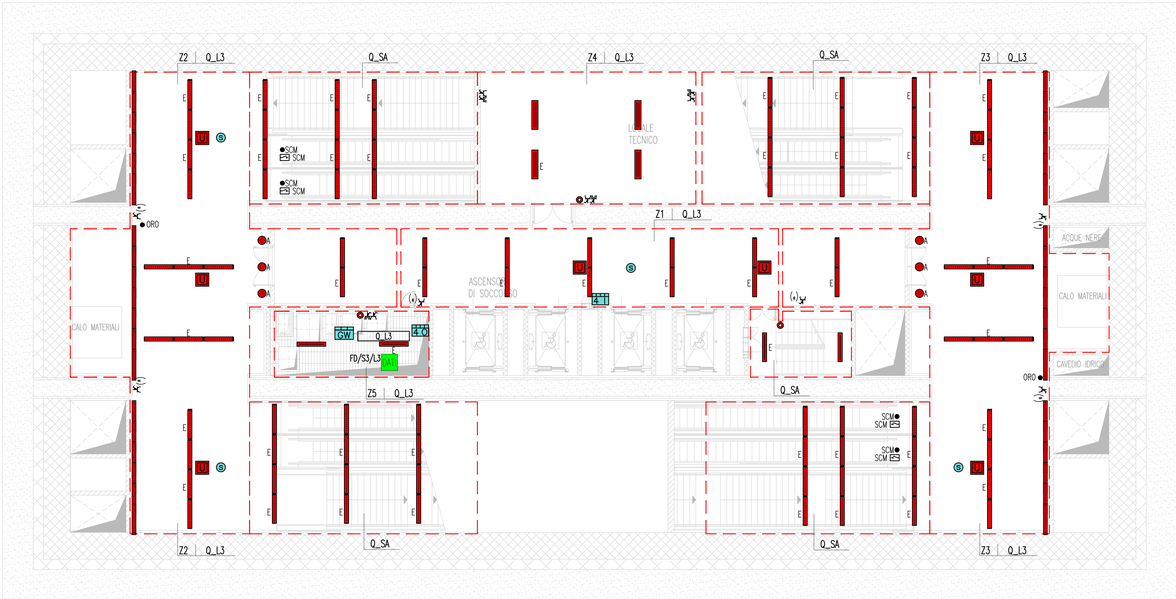


LEGENDA COLORI

	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 DENOMINAZIONE APPARATI

SW	SWITCH PRINCIPALE
SWN	SWITCH DI NODO
SWB	SWITCH DI BIVIO
TEM_DS	COLONNINO TEM_DS

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 PUNTI DI COMANDO IMPIANTO ILLUMINAZIONE

DATI	ARMADIO DATI
SER	CONTROLLER / SERVER
GW	GATEWAY PER COMANDO INDIVIDUALE 3X64 REATTORI DIMMERABILI DALI
4*6	MODULO 4 USCITE
4*1	MODULO 4 INGRESSI
D/0-10	MODULO DI COMANDO DALI / REATTORI 1÷10V
	PULSANTE
	SENSORE INFRAROSSI PRESENZA
EL	ELIOMETRO

LEGENDA SIMBOLI IMPIANTO FM

	PULSANTE AD ACCESSO PROTETTO (CON VETRO DI PROTEZIONE)
	PRESA CMILE 10/16 A CON CONDUTTORE DI PROTEZIONE (RETE NORMALE)
	PRESA CMILE 10/16 A CON CONDUTTORE DI PROTEZIONE CONNESSA CON INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO 2X16 A (RETE NORMALE)
	PRESA CMILE P30 UNIVERSALE 16 A CON CONDUTTORE DI PROTEZIONE (RETE CONTINUITA' ASSOLUTA)
	QUADRETTO PRESE DI FORZA MOTRICE IN VISTA COMPOSTO DA: N°1 CEE 3P+N+T 16 A INTERBLOCCATA CON FUSIBILI N°1 CEE 1P+N+T 16 A INTERBLOCCATA CON FUSIBILI
	PRESA CEE 1P+N+T 16 A INTERBLOCCATA CON FUSIBILI, INCASSATA
*	PUNTO ALIMENTAZIONE MNT – MONITOR SISTEMA INFORMAZIONE AL PUBBLICO TR – TORNELLO BA – BIGLIETTERIA AUTOMATICA WC – SERVIZI IGIENICI AUTOPULENTI SCM – SCALE MOBILI ASC – ASCENSORE IB – INDICATORE BINARI
[2] *	PUNTO SEZIONAMENTO LINEA ASC – ASCENSORE SCM – SCALE MOBILI

LEGENDA DENOMINAZIONE ZONE QUADRI ELETTRICI

Z_ | Q_P–...

