



MATERIALI

CALCESTRUZZI

MAGRONE C12/15
Classe di esposizione X0

DIAFRAMMI / PALI C25/30
Classe di esposizione XC2
Classe di consistenza: S3
Diaframmi S3
Pali SS/SCC
Rapporto A/C: Diaframmi ≤ 0.6, Pali ≤ 0.45
Dosaggio minimo cemento: 300 kg/m³
Diaframmi 25 mm, Pali 16 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
Diaframmi 25 mm, Pali 16 mm

STRUTTURE INTERNE C30/37
Classe di esposizione: XC3
Classe di consistenza: S4
Rapporto A/C: ≤ 0.5
Dosaggio minimo cemento: 300 kg/m³
Diaframmi 25 mm, Pali 15 mm

ACCIAIO DA C.A.
Barre φ < 26 mm B450C
Reti e tralicci elettrosaldati fyk ≥ 450 N/mm²
fyk = 540 N/mm²
1.15 ≤ (fyfy) < 1.35 (Agg) < 7.5%

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

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

COPRIFERRO MINIMO (mm)
Diaframmi/Pali 75
Strutture Interne 50

NOTE GENERALI:

- Tutte le dimensioni indicate sono espresse in cm., salvo diversamente espresso
- Le quote altimetriche sono espresse in metri e si riferiscono alle quote relative rispetto al livello stradale.
- 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
CITY OF TORINO

METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO
LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REAUDENGO
PROGETTAZIONE DEFINITIVA
Lotto Costruttivo 1: Reaudengo - Bologna

PROGETTO DEFINITIVO
DIRETTORE PROGETTAZIONE: Ing. R. Crova
IL PROGETTISTA: Ing. F. Rizzo

INFRA.TO INFRATRASPORTI.TO S.r.l.

PROGETTO STRUTTURALE-STAZIONI SUPERFICIALI
STAZIONE REAUDENGO
Armatura tipologica - Setto interno Tipo 1

ELABORATO	REV.	SCALA	DATA
MTL2.T1.A1D.STRSRB.T.009.1	0	1	07/10/2022

AGGIORNAMENTI

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAATTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	22/12/21	VFL	PMR	FRI	RCR
1	EMISSIONE FINALE A SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	07/10/22	VFL	PMR	FRI	RCR

STAZIONE APPALTANTE: Ing. R. Bertasio
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Ing. A. Strozziro

Scale: 1:50, 1:10, 1:20, 1:25, 1:500