



NOTA
 Incidenza fondazioni: 175 kg/mc
 Incidenza paramenti dei conci da 1 a 4: 100 kg/mc
 Incidenza paramenti dei conci 5 e 6: 175 kg/mc

TABELLA MATERIALI						
CALCESTRUZZI						
Rapporto q/c max	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza minima C(fck/Rck)	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 controterra 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 ELETROSALDATE	B 450 C Controllato SALDABILE 1.15 < (f _{yk} /f _{yk}) < 1.35 Come da D.M. 14-1-08 dove f _{yk} = Tensione caratteristica di snervamento f _{tk} = 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** RETI FERROVIARIE ITALIANE GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

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

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

PROGETTAZIONE: **CONSORZIO CFT** / **PIZZAROTTI** / **INTERBRA**

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
 Linea Canello-Frasso Telesino
 Opere di sostegno dal km 0+901 al km 1+033 BP LS - Pianta, prospetto e sezione

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

SCALA: 1:100/1:50

COMMESSA: IFIN 01 EZZ BZ RI 00 0.5.003.A.dwg

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	G. Calagni	10/07/2018	F. Durastanti	10/07/2018	F. Mazzoli	10/07/2018	F. Durastanti

File: IFIN.01.E.ZZ.BZ.RI.00.0.5.003.A.dwg n. Elab.: