



TABELLA DI INCIDENZA FERRI		
PILASTRI ATRIO	70	kg/m ³
SOLETTONE INFERIORE ATRIO	90	kg/m ³
SOLETTONE COPERTURA ATRIO (Sp=0,8)	270	kg/m ³
SOLETTONE COPERTURA ATRIO (Sp=0,5)	280	kg/m ³
DIAFRAMMA LATERALE ATRIO	90	kg/m ³
CUNICOLO SCALA	140	kg/m ³

MATERIALI

CALCESTRUZZI
MAGRONE C12/15
Classe di esposizione XC0

DIAFRAMMI / PALI 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.
Barre ϕ<26 mm B450C
Reti e tralicci elettrosaldati fyk≥ 450 N/mm²
fk≥ 540 N/mm²
1.15 ≤ (fy/fyk) ≤ 1.35
(Ag)k≥7.5%

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

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

Elemento Coprifreno 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 2: Bologna - Politecnico

PROGETTO DEFINITIVO	INFRA.TO Infrastrutture per la mobilità	INFRASTRAPORTI.TO S.r.l.				
DIRETTORE PROGETTAZIONE Responsabile integrale discipline specialistiche	IL PROGETTISTA					
Ing. R. Crova Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 60385	Ing. F. RIZZO Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 9337K					
ELABORATO	REV.	SCALA				
BIM MANAGER Geom. L. D'Accardi	0	0				
MTL2T1A2DSTRSPOT_021	0	0				
AGGIORNAMENTI	VARIE	25/11/2022				
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	25/11/22	LPA	GBI	RCI	RCI
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

PROGETTO STRUTTURALE - STAZIONI SPECIALI
STAZIONE POLITECNICO
ARMATURA TIPOLOGICA - ATRIO E CORRIDOIO DI ACCESSO

STAZIONE APPALTANTE
DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ
Ing. R. Bertasio

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. A. Strozzi