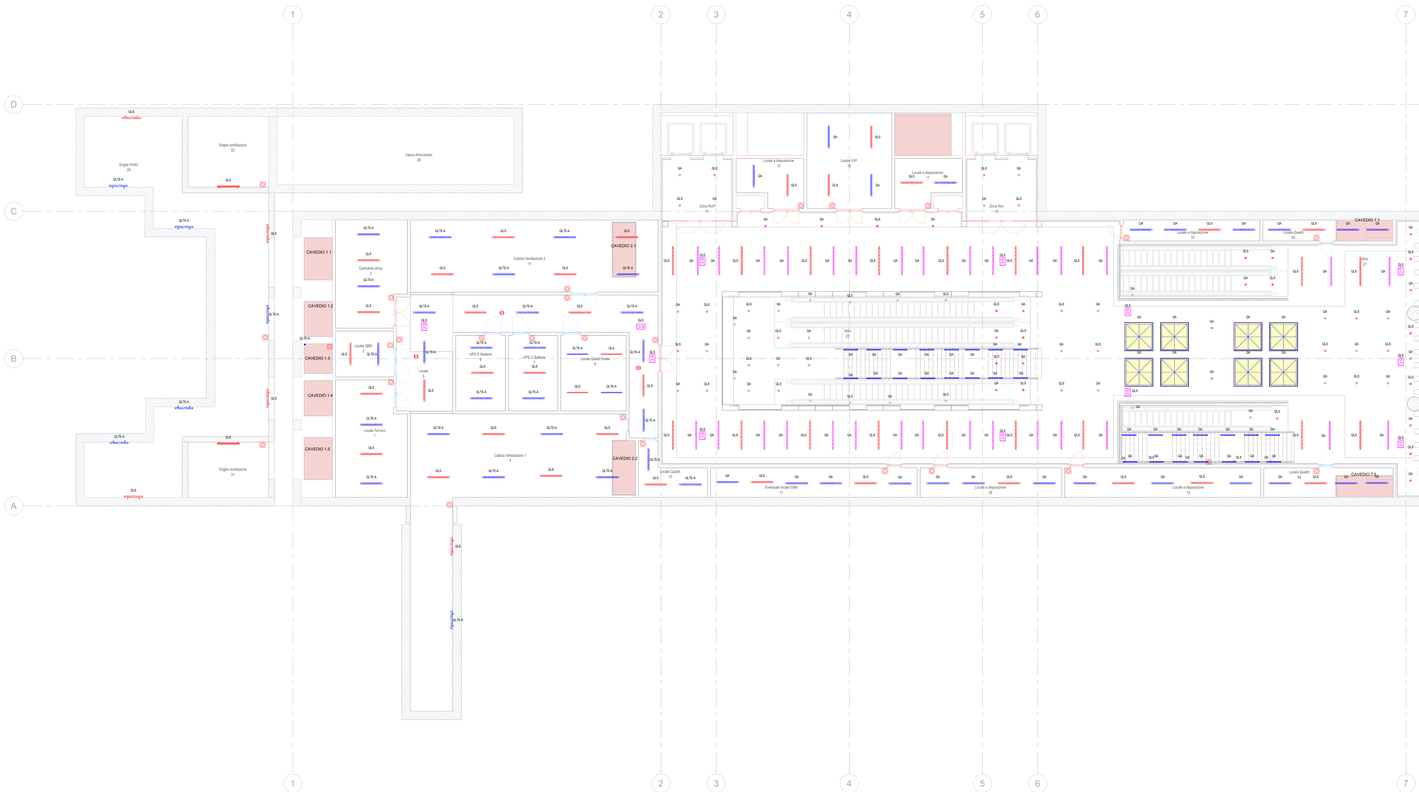
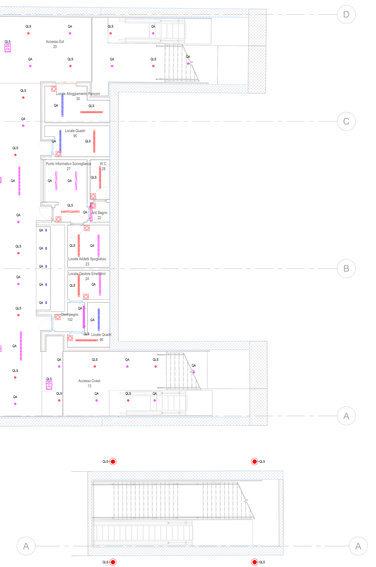


