



**NOTE GENERALI**



TABELLA MATERIALI	
Specifiche tecniche secondo D.M. 14/01/08 e UNI EN ISO 4063: 2001	
Legenda misure :	
Diametro piegature $d_s$ :	
# Barro <20	$d_B = 4\phi$
# Barro #20 - #26	$d_B = 7\phi$
<b>CALCESTRUZZO</b>	
CALCESTRUZZO MAGRO	Rck $\geq 15$ N/mm <sup>2</sup>
CALCESTRUZZO PER STRUTTURE IN FONDAZIONE E ELEVAZIONE	Classe 30/37 fck = 30 N/mm <sup>2</sup>
<b>ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO</b>	
ACCIAIO per C.A.	B450C
ACCIAIO per strutture metalliche serie UNI 10025	S355 Fyk = 355 N/mm <sup>2</sup>
<b>COPRIFERRI :</b>	
SOLETTA	3 cm
STRUTTURE IN C.A.	4 cm
<b>NOTE GENERALI</b>	
Misure e dimensioni in cm	
Quote altimetriche in m	
<b>ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA</b>	
Elementi saldati in acciaio	
S355 (ex S10) per spessori < 20 mm	
S355 per spessori > 20 mm e $\leq 40$ mm	
Elementi non saldati, angolari e piastre sciolte in acciaio S355	
Imbulliture con spc 3 mm in acciaio tipo S355	
La tensione di snervamento nelle prove meccaniche nonché il CEV nell'analisi chimica dovranno essere nei limiti della UNI EN 10025-5	
<b>NOTE GENERALI</b>	
Misure e dimensioni in mm	
Quote altimetriche in m	
Tutte le quote riportate sono in asse struttura e sono da intendersi sul piano orizzontale se non diversamente indicato	
<b>SALDATURE:</b>	
Con procedimenti ad arco elettrico codificati secondo le UNI EN ISO 4063:2001	
Qualificate secondo le UNI EN 15614-1:2005	
Saldatori qualificati da enti terzi:	
secondo le UNI EN 287-1:2004 (nei procedimenti semiautomatici e manuali)	
secondo le UNI EN 1418:1999 (nei procedimenti automatici)	
Sottoposte a controlli non distruttivi di livello di qualità B: secondo le UNI EN ISO 5817:2004	
<b>BULLONI PER GIUNZIONI AD ATRITO:</b>	
Viti classe 10.9 f <sub>yb</sub> = 900 N/mm <sup>2</sup> f <sub>tB</sub> = 1000 N/mm <sup>2</sup>	
Dadi classe 10	
Classi di appartenenza conformi alle norme:	
UNI EN ISO 898-1:2001 (Viti)	
UNI EN 20898-2:1994 (Dadi)	
Caratteristiche dimensionali conformi alle norme: UNI EN ISO 4016:2002	
UNI 5592:1968	

**Stretto di Messina**  
 EuroLink

**PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA**  
 PROGETTO DEFINITIVO

**EUROLINK S.C.p.A.**  
 IMPREGILO S.p.A. (Mandatario)  
 SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Mandatario)  
 COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI - C.M.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l. (Mandatario)  
 SACOR S.A.S. (Mandatario)  
 ISHKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD. (Mandatario)  
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatario)

<b>IL PROGETTISTA</b> Dott. Ing. F. Colla Ordine Ingegneri Milano n° 20350	<b>IL CONTRINTE GENERALE</b> Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)	<b>STRETTO DI MESSINA</b> Direttore Generale e Resp. Validazione (Ing. G. Fommenghi)	<b>STRETTO DI MESSINA</b> Amministratore Delegato (Dott. P. Ciucci)
--	--	--	---

**COLLEGAMENTI VERSANTE CALABRIA** **CD0096\_F0**  
 CENTRO DIREZIONALE  
 OPERE CIVILI EDILI  
 FABBRICATI/EDIFICI  
 CARPENTERIA ARCADE - PIANO COPERTURA - TAV. 3/3

REV	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
1	20/09/2011	EMISSIONE FINALE	F. COLLÀ	G. SCUTO	F. COLLÀ