



INCIDENZA ARMATURE:  
 Muro di recinzione  
 FONDAZIONE: 45 kg/m<sup>3</sup>  
 ELEVAZIONE: 55 kg/m<sup>3</sup>

**TABELLA MATERIALI**

**CALCESTRUZZI**

Rapporto q/c max	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza minima C(fck)/R(fyk)	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 contrattenti 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 ELETTRISALDATE  
 B 450 C Controllato SALDABILE  
 1.15 < (f<sub>t</sub>/f<sub>yk</sub>) < 1.35  
 Come da D.M. 14-1-08 dove:  
 f<sub>yk</sub>= Tensione caratteristica di snervamento  
 f<sub>tk</sub>= Tensione caratteristica di rottura

**PRESCRIZIONI COPRIFERRO NETTO**  
 - STRUTTURE IN C.A. IN ELEVAZIONE s ≥ 40 mm  
 - STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO s ≥ 40 mm

COMMITTENTE: **RFI** INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **CONSORZIO CFT** **PIZZAROTTI**

PROGETTAZIONE: **RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI** **ING. FILIPPO PAMBIANCO**

PROGETTISTA: **ING. FILIPPO PAMBIANCO**

DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: **ING. PIETRO MAZZOLI**  
 Responsabile integrazione tra le varie prestazioni specialistiche

**PROGETTO ESECUTIVO**

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

**SE01 - SSE MADDALONI**

Opere civili e Impiantistica SSE  
 Piazzale SSE: Opere di sostegno: sezioni longitudinali - tav.1 di 2

APPALTATORE: **CONSORZIO CFT** IL DIRETTORE TECNICO **Geom. C. BIANCHI** 10/07/2018

SCALA: **1:100**

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

**IF1N 01 E Z Z A SE01 00 001 A**

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	L.Pacelli	10/07/2018	F.Pambianco	10/07/2018	F.Mazzoli	10/07/2018	F.Pambianco

File: IF1N.01.E.ZZ.ZA.SE.01.0.001.A.dwg n. Elab.: 10/07/2018