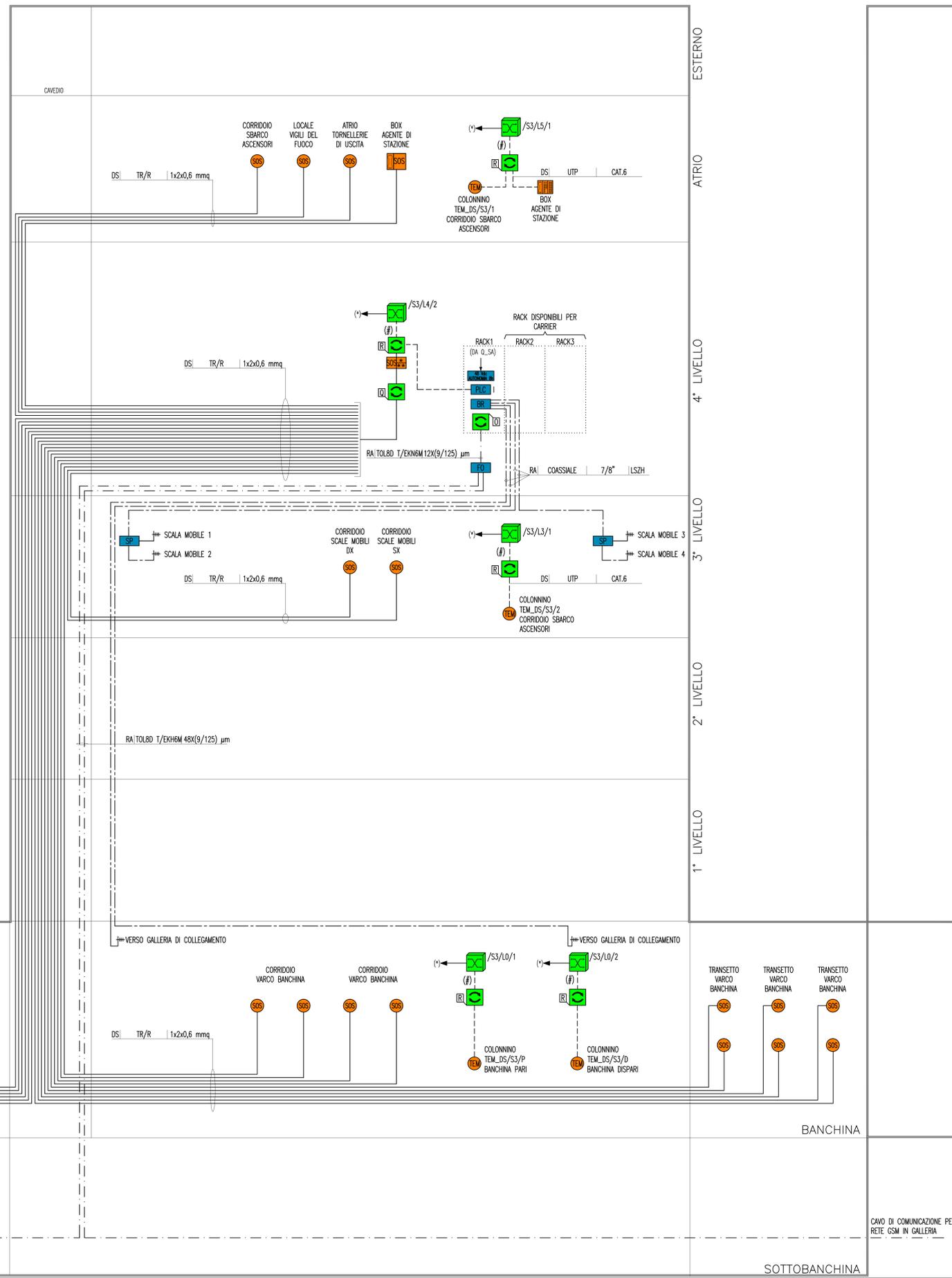


POZZO 3

POZZO 4



LEGENDA COLORI

[Red]	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/FORZA MOTRICE (LFM)
[Orange]	IMPIANTO DI SUPERVISIONE (LFM)
[Yellow]	IMPIANTO TELEFONIA DI EMERGENZA, SOS, DIFFUSIONE SONORA - EVAC
[Green]	IMPIANTI TVCC, ANTINTRUSIONE, CONTROLLO ACCESSI, CHIAMATA
[Blue]	IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI
[Purple]	IMPIANTO RADIO GSM/LMDS, OROLOGI, SEGNALETICA A MESSAGGIO VARIABILE
[Pink]	IMPIANTO ANTINCENDIO
[Light Blue]	IMPIANTO DI VENTILAZIONE
[Light Green]	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. SAGATA (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

