

NOTE GENERALI

NOTE:

ALL CABLES ARE INSTALLED IN CABLE TRAYS INSIDE THE BRIDGE STRUCTURE AND THROUGH THE CROSSWAYS.
FOR DETAIL SPECIFICATION OF THE SPLICE ENCLOSURES PLEASE REFER TO DRAWING CG1000P1RDPT-S9SC0000000007.
FOR DETAIL SPECIFICATION OF THE DIFFERENT COMPONENTS OF THE BRIDGE AREA NETWORK PLEASE REFER TO THE DESIGN REPORT CG1000P2SDPTM4C3000000006.

LEGENDA:

- CABINET WITH ACTIVE EQUIPMENT AND PATCHING OPPORTUNITIES
- SPLICING DISTRIBUTION POINT AT EACH 250 METERS
- PRIMARY FIBER OPTIC BACKBONE (BAN)
- SECONDARY FIBER OPTIC BACKBONE (BAN)

REFERENCES:

- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-03 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING PASSIVE HORIZONTAL INFRASTRUCTURE
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-04 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING COVERAGE ZONE OF PASSIVE INFRASTRUCTURE
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-05 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING MAIN DISTRIBUTION FOR PASSIVE AND ACTIVE INFRASTRUCTURE
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-06 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING ZONE DISTRIBUTION FOR PASSIVE AND ACTIVE INFRASTRUCTURE
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-07 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING FIBRE ENCLOSURE DISTRIBUTION OVERVIEW
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-08 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING GENERAL OVERVIEW
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-09 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING LOCATION OF DISTRIBUTION POINTS

ELABORATI DI RIFERIMENTO:

- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-03 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - INFRASTRUTTURA ORIZZONTALE PASSIVA
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-04 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - ZONE DI COPERTURA INFRASTRUTTURA PASSIVA
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-05 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - DISTRIBUZIONE PRINCIPALE INFRASTRUTTURA PASSIVA E ATTIVA
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-06 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - ZONE DISTRIBUZIONE INFRASTRUTTURA PASSIVA E ATTIVA
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-07 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - DISTRIBUZIONE FIBRA OTTICA
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-08 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI GENERALI
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-09 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - LOCALIZZAZIONE PUNTI DI ACCESSO

NOTE:

ALL CABLES ARE INSTALLED IN CABLE TRAYS INSIDE THE BRIDGE STRUCTURE AND THROUGH THE CROSSWAYS.
FOR DETAIL SPECIFICATION OF THE SPLICE ENCLOSURES PLEASE REFER TO DRAWING CG1000P1RDPT-S9SC0000000007.
FOR DETAIL SPECIFICATION OF THE DIFFERENT COMPONENTS OF THE BRIDGE AREA NETWORK PLEASE REFER TO THE DESIGN REPORT CG1000P2SDPTM4C3000000006.

LEGENDA:

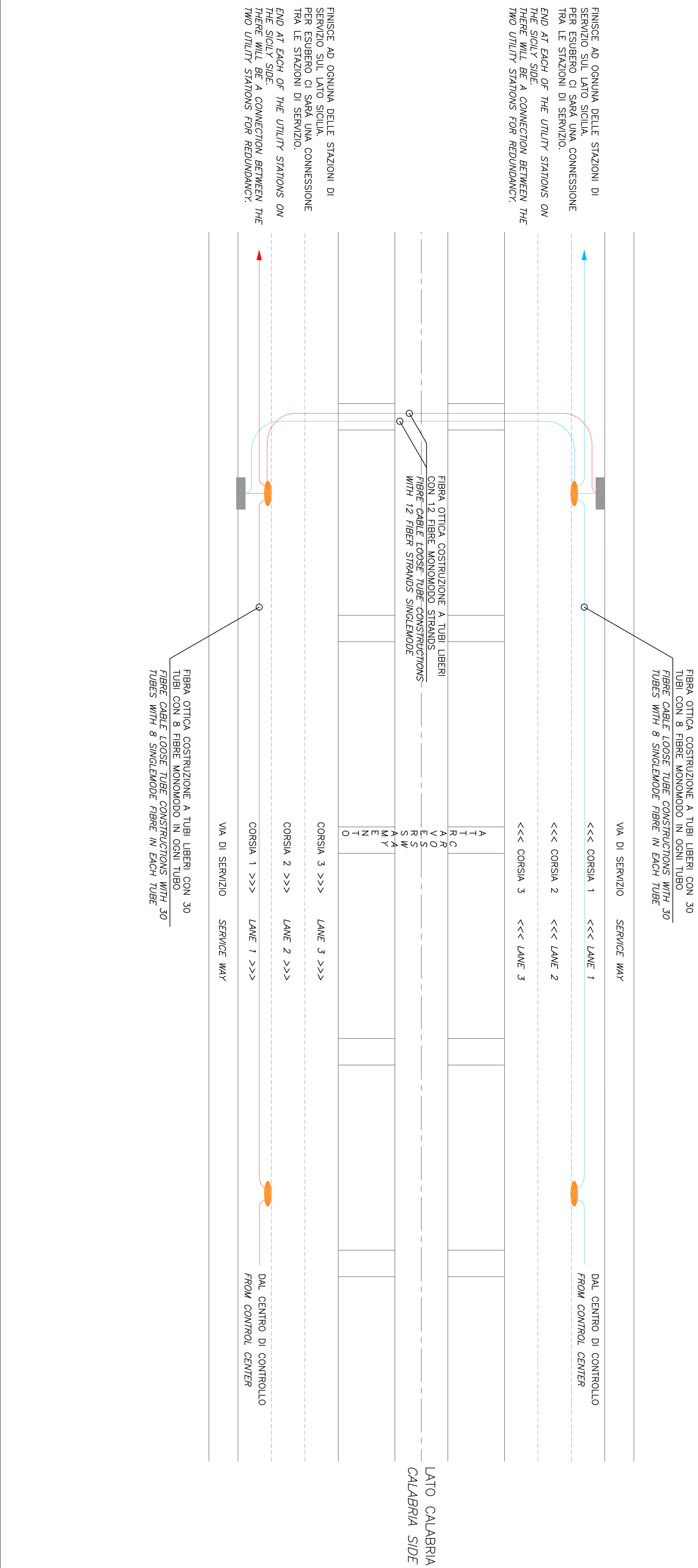
- CABINA CON EQUIPAGGIAMENTO ATTIVO E OPPORTUNITA A RIPARAZIONI
- PUNTI DI DISTRIBUZIONE GIUNZIONE A OGNI 250 METRI
- LINEA PRIMARIA DELLE FIBRE OTTICHE (BAN)
- LINEA SECONDARIA DELLE FIBRE OTTICHE (BAN)

REFERENCES:

- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-03 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING PASSIVE HORIZONTAL INFRASTRUCTURE
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-04 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING COVERAGE ZONE OF PASSIVE INFRASTRUCTURE
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-05 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING MAIN DISTRIBUTION FOR PASSIVE AND ACTIVE INFRASTRUCTURE
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-06 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING ZONE DISTRIBUTION FOR PASSIVE AND ACTIVE INFRASTRUCTURE
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-07 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING FIBRE ENCLOSURE DISTRIBUTION OVERVIEW
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-08 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING GENERAL OVERVIEW
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-09 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING LOCATION OF DISTRIBUTION POINTS

ELABORATI DI RIFERIMENTO:

- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-03 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - INFRASTRUTTURA ORIZZONTALE PASSIVA
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-04 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - ZONE DI COPERTURA INFRASTRUTTURA PASSIVA
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-05 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - DISTRIBUZIONE PRINCIPALE INFRASTRUTTURA PASSIVA E ATTIVA
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-06 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - ZONE DISTRIBUZIONE INFRASTRUTTURA PASSIVA E ATTIVA
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-07 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - DISTRIBUZIONE FIBRA OTTICA
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-08 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI GENERALI
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-09 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - LOCALIZZAZIONE PUNTI DI ACCESSO



FINISCE AD OGNUNA DELLE STAZIONI DI SERVIZIO SUL LATO SICILIA. PER ESUBERO CI SARA UNA CONNESSIONE TRA LE STAZIONI DI SERVIZIO.

END AT EACH OF THE UTILITY STATIONS ON THE SICILY SIDE.

THERE WILL BE A CONNECTION BETWEEN THE TWO UTILITY STATIONS FOR REDUNDANCY.

FINISCE AD OGNUNA DELLE STAZIONI DI SERVIZIO SUL LATO SICILIA. PER ESUBERO CI SARA UNA CONNESSIONE TRA LE STAZIONI DI SERVIZIO.

END AT EACH OF THE UTILITY STATIONS ON THE SICILY SIDE.

THERE WILL BE A CONNECTION BETWEEN THE TWO UTILITY STATIONS FOR REDUNDANCY.

