

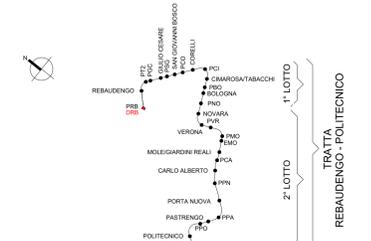
LEGENDA SIMBOLI		
Simbolo	Descrizione	Dettaglio
	QUADRO ELETTRICO	
	COLLEGAMENTO ALLA BARRA PRINCIPALE DI TERRA	
	TONDO IN ACCIAIO ZINCATO Ø10mm	
	SISTEMA EQUIPOTENZIALE DI TERRA CORDA DI RAME ISOLATA 2(1x95) mm² POSATA IN CANALINA METALLICA	
	COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE ALLA STRUTTURA METALLICA DEI QUADRI ELETTRICI	
	N° 4 COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI ALLA STRUTTURA METALLICA DEL PAVIMENTO SOPRAELEVATO	T04 T05
	BARRA EQUIPOTENZIALE DI TERRA	T01
	COLLEGAMENTO DI TERRA CON CONDUTTORE DI RAME NUDO 95 mm² ALLA STRUTTURA METALLICA DELL'ASCENSORE	T02
	COLLEGAMENTO DI TERRA CON CONDUTTORE 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 TRAFFO 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.



Keyplan - Zona 4  
1 : 2000

KEY PLAN



ELENCO QUADRI		
SIGLA	LIVELLO	DESCRIZIONE
QDEP	PN -2	QUADRO DEPOSITO TRENI
QOFF-ET	PN -2	QUADRO OFFICINA ELETTROTECNICA
QOFF-SE	PN -2	QUADRO OFFICINA SEGNALAMENTO
QTOR	PN -2	QUADRO TORNOIO 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
OSAFETY	PN-1	QUADRO SAFETY
UPS-DEP	PN-1	UPS ENERGIA NO-BREAK - DEPOSITO + OFFICINA
ONB-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
ONB-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
QPCC	PN2	QUADRO PCC
QSERV2	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
QIFV	PN3	QUADRO INTERFACCIA FOTVOLTAICO

1 Messa a Terra\_L-2 - Zona 4  
1 : 100

**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI**  
**STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE**

**COMUNE DI TORINO**

**METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO**  
**LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO**  
**PROGETTAZIONE DEFINITIVA**  
Lotto Costruttivo 1: Rebaudengo - Bologna

**PROGETTO DEFINITIVO**

DIRETTORE PROGETTAZIONE: INFRATRASPORTI.TO S.r.l.

DEPOSITO OFFICINA REBAUDENGO - IMPIANTI NON DI SISTEMA  
IMPIANTO ELETTRICO - MESSA A TERRA  
PLANIMETRIA LIVELLO -2 - ZONA 4

ELABORATO	REV.	ESL.	SCALA	DATA
MTL2L1A1D   IELDRBT032.4	0	2	1:100	21/02/23

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
2	EMISSIONE FINALE A SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	21/02/23	GB	FAZ	FAZ	RC

STAZIONE APPALTANTE

DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ  
Ing. R. Bertasio

RESPONSABILE LINEA DEL PROCEDIMENTO  
Ing. A. Strozzi