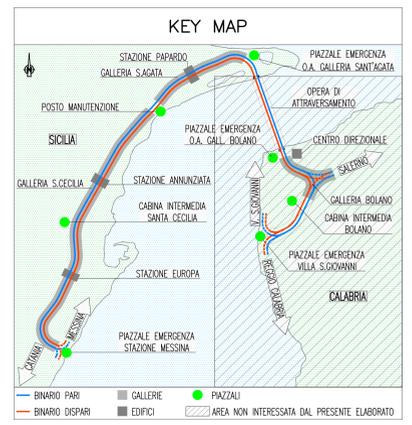
[Line]	CAVO TELEFONICO TR/R 1x2x0,6 mmq TWISTATO
[Line]	CAVO UTP CAT.6
[Line]	RETE DI COMUNICAZIONE DEDICATA IN FIBRA OTTICA MONOMODALE
[Line]	CON CAVO COASSIALE PER IMPIANTI RADIO
[Symbol]	APPARATO ATTIVO
[Symbol]	SWITCH DI NODO (NESSUNA INDICAZIONE)
[Symbol]	SWITCH GENERALE
[Symbol]	APPARATO PASSIVO DI PERMUTAZIONE
[Symbol]	PER CAVI TELEFONICI
[Symbol]	PER CAVI UTP CAT.6
[Symbol]	PER CAVI FIBRE OTTICHE (MULTIMODALI E/O MONOMODALI)
[Symbol]	CENTRALE TELEFONIA DI EMERGENZA SOS
[Symbol]	CONSOLLE DA TAVOLO (SOS)
[Symbol]	CONSOLLE DA TAVOLO (TELEFONIA DI EMERGENZA)
[Symbol]	POSTAZIONE CHIAMATA SOS
[Symbol]	COLONNINO TELEFONICO TEM_DS
[Symbol]	CAVO RADIANTE FESSURATO 15/8
[Symbol]	ANTENNE LMDS/GSM PER INTERNI
[Symbol]	APPARATI DI DIFFUSIONE SEGNALE SU CAVO RADIANTE (BRANCONI GSM)
[Symbol]	CASSETTA DERIVAZIONI FIBRE OTTICHE
[Symbol]	SPLITTER CAVI COASSIALI PER RADIOPROPAGAZIONE
[Symbol]	CONTROLLORE A LOGICA PROGRAMMABILE (PLC)
[Symbol]	T - TELEFONIA DI EMERGENZA + DIFFUSIONE SONORA (TEM_DS)
[Symbol]	I - SISTEMA RADIOPROPAGAZIONE GSM (RG)
[Symbol]	STAZIONE DI ENERGIA 48 Vdc

INDICATORE CAVI ELETTRICI

MT	A - IMPIANTO
BT1	MEZZA TENSIONE
BT2	BASSA TENSIONE 1000 V
BT3	BASSA TENSIONE 690 V
BT4	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

B - TIPO CAVO
C - FORMAZIONE CAVO
D - ULTERIORI INFORMAZIONI

NOTE GENERALI



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

Stretto di Messina
Concessionaria per la progettazione, redazione e gestione del collegamento stabile tra lo Stretto e il Cardine
 Organismo di Diritto Pubblico
 (Legge n° 1158 del 17 dicembre 1971, modificata dal D.Lgs. n° 114 del 24 aprile 2003)

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA
 PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.p.A.
 IMPREGILO S.p.A. (Mandatataria)
 SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Mandatario)
 COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI - C.M.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l. (Mandatario)
 SACVYR S.A.U. (Mandatario)
 ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandatario)
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatario)

IL PROGETTISTA Dott. Ing. L. Barilli Ordine Ingegneri V.C.O. n° 122	IL CONTRAENTE GENERALE Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)	STRETTO DI MESSINA Divisione Generale + RUP Validazione (Ing. G. Flammangh)	STRETTO DI MESSINA Amministratore Delegato (Dott. P. Ciucci)
--	--	--	--

COLLEGAMENTI SICILIA
 STAZIONI - IMPIANTI
 STAZIONE EUROPA
 GENERALE - IMPIANTI ELETTRICI
 SCHEMA A BLOCCHI IMPIANTI SOS, TELEFONIA DI EMERGENZA E GSM

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