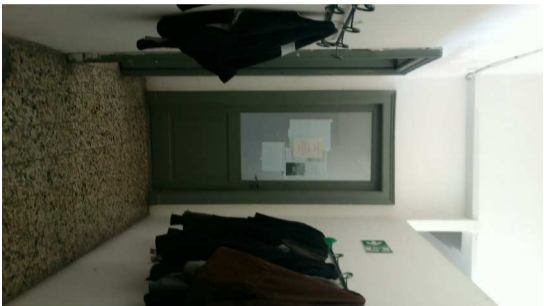
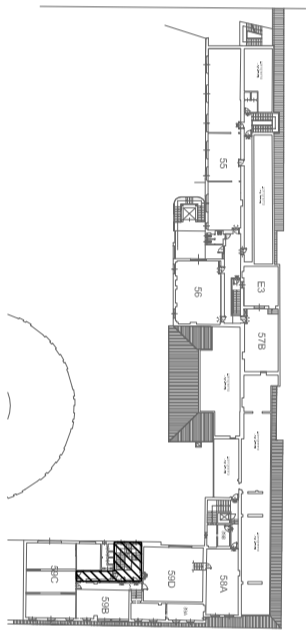


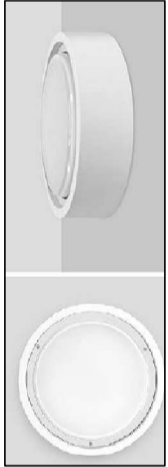
## SITUAZIONI ESISTENTI



## KEY PLAN



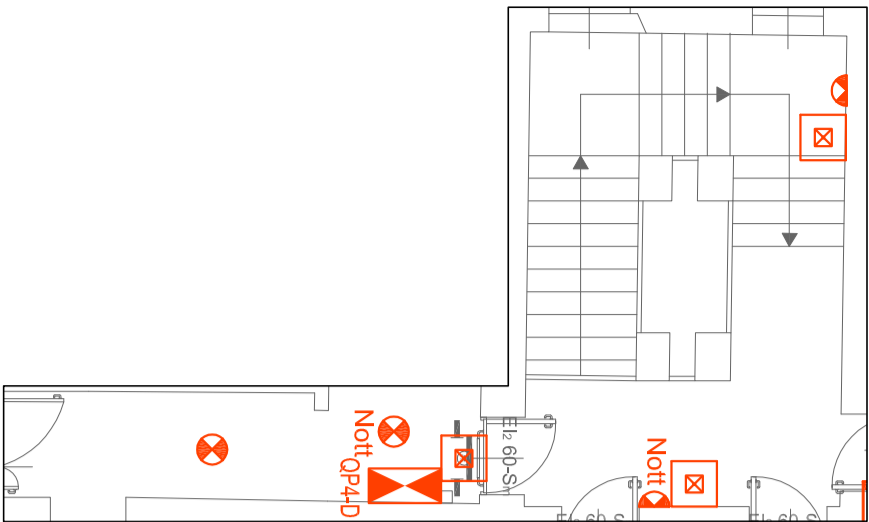
## ESEMPLIFICATIVO APPARECCHIO ILLUMINAZIONE



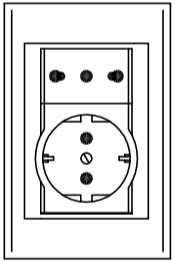
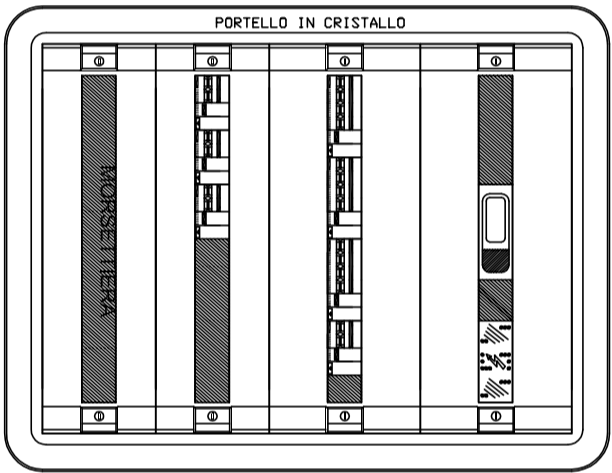
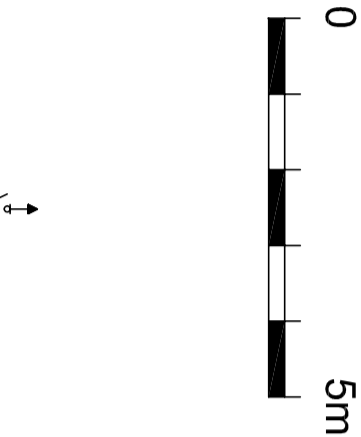
ESEMPLIFICATIVO APPARECCHIO  
ILLUMINAZIONE SICUREZZA



