



#### INCIDENZA ARMATURE:

Muri di recinzione (pavimento e fondazione)	Muri di recinzione piazzale Finestra 1 (pavimento e fondazione)
- Spessore 30cm: 45 kg/m <sup>3</sup>	- Spessore 50cm: 50 kg/m <sup>3</sup>
- Spessore 40cm: 55 kg/m <sup>3</sup>	- Spessore 40cm: 55 kg/m <sup>3</sup>
- Spessore 30cm: 70 kg/m <sup>3</sup>	

#### TABELLA MATERIALI

##### CALCESTRUZZI

Rapporto q/c max	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza minima C(f <sub>ck</sub> /R <sub>yk</sub> )	Classe di esposizione ambientale	Minimo contenuto cemento	Campi di Impiego
0.55	S4-S5	C28/35	XC3	320 kg/mc	- Strutture in c.a. in elevazione - Solette in c.a. gettate in opera in elevazione
0.55	S3-S4	C28/35	XC2	320 kg/mc	- Opere sotterranee e muro di sostegno
0.60	S4-S5	C25/30	XC2	300 kg/mc	- Fondazioni armate
---	---	C12/15	X0	---	- Magrone di pulizia, riempimento o livellamento

#### ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE

B 450 C Controllato SALDABILE  
 $1.15 < (f_t/f_y) < 1.35$   
 Come da D.M. 14-1-08 dove:  
 $f_y$ : Tensione caratteristica di snervamento  
 $f_t$ : Tensione caratteristica di rottura

#### PRESCRIZIONI COPRIFERRO NETTO

- STRUTTURE IN C.A. IN ELEVAZIONE s ≥ 240 mm  
 - STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO s ≥ 240 mm

COMMITTENTE: **RFI INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE**

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR**

APPALTATORE: **CONSORZIO CFT PIZZAROTTI**

PROGETTAZIONE: **PIZZAROTTI**

PROGETTISTA: **Ing. FEDERICO DURASTANTI**

DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: **Ing. PIETRO MAZZOLI**

#### PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI  
 RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO  
 1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO-FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE MADDALONI

RILEVATI E TRINCEE

Piazzali in corrispondenza delle uscite di emergenza della Galleria Monte Aglio  
 Piazzale a servizio dell'uscita di emergenza al km 2+883.352 b.d. - Opere di sostegno: piante e sezioni di carpenteria

APPALTATORE CONSORZIO CFT DIRETTORE TECNICO Geom. C. BIANCHI 10/07/2018	SCALA: 1:100/1:50
COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA	PROGR. REV.
IFIN 01 EZZ BZ RI0000 001 A	
Rev. Descrizione Redatto Data Verificato Data Approvato Data Autorizzato Data	
A Emissione G. Calogeri 10/07/2018 F. Durastanti 10/07/2018 P. Mazzoli 10/07/2018 F. Durastanti	

File: IFIN.01.EZZ.BZ.RI.00.0.001.A.dwg n. Elab.: