



**NOTE GENERALI**

– Le coordinate di tracciamento sono riferite ai montanti agli estremi.

**TABELLA MATERIALI**

- CALCESTRUZZO MASO**
- Classe di esposizione ambientale: X0 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
  - Classe di resistenza: CLASS E C12/15
- CONSUMO CEMENTIZIO PER FONDAZIONI CORPODI DI SOSTEGNO**
- Classe di esposizione ambientale: X02 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
  - Rapporto A/C massimo: 0,60
  - Rapporto A/C minimo: 0,50
  - Classe di consistenza: S4
  - Dimensione massima degli aggregati: 32 mm

**CONSUMO CEMENTIZIO PER ELEVAZIONI CORPODI DI SOSTEGNO**

- Classe di esposizione ambientale: XF4 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
- Classe di resistenza: CLASS E C28/35
- Rapporto A/C massimo: 0,45
- Classe di consistenza: S4
- Dimensione massima degli aggregati: 32 mm
- Controlli minimo d'aria: 3%
- Aggregati resistenti a gelo/sgelo (conformi a UNI EN 12620)

**ACCIAIO PER CONSOLIDAMENTO CEMENTIZIO ARMATO**

- Acciaio in barre del tipo S450C controllato in stabilimento
- Copriferimento nominale:  $C_{nom} = C_{min} + h$
- Copriferimento minimo (forazioni cordoli)  $(C_{min}) = 40 \text{ mm}$
- Copriferimento minimo (sezioni cordoli)  $(C_{min}) = 45 \text{ mm}$
- Lavoratura  $(l) = 9 \text{ mm}$

**ACCIAIO PER CARENTERIA METALLICA MONITAMI E PASTIGIE**

- Acciaio S355D (ex S10 D) (UNI EN 10029)
  - Flessione secondo D.M. 14/01/2008
  - Sollecitazione secondo D.M. 14/01/2008
- ACCIAIO PER TIRAFONDINI**
- Branca in acciaio S500C (UNI EN 10144-2)
  - Rondelle in acciaio S355D (UNI EN 10029)
  - Bulli: classe 8 (UNI EN ISO 20888-2:1994)

**TABELLA INCIDENZE**

**CORPODI BARRIERA** 50 kg/mc

**ELABORATI DI RIFERIMENTO**

- 000700F9P0R5C0000000000002
- 000700F9P20C0000000000002
- 000700F9S0R5C0000000000007

**Stretto di Messina**

**PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**EuroLink S.C.P.A.**

INGEGNERIA S.P.A. (Membro della S.A. Alleanza)  
 COOPERATIVA MANUTENZIONE E CEMENTISTI - CAL.C. di Roverso Sic. Coop. aut. (Membro della S.A. Alleanza)  
 INGEGNERIA S.P.A. (Membro della S.A. Alleanza)  
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STRADE (Membro della S.A. Alleanza)

**COLLEGAMENTI CALABRIA**

**INFRASTRUTTURE STRADALI - OPERE CIVILI**

**ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE**

**OPERE COMPLEMENTARI - BARRIERE FONDASSORBENTI**

**BARRIERA FONDASSORBENTE R. S1 - R9 - 41 - L=37,20 m - ASS. C. DI R. 2482 / R. 2480 - PAVIMENTI DI PROGETTO**

**CS0690-F01**

**EUROLINK S.C.P.A.**

INGEGNERIA S.P.A. (Membro della S.A. Alleanza)  
 COOPERATIVA MANUTENZIONE E CEMENTISTI - CAL.C. di Roverso Sic. Coop. aut. (Membro della S.A. Alleanza)  
 INGEGNERIA S.P.A. (Membro della S.A. Alleanza)  
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STRADE (Membro della S.A. Alleanza)

**CS0690-F01**

**COLLEGAMENTI CALABRIA**

**INFRASTRUTTURE STRADALI - OPERE CIVILI**

**ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE**

**OPERE COMPLEMENTARI - BARRIERE FONDASSORBENTI**

**BARRIERA FONDASSORBENTE R. S1 - R9 - 41 - L=37,20 m - ASS. C. DI R. 2482 / R. 2480 - PAVIMENTI DI PROGETTO**

**CS0690-F01**

**EUROLINK S.C.P.A.**

INGEGNERIA S.P.A. (Membro della S.A. Alleanza)  
 COOPERATIVA MANUTENZIONE E CEMENTISTI - CAL.C. di Roverso Sic. Coop. aut. (Membro della S.A. Alleanza)  
 INGEGNERIA S.P.A. (Membro della S.A. Alleanza)  
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STRADE (Membro della S.A. Alleanza)

NUMERO DEL FILE: CS0690-F01-025