

**NOTE GENERALI**

- CONCRETO CEMENTIZIO PER GETTI IN OPERA**
- Classe di esposizione ambientale: XC2 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
  - Classe di resistenza: CLASSI C25/30
  - Rapporto A/C massimo: 0,45
  - Classe di consistenza: S4
  - Diametro massimo degli aggregati: 32 mm
- CONCRETO CEMENTIZIO PER RILIEVAMENTO**
- Classe di esposizione ambientale: XC2 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
  - Classe di resistenza: CLASSI C25/30
  - Rapporto A/C massimo: 0,60
  - Classe di consistenza: S4
  - Diametro massimo degli aggregati: 32 mm
- CALCESTRUZZO MASSO**
- Classe di esposizione ambientale: X0 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
  - Classe di resistenza: CLASSI C12/15

- ACCIAIO PER CONSOLIDAMENTO CEMENTIZIO ARMATO**
- Per le armature metalliche si adottano tonde in acciaio del tipo B450C controllate in stabilimento che presentano le seguenti caratteristiche:
- Tensione di snervamento caratteristico  $f_{yk} = 450 \text{ N/mm}^2$
  - Tensione caratteristica o rottura  $f_{tk} = 540 \text{ N/mm}^2$
  - Resistenza di calcolo  $f_{yd} = f_{tk}/\gamma_s = 450/1,15 = 391,30 \text{ N/mm}^2$
  - Deformazione caratteristica di corpo massiccio  $\epsilon_{uk} = 7,5 \%$
  - Deformazione di progetto  $\epsilon_{ud} = 6,75 \%$

- ACCIAIO PER MICROPIALI**
- Elementi non soggetti longitudinalmente:
- acciaio S355L0 (ex S10 C) (UNI EN 10025)
- Elementi non solidi:
- acciaio S355L0 (ex S10 C) (UNI EN 10025)

- MISCELA CEMENTIZIA PER CEMENTAZIONE MICROPIALI**
- Classe di esposizione ambientale: XC2 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
  - Classe di resistenza: CLASSI C25/30
  - Rapporto A/C massimo: 0,60
  - Resistenza caratteristica di corpo massiccio  $f_{ck} = 200 \text{ kg/cm}^2$
  - Cemento tipo II 32,5 32,5R in ambiente non aggressivo
  - Cemento tipo III 42,5 42,5R in ambiente aggressivo

**DETAGLI CORTELLI IN P.C. MICROPIERISATO, SU AGGREGATI, OPERE DI SOSTEGNO:**

Tutti i L=1,50m, di diametro minimo  $\phi_{20mm}$  e di spessore Simm numero uno ogni 2,50m<sup>2</sup> 20mm

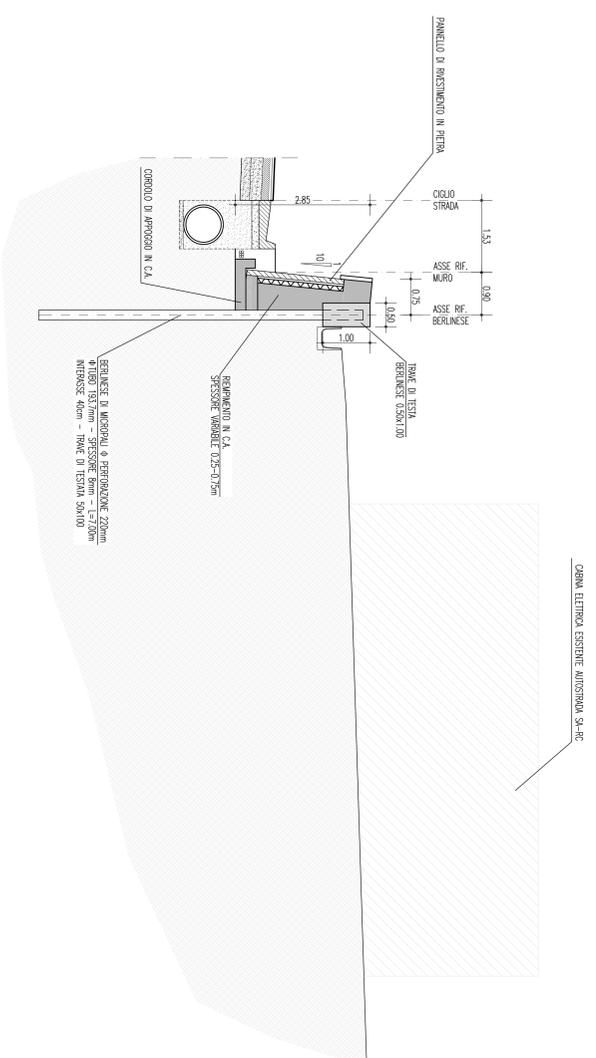
	INDICAZIONE ABBINATURA
TRAVE DI TESTATA PARATA BERLINESE	80
RIEMPIMENTO IN C.A.	15
CORSOLO DI APPoggio	30

**NOTE GENERALI**

- I DATI RELATIVI ALLA DC 87 RISULTANO INDICATIVI E DA VERIFICARE IN SITO
- LA TRAVE DI TESTATA VA ESERCITATA SIBITO DOPO LA REALIZZAZIONE DEI MICROPIALI
- TUTTE LE QUOTE E LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN METRI SALVO DIVERSE INDICAZIONI

**SEZIONE TIPO BERLINESE DEFINITIVA**

Scala 1:50



**NOTA**

LA TIPOLOGIA DELLA CANALETTA DI RACCOLTA DELLE ACQUE SUPERFICIE E SOTTILI E INDICATA NELLE TAVOLE IDRAULICHE.

**Stretto di Messina**

Comunicazione per le segnalazioni, richieste e gestione del cantiere: strada via S. Sisto e Costante (Lavori n° 100) tel. 0965 711111, indirizzo del sito: www.stretto-di-messina.it

**PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**EUROLINK S.p.A.**

IMPIREGGIO SPA (Mantova)

SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE EUROKAL SPA (Mantova)

COOPERATIVA NAZIONALE SINDACATI S.A.U. (Mantova)

ISPIRATAVIA S.p.A. (SARONNO) (Milano)

CONSOB S.p.A. (Milano)

**IL PROGETTISTA**

Dott. Ing. E. Fogliani (Ing. E. Fogliani)

**IL COMPONENTE GENERALE**

STRETTO DI MESSINA (Ing. E. Fogliani)

**SINA**

Dott. Ing. E. Fogliani (Ing. E. Fogliani)

**STRETTO DI MESSINA**

Amministratore Delegato (Dott. F. Sestini)

**COLLEGAMENTI CALABRIA**

INFRASTRUTTURE STRADALI OPERE CIVILI

ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE

PARATA, ASSE C DA PK 1+249 A PK 1+293 - SEZIONI TIPO

**ES0625-F0**

Scala

1:50

CDICE	DESCRIZIONE	DATA
C01	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C02	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C03	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C04	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C05	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C06	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C07	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C08	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C09	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C10	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C11	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C12	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C13	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C14	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C15	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C16	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C17	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C18	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C19	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011
C20	PROGETTO DEFINITIVO	20/06/2011