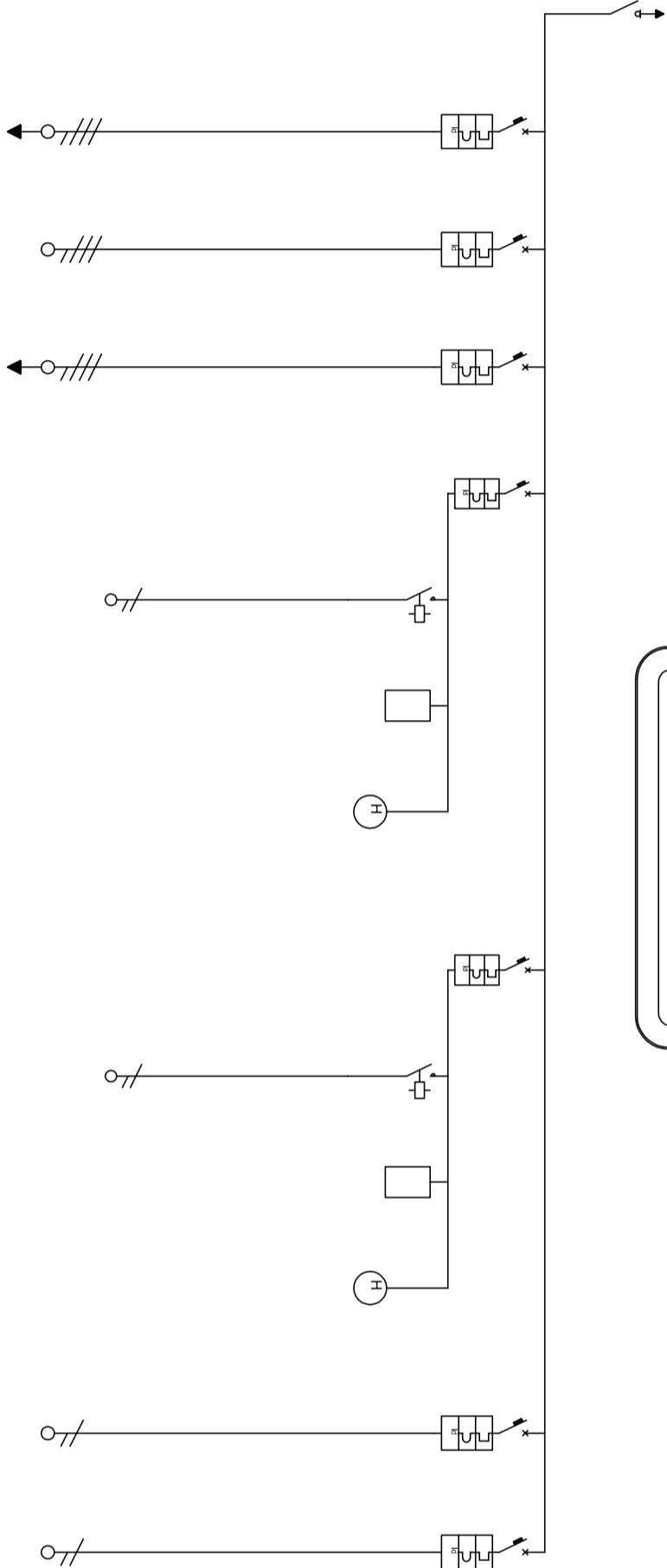
## ADEGUAMENTO ILLUMINAZIONE



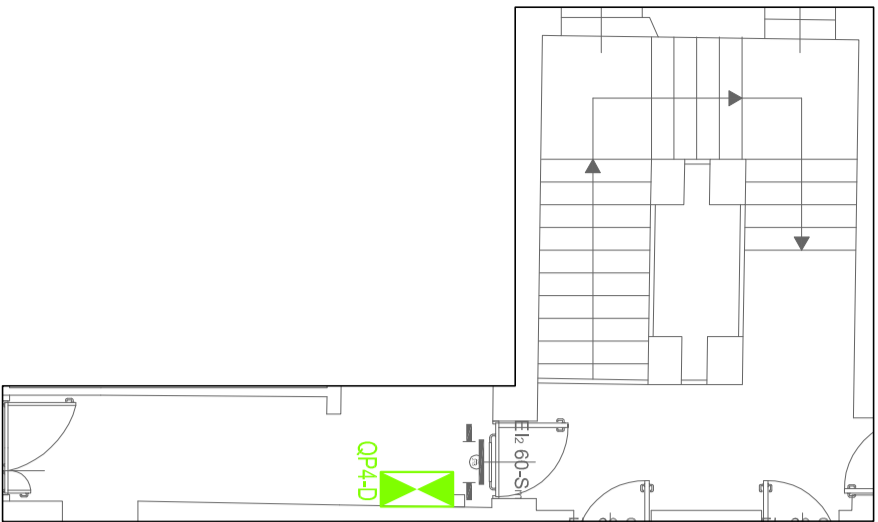
**CARATTERISTICHE OPERE DI ADEGUAMENTO  
- ALIMENTAZIONE APPARECCHI ILLUMINANTI DA PUNTI LUCE  
ESISTENTI**











