



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

Calcestruzzo per magroni classe C12/15 (UNI EN 206-1)
 Massima dimensione aggregati 30 mm
 Classe di consistenza: S3 (UNI EN 206-1)
 Classe di esposizione: XC4 (UNI EN 206-1)
 Rapporto acqua/cemento massimo: 0.50 - Dosaggio minimo cemento 200 kg/m³
 Additivo silicatico

STRUTTURE IN C.A.
Calcestruzzo classe C32/40 (UNI EN 206-1)
 Massima dimensione aggregati 25 mm
 Classe di consistenza: S4 (UNI EN 206-1)
 Classe di esposizione: XC4 (UNI EN 206-1)
 Rapporto acqua/cemento massimo: 0.50 - Dosaggio minimo cemento 340 kg/m³

ACCIAIO IN BARRE PER CALCESTRUZZO
 B 450 C Saltabile e controllato in stabilimento

GROUT DI SIGILLATURA
 Fc min: 30 N/mm²

Copriferro nominale minimo strutture interrato 40 mm

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA
 Tipo S 275 JR

BULLONI
 Tipo zincato a caldo classe 8.8

SALDATURE
 Altezza cordoni di saldatura pari al minore degli spessori da saldare

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA Sorveglianza: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: **CO.CIV** Consorzio Costruttori Integrati Valchi

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01
 TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
 PROGETTO ESECUTIVO

Campo Base Plan dei Grilli CBP2
 Opere d'arte
 Piante e prospetti

GENERAL CONTRACTOR Cociv Ing. P.P. Marcheselli	DIRETTORE LAVORI	SCALA: Varie					
COMMESSA IG51	LOTTO 00	FASE E	ENTE CV	TIPO DOC. PZ	OPERAZIONE CA0701	PROG. 001	REV. A
PROGETTAZIONE							
Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data
A00	Prima Emissione	CCOR Ing.	29/01/2014	CO.CIV	31/01/2014	A. Palomba	31/01/2014

In. Estab. Nome File: 014401R001R0402 CUP: F81H2000000008