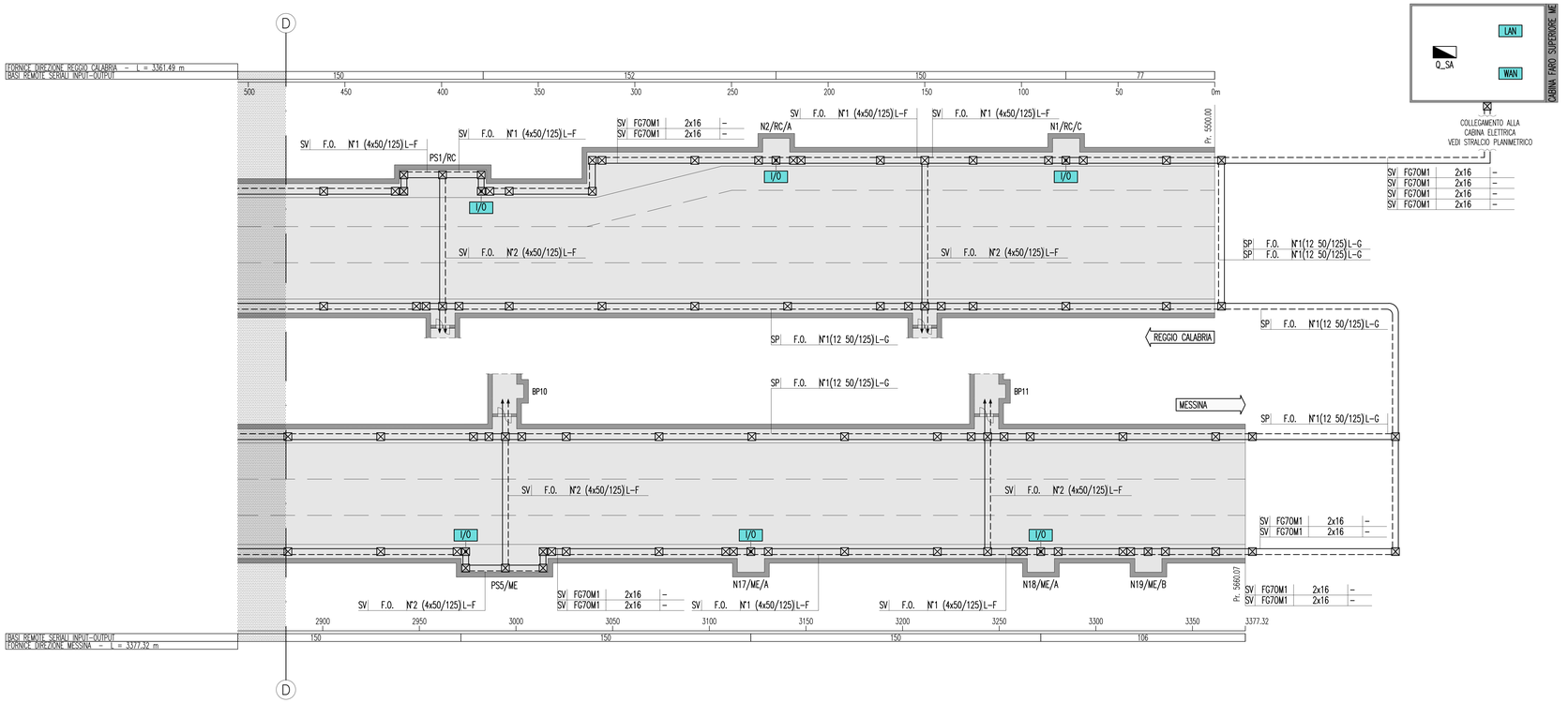
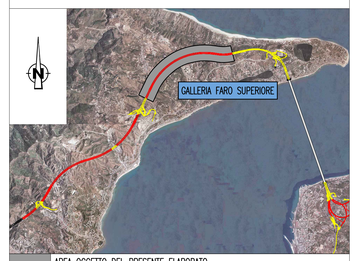


