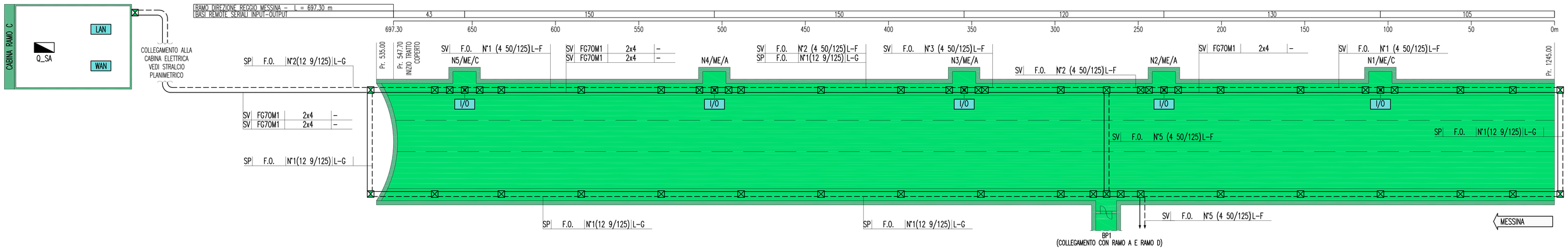
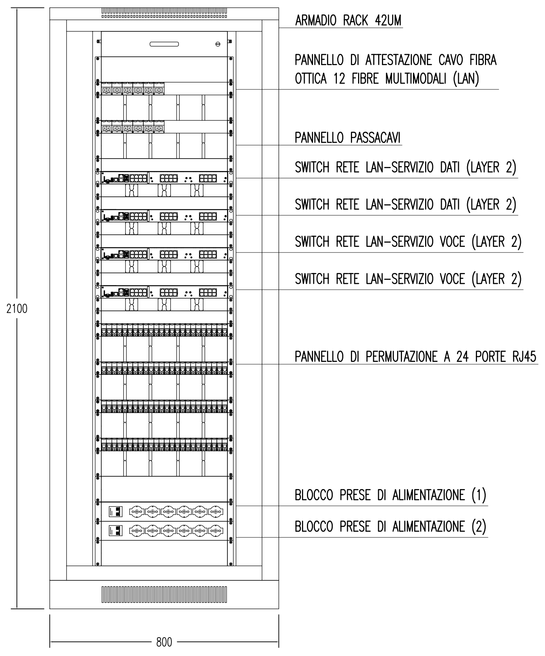
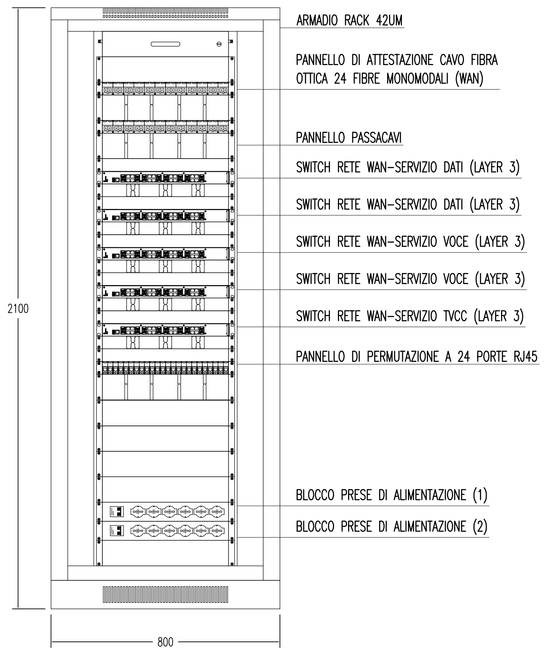


