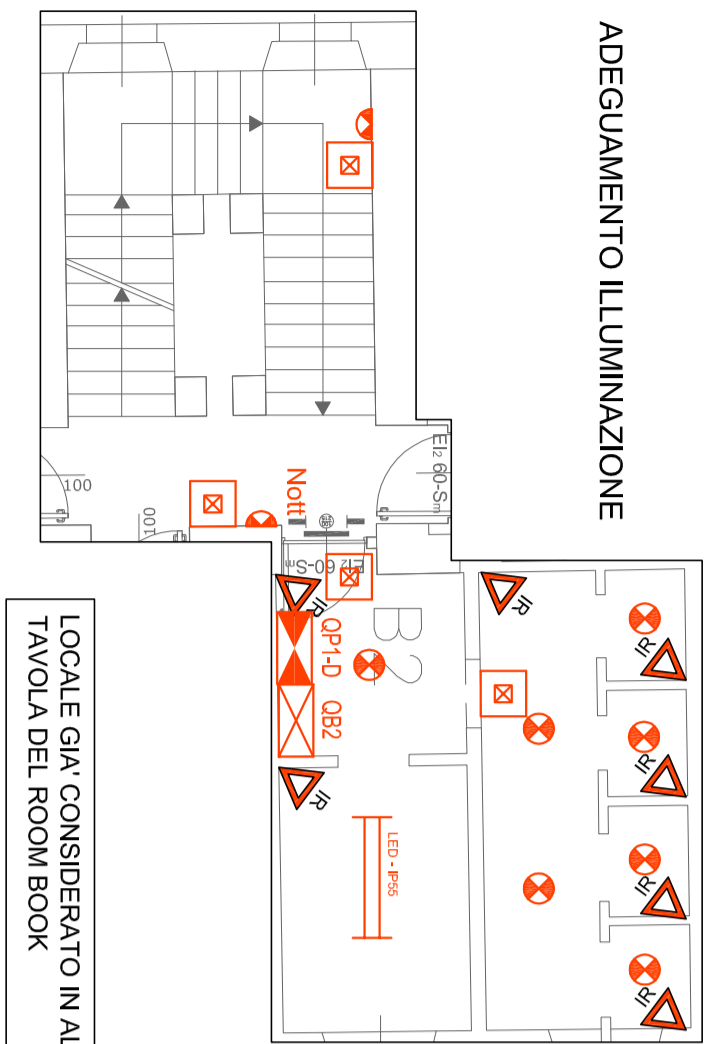


## KEY PLAN

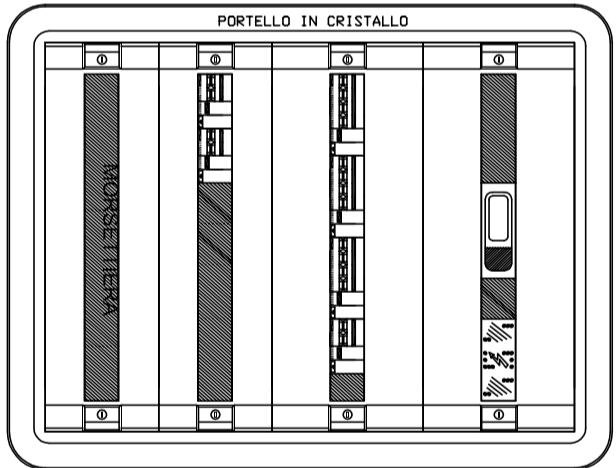
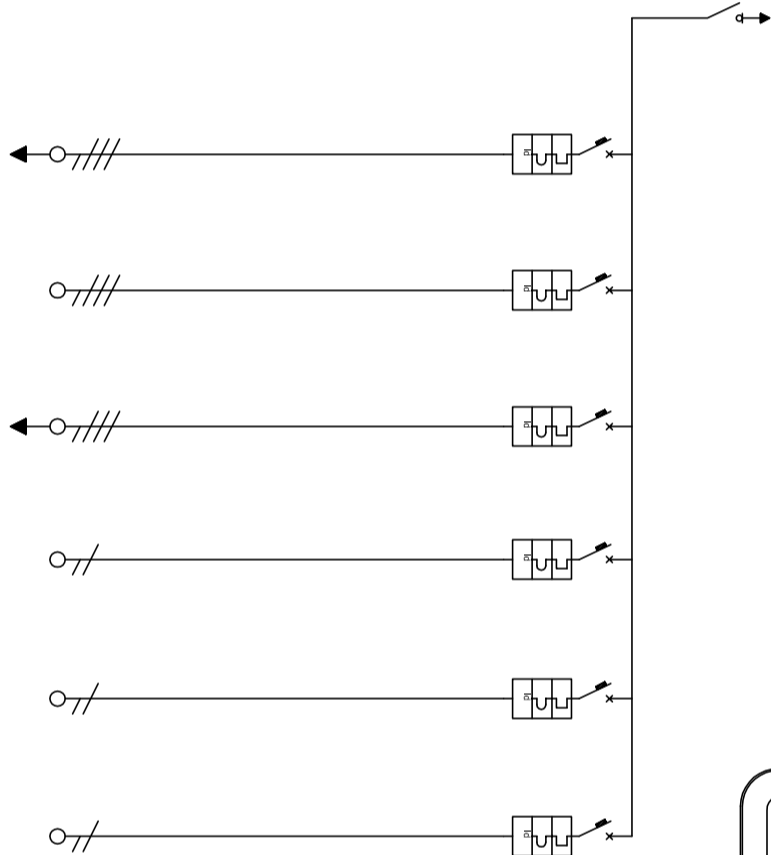
**ESEMPLIFICATIVO APPARECCHIO  
ILLUMINAZIONE SICUREZZA**

