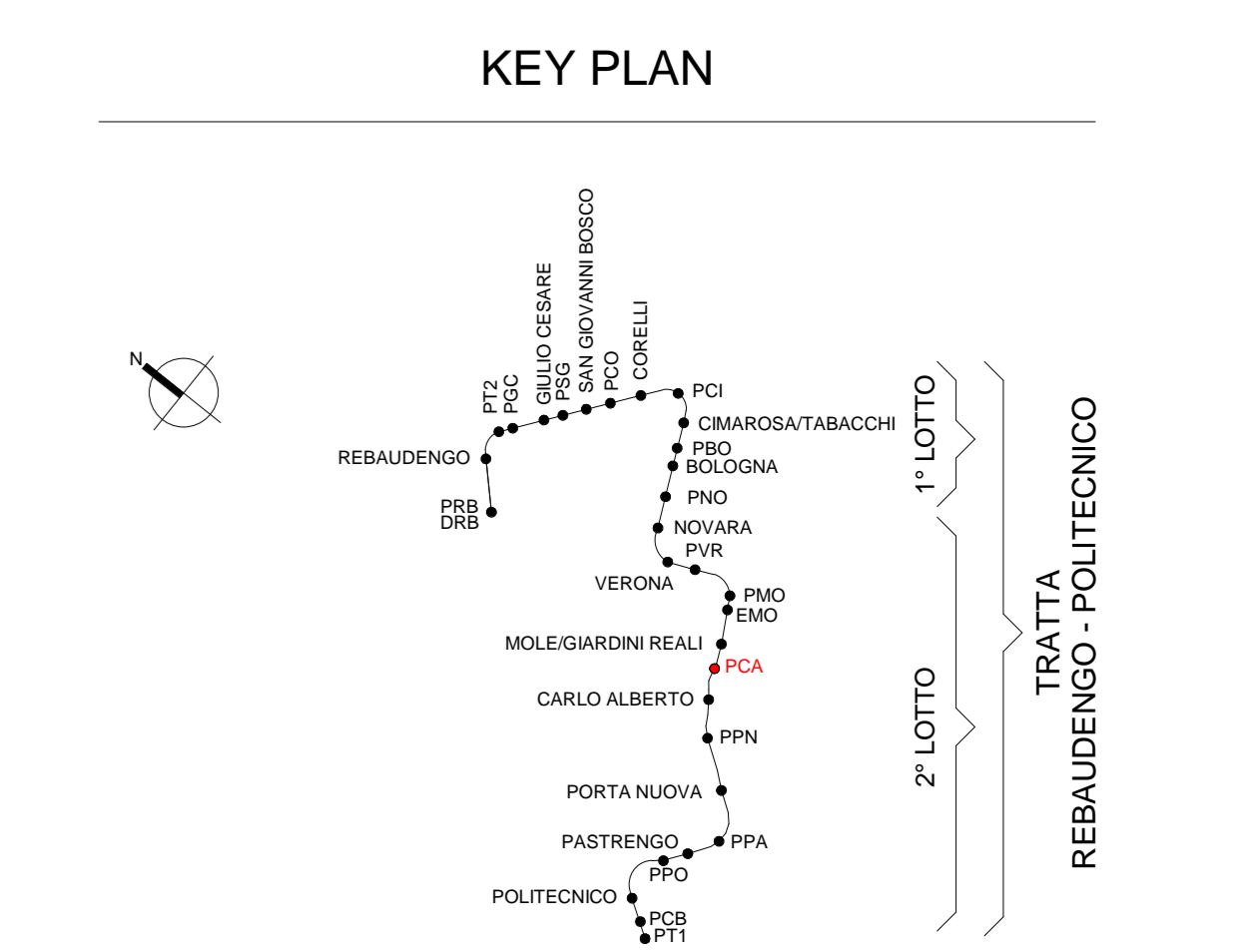


1 Piano secondo interrato (livello -2)
1 : 50

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/m ³
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/m ³
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/m ³
Diametro massimo aggregati	15mm
ACCIAIO PER C.A.	
BARRE Ø<26mm - B450C	
Reti e tralicci elettrosaldati	$f_{yk}>450$ MPa $f_{td}>540$ MPa $1.15 \cdot (f_{yk}/f_{td}) < 1.35$ $(A_{sp}) > 7.5\%$
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



ARMATURE TIPOLOGICHE
POZZO DI INTERTRATTA POLITECNICO - PCA

- 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 -1 | Legature Ø14/30x40cm |
| Solaio -2 | Legature Ø14/30x40cm |
| Solettone di fondazione | Legature Ø14/30x40cm |
| Contropareti | Legature Ø14/30x40cm |

ABACO CODICI IDENTITA' E INCIDENZE ARMATURA		
Codice Identità	Descrizione	Incidenza armatura
FU_FS04	Solettone di fondo, in c.a. sp. 1000 mm	190.00 kg/m ³
FU_FS13	Solettone di fondo, in c.a. sp. 1200 mm	130.00 kg/m ³
GB_AR01	Arco rovescio galleria di banchina	120.00 kg/m ³
GB_CL01	Calotta galleria di banchina	160.00 kg/m ³
WL_F005	Fodera, in c.a. sp. 400 mm	70.00 kg/m ³
WL_F005	Fodera, in c.a. sp. 200 mm	130.00 kg/m ³
WL_SE01	Setto strutturale, in c.a. sp. 200 mm	120.00 kg/m ³
WL_SE04	Setto strutturale, in c.a. sp. 400 mm	110.00 kg/m ³
WL_SE05	Setto strutturale, in c.a. sp. 500 mm	160.00 kg/m ³
WL_SE07	Setto strutturale, in c.a. sp. 700 mm	160.00 kg/m ³
SB_BS01	Massetto di fondo in CLS sp. 200 mm	0.00 kg/m ³
SB_SS01	Soletta strutturale, in c.a. sp. 1000 mm	100.00 kg/m ³
SB_SS06	Soletta strutturale, in c.a. sp. 300 mm	100.00 kg/m ³
SB_SS07	Soletta strutturale, in c.a. sp. 800 mm	120.00 kg/m ³
SF_CB18	Cordolo di testata, in c.a. 500x700 mm	150.00 kg/m ³

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE

Mims
COMUNE DI TORINO

METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO
LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO
PROGETTAZIONE DEFINITIVA
Lotto costruttivo 2: Bologna - Politecnico

PROGETTO DEFINITIVO		INFRA.TO INFRATRASPORTI.TO S.r.l.	
DIRETTORE PROGETTAZIONE Responsabile integrazione discipline specialistiche	IL PROGETTISTA	PROGETTO STRUTTURALE - POZZI E MANUFATTI DI LINEA 2 POZZO DI INTERTRATTA CARLO ALBERTO CABINA TECNICA CARPENTERIA SOLAIO PIANO -2	
Ing. R. Crava Dott. degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 60385	Ing. F. Rizzo Dott. degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 9337K	ELABORATO	REV. 02. 1 : 50
SDM MANAGER Geom. L. D'Accardi		MTL2T1A2D STRPCAT007	29/09/23
AGGIORNAMENTI			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO / CONTROL. / APPROV. / VISTO
0	EMISSIONE	18/05/22	LFA / PDM / FRI / RCR
1	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	25/11/22	LFA / PDM / FRI / RCR
2	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	29/09/23	LFA / PDM / FRI / RCR
LOTTO 2 CARTELLA 9.4.10 10 MTL2T1A2D STRPCAT007		STAZIONE APPALTANTE	
		DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ Ing. R. Bertasio	
		RESPONSABILE LANCIO DEL PROCEDIMENTO Ing. A. Strozziere	