

### LEGENDA COLORI

[Red]	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE
[Orange]	IMPIANTO DI SUPERVISIONE
[Yellow]	IMPIANTO SOS
[Green]	IMPIANTO TVCC
[Purple]	IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI
[Blue]	IMPIANTO PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE
[Cyan]	IMPIANTO RADIO
[Magenta]	IMPIANTO ANTINCENDIO
[Black]	IMPIANTO DI VENTILAZIONE, CONTROLLO TRAFFICO E QUALITA' DELL'ARIA

### LEGENDA RETI

[Solid Line]	RETE MEDIA TENSIONE (MT) GENERALE
[Dashed Line]	RETE BASSA TENSIONE (BT) ORDINARIA
[Dotted Line]	RETE BASSA TENSIONE (BT) DI EMERGENZA (DA GE)
[Dash-Dot Line]	RETE BASSA TENSIONE (BT) DI SICUREZZA (DA UPS)
[Long Dash Line]	RETE SPECIALE DI COMUNICAZIONE LOCALE CON CAVO MULTICONDUTTORE
[Short Dash Line]	RETE SPECIALE DI COMUNICAZIONE LOCALE CON CAVO COASSIALE
[Dash-Dot-Dot Line]	RETE SPECIALE DI COMUNICAZIONE GENERALE IN FIBRA OTTICA (WAN)
[Dash-Dot-Dot-Dot Line]	RETE SPECIALE DI COMUNICAZIONE LOCALE IN FIBRA OTTICA
[Thin Solid Line]	DERIVAZIONE ENTRO CASSETTA CON MORSETTIERA O MUFFOLA

### LEGENDA QUADRI

Q_MT	QUADRO ELETTRICO MEDIA TENSIONE
Q_BT	QUADRO ELETTRICO BASSA TENSIONE (POWER CENTER)
Q_GE	QUADRO ELETTRICO GRUPPO ELETTROGENO
Q_RI	QUADRO ELETTRICO RIFASAMENTO
Q_CA	QUADRO ELETTRICO CONTINUITA' ASSOLUTA
Q_SA	QUADRO ELETTRICO SERVIZI AUSILIARI
Q_IL	QUADRO ELETTRICO ILLUMINAZIONE TUNNEL
Q_IE	QUADRO ELETTRICO ILLUMINAZIONE ESTERNA
Q_VE	QUADRO ELETTRICO VENTILAZIONE TUNNEL
Q_CV	QUADRO ELETTRICO CONTROLLO VENTILAZIONE
Q_AI	QUADRO ELETTRICO ANTINCENDIO
Q_VF	QUADRO ELETTRICO V.V.F.
Q_BP/...	QUADRO ELETTRICO DI BY-PASS/NUMERAZIONE BY-PASS
Q_RT/...	QUADRO ELETTRICO RILIEVO TRAFFICO GALLERIA/NUMERAZIONE PROGRESSIVA
Q_AR	QUADRO ELETTRICO ALIM. E RIFASAMENTO VENTILATORI GALLERIA
.../ME	QUADRO LATO O DIREZIONE MESSINA (EVENTUALE SPECIFICAZIONE)
.../RC	QUADRO LATO O DIREZIONE REGGIO CALABRIA (EVENTUALE SPECIFICAZIONE)

### LEGENDA SIMBOLI

[Yellow Box]	NUMERO ELETTROVENTILATORE
[Yellow Box]	ELETTROVENTILATORE ASSIALE REVERSIBILE
[Yellow Box]	LMS - SENSORE LASER PER RILIEVO TRAFFICO, CONTEGGIO E CLASSIFICAZIONE DEI VEICOLI
[Yellow Box]	R - SENSORE STEREO DOPPLER RADAR PER LA MISURA DELLA VELOCITA' ED INTERDISTANZA DEI VEICOLI PER OGNI CORSIA DI TRAFFICO
[Yellow Box]	CO - RILEVATORE OSSIDO DI CARBONIO
[Yellow Box]	OP - OPACIMETRO
[Yellow Box]	NOx - RILEVATORE OSSIDO DI AZOTO
[Yellow Box]	AN - ANEMOMETRO
[Yellow Box]	AN - ANEMOMETRO
[Yellow Box]	QUADRO ELETTRICO (SIMBOLO GENERALE)

N.B. IL CONDUTTORE DI PROTEZIONE E' UNICO PER TUTTI I QUADRI E LE APPARECCHIATURE. LA QUOTATURA DEL PE QUI RIPORTATA E' RIFERITA AL TRATTO FRA IL COLLEGAMENTO ALLA DORSALE E LA MACCHINA. LA DORSALE DEL CONDUTTORE DI PROTEZIONE, OGGETTO DI ALTRA SEZIONE DEL PROGETTO, NON DEVE ESSERE MAI INTERRUPTA.

