



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

<p>CALCESTRUZZI:</p> <p>CALCESTRUZZI MAGRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Classe di esposizione ambientale X0 (UNI EN 206-1) - Resistenza: <p>STRUTTURALE (Solletone di fondo e fodere interno):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Classe Rsa = 21 MPa (C 20/25) - Classe di esposizione ambientale X0 (UNI EN 206-1) - Diametro massimo degli aggregati = 20mm - Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,55 - Classe di consistenza: S3-S4 <p>STRUTTURALE (Pali e diaframmi):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Classe Rsa = 35 MPa (C 30/37) - Classe di esposizione ambientale X0 (UNI EN 206-1) - Diametro massimo degli aggregati = 20mm - Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,50 - Classe di consistenza: S4 <p>STRUTTURALE (Coperti di collegamento pali e diaframmi):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Classe di esposizione ambientale X0 (UNI EN 206-1) - Classe Rsa = 37 MPa (C 30/37) - Diametro massimo degli aggregati = 20mm - Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,55 - Classe di consistenza: S3-S4 <p>STRUTTURALE (Muri di sostegno):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Classe Rsa = 37 MPa (C 30/37) - Classe di esposizione ambientale X0 (UNI EN 206-1) - Diametro massimo degli aggregati = 20mm - Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,55 - Classe di consistenza: S3-S4 	<p>ACCIAI:</p> <p>BARRE E RETI ELETROSALDATE</p> <ul style="list-style-type: none"> - Armatura: B45C controllato in stabilimento <p>ACCIAIO DA CARPENTERIA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Acciaio per montanti metallici, piastre e tiranti: acciaio tipo S355 2 UNI EN 10025 - Acciaio per montanti metallici, piastre e tiranti: acciaio tipo S355 2 UNI EN 10025 - Acciaio per tubi miscelati tipo S275 2 UNI EN 10210 - Acciaio per giunti provvisori tipo S355 2 UNI EN 10025 <p>COPRIFERRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4cm (A05) - 6cm (A03) per pali e diaframmi <p>MARMIPEZZI, GETTO DI REGOLAMENTO, CORDOLO E GETTO DEI MURAPALI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Classe di resistenza minima: C20/25 - Classe di esposizione ambientale X0 (UNI EN 206-1) - Diametro massimo degli aggregati = 20mm - Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,50 - Classe di consistenza: S4 <p>CALCESTRUZZI CANALI TOMINI E POZZETTI DRAULICI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tipo cemento: CEM III/V - Rapporto A/C: <= 0,50 - Classe minima di consistenza: S4 - Classe di esposizione ambientale: X0 - Copriferro = 25 mm - Diametro massimo inerti: 20 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: PIZZAROTTI, Sinagma, INTERBRA

PROGETTISTA: Ing. FEDERICO DURASTANTI

DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. PIETRO MAZZOLI

PROGETTO ESECUTIVO

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

RILEVATI E TRINCEE

Linea Canello-Frasso Telesino
Opera di sostegno di linea dal km 15+637 al km 15+707 (BP) - Pianta, prospetto e sezione

APPALTATORE: CONSORZIO CFT & DIRETTORE TECNICO: Gian C. BIANCHI 1007/2018

SCALA: 1:100/1:50

COMMESSA: I F I N 0 1 E Z Z P Z R I 0 0 0 5 0 0 3 A

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: I F I N 0 1 E Z Z P Z R I 0 0 0 5 0 0 3 A.dwg n. Elab.: 1007/2018