1 P0 - Illuminazione Accesso Est
1 : 100

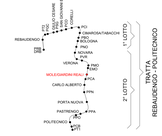


2 P0 - Illuminazione Accesso Ovest
1 : 100

T13.5 - Legenda generale		
ID_Codice Identità	Simbolo	Descrizione
LD_PC-P		Punto di comando polivante con sistema KNX, per posa a parete
LD_SM-S		Sensore rilevamento di presenza e controllo con sistema KNX, per posa a soffitto

T13.5 - Apparecchi di illuminazione									
ID_Codice Identità	Simbolo	Immagine prodotto	Descrizione	Tipo di lampada	Temp. colore	Potenza impegnata	Tipo di montaggio	Flusso luminoso totale	Grado di protezione
LF_BOXDF-ORD _2500x2000			Box luminoso per illuminazione ordinaria, installazione a soffitto, lunghezza 2000 mm, larghezza 2500 mm	LED	3000 K	75 W	soffitto	6300 lm	>28 IP40
LF_DVLAC-EMA _IP54-20W-UGR			Downlight a incasso per illuminazione di emergenza, alimentazione autonoma (20%) IP54 potenza 20 watt ad abbagliamento ridotto	LED	3000 K	23 W	incasso	2270 lm	>19 IP54
LF_DVLAC-EMA _IP54-30W-UGR			Downlight a incasso per illuminazione di emergenza autonoma, (10%), IP54 potenza 30 watt ad abbagliamento ridotto	LED	3000 K	34 W	incasso	3600 lm	>19 IP54
LF_DVLAC-ENC _IP54-20W-UGR			Downlight a incasso per illuminazione di emergenza centralizzata, alimentazione centralizzata, IP54 potenza 20 watt ad abbagliamento ridotto	LED	3000 K	23 W	incasso	2270 lm	>19 IP54
LF_DVLAC-ENC _IP54-30W-UGR			Downlight a incasso per illuminazione di emergenza centralizzata, IP54 potenza 30 watt ad abbagliamento ridotto	LED	3000 K	34 W	incasso	3600 lm	>19 IP54
LF_LAM-ENC_IP6 4-60W			Apparecchio di arredo, lampada da parete o soffitto, per illuminazione di emergenza centralizzata, alimentazione centralizzata, IP66 potenza 60W	LED	3000 K	60 W	a palo da terra	6750 lm	- IP66
LF_LAMNC-ORD _IP20-15W			Lama di luce da incasso per illuminazione ordinaria	LED	3000 K	13 W	incasso	825 lm	>19 IP65
LF_LINNC-EMA_I P54-50W-L2000			Lineare da incasso per illuminazione di emergenza autonoma IP54 potenza 50 watt lunghezza 2000 mm	LED	3000 K	50 W	incasso	4800 lm	>28 IP54
LF_LINNC-ENC_I P54-50W-L2000			Lineare da incasso per illuminazione di emergenza centralizzata, alimentazione centralizzata, IP54 potenza 50 watt lunghezza 2000 mm	LED	3000 K	50 W	incasso	4800 lm	>28 IP54
LF_LINNC-ORD_I P65-15W-L1500			Lineare da incasso per illuminazione ordinaria, IP65 potenza 15 watt lunghezza 1500 mm	LED	4000 K	15 W	incasso	960 lm	>28 IP65
LF_LINNC-ORD_I P65-15W-L1000-2			Lineare da incasso modulabile per illuminazione ordinaria, IP65 potenza 15 watt lunghezza 1000 mm	LED	4000 K	15 W	incasso	960 lm	>28 IP65
LF_LMP-B_32m			Apparecchio di illuminazione ordinaria per posa a bandiera, alimentazione centralizzata, potenza 32W	LED	6500 K	2 W	a sbalzo/Palo - Bandiera	0 lm	IP40
LF_PLFPAC-EMA _IP65-1x18W			Lineare a parete per illuminazione di emergenza autonoma, IP65 potenza 18 watt lunghezza 1270 mm	LED	4000 K	20 W	parete	3440 lm	>22 IP65
LF_PLFPAC-EMA _IP65-1x36W			Plafoniera per illuminazione di emergenza autonoma installazione orizzontale o parete, IP65 potenza 1x36 watt	LED	4000 K	39 W	parete	4900 lm	>22 IP65
LF_PLFPAC-ENC _IP65-1x18W			Lineare a parete per illuminazione di emergenza centralizzata, IP64 potenza 18 watt lunghezza 1270 mm	LED	4000 K	20 W	parete	3440 lm	>22 IP65
LF_PLFPAC-ENC _IP65-1x36W			Plafoniera per illuminazione di emergenza centralizzata, alimentazione centralizzata, installazione orizzontale o parete, IP65 potenza 1x36 watt	LED	4000 K	39 W	parete	4900 lm	>22 IP65
LF_PLFPAC-ORD _IP65-1x18W			Lineare a parete per illuminazione ordinaria IP65 potenza 18 watt lunghezza 1270 mm	LED	4000 K	20 W	parete	3440 lm	>22 IP65
LF_PLFPAV-ORD _IP65-1x39W			Plafoniera per illuminazione ordinaria installazione verticale a parete, IP65 1x39W	LED	4000 K	39 W	parete verticale	4900 lm	>22 IP65
LF_PLFSOF-EMA _IP65-1x18W			Lineare a soffitto per illuminazione autonoma, IP65 potenza 18 watt lunghezza 1270mm	LED	4000 K	20 W	soffitto	3440 lm	>22 IP65
LF_PLFSOF-EMA _IP65-1x39W			Plafoniera per illuminazione di emergenza autonoma (10%) installazione a soffitto, IP65 potenza 1X39 watt	LED	4000 K	39 W	soffitto	4900 lm	>22 IP65
LF_PLFSOF-ENC _IP40-1x40W-UGR			Plafoniera per illuminazione di emergenza centralizzata, alimentazione centralizzata a soffitto, IP40 potenza 1x40 watt ad abbagliamento ridotto	LED	4000 K	40 W	soffitto	5620 lm	>19 IP40
LF_PLFSOF-ENC _IP65-1x18W			Lineare a soffitto per illuminazione di emergenza, IP65 potenza 18 watt lunghezza 1270mm	LED	4000 K	20 W	soffitto	3440 lm	>22 IP65
LF_PLFSOF-ENC _IP65-1x39W			Plafoniera per illuminazione di emergenza centralizzata, alimentazione centralizzata, alimentazione centralizzata a soffitto, IP65 potenza 1x39 watt	LED	4000 K	39 W	soffitto	4900 lm	>22 IP65
LF_PLFSOF-ORD _IP40-1x40W-UGR			Plafoniera per illuminazione ordinaria installazione a soffitto, IP40 1x40W UGR	LED	4000 K	40 W	soffitto	5620 lm	>19 IP40
LF_PLFSOF-ORD _IP65-1x39W			Plafoniera per illuminazione ordinaria installazione a soffitto, IP65 potenza 1X39 watt	LED	4000 K	39 W	soffitto	4900 lm	>22 IP65
LF_PRO-EMA_IP4 0-40W			Proiettore orientabile per illuminazione di emergenza autonoma, IP40 potenza 40 watt	LED	3000 K	40 W	parete	4800 lm	>28 IP40
LF_PRO-EMC_IP4 0-48W			Proiettore orientabile per illuminazione di emergenza centralizzata, IP40 potenza 48 watt	LED	3000 K	48 W	parete	4800 lm	>28 IP40

