

LEGENDA ZNAČEK

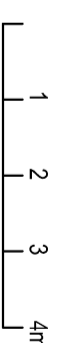
- PRO Ústředna EPS
- 070 Přídavné tablo obsluhy
- 070 externí síťový zdroj 24V/5A, EN-54
- 1/2 Vstupně/výstupní modul - 4in / 2out
- 12 out Ovládací modul - 12 vohle programovatelných relé
- 07 Ovládací modul - 7 vohle programovatelných relé
- 07 Optickoakustický hlásič - osazený nad podhledem
- 07 Optickoakustický hlásič
- 07 Kombinovaný hlásič kontrolový+tepelní
- 07 Tlačítkový hlásič
- 07 Přídavný dvéřní magnet
- 07 Poplachová sířna

LEGENDA KABELÁŽE

- Hlášková křehová linka: 1x J-Y(s)Y 1x2x0,8
- Každé podlaží vedeno samostatnou křehovou linkou
- Hlášková křehová linka: 1x PH 120R 1x2x0,8
- Čísť hláškové linky vedeny v prostoru CHUC
- Výstupy EPS pro strany: 1x PH 120R 2x2x0,8
- Strany v rámci podlaží jsou připojeny na jedné větvi
- Výstupy EPS pro přídavné magnety: 1x PH 120R 2x2x0,8
- Magnety jsou k ovl. modulu připojeny "hvězdicovitě"
- Výstupy EPS - ovládací vřáhlu, pož. kláves a vypnutí VZT:
- Ovl. modul / rozvaděč RPO: 2x PH 120R 2x2x0,8
- Ovl. modul / rozvaděč KS X.1: pětový rozvaděč: 1x PH 120R 2x2x0,8
- Ovládací moduly připojeny k sest. křehovou linkou
- Linka pro ovládací moduly: 1x PH 120R 2x2x0,8
- Připojení podružného ovl. tabla: 1x PH 120R 4x2x0,8
- Přívod křehový link co jednotlivých podlaží: 8x J-Y(s)Y 1x2x0,8
- Každé podlaží připojeno samostatnou křeh. linkou

POZN.:

- Hláškové požáru jsou k ústředně připojeny pomocí tzv. křehových linek tvořených kabelem 1x J-Y(s)Y 1x2x0,8. Každé podlaží je řešeno pomocí samostatné křehové linky.
- Pro výstupy EPS k ovládacím zařizzením a pro strany EPS jsou navrženy kabely PH 120R 2x2x0,8. Tyto kabely jsou s linkami schopnosti při požáru dle 23:2008 sb. Kabely PH 120R 2x2x0,8 jsou vedeny pod omítkou v min. hloubce 10mm, popřípadě jsou vedeny na povrchu na požárních příchytkách, které jsou po celé délce trasy kabelu s funkční schopností instalovaný s max. rozestupy 300 mm.



5.NP

<p>Zpracoval Jan Váňka</p> <p>Vedoucí bakalářské práce doc. Ing. Bohumil Garlík, CSc. 2018-2019</p> <p>Bakalářská práce - Katedra technických zařízení budov</p> <p>Název: Dům se zvláštním režimem, návrh EPS a posouzení PBŘ</p> <p>Příloha:</p>	<p>Skolní rok 2018-2019</p> <p>Fakulta stavební ČVUT</p> <p>Datum 05/2019</p> <p>Měřítka M1:100</p> <p>Číslo výkresu A/005</p> <p>Konzultant doc. Ing. Bohumil Garlík, CSc.</p>
---	--

Rozmístění požárních hlásičů 5. NP