UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO BICOCCA
Piazza dell'Ateneo Nuovo n.1, 20126 MILANO
AREA INFRASTRUTTURE E APPROVVIGIONAMENTI
Tel. 02 6448 5300 - Fax 02 6448 5305
mail@unimib.it

PROGETTO ESECUTIVO PER IL COMPLETAMENTO DELL'EDIFICIO U42
SITO NEL COMUNE DI MILANO IN VIA COMASINA 42
DA DESTINARSI A RESIDENZA UNIVERSITARIA

RESPONSABILE INTEGRAZIONE DISCIPLINARE PROGETTAZIONE, COORDINAMENTO E COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Arch. Annamaria FERRETTI

PROGETTO STRUTTURE:
3+ PROGETTI s.r.l.
corso Bolzano 2, Torino

Ing. Antonio PRESICCE
Ing. Diego BRANDI

PROGETTO IMPIANTI:
Studio De Vito s.r.l.
via Cairoli 13 Poggio Mirteto (RI)

Ing. Flavio DE VITO

COLLABORATORI PROGETTAZIONE
Ing. Barbara CAVALLARI
Assistente prog. architettonica e implantistica
Arch. Fabrizio MACCHIONE
Assistente prog. architettonica
Arch. Laura FERGANTE
Assistente prog. architettonica e opere esterne
Arch. Sara SAVASTANO
Assistente prog. antincendio

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Arch. Federica CARLINI

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO - BICOCCA
Il Rettore
(Giovanna IANNANTUONI)

AREA INFRASTRUTTURE E APPROVVIGIONAMENTI
Il Dirigente

ELABORATO:
IMP. ELETTRICI E SPECIALI PIANO TERZO CORPO B

EDIFICIO:
U42

LIVELLO PROGETTUALE:
ESECUTIVO

TAVOLA:
IE_11

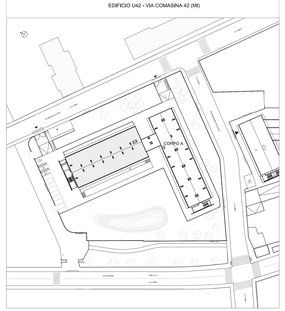
SCALA:
1:50

DATA:
OTTOBRE 2019

				3	
				2	
				1	
DATA:	REDATTO:	VERIFICATO:	CONTROLLATO:	RA / AGGIORNAMENTI:	

ORTOFOTO DELLAREA DI INTERVENTO
VIA COMASINA 42 (MI)

PLANIMETRIA GENERALE - CORPO B
EDIFICIO U42 - VIA COMASINA 42 (MI)

