

POŽÁRNÍ ŘÁD - KOLEJ

Organizace: SÚZ VŠE v Praze,
Jeseniova 2769/208, 130 00 Praha 3

Pracoviště: Rooseveltova kolej,
Strojnická 1430/7, 170 00 Praha 7

Obsah:

1. Stručný popis vykonávané činnosti a charakteristiky požárního nebezpečí provozované činnosti,2
2. požárně technické charakteristiky, popřípadě technicko bezpečnostní parametry látek potřebné ke stanovení preventivních opatření,2
3. Nejvýše přípustné množství látek uvedených v odstavci 2, které se mohou vyskytovat v místě provozované činnosti,3
4. Stanovení podmínek požární bezpečnosti k zamezení vzniku a šíření požáru nebo výbuchu s následným požárem,3
5. Vymezení oprávnění a povinností osob při zajišťování stanovených podmínek požární bezpečnosti, a to pro zahájení, průběh, přerušení a ukončení činnosti,4
6. Stanovení podmínek pro bezpečný pobyt a pohyb osob a způsob zabezpečení volných únikových cest,4
7. Přehledy5

Požární řád upravuje základní zásady zabezpečování požární ochrany na místech, kde se vykonávají činnosti se zvýšeným nebo s vysokým požárním nebezpečím. Vztahuje se na všechny zaměstnance v přímém a vedlejším pracovním poměru, či v poměru obdobném.

Rovněž se vztahuje na další osoby, které na níže uvedeném pracovišti se pohybují s vědomím vedoucího zaměstnance.

Požární řád je zpracován pro objekt: Rooseveltova kolej

1. Stručný popis vykonávané činnosti a charakteristiky požárního nebezpečí provozované činnosti,

Objekt má 7.NP a 1.PP a slouží pro ubytování studentů. Kapacita kolejí je 373 osob (19 jednolůžkových, 111 dvoulůžkových a 44 třílůžkových pokojů). V objektu jsou ubytovány též osoby se sníženou schopností pohybu. V 1.PP se nachází zázemí, posilovna, tělocvična, výměňková stanice, sklady provozního materiálu, dílna údržby, náhradní zdroj a trafostanice.

V 1.NP je recepce, vstupní hala, studovna, čítárna, kanceláře a pokoje. V 2.NP – 7.NP jsou standardně vybavené pokoje, kuchyňky a umývárny a v 7.NP je venkovní terasa.

Objekt je vybaven evakuačním výtahem, jako úniková cesta je schodiště – CHÚC. V objektu je EPS, která je napojena na PCO, tlačítkové hlásiče požáru, opticko-kouřová čidla (studovny, sklady a chodby), nouzové osvětlení akumulátorové, klapky a zařízení pro odvod tepla a kouře. Na jednotlivých patrech jsou umístěny serverovny a dva elektrické vařiče v kuchyňkách. Objekt je dále vybaven 3x schodištěm (odděleným požárními uzávěry), které je řešeno jako chráněná úniková cesta typu „A“ s přetlakovým větráním s vyústěním do I.NP a 1x schodištěm (odděleným požárními uzávěry), které je řešeno jako chráněná úniková cesta typu „A“ s přetlakovým větráním s vyústěním v I.NP do ulice Strojnická. Objekt je dále rovnoměrně vybaven přenosnými hasicími přístroji práškovými v počtu 43 ks, vnitřními požárními hydranty D52 v počtu 16 ks.

Stavební konstrukce jsou tvořeny monolitickým železobetonovým skeletem a jednotlivé příčky z cihelného zdiva, stropní konstrukce jsou tvořeny železobetonovými monolitickými deskami.

Elektroinstalace je vedena pod povrchem. Osvětlení je řešeno zářivkovými tělesy s kryty. Nášlapná vrstva podlahy je tvořena dlažbou a PVC.

Nebezpečí vzniku požáru hrozí zejména při chybné likvidaci nedopalků cigaret ubytovanými, návštěvníky a personálem. Závadami na elektrickém zařízení či jeho nesprávným používáním. Porušení zákazu používání otevřeného ohně (opravářské práce, svíčky, lampičky) a při instalacích výzdob vánočních ap. či použití pyrotechniky.

Při požáru hrozí zejména otrava zplodinami hoření, popálení či uhoření.