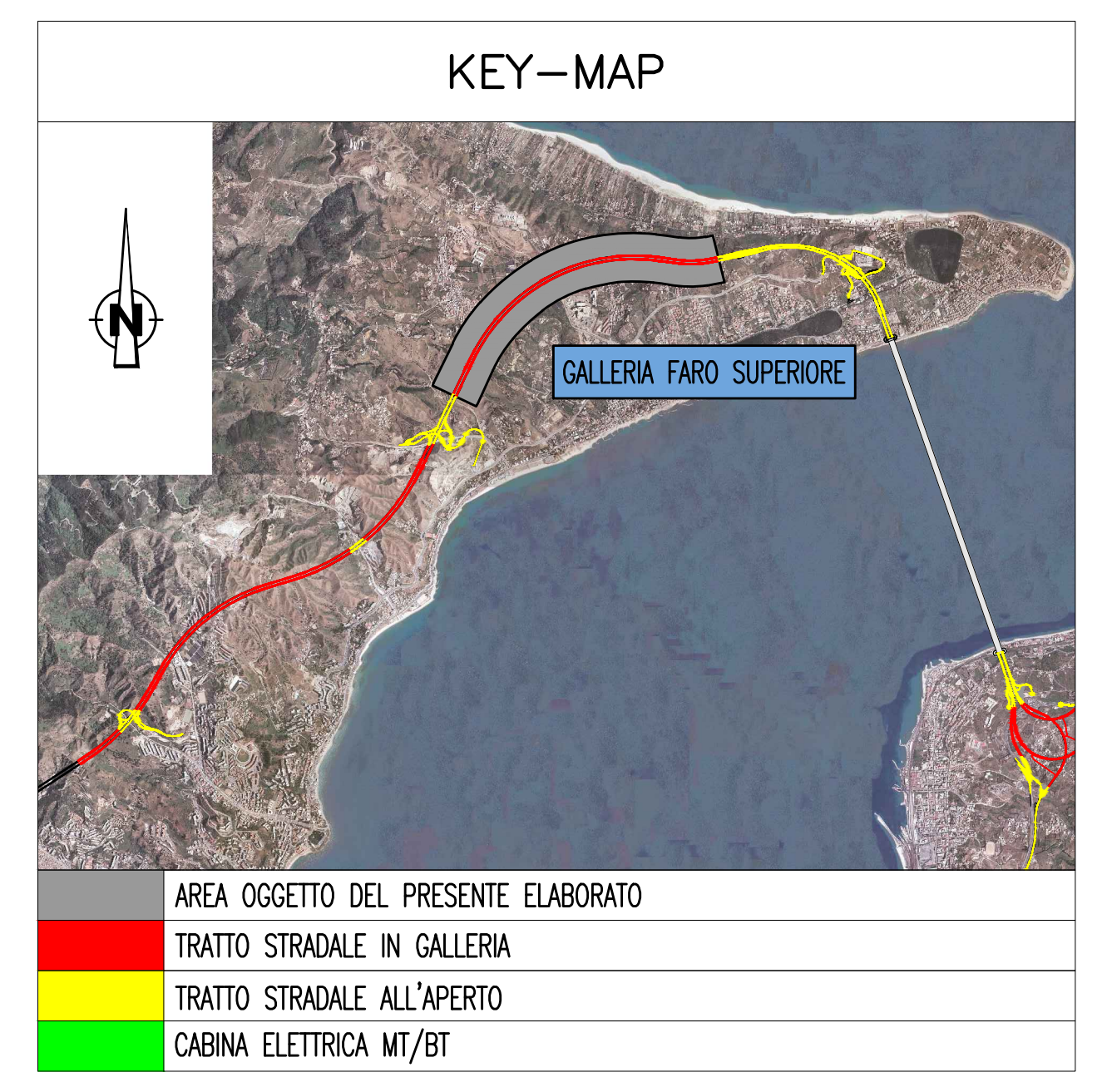
### INDICATORE CAVI ELETTRICI

A	IMPIANTO
MT	MEDIA TENSIONE
BT	BASSA TENSIONE
SA	SERVIZI AUSILIARI
VE	VENTILAZIONE
AI	ANTINCENDIO
IE	ILLUMINAZIONE ESTERNA
IT	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	SEMFORICO
MA	MONITORINGO 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	SCHERMIATO
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
C	CAVO AD ELICA