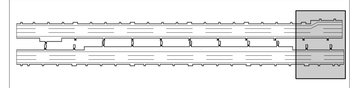
NOTE GENERALI

KEY–MAP



	AREA OGGETTO DEL PRESENTE ELABORATO
	TRATTO STRADALE IN GALLERIA
	TRATTO STRADALE ALL'APERTO
	CABINA ELETTRICA MT/BT

QUADRO D'UNIONE



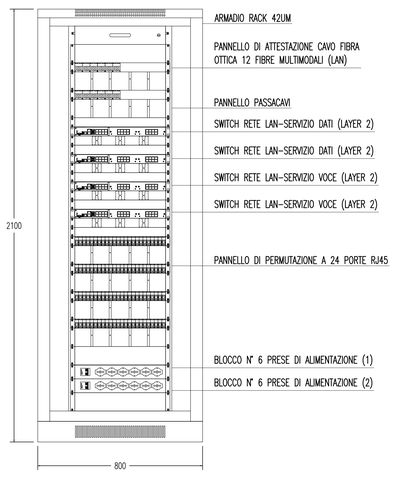
AREA INTERESSATA DAL PRESENTE ELABORATO

ELABORATI DI RIFERIMENTO

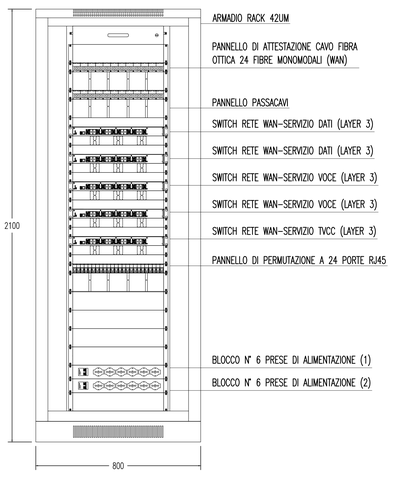
CG0700P1PDSSI00GNF30000010	GALLERIA NATURALE – FARO SUPERIORE PLANIMETRIA CON DISPOSIZIONE DEI CAVIDOTTI – TAVOLA 1 DI 5
CG0700P1PDSSI00GNF30000090	GALLERIA NATURALE – FARO SUPERIORE PLANIMETRIA CON DISPOSIZIONE DEI CAVIDOTTI – TAVOLA 2 DI 5
CG0700P1PDSSI00GNF30000100	GALLERIA NATURALE – FARO SUPERIORE PLANIMETRIA CON DISPOSIZIONE DEI CAVIDOTTI – TAVOLA 3 DI 5
CG0700P1PDSSI00GNF30000110	GALLERIA NATURALE – FARO SUPERIORE PLANIMETRIA CON DISPOSIZIONE DEI CAVIDOTTI – TAVOLA 4 DI 5
CG0700P1PDSSI00GNF30000120	GALLERIA NATURALE – FARO SUPERIORE PLANIMETRIA CON DISPOSIZIONE DEI CAVIDOTTI – TAVOLA 5 DI 5
CG0700P1ADSSI00GNF30000060	GALLERIA NATURALE – FARO SUPERIORE – SCHEMA ARCHITETTURA LOCALE DELL'IMPIANTO DI SUPERVISIONE, AUTOMAZIONE E CONTROLLO – TAVOLA 1 DI 2
CG0700P1ADSSI00GNF30000070	GALLERIA NATURALE – FARO SUPERIORE – SCHEMA ARCHITETTURA LOCALE DELL'IMPIANTO DI SUPERVISIONE, AUTOMAZIONE E CONTROLLO – TAVOLA 2 DI 2

NOTE:
- ZONA EVIDENZIATA NEL FOGLIO SUCCESSIVO/PRECEDENTE
- IL PRESENTE ELABORATO E' VALIDO ESCLUSIVAMENTE PER GLI ASPETTI IMPIANTISTICI
- PER I DETTAGLI DEL COLLEGAMENTO CABINA–IMBOCCO VEDI PLANIMETRIA CAVIDOTTI