2. požárně technické charakteristiky, popřípadě technicko bezpečnostní parametry látek potřebné ke stanovení preventivních opatření,

Požárně technické charakteristiky dřeva:

POŽÁRNĚ TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA	JEDNOTKA	DŘEVO
VÝHŘEVNOST	MJ.kg ⁻¹	20
TEPLOTA SAMOVZNÍCENÍ	°C	400
ZÁPALNÁ TEPLOTA	°C	360
MĚRNÁ HMOTNOST	kg.m ⁻³	1.250

Požárně technické charakteristiky papíru:

POŽÁRNĚ TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA	JEDNOTKA	PAPÍR
výhřevnost	MJ.kg ⁻¹	17
teplota samovznícení	°C	100
zápalná teplota	°C	240
měrná hmotnost	kg.m ⁻³	1.200

Požárně technické charakteristiky textilu:

látka	TEPLOTA ROZKLADU °C	KYSLÍKOVÉ ČÍSLO	TŘÍDA HOŘLAVOSTI	TEPLOTA VZPLANUTÍ °C	TEPLOTA VZNÍCENÍ °C	VÝHŘEVNOST T MJ.KG ⁻¹	BOD TÁNÍ °C
ACETÁT	250-310	0,19	dh	305	450-540	18,25	255
POLYAMID	320-380	0,20-0,24	dh-h	421	424-575	29-33	160-260
VISKOZA	-	0,19-0,20	dh	235	238	16,3	-
POLYAKRY-LONITRIL	235-280	0,18-0,20	dh	240	465-560	31,1-31,8	255-320
POLYESTER	283-306	0,21	h	335-370	456-560	22,6-23,9	252-292
VLNA	-	0,24	h	200	570-600	20,5-23,5	-
BAVLNA bez snížené hořlavosti	250-300	0,18-0,20	dh	-	255	16,3-17,5	-
BAVLNA se sníženou hořlavostí	250-300	0,27	h	-	255	-16,3-17,5	-

3. Nejvýše přípustné množství látek uvedených v odstavci 2, které se mohou vyskytovat v místě provozované činnosti,

Množství látek uvedených v bodu 2 je dáno běžným vybavením místností, které jsou užívány v souladu se stavení dokumentací a to pro stravování, ubytování, skladování.

4. Stanovení podmínek požární bezpečnosti k zamezení vzniku a šíření požáru nebo výbuchu s následným požárem,

1. v objektu nesmí být skladován materiál, který nesouvisí s provozem, k němuž byl kolaudován,
2. při obsazování objektu osobami, se nesmí překračovat kapacity jednotlivých prostor
3. v objektu je zakázáno manipulovat s otevřeným ohněm a provádět jiné požárně nebezpečné práce bez písemného příkazu, toto se nevztahuje na zákaz kouření hostů,
4. objekt musí být vybaven hasicími přístroji (podle přílohy PŘ), hasicí přístroje musí být viditelné, přístupné a na svých místech,
5. zjistí-li kdokoliv, že hasicí přístroj nebo jiné zařízení požární ochrany zjevně vykazuje závady, je povinen to sdělit odpovědnému zaměstnanci nebo na recepci,
6. jakékoliv závady na elektroinstalaci a elektrických spotřebičích musí být nahlášeny odpovědnému zaměstnanci nebo na recepci,
7. s jakýmkoliv zařízením nesmí být manipulováno v rozporu s návody, pokyny a určením zařízení, kryty svítidel nesmí být sejmuty,
8. vstupní dveře, kam nemají cizí osoby přístup, a nejsou uzamčeny, musí být označeny zákazem vstupu nepovolaným osobám,
9. jakékoliv poškozené zařízení se nesmí používat a o této skutečnosti musí být uvědomen odpovědný zaměstnanec nebo recepce,
10. v objektu se nesmí používat soukromé elektrické zařízení nebo spotřebiče na plyn zejména topidla a vařiče, hosté mohou používat své zařízení, jako jsou fény, holicí strojky, nabíječky telefonů, notebooky apod.;
11. chráněné únikové cesty musí být trvale volné, odkládání cestovních zavazadel při nástupech (výstupech) nesmí bránit evakuaci;
12. ke všem uzávěrům energií musí být volný a vyznačený přístup,
13. směry úniků musí být dostatečně vyznačeny,
14. výtahy musí být označeny tak, aby bylo zřejmé, jedná-li se o výtah určený či neurčený pro evakuaci, značení musí být provedeno u každého vstupu do výtahu a v kabině výtahu,
15. požární dveře, které nejsou opatřeny zavíracím mechanismem napojeným na elektrickou požární signalizaci, které je drží v otevřené poloze, musí být zavřené, nezajištěné žádným způsobem v otevřené poloze,

