



LEGENDA:

- Kabelový žlab 100x50 drátový
- Kabelový žlab 200x100 drátový
- Kabelový žlab 400x100 drátový
- Kabelový žlab 200x100 plný včetně vika
- Kabelový žlab 100x50 plný včetně vika
- Kabelový žlab 500x100 plný včetně vika
- Požární ucpávka šířka x výška

Ve výkresu jsou uvedeny pouze zásadní požární ucpávky. Ostatní požární ucpávky budou doplněny dle potřeby přímo na stavbě dle těchto požadavků:  
- těsnění prostupu kabelů se provádí realizací požární bezpečnostního zařízení - výrobku (systému) požární přepážky nebo ucpávky. Případné dozdnění nebo dobetonování je možné, jedná - li se o jednotlivý vstup jednoho (samostatně vedeného) kabelu elektroinstalace (bez chráničky apod.) s vnějším průměrem kabelu do 20 mm. Takovýto vstup smí být nejen ve zdi nebo betonové, ale i v sádkartonové nebo sendvičové konstrukci. Tato konstrukce musí být dotažena až k povrchu kabelu shodnou skladbou. Pokud by byl v sendvičové konstrukci proveden otvor větší, např. o průměru 100 mm pro kabel o průměru například 10 mm, musí být realizována protipožární ucpávka i pro tento jeden kabel. Jinými slovy otvor pro kabel musí být vyvrtán vrtákem o shodném průměru jako kabel, pokud tato podmínka není splněna, požární těsnění se provádí pro jednotlivý kabel i pokud má průměr menší než 20 mm.

----- Hranice požárního úseku dle projektu PBŘ

POZNÁMKA:  
odstup kabelových tras ESIL a SLP dle ČSN EN 50174-2 ED.2

Mendelova univerzita v Brně		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
Objednatel: Mendelova univerzita v Brně Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno		Autorizační razítko:	
Generální projektant: MEDICOPROJECT, s.r.o. Kroftova 45, 616 00 BRNO tel.: 541 211 409 medicoproject@medicoproject.cz http://www.medicoproject.cz		Schema: 	
Hlavní inženýr projektu: Ing. LUDĚK VACULA Ing. VLADIMÍR KUNDERA		Akce: <b>MENDELU - Stavební úpravy objektu D</b>	
Zpracovatel částí: <b>EBM</b> TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV Haškovy 17, 638 00 Brno tel.: +420 532 291 100 www.ebmrno.cz		Zodpovědný projektant: Martin Synek	Výpracoval: Martin Synek Jiří Kostov
Objekt (SO): SO 01 - Stavební úpravy objektu D		Datum: LEDEM 2021	Pare:
Část PD: Zařízení silnoproudé elektrotechniky		Zakázkové číslo: DPS-05-2020	
Příloha: KABELOVÉ TRASY 3.NP		Formát: 5A4	
		Stupeň: DPS	
		Měřítko: 1:75	Číslo přílohy: <b>D.1.6-33</b>