



MATERIALI

CALCESTRUZZI

MAGRONE C12/15
Classe di esposizione: X0

DIAFRAMMI C25/30
Classe di esposizione: XC2
Classe di consistenza: S3
Rapporto A/C: ≤ 0.6
Dosaggio minimo cemento: 300 kg/m³
Diametro massimo aggregati: 25 mm

SOLETTA DI FONDO C30/37
Classe di esposizione: XC2
Classe di consistenza: S3
Rapporto A/C: ≤ 0.6
Dosaggio minimo cemento: 300 kg/m³
Diametro massimo aggregati: 25 mm

STRUTTURE INTERNE C30/37
Classe di esposizione: XC3
Classe di consistenza: S4
Rapporto A/C: ≤ 0.5
Dosaggio minimo cemento: 300 kg/m³
Diametro massimo aggregati: 15 mm

ACCIAIO DA C.A.
Barré $\phi \geq 25$ mm B450C
Reti e tralicci elettrosaldati
fyk ≥ 450 N/mm²
ftk ≥ 540 N/mm²
 $1.15 \leq (ftk/fyk) < 1.35$
(Agf) $\leq 7.5\%$

ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA
TUBI S355 J0
fyk = 355 N/mm²
ftk = 510 N/mm²

PROFILI E PIASTRE S355 J0
fyk = 355 N/mm²
ftk = 510 N/mm²

COPRIFERRO MINIMO (mm)
Diaframmi 75
Strutture interne 50

NOTE GENERALI:
1. Tutte le dimensioni indicate sono espresse in cm., salvo diversamente espresso
2. Le quote altimetriche sono espresse in metri e si riferiscono alle quote relative rispetto al livello stradale.
3. Per i valori di incidenza fare riferimento alle tavole di carpenteria.

**MINISTERO
DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE**

Mims
COMUNE DI TORINO
CITTA' DI TORINO

**METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO
LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO
PROGETTAZIONE DEFINITIVA
Lotto Costruttivo 1: Rebaudengo - Bologna**

PROGETTO DEFINITIVO		INFRA.TO INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ	
DIRETTORE PROGETTAZIONE Responsabile integrazione disciplina specialistiche	IL PROGETTISTA	INFRATRASPORTI.TO S.r.l.	
PROGETTO STRUTTURALE-STAZIONI SUPERFICIALI			
STAZIONE BOLOGNA			
Armatura tipologica - Copertura			
ELABORATO		REV. 01	SCALA 1
BIM MANAGER Geom. L. D'Accardi		MTL2T1A1DSTR5B0T_011	DATA 07/10/2022
AGGIORNAMENTI			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE/CONTROL/ APPROV. VISTO
0	EMISSIONE	22/12/21	VFL PDM FRI RCR
1	EMISSIONE FINALE A SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	07/10/22	VFL PDM FRI RCR
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

STAZIONE APPALTANTE
DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ
Ing. R. Bertasio
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. A. Strozziro

LOTTO 1 | CARTELLA | 9.1.5 | 24 | MTL2T1A1DSTR5B0T011