### DENOMINAZIONE OPERE INFRASTRUTTURALI

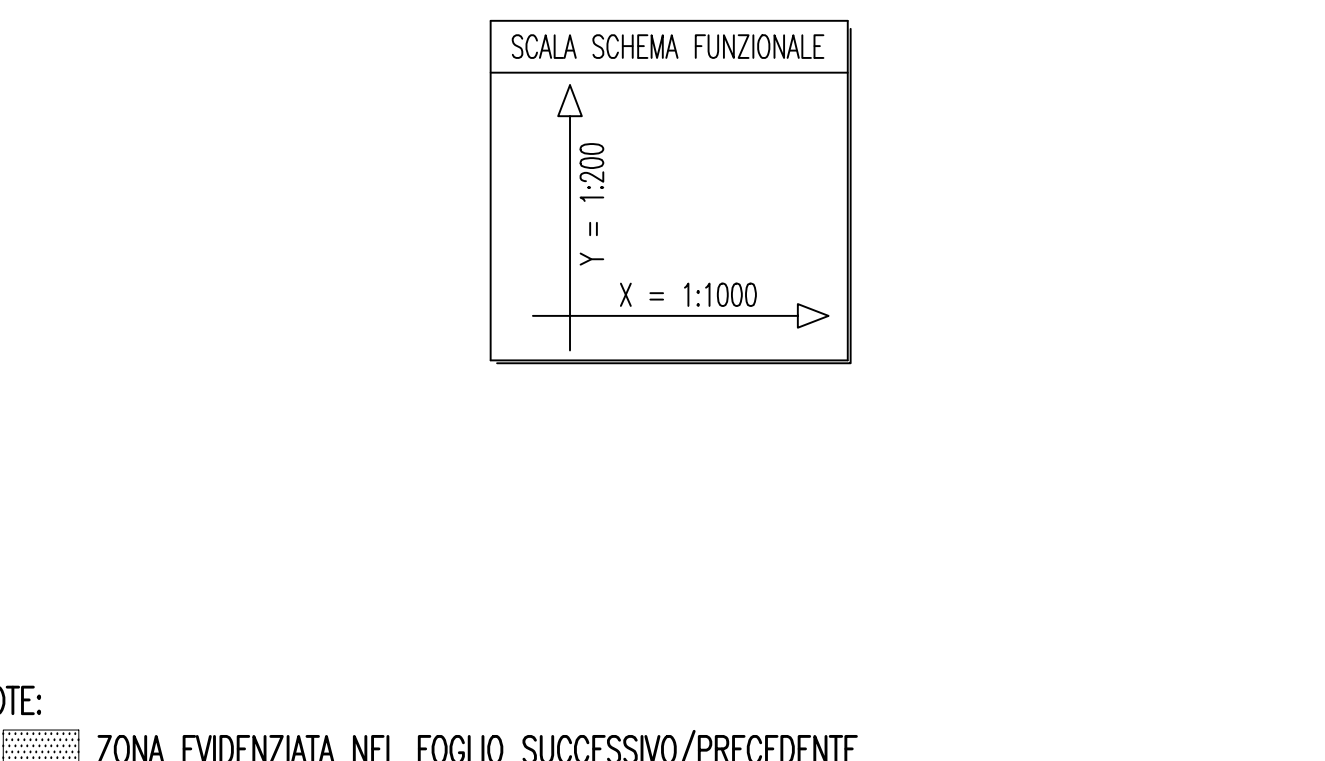
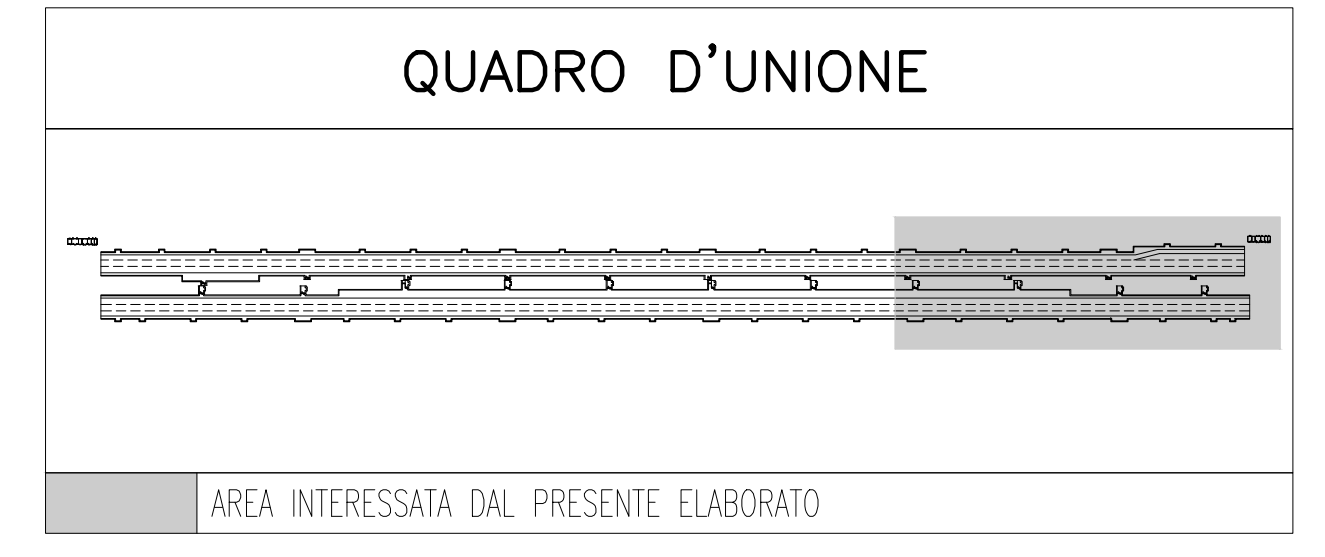
NI	NICCHIA
BP	BY-PASS
PS	PIAZZOLA DI SOSTA
A,B,C	TIPO NICCHIA
ME	DIREZIONE MESSINA
RC	DIREZIONE REGGIO CALABRIA
SA	DIREZIONE SALERNO
(EVENTUALE)	

