

1 Piano banchine -Illuminazione  
1 : 100

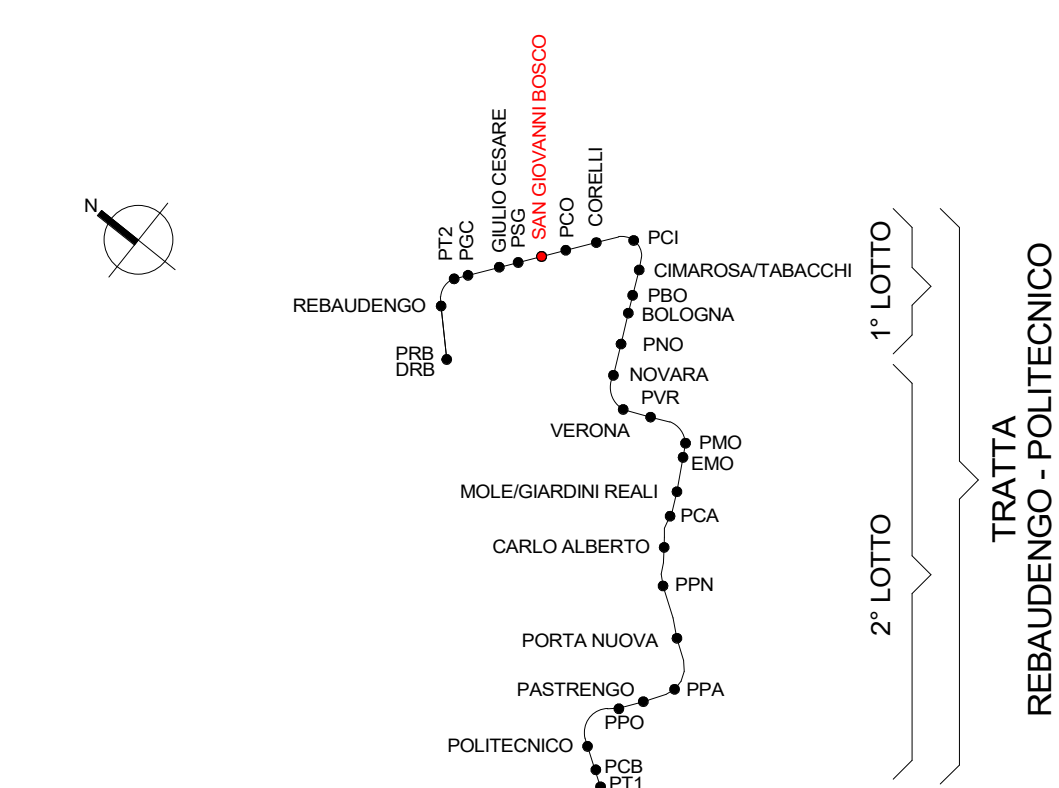
Legenda Forza motrice		
Apparecchi e attrezzature elettriche		
SIMBOLO	CODICE IDENTITÀ	DESCRIZIONE
	EE_RACK	Armadio del rack
	EE_LPS	Gruppo di continuità UPS
	EE_BAT	Armadio batterie UPS
Attrezzature elettriche di sistema		
	EE_TRA_MBT	Trasformatore MT/BT in resina, Potenza nominale xxx kVA
	EE_TRA_SSE	Trasformatore sottostazione elettrica, Potenza nominale xxx kVA
QUADRI		
	EE_QM_(Nome quadro)	Quadro bordo macchina
	EE_QEL_(Nome quadro)	Quadro elettrico
	EE_QES_(Nome quadro)	Quadro elettrico di sistema

Legenda Apparecchi di illuminazione_Piano Banchine											
ID_Codice Identità	Descrizione	Immagine tipo	Immagine prodotto	Tipo di Lampada	Temperatura di colore	Potenza impegnata	Flusso luminoso totale	Tipo di montaggio	UGR	Grado di protezione	Conteggio
E-LF_DWLINC-EMA_IP54-17W-U GR	Apparecchio di illuminazione downlight da incasso 17W - Emergenza con complesso autonomo	17 W		LED	3000 K	17 W	1680 lm	incasso soffitto	<19	IP 54	16
E-LF_DWLINC-EMC_IP54-17W-U GR	Apparecchio di illuminazione downlight da incasso 17W - Emergenza	17 W		LED	3000 K	17 W	1680 lm	incasso soffitto	<19	IP 54	8
E-LF_DWLINC-EMC_IP54-20W-U GR	Apparecchio di illuminazione downlight da incasso 20W - Emergenza	20 W		LED	3000 K	20 W	2267 lm	incasso soffitto	<19	IP 54	8
E-LF_DWLINC-ORD_IP54-20W-U GR	Apparecchio di illuminazione downlight da incasso 20W	20 W		LED	3000 K	20 W	2267 lm	incasso soffitto	<19	IP 54	8
E-LF_LAMINC-EMC_IP65-13W-U GR	Apparecchio di illuminazione miniaturizzato rettangolare con ottica spot, 13.1W - Emergenza	13 W		LED	3000 K	13 W	825 lm	incasso soffitto	<19	IP 65	8
E-LF_LAMINC-ORD_IP65-13W-U GR	Apparecchio di illuminazione miniaturizzato rettangolare con ottica spot, 13.1W	13 W		LED	3000 K	13 W	825 lm	incasso soffitto	<19	IP 65	48
E-LF_PLFPAV-ORD_IP20-49W	Apparecchio di illuminazione con canale effetto continuo 48.5W - 2.25m	49 W		LED	3000 K	49 W	3642 lm	incasso parete	<25	IP 20	4
E-LF_PLFSOF-EMC_IP66-30W	Apparecchio di illuminazione stagno 1x30W - Emergenza	30 W		LED	4000 K	30 W	3749 lm	A soffitto	<25	IP 66	45
E-LF_PLFSOF-EMC_IP66-50W	Apparecchio di illuminazione stagno 1x50W - Emergenza	50 W		LED	4000 K	50 W	7766 lm	A soffitto	<25	IP 66	1
E-LF_PLFSOF-ORD_IP66-30W	Apparecchio di illuminazione stagno 1x30W	30 W		LED	4000 K	30 W	3749 lm	A soffitto	<25	IP 66	43
E-LF_PLFSOF-ORD_IP66x50W	Apparecchio di illuminazione stagno 1x50W	50 W		LED	4000 K	50 W	7766 lm	A soffitto	<25	IP 66	1
LF_LININC-EMA_IP54-33W-L2040	Apparecchio di illuminazione slot con canale effetto continuo 32.7W - 2.040m - Emergenza con complesso autonomo	33 W		LED	3000 K	33 W	4800 lm	incasso soffitto	<25	IP 54	11