PARTICOLARE NODO LAN DI CABINA



PARTICOLARE NODO WAN DI CABINA



INDICATORE CAVI ELETTRICI

A – IMPIANTO

MT	MEDIA TENSIONE
BT	BASSA TENSIONE
SA	SERVIZI AUSILIARI
VE	VENTILAZIONE
AI	ANTINCENDIO
IE	ILLUMINAZIONE ESTERNA
IL	ILLUMINAZIONE TUNNEL
SP	SPECIALI (GENERICO)
SV	SUPERVISIONE
TV	TVCC
SO	SOS
RI	RIVELAZIONE INCENDI
SG	SEGNALETICA
RA	RADIO
PM	PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE (PMV)
SE	SEMAFORICO
MA	MONITORAGGIO ATMOSFERICO
CT	CONTROLLO TRAFFICO

B – TIPO CAVO

C	FORMAZIONE CAVO

D – ULTERIORI INFORMAZIONI

A	ARMATO
L	LSOH O A NORMA CEI 20–37
P	PATCH CORD
S	SCHERMATO
T	TWISTATO
F	FAST ETHERNET 100 Mb/s
G	GIGABIT ETHERNET 1000 Mb/s
R	RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20–36 O EN 50200
E	CAVO AD ELICA

LEGENDA CAVIDOTTI

———	CAVIDOTTO RETE MEDIA TENSIONE (20kV)
———	CAVIDOTTO RETE BASSA TENSIONE (GENERICA) (400V/230V)
– – –	CAVIDOTTO RETI SPECIALI (GENERICO)
———	CAVIDOTTO DI ALIMENTAZIONE TERMINALE
•	PUNTO RISALITA CAVI

LEGENDA COLORI

	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE
	IMPIANTO DI SUPERVISIONE
	IMPIANTO SOS
	IMPIANTO TVcc
	IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI
	IMPIANTO PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE
	IMPIANTO RADIO
	IMPIANTO ANTINCENDIO
	IMPIANTO DI VENTILAZIONE, CONTROLLO TRAFFICO E QUALITA' DELL'ARIA

LEGENDA SIMBOLI

	QUADRO ELETTRICO
⊠	POZZETTO GETTATO IN OPERA/PREFABBRICATO CON CHIUSINO IN GHISA
⊠	VANO DI ISPEZIONE CAVI NEL PROFILO RIDIRETTIVO
LAN	NODO DI RETE LAN
WAN	NODO/ARMADIO DI RETE WAN (SERVIZI DATI, VOCE E VIDEO)
I/O	BASE REMOTA SEGNALI INPUT/OUTPUT INSTALLATA IN ARMADIO SOS
PLC	CONTROLLORE A LOGICA PROGRAMMABILE (PLC)
•	PUNTO RISALITA CAVI
	COLLEGAMENTO TERMINALE IN UTENZA IN CAMPO

DENOMINAZIONE OPERE INFRASTRUTTURALI

XXYY/WW/ZZ

N	NICCHIA
BP	BY–PASS
PS	PIAZZOLA DI SOSTA
NUMERAZIONE PROGRESSIVA	
A,B,C	TIPO NICCHIA
ME	DIREZIONE MESSINA
RC	DIREZIONE REGGIO CALABRIA
SA	DIREZIONE SALERNO
(EVENTUALE)	

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
SINA
Dott. Ing. I. Barilli
Ordine Ingegneri V.C.O. n° 122
Dott. Ing. E. Pogoni
Ordine Ingegneri Milano n° 15408

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

SS1243_F0

INFRASTRUTTURE STRADALI – IMPIANTI TECNOLOGICI
ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE
GALLERIA NATURALE – FARO SUPERIORE
PLANIMETRIA IMPIANTO DI SUPERVISIONE, AUTOMAZIONE E CONTROLLO
TAVOLA 5 DI 5

CODICE: CG0700P1PDSSI00GNF30000026F0 — SCALA: 1:1000

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
F0	20/06/2011	EMISSIONE FINALE	D. RE	G. LUPI	L. BARILLI

NOME DEL FILE: SS1243_F0.dwg