KEY PLAN



MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE

Mims

COMUNE DI TORINO

CITTÀ DI TORINO

METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO
LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO

PROGETTAZIONE DEFINITIVA
Lotto costruttivo 2: Bologna - Politecnico

PROGETTO DEFINITIVO		
DIRETTORE PROGETTAZIONE Ing. R. Crova Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 6036	IL PROGETTISTA Ing. F. Azzarone Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 12283	INFRATRASPORTI.TO S.r.l.

IMPIANTI NON DI SISTEMA - STAZIONE MOLE/GIARDINI REALI
IMPIANTO ELETTRICO DI ILLUMINAZIONE
DISTRIBUZIONE APPARECCHI ILLUMINANTI PIANTA PIANO ATRIO E ACCESSI

ELABORATO	REV. n.	FG. n.	SCALA	DATA
BIM MANAGER Geom. L. D'Ascanio	MTL2TLA20 IELSMOT007	0	0	1 : 100	31/03/22

AGGIORNAMENTI — n_F 1 n_T 1

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	31/03/22	Ulle	ADA	PAV	RO

LOTTO 2	CARTELLA	12.3.9	SB	MTL2TLA2D	IELSMOT007

STAZIONE APPALTANTE
DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ
Ing. R. Bertaina
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. A. Strozziero