Legenda Apparecchi di illuminazione_Piano Banchine											
ID_Codice Identità	Descrizione	Immagine tipo	Immagine prodotto	Tipo di Lampada	Temperatura di colore	Potenza impegnata	Flusso luminoso totale	Tipo di montaggio	UGR	Grado di protezione	Conteggio
LF_LININC-EMA_IP64-42W-L2000	Apparecchio di illuminazione slot con canale effetto continuo 41.6W - 2.0m - Emergenza con complesso autonomo	42 W		LED	4000 K	42 W	7431 lm	incasso soffitto	<22	IP 64	4
LF_LININC-EMC_IP54-33W-L2040	Apparecchio di illuminazione slot con canale effetto continuo 32.7W - 2.040m - Emergenza	33 W		LED	3000 K	33 W	4800 lm	incasso soffitto	<25	IP 54	31
LF_LININC-EMC_IP64-42W-L2000	Apparecchio di illuminazione slot con canale effetto continuo 41.6W - 2.0m - Emergenza	42 W		LED	4000 K	42 W	7431 lm	incasso soffitto	<22	IP 64	6
LF_LININC-ORD_IP20-120W-L3000-UGR	Apparecchio di illuminazione incassato con effetto continuo 120W - 3.0m	120 W		LED	4000 K	120 W	4092 lm	incasso soffitto	<19	IP 64	40
LF_LININC-ORD_IP54-33W-L2040	Apparecchio di illuminazione slot con canale effetto continuo 32.7W - 2.040m	33 W		LED	3000 K	33 W	4800 lm	incasso soffitto	<25	IP 54	8
LF_LININC-ORD_IP64-42W-L2000	Apparecchio di illuminazione slot con canale effetto continuo 41.6W - 2.0m	42 W		LED	4000 K	42 W	7431 lm	incasso soffitto	<22	IP 64	10
LF_SOF-EMA_IP40-2W	Apparecchio di emergenza completo di pittogramma con indicazione di uscita a sinistra - Autonomia 3h			LED	6000 K	2 W	0 lm	A soffitto	n.a.	IP 40	1
LF_PAR-EMA_IP40-2W	Apparecchio di emergenza a parete, completo di pittogramma con indicazione di uscita a sinistra - Autonomia 3h			LED	6000 K	2 W	0 lm	A parete	n.a.	IP 40	2
LF_SOF-EMA_IP40-2W	Apparecchio di emergenza completo di pittogramma con indicazione di uscita a destra - Autonomia 3h			LED	6000 K	2 W	0 lm	A soffitto	n.a.	IP 40	3
LF_PAR-EMA_IP40-2W	Apparecchio di emergenza a parete, completo di pittogramma con indicazione di uscita a destra - Autonomia 3h			LED	6000 K	2 W	0 lm	A parete	n.a.	IP 40	2
LF_SOF-EMA_IP40-2W	Apparecchio di emergenza completo di pittogramma con indicazione di uscita frontale - Autonomia 3h			LED	6000 K	2 W	0 lm	A soffitto	n.a.	IP 40	12

Legenda dispositivi comando luci		
ID_Codice Identità	Immagine tipo	Descrizione
LD_PC-P		Punto di comando pulsante con sistema KNX, per posa a parete
LD_SM-S		Sensore rilevamento di presenza e controllo con sistema KNX, per posa a soffitto

KEY PLAN



**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>	
DIRETTORE PROGETTAZIONE Ingegneria specializzata		INFRA.TO INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ	
Ing. R. Crivà C.d. S. Luigi 00100 Roma n. 60385		Ing. F. Assorone C.d. S. Luigi 00100 Roma n. 122871	
IMPIANTI NON DI SISTEMA - STAZIONE SAN GIOVANNI BOSCO		IMPIANTO ELETTRICO DI ILLUMINAZIONE	
DISTRIBUZIONE APPARECCHI ILLUMINANTI PIANO BANCHINA		ELABORATO	
REV. INT. EST.		SCALA	
DATA		DATA	
BIM MANAGER Geom. L. D'Accardi		MTL2T1A1D IELSSGT010	
0		2	
1:100		10/03/2023	
AGGIORNAMENTI			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO CONTROL APPROV VISTO
0	Emissione	31/01/2023	IBE AGH FAZ RCR
1	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	15/12/2023	IBE AGH FAZ RCR
2	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	10/03/2023	IBE FAZ FAZ RCR

STAZIONE APPALTANTE

DIRETTORE DI PROGETTO  
INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ  
Ing. R. Bertasio

RESPONSABILE UFFICIO DEL PROCESSIONAMENTO  
Ing. A. Strazzerio