## SCALA D

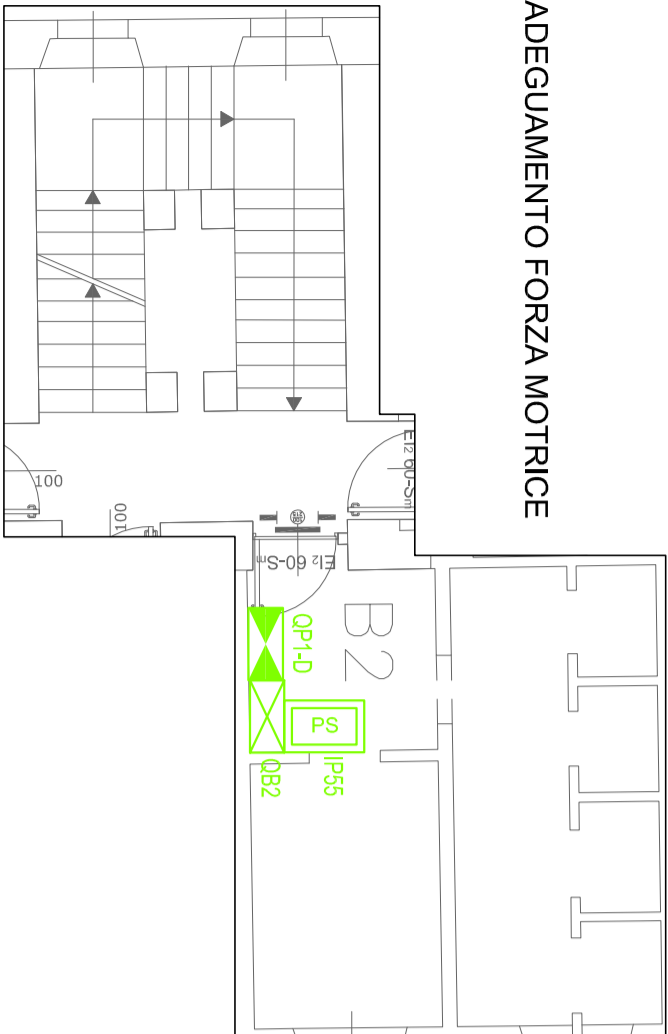
LOCALE GIÀ CONSIDERATO IN ALTRA  
TAVOLA DEL ROOM BOOK



**CARATTERISTICHE OPERE DI ADEGUAMENTO**  
- ALIMENTAZIONE APPARECCHI ILLUMINANTI DA  
PUNTI LUCE ESISTENTI



## ADEGUAMENTO FORZA MOTRICE



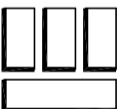
Description Item	DORMALE 1 QUANTO 1 PESO		DORMALE 2 LOCAL		QUANTO 2C	LINEARE PRESE	LOU F PRESE STRIP		RESERVA
	L11213N	L11213N	L11213N	L11213N			L2N	L2N	
First dorm 1000	4	4	20	20	4	2	2	2	
2nd	40	20	20	10	10	10	10	10	
Comments noteable in N	1 N= 40	1 N= 20	1 N= 20	1 N= 10	1 N= 10	1 N= 10	1 N= 10	1 N= 10	
Comments noteable in P		0,03/0,00	0,00/0,00	0,00/0,00	0,03/0,00	0,03/0,00	0,03/0,00	0,03/0,00	
Initial (N) 1718 H		20,0	20,0	20,0	6,0	6,0	6,0	6,0	
Potential Attenuation (N)		FGTOM	FGTOM	FGTOM	FGTOM	FGTOM	FGTOM	FGTOM	
Single case		6	6	6	2,5	2,5	2,5	2,5	
Students (two pairs)		6	6	6	4	4	4	4	
Students (three pairs)		6	6	6	2,5	2,5	2,5	2,5	
Students (more pairs)		6	6	6	4	4	4	4	
Students (re pairs)		6	6	2,5		2,5	2,5	2,5	
Note		DIFFERENTIALE SELETTIVO	DIFFERENTIALE SELETTIVO	DIFFERENTIALE SELETTIVO					

## ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI ACCADEMIA ALBERTINA

# PIANO PRIMO - ZONE COMUNI - Scala D



Accademia  
Albertina  
di Belle Arti  
di Torino



**s.r.l. Engineering Service**

Via Treviso, 12  
10144 TORINO

STUDIO 0748	DATA		Maggio 2017
FILE	170748_E_004_p1-005_p1	ELAB.	
TAVOLA:		FOGLIO	SEGUE
E_010_p1_ZC_D		1	

compito metrico "opere aggiuntive" (con un massimo del 10% complessivo) rispetto a quanto indicato e stata consegnata nella voce di

Restano ad onere e cura dell'impresa appaltatrice dei lavori:

- opere murarie per scassi e successivi ripristini (integriature escluse)
- smaltimento e smaltimento dei materiali e dei componenti di risulta

Se non diversamente indicato, l'olimpiatone formale della lamina è - silanilolammine e silanilolammine e dei componenti di risulta.

a vista in derivazione dal canale multiscampo: ove possibile, all'interno delle aule, dovranno essere riutilizzate

le vie cavi incassate esistenti;

I disegni hanno valore dal solo punto di vista impiantistico. Per quanto concerne gli aspetti edili, strutturali e meccanici

occorre fare riferimento alla documentazione as built esistente













La Tipologia e la sezione dei cavi di alimentazione delle utenze sono indicate negli schemi unifilari dei quadri elettrici;

ove verranno recuperate le tubazioni incassate esistenti (plastiche) e consentito l'utilizzo di NU/G9K anziché FG/OM

In fase di realizzazione dovranno essere predisposte idonee cassette di derivazione

Per l'impianto di rilevazione incendi, tale riferimento alle tavole di insieme relative

La committenza provvederà a suo carico a liberare i locali da arredi e materiale depositato al fine di rendere possibile l'esecuzione delle lavorazioni previste

LEGENDA SIMBOLI	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Apparecchio illuminante per posa a soffitto / sospensione a filo continuo, con ottica a luminosità controllata (UGR<19), potenza nominale luminosa a LED 4000 °K, potenza indicata 1x28 W, CRI > 80, flusso luminoso nominale non inferiore a 4370 lm
	Apparecchio illuminante per illuminazione di sicurezza a controllo radio dotato di ricevitore integrato, sorgente luminosa a LED equivalente fluo 24W, flusso luminoso non inferiore a 550 lm, modalità funzionamento SE
	Punto di comando illuminazione
	Apparecchio illuminante per posa a pannello o parete, con ottica a luminosità controllata (UGR<19), edipaggiato con sorgente luminosa a LED 4000 °K, potenza indicata 1x28 W, CRI > 80, flusso luminoso nominale non inferiore a 3070 lm
	Apparecchio illuminante per posa a pannello o parete, corpo in incasso/emissione a diffusore in vetro pressato, edipaggiato con sorgente luminosa LED 16W, flusso nominale non inferiore a 2156 lm
	Rilevatore presenza persona
	Gruppo prese di servizio
	Gruppo prese di servizio (ricambio gruppo prese esistenti)
	Quadro elettrico
	Preinstallazione 2 prese dati comprensive di scassi, tubolari, scatole e placca d'uso, ipersistiti murali (residue indagini)
	Apparecchio illuminante esistente
	Gruppo prese esistenti

MODALITA' FUNZIONAMENTO ACCENSIONE LUCI

- [illegible]

## CARATTERISTICHE IMPLANT

- **DISTRIBUZIONE ORIZZONTALE:** a vista mediante canalizzazioni in PVC multiscampano

N.B.  
Quando una canalizzazione attraversa un compartimento REI il compartimento deve essere ipoinfiltrato con materiale inumesciente o sacchetti in modo da garantire la stessa protezione REI della parete attraversata

Z.B.

Al termine dei lavori le scatole di derivazione ai piani dovranno essere tamponate con sacchetti di materiale ignifugo al fine di evitare l'effetto camino lungo la montante.

## TAMPONAMENT

Al termine dei lavori tutte le tubazioni interrate dovranno essere occluse mediante sciumma polidurettica o materiale equivalente al fine di impedire l'ingresso di roditori e/o fauna locale

Dovranno altresì essere laminate con sacchetti di materiale inumesciente REI 180 tutte le cassette di derivazione al piano delle montanti al fine di limitare l'effetto camino