



LEGENDA

- Datová zásuvka 2xRJ45
- Vývod datového kabelu s konektorem RJ45
- Bezkontaktní čtečka
- Elektromechanický zámek
- Magnetický kontakt
- Pohybový detektor
- Kamera vnitřní
- Záznamové zařízení přednášek
- Access point wifi
- Kabelová trasa slaboproudu
- Kabelová lišta
- Řešená oblast

Legenda značení datových zásuvek:
DR-18.23.24
podřadové číslo prvku
označení datového rozvaděče

POZNÁMKY :

Černě značené prvky a rozvody jsou stávající a nejsou součástí tohoto projektu

Ve všech rekonstruovaných místnostech budou manuální žaluzie.

Pro přednáškové místnosti a posluchárny bude provedena příprava pro jednotný čas. Hodiny budou v budoucnu umístěny nad dveřmi.

Pátevní datové rozvody budou taženy z datového rozvaděče DR-118 z místnosdti č.118. Z rozvaděče vede stávající pátevní trasa nad okny v uložení v plastové bílé instalační liště až do místnosti č. 115. Bylo dohodnuto, že přes všechny místnosti bude vedena slaboproudá trasa v elektroinstalační liště ve stropě. Tato lišta bude zakryta nově vzniklými podhledy. Příprava pro místnost č. 114 bude provedena pod podhledem v místnosti č. 115. Kabely budou zakončeny s dostatečnou rezervou. Elektroinstalační lišta, která povede přes místnost č. 114 bude přiznaná a při budoucí rekonstrukci dojde k jejímu zakrytí podhledem.

Pokud není uvedeno jinak je kabelová trasa zasekaná do zdi

Při montáži musí být dle ČSN 33 2000-5-52 ed.2 NA.4.5.10.7 dodržen odstup kabelových rozvodů slaboproudu od silnoprůdých rozvodů do 1 kV – 20 cm. Při souběhu kratším jak 5m lze snížit odstup až na 6 cm a při křížování až na 1 cm. Dále vzít v úvahu minimální povolené vzdálenosti dle ČSN EN 50174-2, část 6.2.1. Průrazy mezi požárními úseky budou požárně utěsněny a označeny dle normativů. Na protipožární dotěsnění a ucpávky bude použit certifikovaný systém. Požární odolnost požadovaná pro protipožární ucpávky je stanovena PBR. Všechny protipožární ucpávky budou opatřeny identifikačním štítkem.

Dle požárních úseků a platných norem, v době realizace, je nutné provést požární ucpávky mezi jednotlivými požárními úseky, mezi patry a dále tak, jak to nařizují normy a PBR, aby nedocházelo k šíření tepla kouře či požáru do dalších prostor.

	Zhotovitel: MC Systems & Services s.r.o. Weilova 1144/2, budova A 102 00 Praha 10, CZ		Investor: Filosofická fakulka, Univerzita Karlova Náměstí Jana Palacha 1/2 116 38 Praha 1	
	Název akce: STAVEBNÍ ÚPRAVY MÍSTNOSTÍ FF UK		Zakázka:	23DK110
			Zodpovědný zástupce:	Milan Urbánek
			Datum:	11/2023
ELEKTROINSTALACE - SLABOPROUD		Revize:	-	Zod. projekt.: Ing. Jan Adamec
Název výkresu:		Měřítko:	1:150	Projektant: Ing. Eva Rychlá
2.NP - SLABOPROUD		Stupeň: DPS		Formát: A2
		Číslo výkresu:		D.1.4i.2