



NOTE GENERALI



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

Legenda misure:

Diametro piegature d_b :

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

CALCESTRUZZO
CALCESTRUZZO MAGRO Rck ≥ 15 N/mm²
CALCESTRUZZO PER STRUTTURE IN FONDAZIONE E ELEVAZIONE Classe 30/37 fck = 30 N/mm²

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO
ACCIAIO per C.A. B450C
ACCIAIO per strutture metalliche serie UNI EN 10025 S355 Fyk = 355 N/mm²

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
Imbottiture 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 N/mm² f_{tB} = 1000 N/mm²
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
Concessionario per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e il Continente
Operaio di Stato pubblico
Legge n° 1108 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)
SACOR S.A.S. (Mandatante)
ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD. (Mandatante)
A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatante)

IL PROGETTISTA Dott. Ing. F. Colla Ordine Ingegneri Milano n° 20320	IL CONTRAENTE GENERALE Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)	STRETTO DI MESSINA Direttore Generale e Rip. Valutazione (Ing. G. Fommemghì)	STRETTO DI MESSINA Amministratore Delegato (Dott. P. Cucco)
---	---	--	--

COLLEGAMENTI VERSANTE CALABRIA CD0161_F0
CENTRO DIREZIONALE
OPERE CIVILI EDILI
PARCHEGGIO PIAZZA
CORPO DI FABBRICA 10 / CORPO DI FABBRICA 8 - CARPENTERIA PIANO QUOTA IMPOSTA PILASTRI

CODICE ICG0700PBAIDICDICTPR0000002BFO	SCALA 1:100			
REV. DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
F0	20/05/2011	EMISSIONE FINALE	R. CONTI-ARLINI	G. SCUTO F. COLLA