



Barra ϕ 16	$d_{Br} = 4\phi$
Barra ϕ 26	$d_{Br} = 7\phi$

GETTI IN OPERA

CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
- TIPO CEMENTO CEM II+V
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : X0

CALCESTRUZZO PER STRUTTURE DI FONDAZIONE

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
- TIPO CEMENTO CEM III+V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.50
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2
- COPRIFERRO = 50 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 30 mm

CALCESTRUZZO STRUTTURE SCALARI-MURI AD U

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
- TIPO CEMENTO CEM III+V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.50
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC4
- COPRIFERRO = 50 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm

CALCESTRUZZO PALI

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
- TIPO CEMENTO CEM III+V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.50
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2
- COPRIFERRO PALI = 60 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 32 mm

CALCESTRUZZO MURI SPALLE

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
- TIPO CEMENTO CEM III+V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.50
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2 (FONDAZIONE) - XC4 (ELEVAZIONE)
- COPRIFERRO = 50 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 30 mm (FONDAZIONE) - 25 mm (ELEVAZIONE)

ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO

IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE

B450C saldabile che presenta le seguenti caratteristiche:

- Tensione di snervamento caratteristica: $f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$
- Tensione caratteristica a rottura: $f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$
- Tensione caratteristica a rottura: $1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1.35$

ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA

- PLINTONE - MICROPALI

Tipo S275R (UNI EN 10210-1) $t \leq 40 \text{ mm}$

Tensione di snervamento caratteristica: $f_{yk} \geq 275 \text{ N/mm}^2$

Tensione caratteristica a rottura: $f_{tk} \geq 430 \text{ N/mm}^2$

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio IricoTV Due

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA

Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza

PROGETTO ESECUTIVO

IN - INTERFERENZE VIARIE

IN04 - PROLUNGAMENTO SOTTOPASSO PEDONALE AL km 2+369.65

GENERALE

CARPENTERIA FONDAZIONE E COPERTURA - TAV 1/3

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA
Consorzio IricoTV Due Ing. Luca ZACCARIA Ing. Paolo CARONNA	Ing. Luca ZACCARIA Ing. Paolo CARONNA	1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	11	E	12	B	IN04	001	B	01

VISTO CONSOZIO IRICO TV DUE

Firma: _____ Data: _____

Ing. Luca ZACCARIA

Ing. Paolo CARONNA

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	SEZIONE							Giuseppe Fabrizio Coppo
B	Revisione per acciamento acciaio con collatura							
C								

Cod. 837761251

CUP: J41E100000009

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

File: ...

Cod. origine: ...