PARTICOLARE NODO LAN DI CABINA

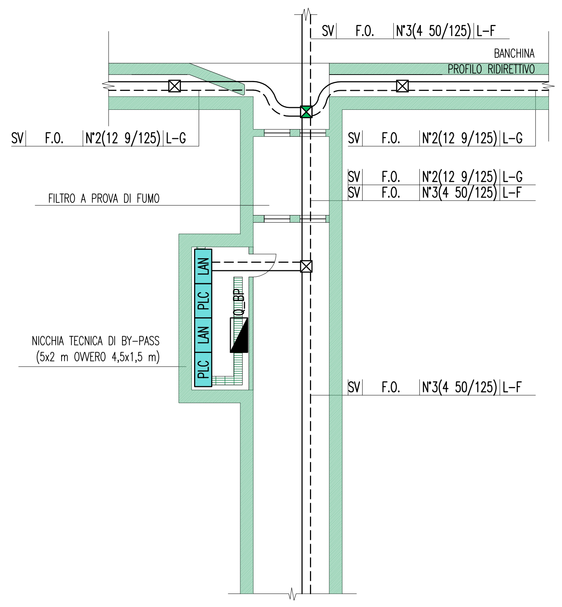


PARTICOLARE NODO WAN DI CABINA

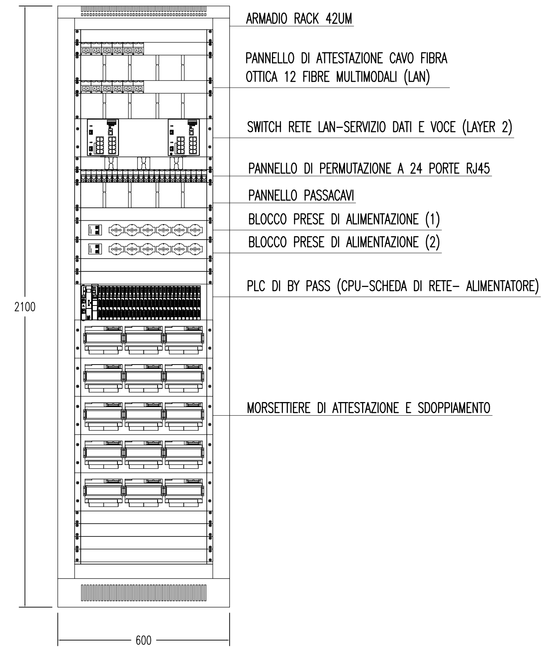


(*) PARTICOLARE BY–PASS

SCALA 1:10



PARTICOLARE NODO RETE LAN/PLC DI BY–PASS



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

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

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
- A ARMATO
- L LSOH O A NORMA CEI 20-37
- P PATCH CORD
- S SCHERMATO
- T TWISTATO

C – FORMAZIONE CAVO
- 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

D – ULTERIORI INFORMAZIONI

DENOMINAZIONE OPERE INFRASTRUTTURALI

XXYY/WW/ZZ

- N NICCHIA
- BP BY–PASS
- PS PIAZZOLA DI SOSTA

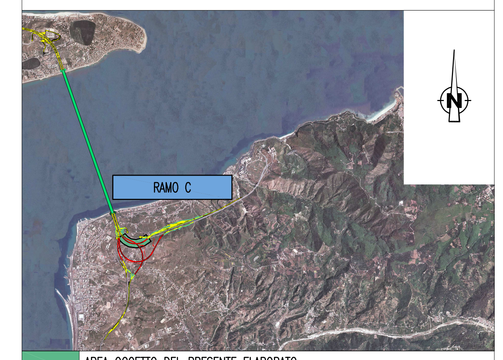
NUMERAZIONE PROGRESSIVA

A,B,C TIPO NICCHIA

(EVENTUALE)
- ME DIREZIONE MESSINA
- RC DIREZIONE REGGIO CALABRIA
- SA DIREZIONE SALERNO

NOTE GENERALI

KEY–MAP



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

ELABORATI DI RIFERIMENTO

CG0700P1PDCSIC1G0000000010	RAMO C PLANIMETRIA CON DISPOSIZIONE DEI CAVIDOTTI
CG0700P1ADCSIC1G0000000050	RAMO C SCHEMA ARCHITETTURA LOCALE DELL'IMPIANTO DI SUPERVISIONE, AUTOMAZIONE E CONTROLLO

NOTE:
- IL PRESENTE ELABORATO E' VALIDO ESCLUSIVAMENTE PER GLI ASPETTI IMPIANTISTICI
- PER I DETTAGLI DEL COLLEGAMENTO CABINA–IMBOCCO VEDI PLANIMETRIA CAVIDOTTI
- (*) VEDI PARTICOLARE BY–PASS
- PER TIPOLOGIE E FORMAZIONI DEI CAVI DERIVATI DAL Q_BP SI RINVIA AL RELATIVO SCHEMA UNIFILARE

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 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 CALABRIA

CS1027_F0

INFRASTRUTTURE STRADALI – IMPIANTI TECNOLOGICI

RAMO C

GENERALE

PLANIMETRIA IMPIANTO DI SUPERVISIONE, AUTOMAZIONE E CONTROLLO

CODICE: C G 0 7 0 0 P 1 P D C S I C 1 G 0 0 0 0 0 0 0 0 5 F0

SCALA: 1:1000

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

NOME DEL FILE: CS1027_F0.dwg