

Změna č. 1 – 08/2017

**Změna z důvodu požadavků požárníků - viz Požárně bezpečnostního řešení ze dne 7.6.2017.
Zpracovatel PBR: Ing. Hana Petrmichlová, Kyjevská 112, Plzeň.**

Akce: Rekonstrukce objektu ZŠ. Jana A. Komenského 540, Kynšperk nad Ohří –
budova „A“. D.1.4b

Rozdělení požárních úseků:

- nová plynová kotelna v 1. PP - samostatný požární úsek N.1.1
- nově budované šatny v 1. PP - samostatný požární úsek N.1.2
- zbylá část školy - samostatný požární úsek N.1.4/N4

Prostupy kabelových rozvodů a instalací musí být utěsněny tak, aby se zamezilo šíření požáru po těchto rozvodech do vedlejších požárních úseků. Těsnění bude provedeno požární ucpávkou - ochrannou hmotou PROMASTOP typ U s požární odolností až 180 minut, balení 12 kg. Vyhovuje požadavku na požární odolnost stěn RE 1120 DP1.

Zhodnocení technických zařízení stavby:

V objektu školy se nepožaduje nouzové osvětlení.


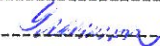
Kabely budou vedeny pod omítkou s krytím alespoň 10 mm – tím bude zajištěna jejich funkčnost při požáru.

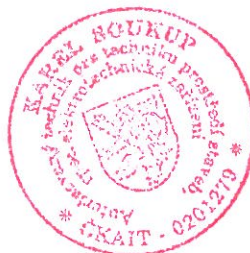
Všechny rozvaděče budou mít plechová dvířka.

Hlavní vypínač elektrické energie (Total stop) - bude umístěn: u vstupu do budovy „A“ a u vstupu do budovy „B“. Oba vypínače mají totožnou funkci – paralelní zapojení, ovládají obě budovy najednou z obou vstupů a nezávisle i z jednoho vstupu. Kabely pro ovládání tlačítek jsou v provedení oheň retardující typ 1-CHKE-V 2Ax1,5, viz výkres rozvodnice ovládací a ochranné L 31-7.

V rozvodnicích RJ/A a RJ/B je vždy u vstupu zabudován „Hlavní vypínač elektrické energie „ - musí být označen informativní a bezpečnostní tabulkou. Má zbudovanou napěťovou spoušť, která umožní i ruční vypnutí. Po vypnutí pomocí tlačítka Total stop je nutno po ukončení akce ručně opět zapnout hlavní vypínač.

El. okruhy v budově „B“ zůstávají beze změny.

Vypracoval---------- Soukup
Odpovědný projektant ---------- Soukup



V Plzni dne 18.9.2017

Příloha:

- Výkaz výměr č.v. L 31-3
- El. rozvody v 1. PP č.v. L 31-8
- Ekonomický rozbor

KONEC