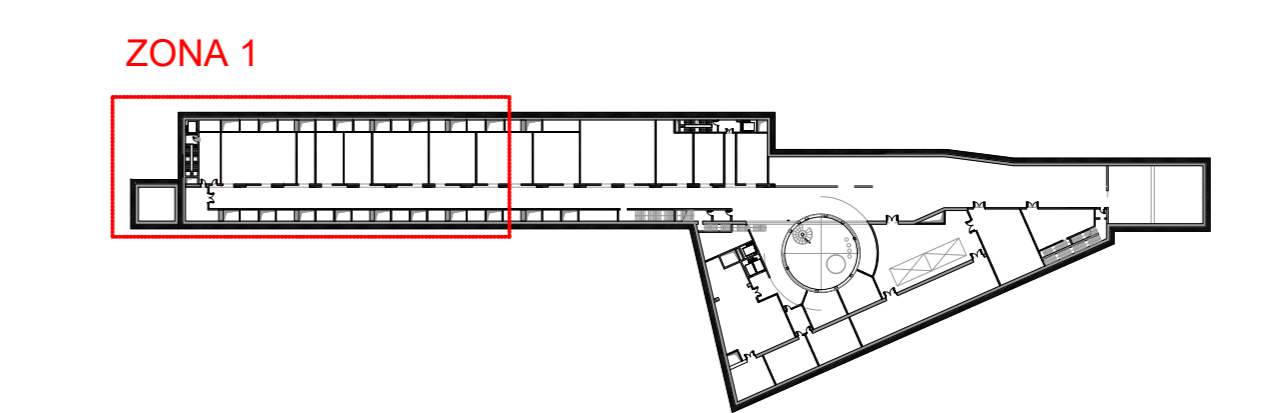
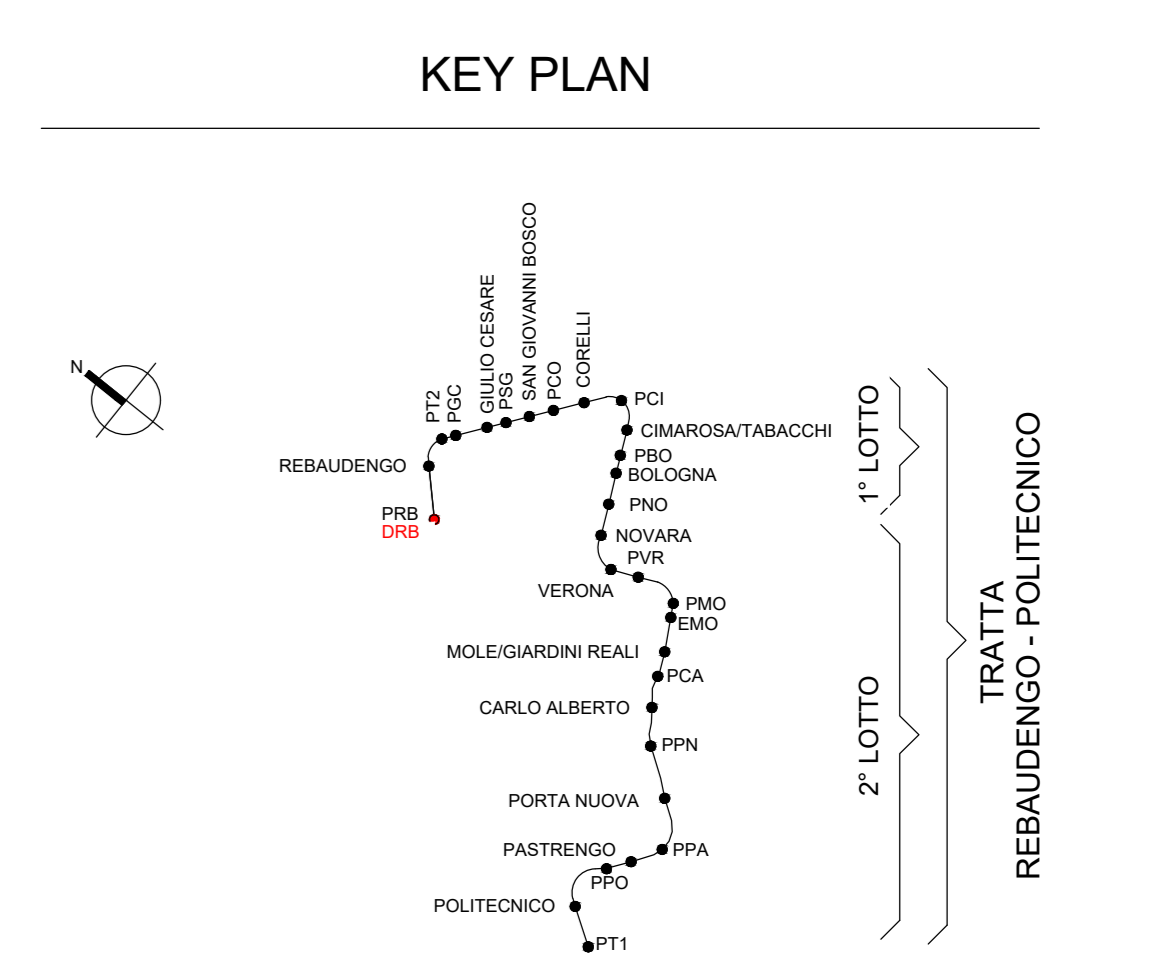


