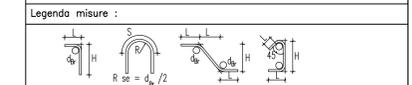


NOTE GENERALI



TABELLA MATERIALI  
Specifiche tecniche secondo D.M. 14/01/08 e UNI EN ISO 4063: 2001



Diametro piegature  $d_b$ :

# Barro	<20	$d_b = 4\phi$
# Barro	≥20 - ≥26	$d_b = 7\phi$

**CALCESTRUZZO**  
CALCESTRUZZO MAGRO  
CALCESTRUZZO PER STRUTTURE IN FONDAZIONE E ELEVAZIONE  
Classe 30/37  $f_{ck} = 30 \text{ N/mm}^2$   $f_{ctk} >= 15 \text{ N/mm}^2$

**ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO**  
ACCIAIO per C.A. B450C  
ACCIAIO per strutture metalliche serie UNI EN 10025 S355  $f_{yk} = 355 \text{ N/mm}^2$

**COPRIFERRI:**  
SOLETTA 3 cm  
STRUTTURE IN C.A. 4 cm

**NOTE GENERALI**  
Misure e dimensioni in cm  
Quote altimetriche in m

**ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA**  
Elementi saldati in acciaio S355 (ex S10) per spessori < 20 mm  
S355 per spessori > 20 mm e ≤ 40mm  
Elementi non saldati, angolari e piastre sciolte in acciaio S355  
Imboliture 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

**NOTE GENERALI**  
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

**SALDATURE:**  
Con procedimenti ad arco elettrico codificati secondo le UNI EN ISO 4063:2001  
Qualificate secondo le UNI EN ISO 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

**BULLONI PER GIUNZIONI AD ATRITO:**  
Viti classe 10.9  $f_{yb} = 900 \text{ N/mm}^2$   $f_{tb} = 1000 \text{ N/mm}^2$   
Dadi classe 10  
Classe di appartenenza conforme 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**  
Consorzio per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e il Continente  
Organismo di diritto pubblico  
Legge n. 118 del 15 dicembre 1971, modificata dal D.Lgs. n. 114 del 24 aprile 2003

**PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA**  
PROGETTO DEFINITIVO

**EUROLINK S.C.p.A.**  
IMPREGILO 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)  
SACOTR S.A.S. (Mandatante)  
ISHKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD. (Mandatante)  
A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatante)

<b>IL PROGETTISTA</b> Dott. Ing. F. Colla Ordine Ingegneri Milano n. 20320	<b>IL CONTRINTE GENERALE</b> Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)	<b>STRETTO DI MESSINA</b> Direttore Generale e R.D. Valutazione (Ing. G. Fommenghi)	<b>STRETTO DI MESSINA</b> Amministratore Delegato (Dott. P. Cucco)
---	--	--	--

**COLLEGAMENTI VERSANTE CALABRIA** CD0165\_F0  
CENTRO DIREZIONALE  
OPERE CIVILI EDILI  
PARCHEGGIO PIAZZA  
CORPO DI FABBRICA 8 - CARPENTERIA CORPO SCALA PIANO QUOTA 90,70

REV	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
10	20/05/2011	EMISSIONE FINALE	RICCIARINI, G. SCUTO	F. COLLA	

SCALA: 1:50  
NOME DEL FILE: CD0165\_F0.dwg