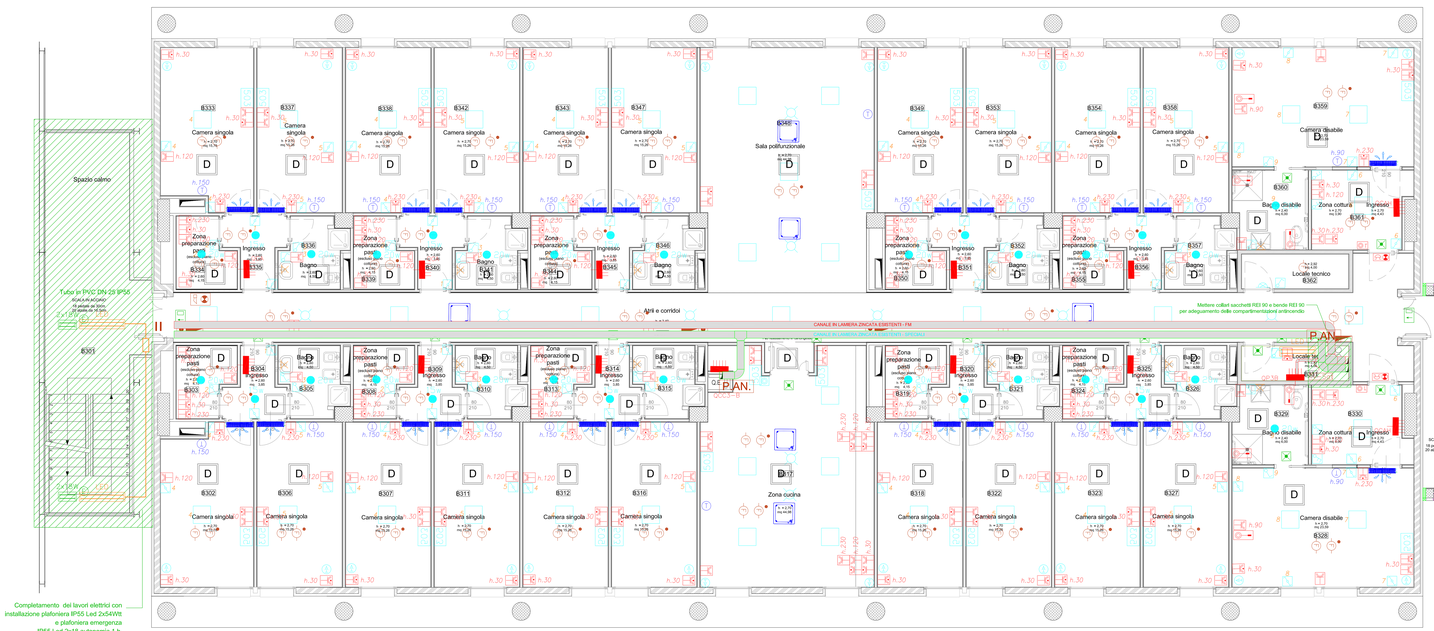


Pianta piano terzo
scala 1:50

D — La distribuzione all'interno degli ambienti è stata eseguita con cavi FG7 OM1, posati a vista fino alla scatola di derivazione con manicotti scatola cavo IP55.
La distribuzione principale avviene nel cortidoio mediante canalizzazione in metallo 200/300/400 per 75 con coperchio.
sulle canalizzazione sono installate le scatole di derivazione in plastica per alimentare i circuiti FM illuminazione normale e di emergenza.
Grado di protezione generale dell'impianto di distribuzione IP40

P.AN. NOTA: in tutti gli attraversamenti vanno inseriti i sacchetti REI 90 e bende REI 90 per adeguamento delle compartimentazioni antincendio.

NOTA: L'impresa esecutrice alla fine delle attività di completamento dovrà rilasciare DICO 37/08 di tutto l'impianto elettrico, rivelazione fumi, impianti speciali.
Verificando in fase di completamento l'efficienza, la conformità e la funzionalità dell'impianto nella sua interezza.



CORPO A

Illuminazione e punti di comando

Simbolo	Descrizione
	Corpo illuminante a LED tipo THREELINE, mod. 60x60E2 PANNELLO 42W, installato in controsoffitto.
	Corpo illuminante a LED tipo THREELINE, mod. 60x60E2 PANNELLO 42W, installato a plafone.
	Versione in emergenza
	Corpo illuminante tondo a LED tipo FOX LED, 15W o 20 W, installato in controsoffitto, temp. col. 4000 K.
	Plafoniera ovale IP44 60W
	Plafoniera a parete
	Corpo illumin. a LED , tipo GEWISS, mod. BS100, 25W SO
	Corpo illumin. a LED , tipo GEWISS, mod. BS100, 23W SO
	Plafoniera di emergenza a LED, 18W, tipo SE, autonomia 1h.
	Plafoniera di emergenza a LED, 18W, tipo SE, auton. 1h, IP65.
	Plafoniera stagna a LED 2x18W equipaggiata, tipo BEGHELLI, 218 ED, equipaggiata con inverter test 1h.
	Plafoniera di emergenza a LED, autoalimentata con etichetta adesiva indicante la via d'esodo tipo SA, a bandiera.
	Interruttore unipolare
	Deviatore
	Pulsante
	Interruttore unipolare in calotta IP44
	Deviatore in calotta IP44
	Pulsante luminoso in calotta IP44
	Rivelatore di presenza a raggi infrarossi

F.M. climatizzazione e speciali

Simbolo	Descrizione
	Presa 2P+T
	Presa 2P+T UNEL
	Presa 2P+T in calotta IP44
	Presa 2P+T UNEL in calotta IP44
	Presa interbloccata con fusibili 2P+T 16A
	Presa interbloccata con fusibili 3P+T 16A
	Pulsante a tirante chiamata emergenza per disabili
	Segnalatore ottico-acustico chiamata emergenza per disabili
	Pulsante di tacitazione chiamata emergenza per disabili
UPS	*UPS*
	Quadro Elettrico
	Unità interna a cassetta o a parete
	Termostato ambiente
	Canale portacavi per distribuzione F.M.
	Canale portacavi per distribuzione speciali
	Videocitofono
	Centralina impianto rivelazione fumi
	Rivelatore di fumo in ambiente e nel controsoffitto
	Pulsante per azionamento manuale allarme impianto rivelazione fumi
	Targa ottico acustica allarme incendio
	Centralina allarme antintrusione
	Segnalatore ottico-acustico allarme antintrusione
	Contatto magnetico allarme antintrusione
	Telecamera per visione notturna IP2MPIXEL – TVCC
	Lettore di prossimità a Badge
	Client per controllo sbarre parcheggi telecamere e antintrusione
	Tastiera per comando display a cristalli liquidi
	Concentratore
	Barriera IR da Esterno
Rack	*Rack Dati*
	Predisposizione per punto presa dati costituito da scatola 503 e 2 tubi Ø 25 mm
	Presa TV
LE	*Lettore di Badge interno*
LE	*Lettore di Badge esterno*
PP	*Pulsante interno*
	Gemmo rosso e verde
Pay	*Pulsante bianco sotto vetro per lo sblocco in emergenza dei magnetori*
MF	*Magnetone di blocco dela porta esterno*
MF	*Magnetone di blocco dela porta interna*
C	*Contatto di controllo stato porta*
SI	*Sirenetta bianca di segnalazione ottico/acustica locale*
CENTRALE	*Centrale Composta da armadio RACK per antintrusione e TVCC*
TEL	*Presa TELEFONICA RJ45 (Predisp. tubo)*
P.AU-AUT	*Ripetizione allarme dela centrale idrica antincedio*
	Scatola di derivazione in PVC IP55
IP Gest-2N201	*Pannello Gestione CO2*
Pann_R	*Pannello ripetizione allarmi antincendio*
Pann_A	*Pannello ripetizione allarmi antincendio*
M	*Punto di alimentazione motori e ventilatori*