

**MATERIALI**

**CALCESTRUZZI**

MAGRONE C12/15  
Classe di esposizione: XC0

DIAPHRAMMI / PALI C25/30  
Classe di esposizione: XC2  
Classe di consistenza: S3  
Rapporto A/C: 1:0,8  
Dosaggio minimo cemento: 300 kg/m³  
Diámetro massimo aggregati: 25 mm

SOLETTA DI FONDO C30/37  
Classe di esposizione: XC2  
Classe di consistenza: S3  
Rapporto A/C: 1:0,8  
Dosaggio minimo cemento: 300 kg/m³  
Diámetro massimo aggregati: 25 mm

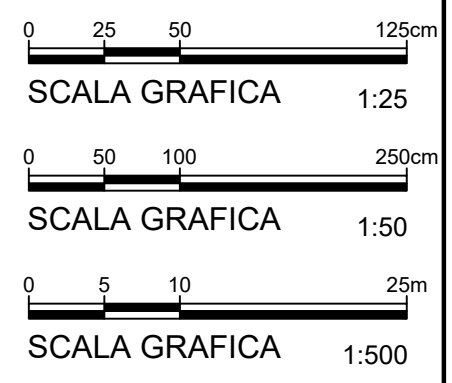
STRUTTURE INTERNE C30/37  
Classe di esposizione: XC2  
Classe di consistenza: S4  
Rapporto A/C: 1:0,5  
Dosaggio minimo cemento: 300 kg/m³  
Diámetro massimo aggregati: 15 mm

ACCIAIO DA C.A.  
Barre  $\phi \geq 20$  mm: B450C  
Reti e tralicci elettrosalati: fykz 450 N/mm²  
Rsz 540 N/mm²  
1,15  $\leq$  Rsz/ykz  $\leq$  1,35  
(Aggkz 7,5%)

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

PROFILI E PIASTRE S355 J0  
fykz=355 N/mm²  
Rsz=510 N/mm²

Elemento Copriferro minimo (mm)  
DIAPHRAMMI 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**  
**CITTA' DI TORINO**

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

**PROGETTO DEFINITIVO**  
DIRETTORE PROGETTAZIONE: Ing. R. Crova  
RESPONSABILE INTEGRAZIONE DISCIPLINE SPECIALISTICHE: Ing. F. Rizzo

**IL PROGETTISTA**  
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ  
INFRASTRASPORTI.TO S.r.l.

**PROGETTO STRUTTURALE - STAZIONI PROFONDE**  
STAZIONE MOLE/GIARDINI REALI  
Armatura tipologica - Parallela 1/2

ELABORATO	REV.	SCALA	DATA
MTL21A2DSTRSMOT 010.1	0 2	VARIE	24/03/2023

AGGIORNAMENTI  
pg. 1 di 2

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	18/01/22	VFL	ECA	FRI	RCR
1	EMISSIONE FINALE A SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	30/09/22	VFL	ECA	FRI	RCR
2	EMISSIONE FINALE A SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	24/03/23	VFL	ECA	FRI	RCR

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

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO  
Ing. A. Strozziro

Scale: 1:50, 1:25, 1:500  
Date: 24/03/2023  
Project: Mole/Giardini Reali