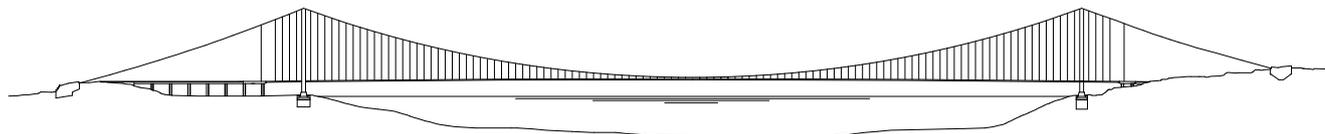


PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA



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



Dott. Ing. I. Barilli
 Ordine Ingegneri V.C.O.
 n° 122



Dott. Ing. E. Pagani
 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

ST0459_F0

STAZIONI – IMPIANTI

STAZIONE PAPARDO

GENERALE – IMPIANTI ELETTRICI – PIANO STRADA/ESTERNO

SCHEMA UNIFILARE QUADRO ELETTRICO ILLUMINAZIONE ESTERNA PARCHEGGIO 2

(Q_IEP2)

CODICE

C G 0 7 0 0 P 4 A D S I S 1 S G 0 0 0 0 0 0 1 0 F 0

SCALA:

-

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
FO	20-06-2011	EMISSIONE FINALE	D. RE	M. TACCA	I. BARILLI

1		2		3		4		5		6		7		8							
CARATTERISTICHE ELETTRICHE				CARATTERISTICHE MECCANICHE				CONDIZIONI DI SERVIZIO													
TENSIONE DI ISOLAMENTO NOMINALE		1000 V		FORMA DI SEGREGAZIONE		-		TEMPERATURA AMBIENTE MAX.		-											
TENSIONE DI FUNZIONAMENTO NOMINALE		400-230 V		CARPENTERIA	MATERIALE		VETRORESINA		TEMPERATURA AMBIENTE MEDIA		-										
FREQUENZA NOMINALE		50 Hz			SPESSORE PANNELLI ESTERNI				TEMPERATURA AMBIENTE MINIMA		-										
SISTEMA ELETTRICO		TT							UMIDITA' RELATIVA MAX		-										
CORRENTE MASSIMA DI CORTO CIRCUITO PRESUNTA		<=6 kA		GRADO DI PROTEZIONE		IP44 SULL'INVOLUCRO ESTERNO		ALTITUDINE S.L.M.		-											
CORRENTE NOMINALE (SBARRE PRINCIPALI)		-				IP20 ALL'INTERNO DEL QUADRO A PORTE APERTE				PRESSIONE/DEPRESSIONE		-									
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI BREVE DURATA PER 1 SEC.		-																			
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE DI PICCO		-		ACCESSIBILITA' QUADRO		FRONTE		SI		RISPONDEZZA ALLE NORME											
TENSIONE NOMINALE CIRCUITI AUSILIARI		230 VAC				RETRO		NO													
TENSIONE DI PROVA A 50 HZ PER 1 MIN.		CIRCUITI DI POT.				LATERALE		NO				CEI ITALIANE		17-113 / EN61439							
		CIRCUITI AUSIL.		-		LATO DESTRO		NO		IEC INTERNAZIONALI		61439-1									
TENSIONE DI TENUTA AD IMPULSO				AMPLIABILITA' QUADRO		LATO SINISTRO		NO		ALTRE											
COLLAUDO SEC. CEI 17-113		<input type="checkbox"/> PROVE INDIVIDUALI		FONDO																	
		<input checked="" type="checkbox"/> PROVE DI TIPO		CONTROTELAIO O FERRI DI BASE																	
DESCRIZIONI PARTICOLARI :				POTENZA		ARRIVI		ALTO <input type="checkbox"/> BASSO <input checked="" type="checkbox"/>		CAVO		CAVETTERIA PER CIRCUITI AUSILIARI - TIPO N07V-K - CAVETTERIA DI COLORE NERO SEZIONI - CIRCUITI AMPEROMETRICI/VOLTMETRICI >=2.5 mmq - CIRCUITI COMANDO >=1.5 mmq - CIRCUITI SEGNALEZIONE >=1.5mmq									
- QUADRO IN VETRORESINA PER INSTALLAZIONE A PAVIMENTO COMPLETO DI PORTA						PARTENZE		ALTO <input type="checkbox"/> BASSO <input checked="" type="checkbox"/>		CAVO											
						AUSILIARI		ENTRATA		ALTO <input type="checkbox"/> BASSO <input checked="" type="checkbox"/>				CAVO							
								USCITA		ALTO <input type="checkbox"/> BASSO <input checked="" type="checkbox"/>				CAVO							
				VERNICIATURA (CICLO NORMALIZZATO TGN-001) SPES. MIN. 50 MICRON ±10%		<input type="checkbox"/> ESTERNO QUADRO		-													
						INTERNO QUADRO		/													
				DIMENSIONI DI INGOMBRO (mm)				720 LX		1394 HX		450 P									
				SUDDIVISIONE SCOMPARTI						/											
				MASSA TOTALE								KG. /									
COMMITTENTE				OGGETTO				TITOLO				DATA									
				PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA - PROGETTO DEFINITIVO				SCHEMA UNIFILARE QUADRO ELETTRICO ILLUMINAZIONE ESTERNA PARCHEGGIO 2 (Q_IEP2)				02/2011									
				COLLEGAMENTI SICILIA				STAZIONE PAPARDO				FOGLIO 1 DI 11									
				STAZIONI - IMPIANTI								SEGUE 2									