DENOMINAZIONE QUADRO

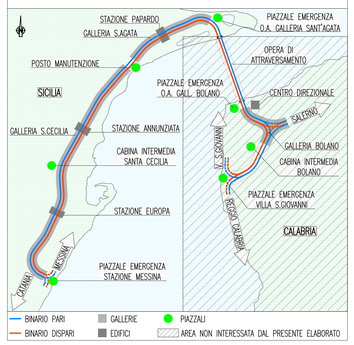
N° PROGRESSIVO ZONA

LEGENDA SIMBOLI APPARECCHI ILLUMINANTI

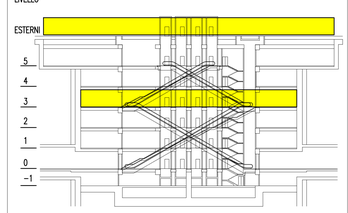
	APPARECCHIO ILLUMINANTE MONTAGGIO DA INCASSO, ARMATURA IN LAMIERA DI ACCIAIO, OTTICA A MICROPIRAMIDI, CORNICE OTTICA IN ALLUMINIO, REATTORE DALI, EQUIPAGGIATO CON LED 52W, 3500K, IP40
	DOWNLIGHTS DA INCASSO, ARMATURA IN LAMIERA DI ACCIAIO, CAMERA LUMINOSA IN PROFILO DI ALLUMINIO ESTRUSO, DISTRIBUZIONE SIMMETRICA A FASCIO LARGO, DIAMETRO 150mm, REATTORE DALI, EQUIPAGGIATO CON LED 27W, 3000K, IP54
	APPARECCHIO ILLUMINANTE MONTAGGIO DA INCASSO, PROFILO IN ESTRUSO DI ALLUMINIO, OTTICA OPALE IN PMMA, REATTORE DALI, EQUIPAGGIATO CON LED 42.3W, 3000K, IP54
SSP	APPARECCHIO ILLUMINANTE MONTAGGIO A SOSPENSIONE, PROFILO IN ESTRUSO DI ALLUMINIO, OTTICA OPALE IN PMMA, REATTORE DALI, EQUIPAGGIATO CON LED 42.3W, 3000K, IP54
	APPARECCHIO ILLUMINANTE MONTAGGIO A SOSPENSIONE, ARMATURA INTERAMENTE CHIUSA, COLORE OPALE IN POLIMETILMETACRILATO, REATTORE DIMMERABILE 0÷10V, EQUIPAGGIATO CON LED 75W, 3000K, IP67
	LINEA LUMINOSA A LED, MONTAGGIO DA INCASSO, PROFILO IN ESTRUSO DI ALLUMINIO, MODULO LED L=1007MM, DIFFUSORE PER LUMINOSITA' OMOGENEA, REATTORE DALI, EQUIPAGGIATO CON LED 10W, 3000K, IP40
	LINEA LUMINOSA A LED, MONTAGGIO DA INCASSO, PROFILO IN ESTRUSO DI ALLUMINIO, MODULO LED L=607MM, DIFFUSORE PER LUMINOSITA' OMOGENEA, REATTORE DALI, EQUIPAGGIATO CON LED 6W, 3000K, IP40
IND	LINEA LUMINOSA A LED, MONTAGGIO DA INCASSO, LUCE INDIRETTA, PROFILO IN ESTRUSO DI ALLUMINIO, MODULO LED L=1007MM, DIFFUSORE PER LUMINOSITA' OMOGENEA, REATTORE DALI, EQUIPAGGIATO CON LED 10W, 3000K, IP65
	APPARECCHIO ILLUMINANTE MONTAGGIO A PLAFONE, ARMATURA IN POLIESTERE, RIFRATTORE IN PC, REATTORE ELETTRONICO, EQUIPAGGIATO CON LAMPADE FLUORESCENTI 1X49W, IP65
	APPARECCHIO ILLUMINANTE MONTAGGIO A PLAFONE, ARMATURA IN POLIESTERE, RIFRATTORE IN PC, REATTORE ELETTRONICO, EQUIPAGGIATO CON LAMPADE FLUORESCENTI 1X28W, IP65
	APPARECCHIO ILLUMINANTE MONTAGGIO A PLAFONE, ARMATURA IN POLIESTERE, RIFRATTORE IN PC, REATTORE ELETTRONICO, EQUIPAGGIATO CON LAMPADE FLUORESCENTI 2X49W, IP65
	APPARECCHIO ILLUMINANTE INCASSATO A PAVIMENTO, POZZETTO E CORPO APPARECCHIO IN TECNOPOLIMERO, ANELLO IN ALLUMINIO, VETRO DI SICUREZZA, REATTORE DALI, EQUIPAGGIATO CON 9 LED 1,5W, COLORE ROSSO, IP68
U	APPARECCHIO MONOFACCIALE A LED PER SEGNALAZIONE USCITA DI SICUREZZA CON PITTOGRAMMA, MONTAGGIO A PARETE, CORNICE IN ALLUMINIO ANODIZZATO, DIFFUSORE IN PLASTICA, REATTORE DALI, IP42
U	APPARECCHIO MONOFACCIALE A LED PER SEGNALAZIONE USCITA DI SICUREZZA CON PITTOGRAMMA, MONTAGGIO DA INCASSO A SOFFITTO, ARMATURA IN POLICARBONATO, LASTRA IN VETRO CON PITTOGRAMMA, REATTORE DALI, IP65
E	INDICAZIONE APPARECCHI ILLUMINANTI ALIMENTATI DA SISTEMA CENTRALE ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA
	PREDISPOSIZIONE PUNTO LUCE A PARETE

NOTE GENERALI

KEY MAP



QUADRO D'UNIONE



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 Direttore Generale e RUP Validazione	STRETTO DI MESSINA
SINA Dott. Ing. I. Barilli Ordine Ingegneri V.C.O. n° 122 Eurolink Dott. Ing. E. Pagani Ordine Ingegneri Milano n° 15408	Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)	(Ing. G. Fiammenghi)	(Dott. P. Ciucci)

COLLEGAMENTI SICILIA

ST0284_F0

STAZIONI – IMPIANTI

STAZIONE EUROPA

GENERALE – IMPIANTI ELETTRICI – PIANO 3° LIVELLO TECNICO

PIANTA CON DISTRIBUZIONE DEGLI IMPIANTI DI FM ED ILLUMINAZIONE

CODICE: C G 0 7 0 0 P 2 L D S I S 3 S G 0 0 0 0 0 0 0 0 9 F0

SCALA: 1:100

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

NOME DEL FILE: ST0284_F0.dwg