ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITA' DI BOLOGNA

PROGETTO ESECUTIVO

RISTRUTTURAZIONE LOCALI PRESSO LA EX STAZIONE VENETA PER LA CREAZIONE DI SPAZI DIDATTICI E DI AGGREGAZIONE STUDENTESCA VIA ZANOLINI, 41 - BOLOGNA

IL RETTORE	PROF. FRANCESCO UBERTINI
IL RESPONSABILE DELL'AREA EDILIZIA E LOGISTICA	ING. ANDREA BRASCHI
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	ARCH. BATTISTA TORTORELLA
PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA	ARCH. SARA FRABETTI
PROGETTAZIONE DELLE STRUTTURE	ING. MARCO BARTOLOMEI
PROGETTAZIONE IMPIANTISTICA ELETTRICA	PER. IND. MARCO MIGANI
PROGETTAZIONE IMPIANTISTICA MECCANICA	ING. CRISTIANO RAVANI
COORDINATORE DELLA SICUREZZA - CSP e CSE	ARCH. GIANFRANCO ROMANO
PRESCRIZIONI ANTINCENDIO	ARCH. CARMEN CARRERA
DIRETTORE DEI LAVORI	ARCH. CRISTINA TARTARI

PROGETTO ELETTRICO

OGGETTO:
IMPIANTO ELETTRICO
ILLUMINAZIONE ORDINARIA

SPAZIO RISERVATO AGLI ENTI PREPOSTI

SCALA: 1:100 | MARZO 2017

TAVOLA N.
EL-03

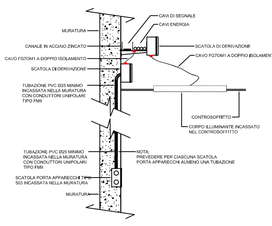
LEGENDA SIMBOLI

Simbolo	Descrizione
	Interruttore unipolare (1P) modulare componibile
	Interruttore unipolare (1P)luminoso modulare componibile
	Pulsante N.A. unipolare (1P) modulare componibile
	Rilevatore di passaggio con contatto a bordo
	Rilevatore di passaggio orientabile con contatto a bordo
	Corpo illuminante a incasso tipo PHILIPS CORELINE DOWNLIGHT DN120B o equivalente. Modulo LED DLM 1100 13W Completo di driver
	Corpo illuminante a incasso tipo PHILIPS CORELINE DOWNLIGHT DN120B o equivalente. Modulo LED DLM 2000 18W Completo di driver
	Corpo illuminante a incasso nel controsoffitto modulare con 4 lampade fluorescenti da 14W tipo PHILIPS TBS105 o equivalente Ottica a bassa luminanza - Reattore elettronico DALI
	Plafoniera fluorescente 2x58W - corpo e schermo in policarbonato - IP55
	Corpo illuminante a parete da esterno tipo TARGETTI HOCKEY WALL LED 14W o equivalente
	Corpo illuminante a incasso nel controsoffitto a tasto con 1 lampada fluorescente da 26W tipo PHILIPS TBS105 o equivalente. Ottica antiriverbero - Reattore elettronico
	Plafoniera autoalimentata con lampada fluorescente, autonomia min. 1h - IP65 Solo emergenza (8W, 11W, 18W, 24W)
	Scatola 503/504 a vista IP55
	Scatola 503/504 ad incasso
	Ingombro fancoil a soffitto
	Centralino di controllo apparecchi di Illuminazione DALI

