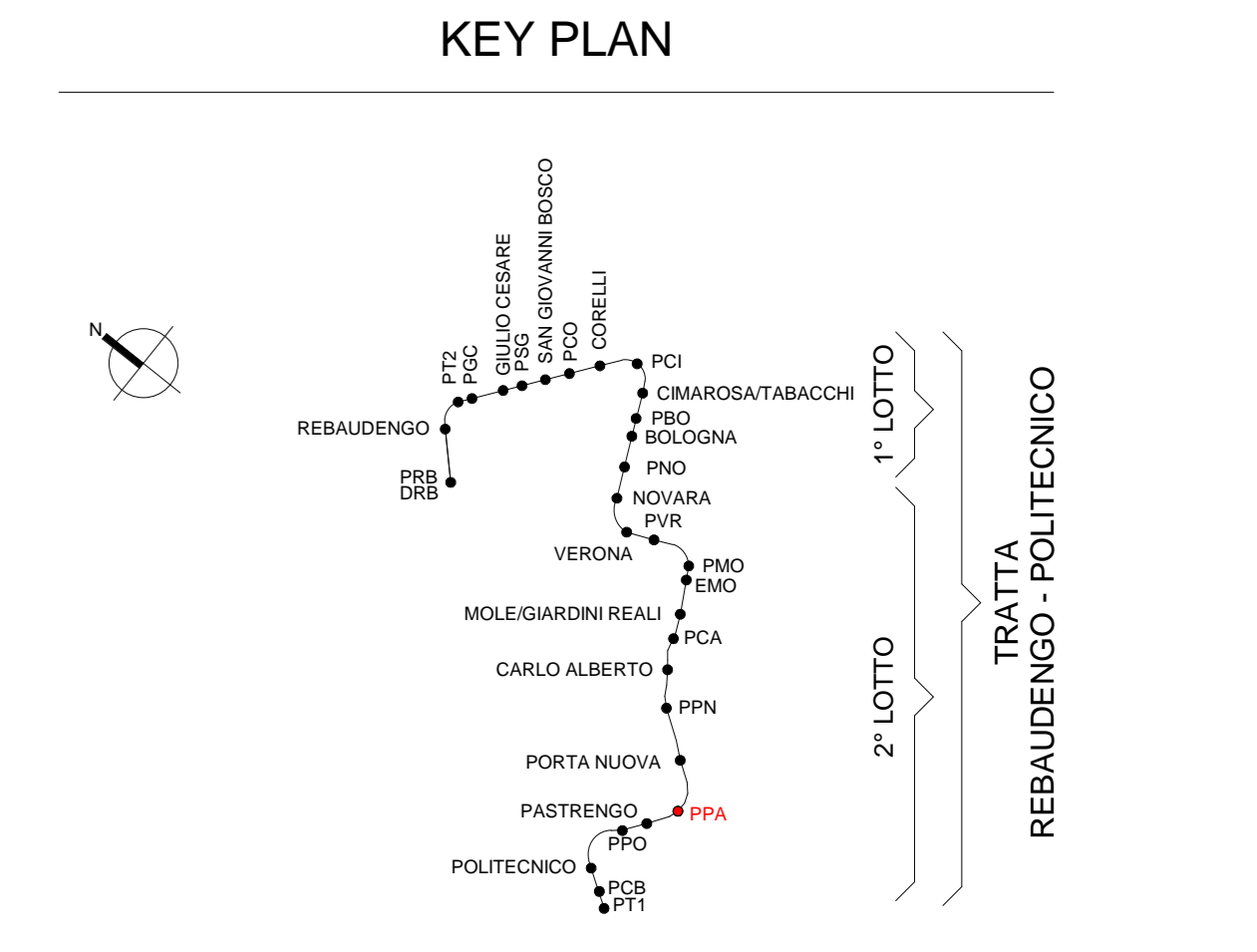


1 Piano secondo interrato (livello -2)
1 : 50



ARMATURE TIPOLOGICHE
POZZO DI INTERTRATTA PASTRENGO - PPA

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

Solette di copertura	Legature Ø14/30x40cm
Solaio intermedio	Legature Ø14/30x40cm
Solette 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	200.00 kg/m³
FU_FS07	Solettone di fondo, in c.a. sp. 700 mm	110.00 kg/m³
FU_FS13	Solettone di fondo, in c.a. sp. 1200 mm	110.00 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_SE07	Setto strutturale, in c.a. sp. 700 mm	160.00 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	120.00 kg/m³

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	$f_{yk}>450$ MPa	
Reti e tralicci elettrosaldati	$f_{yk}>540$ MPa	
	$1.15 > (f_k/f_{yk}) < 1.35$	
	$(A_{sp}) > 7.5%$	
ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA		
TUBI	S355J0	$f_{yk}>355$ MPa $f_{tk}>510$ MPa
PROFILI E PIASTRE	S355J0	$f_{yk}>355$ MPa $f_{tk}>510$ MPa
COPRIFERRI MINIMI		
DIAFRAMMI		75mm
STRUTTURE INTERNE		50mm

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	INFRATRASPORTI.TO S.r.l.				
DIRETTORE PROGETTAZIONE Responsabile integrazione discipline specialistiche	Ing. R. Criva 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 PASTRENGO CABINA TECNICA PIANTA FONDAZIONE (PIANO -2)						
ELABORATO	REV.	SCALA				
MTL2T1A2D STRPPAT009	0 2	1 : 50				
DATA 29/09/23						
BIM MANAGER Geom. L. D'Accardi						
AGGIORNAMENTI						
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	18/01/22	LFA	PCM	FRI	RCR
1	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	25/11/22	LFA	PCM	FRI	RCR
2	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	29/09/23	LFA	PCM	FRI	RCR

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