16. v prostorách určených výhradně zaměstnancům musí být vyvěšeny požární poplachové směrnice,
17. vedoucí zaměstnanci odpovídají za dodržování požární bezpečnosti na svých pracovištích,
18. grafická část požárního evakuačního plánu musí být vyvěšena na vstupech do podlaží a v jednotlivých ubytovacích buňkách,
19. nikdo nesmí provádět dispoziční změny bez vědomí majitele objektu,
20. nikdo nesmí měnit způsob užívání prostor bez vědomí majitele objektu.

5. Vymezení oprávnění a povinností osob při zajišťování stanovených podmínek požární bezpečnosti, a to pro zahájení, průběh, přerušování a ukončení činnosti,

- Vedoucí zaměstnanci odpovídají za dodržování požární bezpečnosti na svých pracovištích, v případě požáru nebo jiné urgentní situace, zajišťují odpovídající činnost vedoucí k záchraně osob a majetku.
- Vedoucí zaměstnanci musí seznámit své zaměstnance s tímto požárním řádem a další nutnou dokumentací PO, přidělenou dokumentaci pro pracoviště je povinen v povinném rozsahu vyvěsit, tento požární řád je možné pro svou rozsáhlost při vyvěšení nahradit jeho výpisem s podmínkou, že zaměstnanci mohou s celým textem seznámit jiným vhodným způsobem.
- Každý zaměstnanec je povinen dodržovat požární bezpečnost, každý ubytovaný odpovídá za své jednání. Při této činnosti se řídí další dokumentací PO a vnitřními předpisy, zaměstnanci zařazení do preventivní požární hlídky plní povinnosti uvedené v příloze tohoto požárního řádu, směrnici pro výkon PPH a pokyny recepce.

V případě požáru je každá osoba povinná se pokusit o jeho uhašení, není-li to možné tak učinit možná opatření pro zamezení jeho šíření.

Ohlášení požáru dochází automaticky napojením EPS na PCO.

6. Stanovení podmínek pro bezpečný pobyt a pohyb osob a způsob zabezpečení volných únikových cest,

- všechny osoby odpovídají za to, že neznemožní nebo jinak neomezí únikové cesty, zejména odkládáním zavazadel a věcí, blokováním požárních dveří v otevřené poloze, blokování výtahů apod.,
- všechny osoby jsou povinné uposlechnout všech výzev vydaných odpovědnými zaměstnanci, recepcí či členů preventivních požárních hlídek a po příjezdu HZS jejich příslušníků či příslušníků policie,
- vyhlášení požární poplachu a zajištění evakuace provádí podle pokynů ohlašovny požárů požární preventivní hlídka.

Jméno a příjmení odpovědného vedoucího zaměstnance - Eva Hanáková

Materiální zabezpečení:

- Preventivní požární hlídka má k dispozici:
- přenosné hasicí přístroje práškové a CO₂
 - zdroj požární vody C52.

7. Přehledy

Umístění výstražných a bezpečnostních značek:

Označení výtahu, označení únikových východů, označení únikových cest, označení zákazu vstupu nepovolaných osob

Umístění věcných prostředků požární ochrany a požárně bezpečnostních zařízení:

Vybavení PHP, hydranty, nouzové osvětlení, rozhlas s nuceným odposlechem, evakuační výtah, EPS s napojením na PCO.

Umístění PHP:

1.NP – 7.NP jsou umístěny PHP vždy na chodbách - 6kg práškové a 9L vodní celkem 22 ks práškových a 20ks vodních

1.PP jsou umístěny PHP na chodbě 6 kg práškových 3 ks a 1 ks 9 l vodní.

U dieselagregátu je umístěn 1 ks 6 kg prášek a v kotelně je 1 ks 6 kg prášek.

Umístění hydrantů:

1.NP – 7.NP jsou na každém patře umístěny 2ks hydrantů D52

1.PP – jsou umístěny 2 hydranty

V Praze dne 9.8.2021

schválil:


Ing. Ota ZIMA, CSc., MBA - ředitel

Požární hlídka není stanovena.