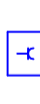



## TIPICO GRUPPO PRESE IP55



## ADEGUAMENTO FORZA MOTRICE

[illegible]

LEGENDA SIMBOLI		
SIMBOLO	DESCRIZIONE	
	Apparecchio illuminante per posa a soffitto o sospensione a filo continuo, con ottica a luminanza controllata (UGR<19), equipaggiato con sorgente luminosa a LED 4000 °K, potenza indicativa 1x35 W, CRI > 80, flusso luminoso nominale non inferiore a 4370 lm	
	Apparecchio illuminante per illuminazione di sicurezza a controllo radio dotato di fotorislettore integrato, sorgente luminosa a LED equivalente fino 24W, flusso luminoso non inferiore a 550 lm, modalità funzionamento SE	
	Punto di comando illuminazione	
	Apparecchio illuminante per posa a plafone o parete, con ottica a luminanza controllata (UGR<19), equipaggiato con sorgente luminosa a LED 4000 °K, potenza indicativa 1x28 W, CRI > 80, flusso luminoso nominale non inferiore a 3978 lm	
	Apparecchio illuminante per posa a plafone o parete, corpo in tecnopolimero e diffusore in vetro pressato, equipaggiato con sorgente luminosa LED 16W, flusso nominale non inferiore a 2156 lm	
	Rilevatore presenza persona	
	Gruppo prese di servizio	
	Gruppo prese di servizio (ricablaggio gruppo prese esistenti)	
	Predisposizione 2 prese dati comprensive di scassi, tubazioni, scatole e placca d'oca, ipofisiti murali (escluse integrità)	
	Quattro elettrico	
	Gruppo prese esistenti	
	Apparecchio illuminante esistente	

La posizione dei quadri elettrici e dei vari fili (interferenza etc.), ha valore indicativo. Le precise localizzazioni saranno concordate in fase di realizzazione dei lavori fra committente, D.L. ed impresa appaltatrice senza che queste variazioni possano dare adito a richieste di maggiori oneri. L'aggiunta di gruppi prese o punti di comando tutti su richiesta della committenza (con un massimo del 10% complessivo) è considerata a quanto indicato e si sarà consegnata nella voce di computo metrico "opere aggiuntive".

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

- opere murarie per scassi e successori (ipogissi (integellature escluse)
- smaltellamenti e smaltimento dei materiali e dei componenti di risulta
- non diversamente indicato. L'alimentazione terminale delle lampade dovrà avvenire mediante minicable in PVC a vista in derivazione dal canale multiscamato, ove possibile, altrimenti delle aule, dovranno essere utilizzate le vie cavi incassate esistenti.

I disegni hanno valore del 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; in caso di variazioni dovranno essere specificate (plastiche) e consentito l'utilizzo di MONTAGGI anziché FGOMONTAGGI.

In fase di realizzazione dovranno essere predisposte idonee cassette di derivazione per un'agevole stesura dei cavi.

Per l'impianto di rilevazione incendi, fare 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

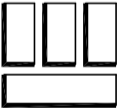
DESCRIZIONE	
SIMBOLO	
	Apparecchio illuminante per posa a soffitto o sospensione a filo continua, con ottica a luminanza controllata (UGR<19), equipaggiato con sorgente luminosa a LED 4000 °K, potenza indicativa 1x35 W, CRI > 80, flusso luminoso nominale non inferiore a 4370 lm
	Apparecchio illuminante per illuminazione di sicurezza a controllo radio, dotato di trasformatore integrato, sorgente luminosa a LED equivalente filo 24V, flusso luminoso non inferiore a 550 lm, modalità funzionamento SE
	Punto di comando illuminazione
	Apparecchio illuminante per posa a plafone o parete, con ottica a luminanza controllata (UGR<19), equipaggiato con sorgente luminosa a LED 4000 °K, potenza indicativa 1x25 W, CRI > 80, flusso luminoso nominale non inferiore a 3978 lm
	Apparecchio illuminante per posa a plafone o parete, in tecnopolimero e diffusore in vetro pressato, equipaggiato con sorgente luminosa LED 16W, flusso nominale non inferiore a 2156 lm
	Rilevatore presenza persona
	Gruppo prese di servizio
	Gruppo prese di servizio (riciclaggio gruppo prese esistenti)
	Predisposizione 2 prese dall'comprensiva di scassi, tubazioni, scatola e placca decal, iipristini murari (escluse integrazioni)
	Quadro elettrico
	Gruppo prese esteriori
	Apparecchio illuminante esistente

## ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI ACCADEMIA ALBERTINA

## PIANO QUARTO -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_p4-005_p4	ELAB.	
TAVOLA: E_010_p4_ZC_D	FOGLIO 1	SEGUE