NOTE TECNICHE INSTALLAZIONE

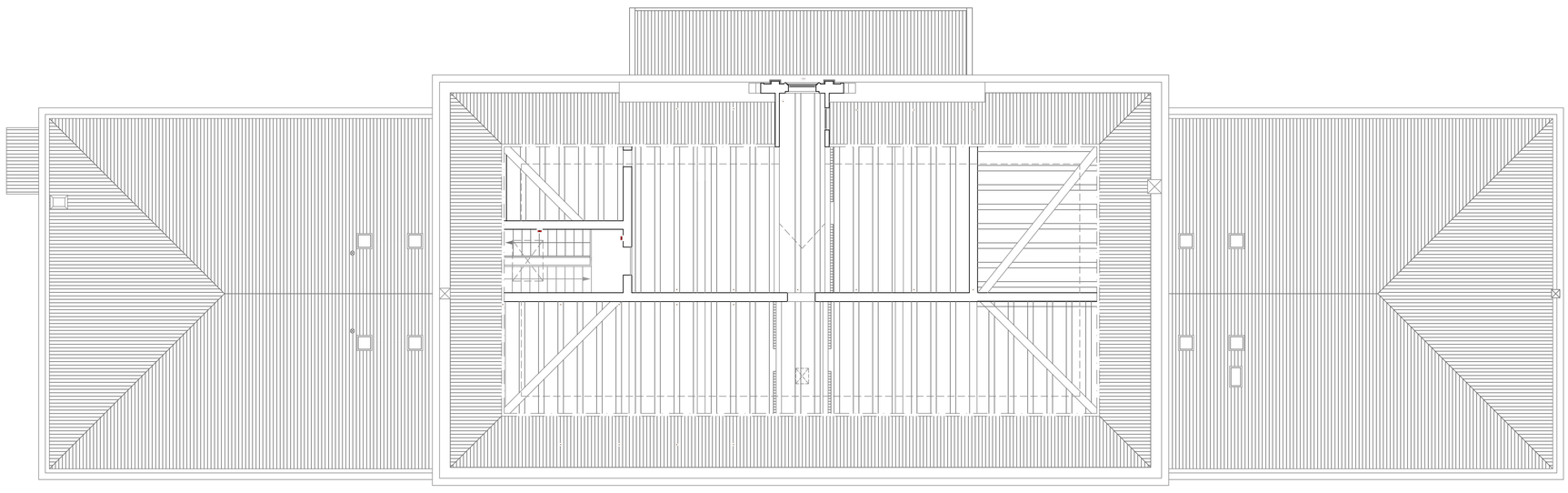
- LA POSIZIONE DEI DISPOSITIVI DOVRA' ESSERE VERIFICATA E CONFERMATA ANCHE DALLA DIREZIONE LAVORI- ARCHITETTONICA PRIMA DI TRACCIAMENTO IN CANTIERE DA PARTE DELLA DITTA INSTALLATRICE (EVENTUALI INTERFERENZE CON STRUTTURE ED IMPIANTI DOVRANNO ESSERE EVIDENZIATE PREVENTIVAMENTE DALL'IMPRESA ALLA DL E RISOLTE, EVENTUALI SPOSTAMENTI DI COMPONENTI CHE INTERFERISCONO E NON SEGNALATI SARANNO SPOSTATI A CARICO DELL'IMPRESA)
- IN CORRISPONDENZA DEGLI ATTRAVERSAMENTI DELLE COMPARTIMENTAZIONI AVENTI GRADO DI RESISTENZA AL FUOCO SARA' INSTALLATO IDONEO SACCHETTO INTUMESCENTE AVENTE GRADO DI RESISTENZA AL FUOCO CERTIFICATO TALE DA RIPRISTINARE LA COMPARTIMENTAZIONE
- TUTTI I COMPONENTI DOVRANNO ESSERE INSTALLATI SECONDO LE NORMATIVE VIGENTI E LA REGOLA DELL'ARTE
- LO STAFFAGGIO DEI COMPONENTI E DELLE APPARECCHIATURE A SOFFITTO DOVRA' ESSERE EFFETTUATO IN CONFORMITA' ANCHE ALLE VIGENTI NORMATIVE SISMICHE.
- I CORPI ILLUMINANTI INSTALLATI NEL CONTROSOFFITTO SARANNO ALIMENTATI MEDIANTE CONDUTTORI A DOPPIO ISOLAMENTO E A ZERO EMISSIONE DI FUMI (FG70M1 - LSOH) DERIVATI DALLA DORSALE E POSTI DIRETTAMENTE SOPRA IL CONTROSOFFITTO.
- LA FORNITURA DEI CORPI ILLUMINANTI E' ESCLUSA DALL'APPALTO
- LE CONNESSIONI PER GLI STACCHI DALLA CONDUTTURA DOVRANNO ESSERE EFFETTUATI ALL'INTERNO DI CASSETTA DI DERIVAZIONE IN MATERIALE ISOLANTE IP44 MINIMO (VEDI PARTICOLARE ALLEGATO).
- I COMANDI LUCE AVRANNO I CONDUTTORI POSATI ALL'INTERNO DEL CANALE DORSALE NEI PERCORSI ORIZZONTALI, GLI STACCHI SARANNO REALIZZATI IN SCATOLA DI DERIVAZIONE IP44 MINIMO E DA QUESTI ALLE TUBAZIONI INCASSATE FINO AL DISPOSITIVO DA COLLEGARE (VEDI PARTICOLARE ALLEGATO)
- NELLA PRESENTE TAVOLA SONO INDICATI GLI INGOMBRI DEI FANCOIL A SOFFITTO PER EVIDENZIARE EVENTUALI INTERFERENZE CON I CORPI ILLUMINANTI

