


autorizace

<b>Zpracovatel PBŘ</b>  <b>Požární bezpečnost staveb s.r.o., Částkova 97, 326 00 Plzeň</b> tel. 377 444 590, fax 377 457 721, email: pbs@pbs-plzen.cz		
<b>Zodpovědný projektant</b> Ing. Aleš Kuban	<b>Projektant PBŘ</b> Ing. Aleš Kuban	<b>Č. zakázky</b> 170370-AK
<b>Název stavby</b> <b>Dostavba posluchárny Lékařské fakulty UK v Plzni – dodatek ke stávajícímu PBŘ.</b>		<b>Příloha</b>
<b>Místo stavby</b> Plzeň		<b>Výtisk</b>
<b>Investor</b> Univerzita Karlova v Praze Lékařská fakulta v Plzni		
<b>Generální projektant</b> Ing. Arch. Němeček		<b>Datum</b> 07/2017
<b>Část PD</b> <b>Požárně bezpečnostní řešení</b>		<b>Stupeň PD</b> Dodatek - ZSPD

Tento dodatek doplňuje stávající platné PBŘ objektu (Ing. Kuban, 130222, 140151) v následujících bodech:

- 1) V rámci objektu se nachází stávající větrání CHUC typu B (N1.07/N6). S ohledem na nevyhovující tepelné parametry VZT mřížek VZT ventilátorů je před nasávací otvory navrženo instalovat nový uzávěr vyhovujících parametrů tepelných parametrů - neprůhledné okno. Jedná se o osazení pro dva stávající ventilátory. Z pohledu požární ochrany jsou navrženy následující parametry pro uzávěr – okno pro nasávání do CHUC typu B.
  - a. Uzávěr – okno je navržena jako nehořlavý výrobek – třída reakce na oheň A1,A2
  - b. Uzávěr je vybaven elektrickým pohonem pro otevření s požadavky:
    - i. Elektrický pohon je navrženo napojit na požární spotřebu objektu – na stávající rozvaděč RPO.
    - ii. Napojení je navržena kabeláž s funkční integritou P30-R (dle ČSN 730895)
    - iii. Záložní zdroj - stávající UPS objektu
  - c. Ovládání – otevření je navrženo napojit na systém EPS objektu.
    - i. Systém EPS ovládá otevření uzávěrů – okna a to ještě před aktivací samotných ventilátorů pro CHUC.
    - ii. Otevření uzávěrů ventilátorů je navrženo již po aktivaci prvního hlásiče a to v čase t1.
    - iii. Aktivace ventilátorů je ponechána dle celkového PBŘ a to při vyhlášení všeobecného poplachu dle celkového PBŘ.
- 2) V rozsahu bufetu s ohledem dojde k odpojení automatického hlásiče přímo nad konvektomatem, kdy tento automatický hlásič vyhlašuje plané poplachy.
  - a. Zrušení je možné a to s ohledem na plošné pokrytí ostatních opticko - kouřových hlásičů v rámci místnosti.
    - i. Počet hlásičů
    - ii. Plocha na jeden hlásič
    - iii. Celková plocha místnosti ....
    - iv. Xxxxx doplnit upřesnění dle projektu EPS – počet hlásičů a plošné pokrytí .....

Stávající PBR objektu je i nadále v platnosti a to včetně tohoto dodatku.

datum: 07/2017

zodpov. projektant: Ing. Aleš Kuban