FIBRA OTTICA COSTRUZIONE A TUBI LIBERI CON 30 TUBI CON 8 FIBRE MONOMODO IN OGNI TUBO
FIBRE CABLE LOOSE TUBE CONSTRUCTIONS WITH 30 TUBES WITH 8 SINGLEMODE FIBRE IN EACH TUBE

FIBRA OTTICA COSTRUZIONE A TUBI LIBERI CON 12 FIBRE MONOMODO STRANDS
FIBRE CABLE LOOSE TUBE CONSTRUCTIONS WITH 12 FIBER STRANDS SINGLEMODE

FIBRA OTTICA COSTRUZIONE A TUBI LIBERI CON 30 TUBI CON 8 FIBRE MONOMODO IN OGNI TUBO
FIBRE CABLE LOOSE TUBE CONSTRUCTIONS WITH 30 TUBES WITH 8 SINGLEMODE FIBRE IN EACH TUBE

LATO CALABRIA
CALABRIA SIDE

NOTE GENERALI

NOTE:

ALL CABLES ARE INSTALLED IN CABLE TRAYS INSIDE THE BRIDGE STRUCTURE AND THROUGH THE CROSSWAYS.
FOR DETAIL SPECIFICATION OF THE SPLICE ENCLOSURES PLEASE REFER TO DRAWING CG1000P1RDPT-S9SC0000000007.
FOR DETAIL SPECIFICATION OF THE DIFFERENT COMPONENTS OF THE BRIDGE AREA NETWORK PLEASE REFER TO THE DESIGN REPORT CG1000P2SDPTM4C3000000006.

LEGENDA:

- CABINA CON EQUIPAGGIAMENTO ATTIVO E OPPORTUNITA A RIPARAZIONI
- PUNTI DI DISTRIBUZIONE GIUNZIONE A OGNI 250 METRI
- LINEA PRIMARIA DELLE FIBRE OTTICHE (BAN)
- LINEA SECONDARIA DELLE FIBRE OTTICHE (BAN)

REFERENCES:

- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-03 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING PASSIVE HORIZONTAL INFRASTRUCTURE
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-04 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING COVERAGE ZONE OF PASSIVE INFRASTRUCTURE
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-05 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING MAIN DISTRIBUTION FOR PASSIVE AND ACTIVE INFRASTRUCTURE
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-06 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING ZONE DISTRIBUTION FOR PASSIVE AND ACTIVE INFRASTRUCTURE
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-07 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING FIBRE ENCLOSURE DISTRIBUTION OVERVIEW
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-08 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING GENERAL OVERVIEW
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-09 DATA COMMUNICATION - PRINCIPLE DRAWING LOCATION OF DISTRIBUTION POINTS

ELABORATI DI RIFERIMENTO:

- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-03 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - INFRASTRUTTURA ORIZZONTALE PASSIVA
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-04 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - ZONE DI COPERTURA INFRASTRUTTURA PASSIVA
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-05 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - DISTRIBUZIONE PRINCIPALE INFRASTRUTTURA PASSIVA E ATTIVA
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-06 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - ZONE DISTRIBUZIONE INFRASTRUTTURA PASSIVA E ATTIVA
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-07 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - DISTRIBUZIONE FIBRA OTTICA
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-08 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI GENERALI
- CG1000-P1RDPT-S9SC00000000-09 SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - LOCALIZZAZIONE PUNTI DI ACCESSO

Stretto di Messina
Consorzio per la progettazione, costruzione e gestione del collegamento della Sicilia e della Calabria
Viale P. Costa 11, 98100 Messina, 1971, telefono: 091 513614 - 513615 - 513616 - 513617 - 513618 - 513619 - 513620

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA
PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.C.A.R.L.
INGEGNERIA S.p.A. (Incorporated in Italy)
SOCIETA ITALIANA PER CONOTTE FONICIA S.p.A. (Messina)
CORPORATIVA INDIRIZIONE: SIAOTIS S.p.A. (Messina)
ISHIKAWAJI, HARAHE HEAVY INDUSTRIES CO. LTD. (Messina)
ACTI S.C.P.A. - CONSORCIO STRETTO DI MESSINA

COMI
Ing. E.M. Vito
Ing. P.P. Marchese
Project Manager (Ing. P.P. Marchese)
Direttore Generale e Amministratore Delegato (Ing. G. Palmisani)
SISTEMI DI MESSINA
SISTEMI DI MESSINA

OPERA D'ATTRAVERSAMENTO
IMPIANTI TECNOLOGICI
SPECIALI
SISTEMI DI COMUNICAZIONE
TRASMISSIONE DATI - PRINCIPI - INFRASTRUTTURA DORSALE PASSIVA
P10064_F01

ROU	DATA	REVISIONE	REVISIONE	NUMERO
CG1000	20/06/2011	EMISSIONE FINALE	ING. G. PALMISANI	488/123