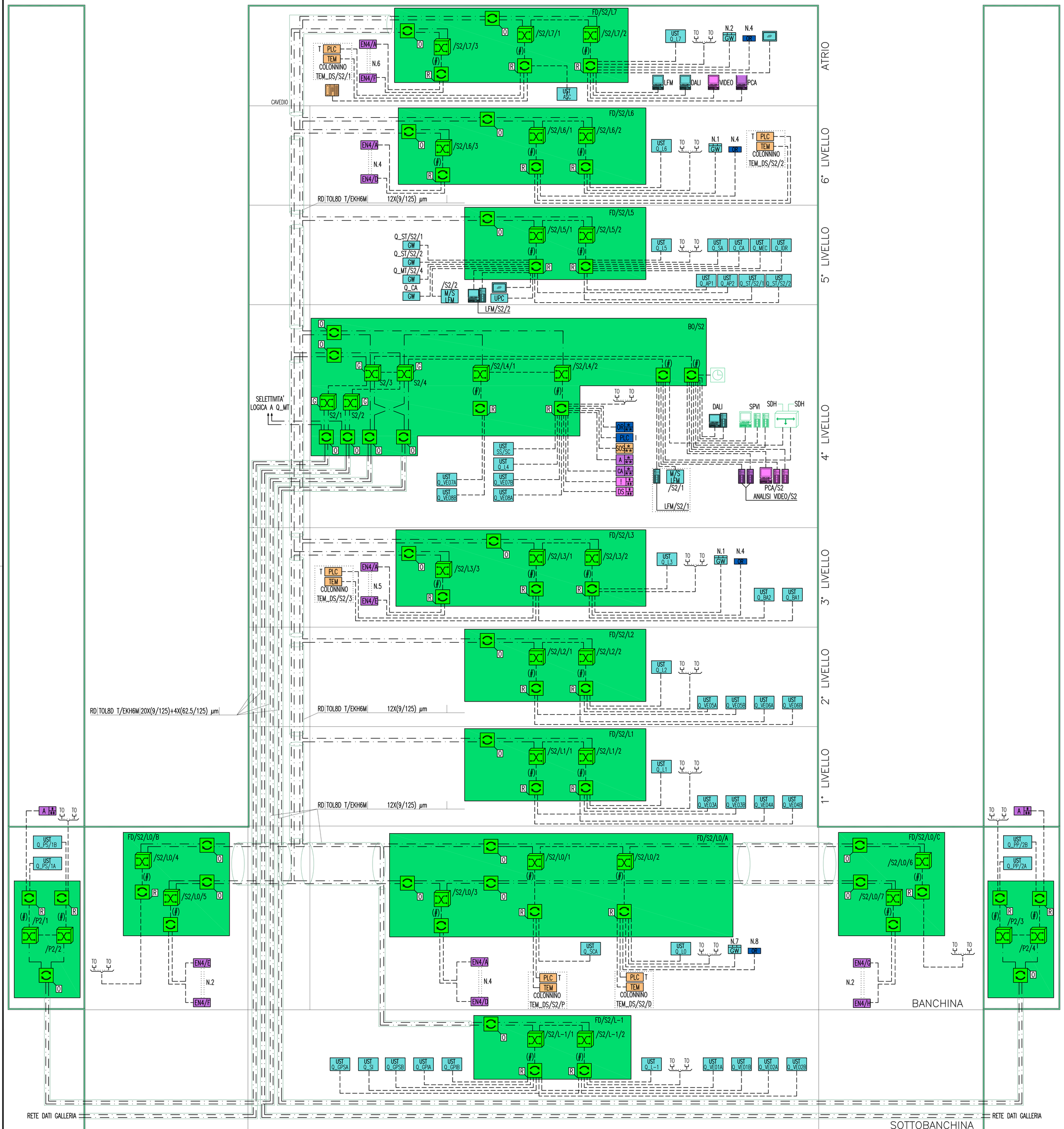
POZZO 1



POZZO 2

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

	RETE ETHERNET SU FIBRA OTTICA MONOMODALE
	RETE ETHERNET SU CAVO UTP CAT6
	APPARATO ATTIVO SWITCH DI NODO (NESSUNA INDICAZIONE) G SWITCH GENERALE B SWITCH DI BIVIO
	APPARATO PASSIVO DI PERMUTAZIONE R PER CAVI UTP CAT.6 O PER CAVI FIBRE OTTICHE (MULTIMODALI E/O MONOMODALI)
	CLIENT
	SERVER
M/S LFM	UNITA' MASTER/SLAVE LFM
GW	GATEWAY ETHERNET TCP/IP–SERIALE RS485
	APPARATO DI GESTIONE RETE SDH (ADM)
	CENTRALE SINCRONIZZAZIONE ORARIA DA SEGNALE GPS
DS	CENTRALE TELEFONIA DI EMERGENZA, EVAC E DIFFUSIONE SONORA
TEM	COLONNINO TELEFONICO TEM_DS
	CONSOLLE DA TAVOLO (TELEFONIA DI EMERGENZA)
SOS	CENTRALE TELEFONIA DI EMERGENZA SOS
!	CENTRALE RIVELAZIONE INCENDI
	PANNELLO VISUALIZZATORE SISTEMA VENTILAZIONE
EN4/	ENCODER N°4 INGRESSI VIDEO + N°1 INGRESSO SERIALE CON USCITA ETHERNET
CA	CENTRALE CONTROLLO ACCESSI
A	CENTRALE ANTINTRUSIONE
GW	GATEWAY PER COMANDO INDIVIDUALE 3X64 REATTORI DIMMERABILI DALI
OR	OROLOGIO PILOTA
	OROLOGIO ELETTRICO

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

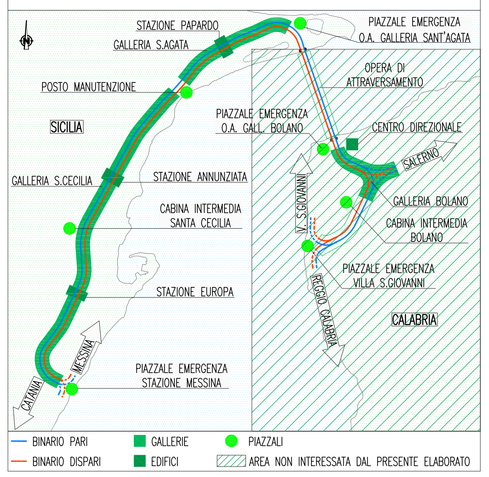
/__/__/__

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:
– (#) 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
SINA Dott. Ing. I. Barilli Ordine Ingegneri V.C.O. n° 122 Dott. Ing. E. Pagani Ordine Ingegneri Milano n° 15408	Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)	Direttore Generale e RUP Validazione (Ing. G. Fiammenghi)	Amministratore Delegato (Dott. P. Ciucci)

COLLEGAMENTI SICILIA

ST0523_F0

STAZIONI – IMPIANTI
STAZIONE ANNUNZIATA
GENERALE – IMPIANTI ELETTRICI
SCHEMA A BLOCCHI IMPIANTO DI RETE DATI

CODICE	SCALA:
C G 0 7 0 0 P 1 A D S I S 2 S G 0 0 0 0 0 0 0 6 F0	–

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

NOME DEL FILE: ST0523_F0.dwg