1 Messa a Terra\_L-2 - Zona 1  
1 : 100



Keyplan - Zona 1  
1 : 2000



LEGENDA SIMBOLI		
Simbolo	Descrizione	Dettaglio
	QUADRO ELETTRICO	
	COLLEGAMENTO ALLA BARRA PRINCIPALE DI TERRA	
	TONDO IN ACCIAIO ZINCATO Ø10mm	
	SISTEMA EQUIPOTENZIALE DI TERRA CORDA DI RAME ISOLATA 2(1x95) mm² POSATA IN CANALINA METALLICA	
	COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE ALLA STRUTTURA METALLICA DEI QUADRI ELETTRICI	
	N° 4 COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI ALLA STRUTTURA METALLICA DEL PAVIMENTO SOPRAELEVATO	T04 T05
	BARRA EQUIPOTENZIALE DI TERRA	T01
	COLLEGAMENTO DI TERRA CON CONDUTTORI DI RAME NUDO 95 mm² ALLA STRUTTURA METALLICA DELL'ASCENSORE	T02
	COLLEGAMENTO DI TERRA CON CONDUTTORI DI RAME NUDO 95 mm² O TONDO IN ACCIAIO Zn Ø10mm AI FERRI DI ARMATURA DELLA STRUTTURA CLS DEL FABBRICATO	T03
	PUNTO DI SALITA/DISCESA CONDUTTORI	
	COLLETTORE PERIMETRALE DI CABINA IN SBARRA DI RAME DIM. 50x5 mm POSTO A 30 cm DAL PIANO PAVIMENTO E STAFFATO SULLA PARETE DEL LOCALE QUADRI E DEI LOCALI TRAFICO CON IDONEI SUPPORTI OGNI 80 cm DI SVILUPPO	

NOTA:  
SARANNO COLLEGATI AL SISTEMA DI MESSA A TERRA LE STRUTTURE DEI PAVIMENTI SOPRAELEVATI (QUATTRO COLLEGAMENTI IN OGNI STANZA), PORTE LOCALI ELETTRICI, CANALINE, PASSERELLE E CONDOTTI METALLICI. CONDUTTORI DI PROTEZIONE SARANNO INCLUSI NEI CONDUTTORI DI LINEA.

