



NOTE GENERALI

STRUTTURA: tradizionale travi pilastri, fondazioni a trave rovescia  
 PARETI: muratura armata (con blocchi di GASBEION o in alternativa con blocchi di TUFO)  
 RIVESTIMENTO DI FACCIATA: in pietra locale come da dettagli tipici (in alternativa con blocchi di TUFO a vista)  
 PORTE: locali ENEL come da normativa specifica; altri locali con intelaiatura in acciaio, rivestimento in lamiera stirata in acciaio corten  
 VANI FINESTRE: griglia costituita da pannello in lamiera stirata irrigidita in acciaio corten, applicato al bordo esterno del muro; rete antiscivolo di filo interno  
 COPERTURA: formazione pendenza con massetto in CLS alleggerito; impermeabilizzazione con guaina bituminosa con protezione superficiale con scaglie di ardesia

**PRESCRIZIONI E MATERIALI**

<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE DI LIVELLAMENTO:</b>	
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE DI RESISTENZA	C12/15
- CLASSE DI CONSISTENZA	S3
<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER FONDAZIONI:</b>	
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE DI RESISTENZA	C28/35
- CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC2
- CLASSE DI CONSISTENZA	S4
- DIAMETRO MAX INERTE	32 mm
- COPRIFERRO MINIMO	4.0 cm
<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE:</b>	
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE DI RESISTENZA	C30/45
- CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC1
- CLASSE DI CONSISTENZA	S4
- DIAMETRO MAX INERTE	32 mm
- COPRIFERRO MINIMO	4.0 cm
<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE PREFABBRICATE:</b>	
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE DI RESISTENZA	C45/55
- CLASSE DI ESPOSIZIONE	XS1
- CLASSE DI CONSISTENZA	S4
- DIAMETRO MAX INERTE	32 mm
- COPRIFERRO MINIMO	4.0 cm
<b>ARMATURA IN ACCIAIO</b>	
- ACCIAIO PER C.A. B 450 C SALLDABLE CONTROLLATO IN STABILIMENTO	

**Stretto di Messina**  
 Concessionario per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra lo Stretto e il Continente  
 Ordine di Stato pubblico  
 Legge n° 1156 del 17 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. (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)  
 ISHKAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandatario)  
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatario)

<b>IL PROGETTISTA</b> Dott. Ing. I. Barili Ordine Ingegneri V.C.O. n° 122	<b>IL CONTRATTORE GENERALE</b> Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)	<b>STRETTO DI MESSINA</b> Direttore Generale e RIP Validazione (Ing. G. Fommenghi)	<b>STRETTO DI MESSINA</b> Amministratore Delegato (Dott. P. Ciucci)
--	--	---	---

**COLLEGAMENTI VERSANTE CALABRIA**  
 CENTRO DIREZIONALE **CD0426\_F0**  
 IMPIANTI  
 IMPIANTI ELETTRICI - CAMPO FOTOVOLTAICO  
 OPERE CIVILI CABINA ELETTRICA CAMPO FOTOVOLTAICO - PIANTE, PROSPETTI E SEZIONI

CODICE		SCALA			
[C][G][0][7][0][P][I][P][D][C][D][I][B][E][L][0][0][0][0][0][0][3][F][0]		FO			
REV	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
1/0	20/05/2011	EMISSIONE FINALE	DI. RE.	G. LUPI	I. BARILI