

LEGENDA:

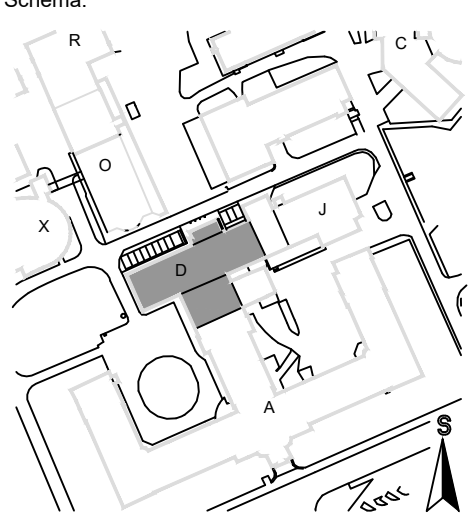

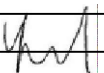
- Kabelový žlab 100x50 drátový
- Kabelový žlab 200x100 drátový
- Kabelový žlab 400x100 drátový
- Kabelový žlab 200x100 plný včetně vika
- Kabelový žlab 100x50 plný včetně vika
- Kabelový žlab 500x100 plný včetně vika
- PU 500x200
- Požární upěvka šířka x výška

Ve výkresu jsou uvedeny pouze zásadní požární upěvky. Ostatní požární upěvky budou doplněny dle potřeby přímo na stavbě dle těchto požadavků. Těsnění prostupu kabelů se provádí realizací požární bezpečnostního zařízení - výrobku (systému) požární přepážky nebo upěvky. Případné dozdnění nebo dobetonování je možné, jedná - li se o jednotlivý průstup jednoho (samostatně vedeného) kabelu elektroinstalace (bez chráničky apod.) s vnějším průměrem kabelu do 20 mm. Takovýto průstup smí být nejen ve zděné 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 upěvka 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:	Schema: 	
Generální projektant: MEDICOPROJECT, s.r.o. Kroftova 45, 616 00 BRNO tel.: 541 211 409 medicoproject@medicoproject.cz http://www.medicoproject.cz			Hlavní inženýr projektu: Ing. LUDĚK VACULA Ing. VLADIMÍR KUNDERA	
Akce: MENDELU - Stavební úpravy objektu D				
Zpracovatel části:  EBM TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV Haškova 17, 638 00 Brno tel.: +420 532 291 100 www.ebmbno.cz		Zodpovědný projektant Martin Synek 	Vypracoval Martin Synek	Pare:
Objekt (SO): SO 01 - Stavební úpravy objektu D			Datum: LEDEN 2021	
Část PD: Zařízení silnoproudé elektrotechniky			Zakázkové číslo: DPS-05-2020	
			Formát: 5A4	
			Stupeň: DPS	
Příloha: KABELOVÉ TRASY 4.NP			Měřítko: 1:75	Číslo přílohy: D.1.6-34