

ÚČEL A CÍLE

Dokument stanovuje základní zásady zabezpečování PO pro objekt.

ROZSAH PLATNOSTI

Předpis je platný pro všechny osoby v pracovním nebo obdobném poměru k AFI Karlín (dále jen „zaměstnanci“) a ostatní osoby, kterých se pravidla vzhledem k jejich činnosti dotýkají.

VYKONÁVANÉ ČINNOSTI A CHARAKTERISTIKY POŽÁRNÍHO NEBEZPEČÍ

Činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím jsou definovány předpisy o PO. Tento dokument popisuje zásady pro činnosti v objektu o 6 NP s podzemními hromadnými garážemi.

Možné zdroje zapálení

- úmysl
- nedbalost
 - > závada na elektroinstalaci - el. oblouk, zkrat, přechodový odpor
 - > neodborná manipulace, nedodržení pracovních postupů
 - > porušení bezpečnostních předpisů
- zásah bleskem

CHARAKTERISTIKY LÁTEK

V objektu, jeho společně užívaných prostorech i jednotlivých nájemních jednotkách se nachází pouze pevné hořlavé látky, výjimečně hořlavé kapaliny v maloobchodních baleních. Hořlavé látky jsou obsaženy převážně v zařizovacích předmětech, zboží a lehkých stavebních konstrukcích. Jedná se především o plastové výrobky, přírodní i umělá textilní vlákna, papír, polyetylenový materiál, dřevěné konstrukce.

DŘEVO

Součást nábytku, obložení, pultů, apod.

Hasivo: voda, lehká pěna (účinnější), prášek

PAPÍR

Hořlavý materiál sestávající převážně z celulózy. Při skladování ve vrstvách má sklon k tepelnému samovznícení. Při skladování ve vrstvách chránit před zdroji tepla s teplotou větší než 100 °C.

Hasivo: voda, těžká, střední a lehká pěna, prášek.

PLASTOVÉ VÝROBKY

Teplota vznícení [°C]	:	820 - 930
Dolní mez výbušnosti	:	12,6 g.m ⁻³
Hustota [kg.m ⁻³]	:	900,00

Hasivo: tříštěná voda se smáčedlem, těžká, střední a lehká pěna.

TEXTIL

V objektu se vyskytují materiály umělé i přírodní. Při hoření umělých textilních vláken hrozí uvolňování toxických zplodin hoření. Vhodným hasivem u menších požárů a zahoření je hasicí prášek, při požáru většího charakteru je nutné použít vodu, nejlépe se smáčedlem či pěnou.

PŘÍPUSTNÉ MNOŽSTVÍ LÁTEK

Látky uvedené v předchozím bodě se mohou v místě provozované činnosti vyskytovat nejvýše v množství, které je dáno řešením požární bezpečnosti stavby.

PODMÍNKY POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI K ZAMEZENÍ VZNIKU A ŠÍŘENÍ POŽÁRU

- Kouření a používání otevřeného ohně je v objektu, kromě vyhrazených míst (atrium mezi objekty), zakázáno.
- Instalace, opravy a jiné manipulace, při nichž se používá otevřeného ohně, je nutno považovat za práce se zvýšeným požárním nebezpečím a lze je provádět jen za podmínek uvedených v písemném povolení, které vystavuje odborně způsobilá osoba nebo technik požární ochrany.
- Zřizování prozatímních elektrických zařízení je v objektu zakázáno.
- Hořlavé látky nesmí být vystaveny sálavému teplu a je nutno dodržovat bezpečnou vzdálenost od otopných a osvětlovacích těles.
- V objektu nesmí být v provozu žádný náhradní zdroj tepla.
- Stav osvětlovacích těles musí odpovídat platné homologaci, nesmí být prováděny žádné úpravy (např. odstraňování ochranných krytů atp.).
- Trvale musí být zabezpečen volný přístup k hasicím přístrojům (čidlům EPS), které musí být umístěny tak, aby byly chráněny před poškozením a zneužitím.
- Hlavní vypínač elektrického proudu a hlavní uzávěry vody a plynu musí být označeny a trvale k nim musí být zajištěn přístup.
- Příjezdové komunikace a nástupní plochy musí být udržovány volné a nezastavěné.
- V jednom požárním úseku (jednotlivě nebo společně) se smí skladovat méně než 250 l hořlavých kapalin, aniž by z tohoto obsahu bylo více než 20 l nízkovroucích kapalin a 50 l hořlavých kapalin I. třídy nebezpečnosti.