PARTICOLARE ALIMENTAZIONE APPARECCHIATURE IN DERIVAZIONE DAL CANALE DORSALE

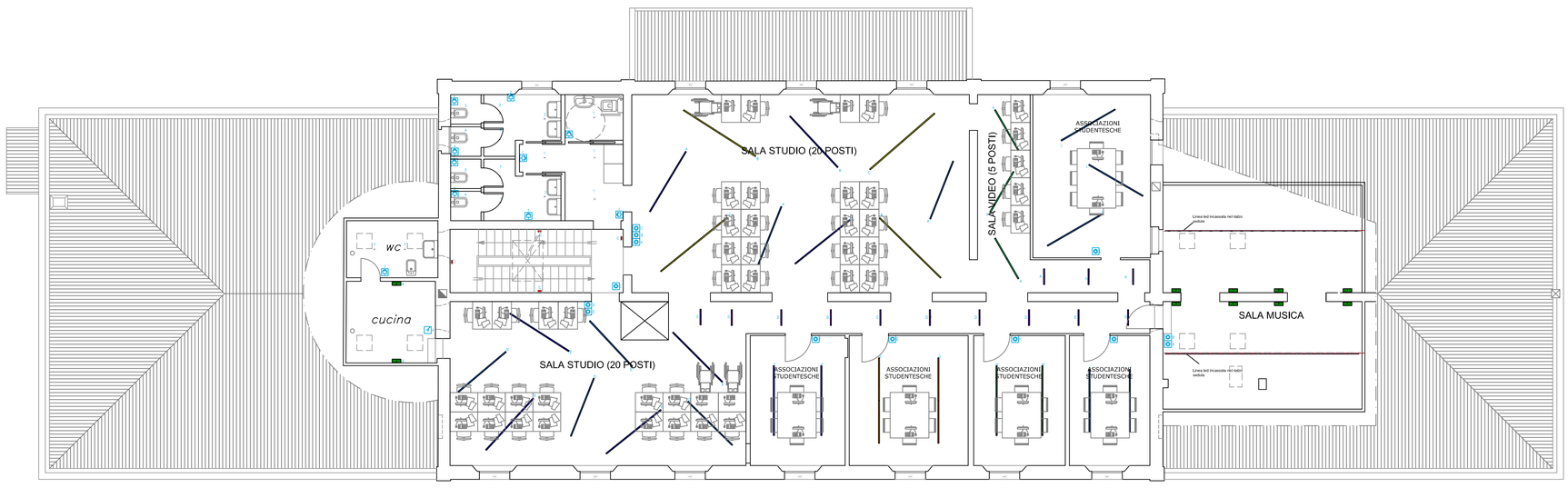


LEGENDA

simbolo	descrizione	simbolo	descrizione
	Corpo illuminante 4W led		Corpo illuminante 15W 8°-50°
	Corpo illuminante 10W		Corpo illuminante 6W
	Corpo illuminante 7W		Corpo illuminante 66W DPL
	Corpo illuminante 66W LP DIMM.		Corpo illuminante 60W DPL DIMM. DALI
	Corpo illuminante 54W LP DIMM.		Corpo illuminante 3 X 13W DIMM. DALI
	Corpo illuminante 48W DIMM.		striscia led
	Corpo illuminante 66W		Corpo illuminante 12W
	Corpo illuminante 54W		Corpo illuminante 48W
	Corpo illuminante 48W		Corpo illuminante 50W
	Corpo illuminante 12W		
	Corpo illuminante 36W		
	Corpo illuminante 18W		



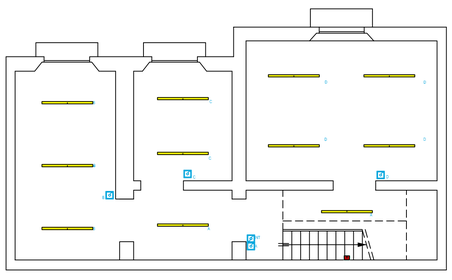
PIANO SECONDO/SOTTOTETTO



PIANO PRIMO

VIA ZANOLINI

PIANO TERRA



PIANO INTERRATO