ELENCO QUADRI	
SIGLA	DESCRIZIONE
QDEP	PN-2 QUADRO DEPOSITO TRENI
QOFF-ET	PN-2 QUADRO OFFICINA ELETTROTECNICA
QOFF-SE	PN-2 QUADRO OFFICINA SEGNALEMENTO
QTOR	PN-2 QUADRO TORNO IN FOSSA
QMUL-2	PN-2 QUADRO RICARICA MULETTI LIVELLO -2
QPAI	PN-1 QUADRO POMPE ANTINCENDIO
QSA	PN-1 QUADRO DI SUPERVISIONE ANTINCENDIO
QHVC1	PN-1 QUADRO CENTRALE HVAC 1
QAPP	PN-1 QUADRO APPARATI
QOFF-BAT	PN-1 QUADRO OFFICINA BATTERIE
QLAVR	PN-1 QUADRO CABINA LAVAGGIO RICAMBI
QOFF-SIP	PN-1 QUADRO OFFICINA SISTEMI IDRAULICI E PNEUMATICI
QOFF-SAL	PN-1 QUADRO OFFICINA SALDATURA
QACIT	PN-1 QUADRO ACCESSORI INTERNI TRENI
QOFF-ARM	PN-1 QUADRO OFFICINA ARMAMENTO
QOFF-EM	PN-1 QUADRO OFFICINA ELETTROMECCANICA
QUTA203	PN-1 QUADRO CENTRALE UTA 02/03
QUTA104	PN-1 QUADRO CENTRALE UTA 01/04
QV1	PN-1 QUADRO VENTILAZIONE EMERGENZA 1
QMAGS	PN-1 QUADRO MAGAZZINO SCORTE
QV2	PN-1 QUADRO VENTILAZIONE EMERGENZA 2
QL-1-N	PN-1 QUADRO SERVIZI COMUNI DI PIANO LIV. -1 ZONA NORD
QL-1-S	PN-1 QUADRO SERVIZI COMUNI DI PIANO LIV. -1 ZONA SUD
QMUL-1	PN-1 QUADRO RICARICA MULETTI LIVELLO -1
QLAVT	PN-1 QUADRO LAVAGGIO TRENI
QMAGL	PN-1 QUADRO MAGAZZINO LINEA
QMAGT	PN-1 QUADRO MAGAZZINO TRENI
QMT	PN-1 QUADRO MEDIA TENSIONE CABINA ELETTRICA MT/BT
QGBT	PN-1 QUADRO GENERALE BASSA TENSIONE CABINA ELETTRICA MT/BT
QA-CAB	PN-1 QUADRO SERVIZI LOCALE CABINA ELETTRICA MT/BT
QSAFETY	PN-1 QUADRO SAFETY
UPS-DEP	PN-1 UPS ENERGIA NO-BREAK - DEPOSITO + OFFICINA
QNB-DEP	PN-1 QUADRO ENERGIA NO-BREAK - DEPOSITO + UFFICINA
CPSS-DEP	PN-1 CPSS LUCI DI SICUREZZA - DEPOSITO + OFFICINA
UPS-UFF	PN0 UPS ENERGIA NO-BREAK - UFFICI
QNB-UFF	PN0 QUADRO ENERGIA NO-BREAK - UFFICI
CPSS-UFF	PN0 CPSS LUCI DI SICUREZZA - UFFICI
QMT-DIS	PN0 QUADRO MEDIA TENSIONE RICEZIONE DA IRETI DISTRIBUTORE
QMT-GE	PN0 QUADRO MEDIA TENSIONE GRUPPO ELETTROGENO
QA-GEN	PN0 QUADRO SERVIZI AUSILIARI AREA DI GENERAZIONE
QAS-DEP	PN0 QUADRO ASCENSORE DEPOSITO
QAS-OFF	PN0 QUADRO ASCENSORE OFFICINA
QMO-OFF	PN0 QUADRO MONTACARICHI OFFICINA
QGPU	PN0 QUADRO GENERALE PALAZZO UFFICI
QGUJA	PN0 QUADRO GUARDIOLA
QIRCA	PN0 QUADRO RICARICA AUTO
QL1	PN1 QUADRO DI PIANO LIVELLO 1
QSERV1	PN1 QUADRO SERVER 1
QL2	PN2 QUADRO DI PIANO LIVELLO 2
OPCC	PN2 QUADRO PCC
QSERV-2	PN2 QUADRO SERVER 2
QAS-UFF-S	PN3 QUADRO ASCENSORE UFFICI - SINISTRO
QAS-UFF-D	PN3 QUADRO ASCENSORE UFFICI - DESTRO
QUTAUFF	PN3 QUADRO CENTRALE UTA 05/06/07 UFFICI
QIVF	PN3 QUADRO INTERFACCIA FOTOVOLTAICO

**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 1: Rebaudengo - Bologna**

<b>PROGETTO DEFINITIVO</b>	<b>IL PROGETTISTA</b>	<b>INFRA.TO</b> INFRASTRASPORTI.TO S.r.l.
DIRETTORE PROGETTAZIONE Responsabile Integrazioni discipline specialistiche		
DEPOSITO OFFICINA REBAUDENGO - IMPIANTI NON DI SISTEMA IMPIANTO ELETTRICO - MESSA A TERRA PLANIMETRIA LIVELLO -2 - ZONA 1		
ELABORATO	REV. 01	SCALA 1:100
DATA 28/12/22	DATA 28/12/22	DATA 28/12/22
BIM MANAGER: Geom. L. D'Arcadi		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	31/03/22	GB	AGR	FAZ	RC
1	EMISSIONE FINALE A SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	28/12/22	GB	AGR	FAZ	RC

LOTTO 1	CARTELLA	14.5.9	10	MTL2T1A10	IELDRBT032.1
---------	----------	--------	----	-----------	--------------

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