



POKYNY PRO MONTÁŽ:

PODROBNÉ POKYNY PRO MONTÁŽ A PROVEDENÍ
INSTALACE JSOU UVEDENY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ.

LEGENDA:

- STÁVAJÍCÍ DATOVÝ ROZVADĚČ
32U / 600x800mm
- PŘÍPOJNÉ MÍSTO 1xRJ45 PRO WIFI ACCESS POINT
- ZÁSUVKA STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE 1x RJ45
- TRASA VEDENÍ KABELŮ U/UTP C6

Prostupy elektrických rozvodů (kabelů a vodičů) požárními dělicími konstrukcemi musí být provedeny podle článku 6.2 ČSN 73 0810 : 2016.*

Dle ČSN 73 0810 : 2016, čl. 6.2.1. Prostupy rozvodů a instalací (např. vodovodů, kanalizací, plynovodů, vzduchovodů, technických a technologických zařízení, elektrických rozvodů (kabelů, vodičů) apod. mají být navrženy tak, aby co nejméně propustovaly požární dělicími konstrukcemi. Konstrukce, ve kterých se vyskytují tyto prostupy, musí být dotaženy až k vnějším povrchům propustujících zařízení, a to ve stejné skladbě a se stejnou požární odolností jakou má požární dělicí konstrukce. Požární dělicí konstrukce může být případně i zaměněna (nebo upravena) v dotahované části k vnějším povrchům propustů za předpokladu, že nedojde ke snížení požární odolnosti a ani ke změně druhu konstrukce.

Prostupy musí být také navrženy a realizovány v souladu s ČSN 73 0802*, ČSN 73 0804*, ČSN 65 0201*, v případě vzduchotechnických zařízení v souladu s ČSN 73 0812* a dalšími ustanoveními souvisejícími s prostupy v ČSN 73 08xx*.

Těsnění propustů se provádí realizací požární bezpečnostního zařízení - výrobku (systému) požární přepážky nebo upávký (v souladu s ČSN EN 13501-2+A1:2018) (čl. 7.5.8), nebo dotěsněním (např. dozdním, případně dobetonováním) hmotami třídy reakce na oheň A1 nebo A2 v celé tloušťce konstrukce a to pouze pokud se nejedná o prostupy konstrukcemi okolo chráněných únikových cest (nebo okolo požárních nebo evakuačních výtahů) a za dodržení dalších podmínek, které jsou uvedeny v další části tohoto článku ČSN.

Pro zhotovení protipožárních upávek se použije systémové řešení s atestem státní zkušebny.

HRANICE POŽÁRNĚ DĚLICÍCH KONSTRUKCÍ JE BAREVNĚ ODLIŠENA VE VÝKRESOVÉ
DOKUMENTACI. BLIŽŠÍ PODROBNOSTI JSOU UVEDENY VE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACI
STAVEBNÍ ČÁSTI.

HRANICE POŽÁRNĚ DĚLICÍCH KONSTRUKCÍ
PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA

* Zadavatel umožňuje nabídnout rovnocenné řešení

PROFESE: ZAŘÍZENÍ SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY

AG COM, s.r.o. Náměstí Míru 22, 503 03 Smiřice

tel: +420 495 421 312, fax: +420 495 421 108, e-mail: projekce@agcom.cz, www.agcom.cz

NAVRHL: KRESLIL: SCHVÁLIL:

Jiří MACHÁČEK Jiří MACHÁČEK Jiří MACHÁČEK

INVESTOR: Česká lesnická akademie Trutnov - střední škola a vyšší odborná škola
Lesnická 9, 541 11 Trutnov

AKCE: Centrum odborného vzdělávání v lesnictví
Zajištění konektivity do škol

PŘÍLOHA: SLABOPROUD
2. nadzemní podlaží

ARCHIV: 170048 17004802_401.dwg

AGCOM
PEOPLE FOR YOUR ICT

Náměstí Míru 22, 503 03 Smiřice
tel: 495 405 911 e-mail: projekce@agcom.cz

DRUH DOKUM.: RDS

ČÍSLO ZAKÁZKY: 170048

DATUM: 042017

MĚŘÍTKO: 1: 100

POČET FORMÁTŮ: 6x A4

ČÍSLO PARÉ: ČÍSLO PŘÍLOHY

SL02