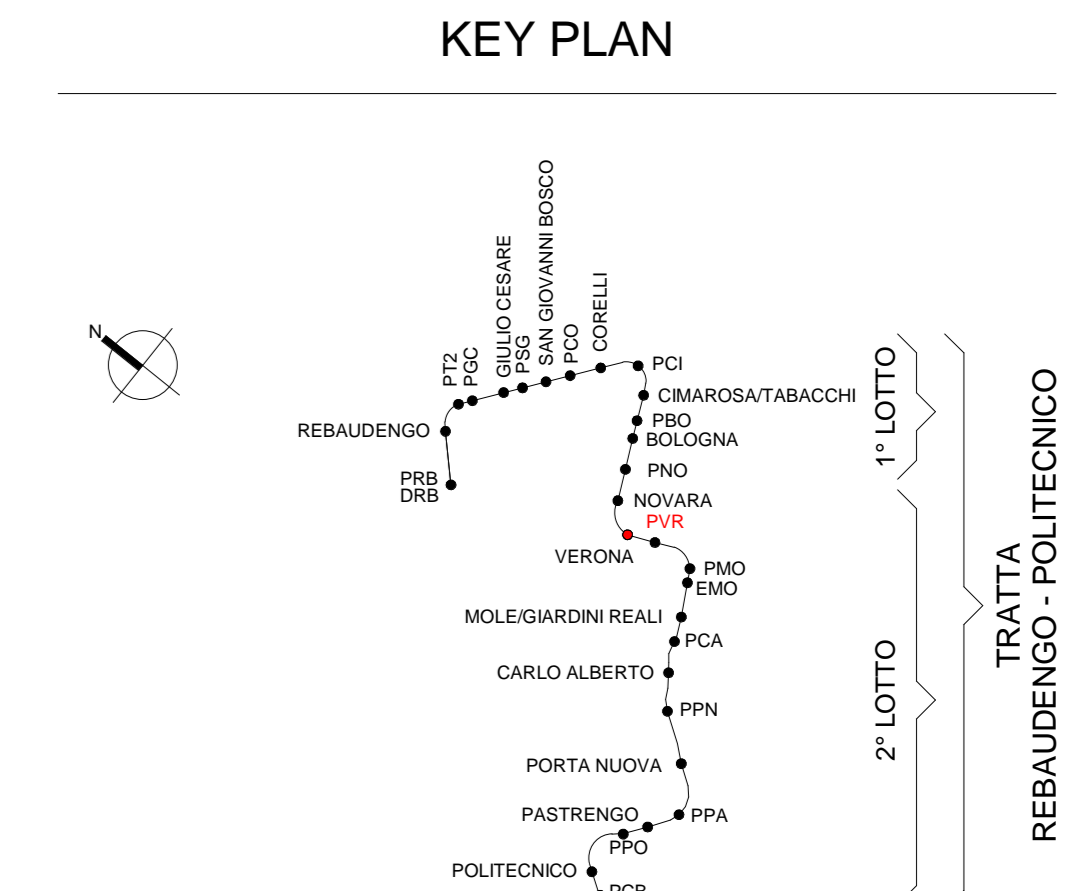


1 Piano secondo interrato (livello -2)
1 : 50



ARMATURE TIPOLOGICHE
POZZO DI INTERTRATTA VERONA - PVR

NOTA 1:
Le armature rappresentate fanno riferimento ad una fascia di larghezza unitaria pari a 1,00m

NOTA 2:
Le armature trasversali previste nei vari elementi sono riportate di seguito

Solettone di copertura	Legature Ø14/30x40cm
Solaio intermedio	Legature Ø14/30x40cm
Solettone di fondazione	Legature Ø14/30x40cm
Contropareti	Legature Ø14/30x40cm

MATERIALI

- CALCESTRUZZI**
- MAGRONE C12/15**
Classe di esposizione X0
- DIAFRAMMI/PALI C25/30**
Classe di esposizione XC2
Classe di consistente S3
Rapporto A/C <0,60
Dosaggio minimo cemento 300Kg/m³
Diametro massimo aggregati 25mm
- SOLETTA DI FONDO C30/37**
Classe di esposizione XC2
Classe di consistente S3
Rapporto A/C <0,60
Dosaggio minimo cemento 300Kg/m³
Diametro massimo aggregati 25mm
- STRUTTURE INTERNE C30/37**
Classe di esposizione XC2
Classe di consistente S4
Rapporto A/C <0,50
Dosaggio minimo cemento 300Kg/m³
Diametro massimo aggregati 15mm
- ACCIAIO PER C.A.**
BARRE Ø<26mm - B450C
Reti e tralicci elettrosaldati
 $f_{yk} > 450$ MPa
 $f_{td} > 540$ MPa
 $1.15 > (f_y/f_t) < 1.35$
 $(A_{sp}) > 7.5\%$
- ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA**
TUBI S355J0 $f_{yk} > 355$ MPa
 $f_{td} > 510$ MPa
- PROFILI E PIASTRE** S355J0 $f_{yk} > 355$ MPa
 $f_{td} > 510$ MPa
- COPRIFERRI MINIMI**
DIAFRAMMI 75mm
STRUTTURE INTERNE 50mm

ABACO CODICI IDENTITA' E INCIDENZE ARMATURA

Codice Identità	Descrizione	Incidenza armatura
FU_FS04	Solettone di fondo, in c.a. sp. 1000 mm	200.00 kg/m³
FU_FS07	Solettone di fondo, in c.a. sp. 700 mm	100.00 kg/m³
FU_FS13	Solettone di fondo, in c.a. sp. 1200 mm	100.00 kg/m³
GB_AR01	Arco rovescio galleria di banchina	120.00 kg/m³
GB_CL01	Calotta galleria di banchina	160.00 kg/m³
WL_FO04	Fodera, in c.a. sp. 400 mm	70.00 kg/m³
WL_FO05	Fodera, in c.a. sp. 200 mm	130.00 kg/m³
WL_SE01	Setto strutturale, in c.a. sp. 200 mm	160.00 kg/m³
WL_SE04	Setto strutturale, in c.a. sp. 400 mm	110.00 kg/m³
WL_SE05	Setto strutturale, in c.a. sp. 500 mm	120.00 kg/m³
WL_SE07	Setto strutturale, in c.a. sp. 700 mm	120.00 kg/m³
SB_BS01	Massetto di fondo in CLS sp. 200 mm	0.00 kg/m³
SB_SS01	Soletta strutturale, in c.a. sp. 1000 mm	100.00 kg/m³
SB_SS06	Soletta strutturale, in c.a. sp. 300 mm	100.00 kg/m³
SB_SS07	Soletta strutturale, in c.a. sp. 800 mm	100.00 kg/m³

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	IL PROGETTISTA	INFRA.TO INFRASTRASPORTI.TO S.r.l.
DIRETTORE PROGETTAZIONE Responsabile integrazione discipline specialistiche	Ing. R. Crivà Dottorato degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 60385 Ing. F. Rizzo Dottorato degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 9337K	PROGETTO STRUTTURALE - POZZI E MANUFATTI DI LINEA POZZO DI INTERTRATTA VERONA CABINA TECNICA PIANTA FONDAZIONE (PIANO -2)
ELABORATO	REV.	SCALA
1.15 > (f _y /f _t) < 1.35 (A _{sp}) > 7.5%	0 2	1 : 50
DATA		29/09/23

AGGIORNAMENTI fig. 1 di 1

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	18/05/22	LFA	PFM	FRI	RCR
1	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	25/11/22	LFA	PFM	FRI	RCR
2	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	29/09/23	LFA	PFM	FRI	RCR

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