

LEGENDA COLORI

Red	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE
Blue	IMPIANTO DI SUPERVISIONE
Orange	IMPIANTO SOS
Purple	IMPIANTO TVcc
Green	IMPIANTO RILEVAZIONE INCENDI
Yellow	IMPIANTO PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE
Light Blue	IMPIANTO RADIO
Light Green	IMPIANTO ANTINCENDIO
Light Purple	IMPIANTO DI VENTILAZIONE, CONTROLLO TRAFFICO E QUALITA' DELL'ARIA

LEGENDA RETI

—	RETE MEDIA TENSIONE (MT) GENERALE
---	RETE BASSA TENSIONE (BT) ORDINARIA
-.-.-	RETE BASSA TENSIONE (BT) DI EMERGENZA (DA GE)
---	RETE BASSA TENSIONE (BT) DI SICUREZZA (DA UPS)
---	RETE SPECIALE DI COMUNICAZIONE LOCALE CON CAVO MULTICONDUTTORE
---	RETE SPECIALE DI COMUNICAZIONE LOCALE CON CAVO COASSIALE
---	RETE SPECIALE DI COMUNICAZIONE GENERALE IN FIBRA OTTICA (WAN)
---	RETE SPECIALE DI COMUNICAZIONE LOCALE IN FIBRA OTTICA
---	DERIVAZIONE ENTRO CASSETTA CON MORSETTIERA O MUFFOLA

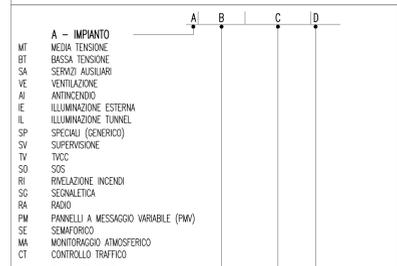
LEGENDA QUADRI

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

■	QUADRO ELETTRICO (SIMBOLO GENERALE)
CO/OP	UNITA' DI CONTROLLO ED ELABORAZIONE DATI VALORI CO, OP
AN	UNITA' DI CONTROLLO ED ELABORAZIONE DATI DIREZIONE E VELOCITA' DELL'ARIA
VIBER	UNITA' DI CONTROLLO ED ELABORAZIONE DATI VIBRAZIONE VENTILATORI
■	CONVERTITORE DI SEGNALE ELETTRO/OTTICO
■	UNITA' DI CONTROLLO ED ELABORAZIONE DATI SISTEMA LASER DI RILEVAZIONE DI TRAFFICO, CONTEGGIO E CLASSIFICAZIONE VEICOLI, MISURA VELOCITA' ED INTERDISTANZA
■	NUMERO ELETTROVENTILATORE
■	ELETTROVENTILATORE ASSIALE REVERSIBILE
■	COMPLETO DI: SENSORI CONTROLLO ORIZZONTALITA' SENSORI CONTROLLO VIBRAZIONI
■	LMS - SENSORE LASER PER RILIEVO TRAFFICO, CONTEGGIO E CLASSIFICAZIONE DEI VEICOLI
■	R - SENSORE STEREO DOPPLER RADAR PER LA MISURA DELLA VELOCITA' ED INTERDISTANZA DEI VEICOLI PER OGNI CORSIA DI TRAFFICO
■	CO - RILEVATORE OSSIDO DI CARBONIO
■	OP - OPACIMETRO
■	NOx - RILEVATORE OSSIDO DI AZOTO E UNITA' DI CONTROLLO ED ELABORAZIONE DATI VALORI NOx
■	AN - ANEMOMETRO

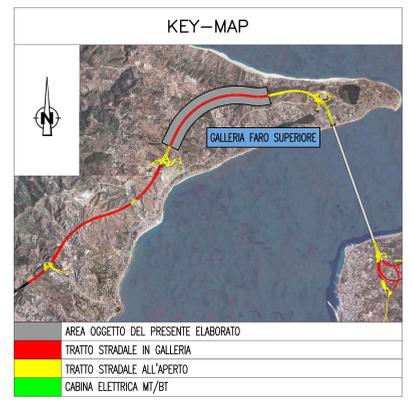
INDICATORE CAVI ELETTRICI



DENOMINAZIONE OPERE INFRASTRUTTURALI

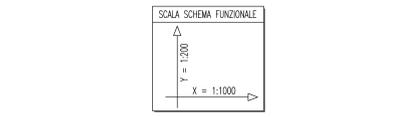
N	NICCHIA
BP	BY-PASS
PS	PIAZZOLA DI SOSTA
XXXX/YY/ZZ	A,B,C TIPO NICCHIA
	ME DIREZIONE MESSINA
	RC DIREZIONE REGGIO CALABRIA
	SA DIREZIONE SALERNO (EVENTUALE)
	NUMERAZIONE PROGRESSIVA

NOTE GENERALI



ELABORATI DI RIFERIMENTO

CG0700P1ADSS100GNF30000300	PLANIMETRIA IMPIANTO DI CONTROLLO VENTILAZIONE, CONTROLLO ATMOSFERA E RILIEVO TRAFFICO - TAVOLA 2 DI 3
CG0700P1ADSS100GNF30000310	PLANIMETRIA IMPIANTO DI CONTROLLO VENTILAZIONE, CONTROLLO ATMOSFERA E RILIEVO TRAFFICO - TAVOLA 3 DI 3



NOTE:
- ZONA EVIDENZIATA NEL FOGLIO SUCCESSIVO/PRECEDENTE

Stretto di Messina
Concessionaria per la progettazione, redazione e gestione del collegamento stabile tra lo Sicilo e il Continente
 Organismo di Diritto Pubblico
 Legge n° 1150 del 01 dicembre 1971, modificata dal D.Lgs. n° 114 del 24 aprile 2003

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA
PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.p.A.
 IMPREGILO S.p.A. (Mandatataria)
 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. L. Barili Ordine Ingegneri V.C.O. n° 122	Project Manager (Ing. P.P. Marchesini)	Direttore Generale e RUP Validazione (Ing. G. Timmerghini)	Amministratore Delegato (Dott. P. Cucco)
Dott. Ing. E. Paggi Ordine Ingegneri Milano n° 15408			

COLLEGAMENTI SICILIA **SS1252_F0**
 INFRASTRUTTURE STRADALI - IMPIANTI TECNOLOGICI
 ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE
 GALLERIA NATURALE - FARO SUPERIORE
 PLANIMETRIA IMPIANTO DI CONTROLLO VENTILAZIONE, CONTROLLO ATMOSFERA
 E RILIEVO TRAFFICO - TAVOLA 1 DI 3

CG0700P1ADSS100GNF30000310	FO	20/06/2011	DESCRIZIONE	EMMISSIONE FINALE	REDAITO	VERIFICATO	APPROVATO
					D. RE	G. LUPI	L. BARELLI