



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZI: - Classe Rik = 15 MPa (C 12/15) - Classe di esposizione ambientale X0 (UNI EN 206-1) STRUTTURALE (Soluzione di fondo e fodera interna): - Classe Rik = 30 MPa (C 30/37) - Classe di esposizione ambientale X2 (UNI EN 206-1) - Diametro massimo degli aggregati = 30mm - Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,55 - Classe di consistenza: S3-S4 STRUTTURALE (Poli e Diaframmi): - Classe Rik = 30 MPa (C 30/37) - Classe di esposizione ambientale X2 (UNI EN 206-1) - Diametro massimo degli aggregati = 30mm - Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,55 - Classe di consistenza: S3-S4 STRUTTURALE (Cordoli di collegamento poli e diaframmi): - Classe Rik = 30 MPa (C 30/37) - Classe di esposizione ambientale X2 (UNI EN 206-1) - Diametro massimo degli aggregati = 30mm - Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,55 - Classe di consistenza: S3-S4 STRUTTURALE (Muri di sostegno): - Classe Rik = 30 MPa (C 30/37) - Classe di esposizione ambientale X2 (UNI EN 206-1) - Diametro massimo degli aggregati = 30mm - Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,55 - Classe di consistenza: S3-S4	ACCIAI: BARRE E RETI ELETROSDALDATE - Armature: B450C controllato in stabilimento ACCIAIO DA CAMPIDERRA - Acciaio per montanti metallici, piastre e irrigidimenti saldati tipo S355 2 UNI EN 10025 - Acciaio per tubi micropali tipo S355 2 UNI EN 10025 - Acciaio per puntali provvisori tipo S355 2 UNI EN 10025 CONCRETO: - 4cm (±0,5) - 6cm (±0,5) per poli e diaframmi MARCIAPIEDE, GETTO DI REGOLAMENTO, CORDOLO E GETTO DEI MICROPALI: - Classe Rik = 30 MPa (C 25/30) - Classe di esposizione ambientale X2 (UNI EN 206-1) - Diametro massimo degli aggregati = 30mm - Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,50 - Classe di consistenza: S4 CALCESTRUZZI CANALI, TUBINI E POZZETTI IDRAULICI: - Classe di resistenza minima C20/25 - Tipo cemento CEM I/II - Rapporto A/C = 0,50 - Classe minima di consistenza S4 - Classe di esposizione ambientale: X2 - Copertura = 30 mm - Diametro massimo max: 20 mm
--	---

COMMITTENTE: RFI INFRASTRUTTURE ITALIANE GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: CONSORZIO CFT PIZZAROTTI

PROGETTAZIONE: RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI: PIZZAROTTI, Sinigaglia, INTERFERA	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
 TR02 - Trincea di imbocco alla Galleria Monte Aglio lato Napoli dal km 2+000,000 al km 2+774,225
 Sistemazione definitiva - Planimetria e sezione longitudinale - Tav. 4 di 5

APPALTATORE: CONSORZIO CFT & DIRETTORE TECNICO: Gian C. BIANCHI 13/09/2018	SCALA: 1:100
--	--------------

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IF1	01	E	ZZ	PA	TR02	00	009

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emesso	G.Caligi	10/07/2018	F.Durastanti	10/07/2018	P.Mazzoli	10/07/2018	F.Durastanti	
B	Rev. Annotata IT 2018/18	S.Picci	13/09/2018	F.Durastanti	13/09/2018	P.Mazzoli	13/09/2018		

File: IF1N.01.E.ZZ.PA.TR.02.0.0.009.B.dwg n. Elab.: 13/09/2018