

Odborné vyjádření

„Rekonstrukce elektroinstalace v Hale lehké údržby“

Předmětem je výměna stávajícího hlavního výbojkového a zářivkového osvětlení v prostorách dílen na adrese Počáteční 1962/36, 710 00 Slezská Ostrava na parcele parc. č. 4168/16, v k.ú. Slezská Ostrava [714828].

Popis prací

Jedná se o výměnu stávajícího osvětlení v hale lehké údržby za nové. V rámci výměny bude vyměněno i nouzové osvětlení.

V prostorách haly lehké údržby jsou vyměněny nouzová svítidla za nová a je provedeno doplnění svítidel pro osvětlení celkového prostoru, osvětlení umístění hasících přístrojů a venkovní osvětlení únikového východu.

Legislativní rámec:

23/2008 Sb. - Vyhláška o technických podmínkách požární ochrany staveb

§30 odst. 1) Při užívání stavby musí být zachována úroveň požární ochrany vyplývající z technických podmínek požární ochrany staveb, podle kterých byla stavba navržena, provedena a bylo zahájeno její užívání.

Vyhláška č. 460/2021 Sb. - Vyhláška o kategorizaci staveb z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva

§6 odst. 2) Stavbou kategorie 0 se pro účely této vyhlášky rozumí rovněž udržovací práce nebo stavební úpravy, pokud jejich provedení negativně neovlivní požární bezpečnost stavby nebo nezasáhne trvalý ochranný prostor stálého úkrytu. Takovéto udržovací práce nebo stavební úpravy se bez ohledu na vlastní kategorii stavby, ve které se budou realizovat, posoudí z hlediska požadavků na projektovou dokumentaci nebo dokumentaci stavby jako stavba kategorie 0. Ustanovení § 3 odst. 1 vyhlášky se v těchto případech nepoužije.

Zákon 133/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů – Zákon o požární ochraně

Z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva se v souladu s §39 odst. 1 zákona 133/1985 Sb. ve znění pozdějších předpisů stavba člení na:

- a) stavbu kategorie 0, nepředstavující zvláštní nebezpečí,
- b) stavbu kategorie I, představující mírné nebezpečí,
- c) stavbu kategorie II, představující vyšší nebezpečí,
- d) stavbu kategorie III, představující vysoké nebezpečí.

V souladu s §40 odst. 2 zákona 133/1985 Sb. ve znění pozdějších předpisů se ne zpracovává požárně bezpečnostní řešení pro stavby kategorie 0.

Posouzení z hlediska dopadu na požární bezpečnost

Z hlediska požární bezpečnosti nejsou kladeny zvláštní požadavky na osvětlení. Nouzové osvětlení nechráněných únikových cest se v objektu nevyžaduje.

Výměnou stávajícího osvětlení za nové a výměnou a rozšířením stávajícího nouzového osvětlení dojde ke zlepšení podmínek požární bezpečnosti. Těsnění prostupů rozvodů požární dělicími konstrukcemi bude provedeno v souladu s ČSN 730810.

Navržené úpravy negativně neovlivní požární bezpečnost stavby.

Vypracoval v Brně dne 11. 01. 2024

Radim Staviař

autorizovaný technik pro požární bezpečnost staveb ČKAIT 1007258

odborně způsobilá osoba dle § 11 odst. 1) zákona o požární ochraně č. 133/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Číslo způsobilosti: Š – OZO – 59 / 2011