Podzemní hromadné garáže:

- V prostoru garáží je zakázáno kouření, manipulace s otevřeným plamenem nebo jiným zdrojem zapálení.
- Při průjezdu garážemi musí mít vozidlo rozsvícena obrysová a potkávací světla.
- Při průjezdu garážemi smí jet řidič rychlostí nejvýše 20 km/h.
- Majitelé vozidel jsou povinni zajistit vozidlo proti samovolnému pohybu a po zaparkování vozidla se přesvědčit, zda nehrozí nebezpečí vzniku požáru.
- Prostor garáží je určen pouze k parkování vozidel; provádění oprav nebo montáží je zakázáno.
- Doplnění a přečerpávání pohonných hmot v prostoru garáží je zakázáno.
- V prostoru garáží nesmí být umístěny automobilové cisterny pro dopravu hořlavých kapalin a plynů, automobily (popř. přívěsy, návěsy apod.) s nákladem hořlavých hmot.
- Vjezd vozidel s plynovým pohonem LPG/CNG je do většiny prostoru garáží zakázán – označeno zákazovými značkami. Povolen je pouze do prostoru v 1.PP pod věží B2.
- Vozidla musí odstavena na místech k tomu určených – parkovacích plochách.
- Jízdní pruhy, přechody pro chodce, únikové cesty, únikové východy a přístupy k hasicím přístrojům nesmí být zastaveny.
- Skladování hořlavých nebo zdraví a životu nebezpečných materiálů (pneumatiky, pohonné hmoty, hořlavé kapaliny, ...) v prostoru garáží je zakázáno.
- Osoby vyskytující se v prostoru garáží jsou povinny dbát pokynů členů Ostrahy objektu.
- Správce objektu si vyhrazuje právo odstranit z prostoru garáží vozidlo, které ohrožuje nebo může ohrozit život a zdraví osob nebo majetek.

OPRÁVNĚNÍ A POVINNOSTI OSOB PŘI ZAJIŠTĚNÍ POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI

Na dodržování stanovených podmínek požární bezpečnosti je povinen dbát každý zaměstnanec.

Preventivní požární prohlídky a prověřování dokladů zajišťuje technik PO nebo OZO v PO.

Na dodržování zásad požární bezpečnosti dohlíží členové preventivní požární hlídky, kteří absolvují odbornou přípravu v platných termínech a v případě vzniku požáru zajišťují vedení prvního požárního zásahu.

PODMÍNKY PRO BEZPEČNÝ POBYT A POHYB OSOB

Všechny únikové východy a cesty, manipulační plochy a uličky musí být udržovány čisté, urovnané a nezastavěné žádným materiálem.

Únikové cesty a východy jsou znázorněny v grafické části požárního evakuačního plánu.

URČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Za provoz objektu a dodržování stanovených podmínek požární bezpečnosti odpovídá **Manager Správy objektu**.

POKYN PRO ČINNOST PREVENTIVNÍ POŽÁRNÍ HLÍDKY

Prostory a činnosti, pro které je preventivní požární hlídka zřízena

Preventivní požární hlídka (dále jen „PPH“) je zřízena pro všechny prostory, kde jsou provozovány činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím.

Seznam členů PPH

Seznam členů PPH je uveden v dokumentu **PO-02-02 Doklad školení a odborných příprav o PO**, který je přílohou požárního řádu a je uložen v dokumentaci PO.

Úkoly zaměstnanců zařazených do PPH

Požární hlídky se zřizují na dobu trvalou a jejich úkolem je dohlížet na dodržování zásad požární bezpečnosti na pracovištích, zejména na:

- dodržování ustanovení požárního řádu a ostatní dokumentace zaměstnanci a veřejností,
- vhodné uskladňování materiálu,
- udržování volných přístupů k hasebním prostředkům a požárně bezpečnostním zařízením,
- udržování volných přístupů k rozvaděčům a rozvodnám médií,
- průchodnost únikových cest,
- provést první hasební zásah v případě vzniku požáru.

Prostředky a zařízení pro prvotní zásah

Pro zásah je možné využít hasicích přístrojů.

PŘEHLED O ROZMÍSTĚNÍ BEZPEČNOSTNÍCH TABULEK, PROSTŘEDKŮ A ZAŘÍZENÍ PO

Výstražné a bezpečnostní značky

Druh značky	Umístění
Rozvaděč EE (výstražný trojúhelník)	označení rozvodných skříní
Hlavní vypínač EE	označení rozvodných skříní, hlavních vypínačů
Hlavní uzávěr vody	označený hlavní uzávěr vody v objektu
Nehas vodou ani pěnovými přístroji	označení rozvodných skříní
Únikový východ	označení únikových východů z objektu
Značení únikových cest - šipky	označení únikových tras, rovnoměrně po objektu

Věcné prostředky a požárně bezpečnostní zařízení

Typ	Popis, rozmístění
Přenosné hasicí přístroje	rovnoměrné rozmístění po prostorech objektu
SHZ	rovnoměrné rozmístění po prostorech objektu
EPS	rovnoměrné rozmístění po prostorech objektu

Požární klapky	potrubí VZT procházející požární stěnou
Požární větrání schodišť	schodiště
Nouzové osvětlení	únikové cesty
Požární dveře	dveře v požární stěně
Náhradní zdroje EE (dieselagregát)	střecha věže A2
Náhradní zdroje EE (UPS)	rozvodny u schodišť v 1.PP
Požární ucpávky	utěsnění prostupů požární stěnou
Zdroje požární vody	pod strojovnou SHZ, ve 2.PP

Počty a umístění jsou zřejmé z požárně bezpečnostního řešení stavby, případně z revizních a kontrolních zpráv a zápisů (viz § 31 odst. 6 vyhlášky č. 246/2001 Sb., o požární prevenci).