### NOTE GENERALI



### ELABORATI DI RIFERIMENTO

CG6700P1ADSS100GNF30000180	PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE DI POTENZA IMPIANTI DI VENTILAZIONE, CONTROLLO ATMOSFERA E RILIEVO TRAFFICO - TAVOLA 1 DI 3
CG6700P1ADSS100GNF30000280	PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE DI POTENZA IMPIANTI DI VENTILAZIONE, CONTROLLO ATMOSFERA E RILIEVO TRAFFICO - TAVOLA 2 DI 3



NOTE:  
- ZONA EVIDENZIATA NEL FOGLIO SUCCESSIVO/PRECEDENTE

**Stretto di Messina**  
 Concessione per la progettazione, redazione e gestione del collegamento stabile tra lo Scillo e il Cardinale  
 Organismo di Diritto Pubblico  
 (Legge n° 1158 del 01 dicembre 1973, modificata dal D.Lgs. n° 114 del 24 aprile 2003)

**PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA**  
**PROGETTO DEFINITIVO**

**EUROLINK S.p.A.**  
 IMPREGIOLIO S.p.A. (Mandatante)  
 SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Mandatante)  
 COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI - C.M.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l. (Mandatante)  
 SACV S.A.U. (Mandatante)  
 ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandatante)  
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatante)

**COLLEGAMENTI SICILIA** [SS1251\_F0]  
 INFRASTRUTTURE STRADALI - IMPIANTI TECNOLOGICI  
 ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE  
 GALLERIA NATURALE - FARO SUPERIORE  
 PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE DI POTENZA IMPIANTI DI VENTILAZIONE, CONTROLLO ATMOSFERA E RILIEVO TRAFFICO - TAVOLA 3 DI 3

CG6700P1ADSS100GNF30000290	FO	20/06/2011	DESCRIZIONE	EMMISSIONE FINALE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
					D. RE	G. LUPI	L. BARELLI