

	ÚJV Řež, a. s. 1700 Úsek Bezpečnost a ochrana		Řízený dokument	
	Směrnice evid. zn. SM 1700 024		Platnost od: 15.10.2024	
	Revize č. 03		Výtisk č.	
	Předchozí znak dokumentu: SM 1600 024 r02 Stupeň důvěrnosti: interní		Skart. zn. S10	
Proces:	Bezpečnost		MB	
Činnost:	Požární ochrana		MB 08	
Požární ochrana				
Schvalovací doložka	Funkce, útvar	Jméno	Datum	Podpis
Zpracoval:	Koordinátor činností MB 08, úsek BaO	Ing. Luděk Holub	14.10.2025	v.z. Jiříčka v.r
Garant:	Manažer prevence PO, úsek BaO	Milan Jiříčka	14.10.2025	Jiříčka v.r.
Ověřil:	VO ISŘ	Mgr. Jiří Hejnic	14.10.2025	Hejnic v.r.
Schválil:	ŘÚ BaO	Mgr. Pavel Rubín	14.10.2025	Rubín v.r.
Ke dni účinnosti dokument ruší: SM 1600 024 r02				
Vydal: odd. ISŘ dne: 15.10.2025 Datum vydání základní verze: 23. 6. 2016				



1. Rozdělovník

1000	☒	2200	☒
1100	☒	2300	☒
1400	☒	2500	☒
1500	☒	2600	☒
1600	☒	2900	☒
1700	☒		

1.1. Rozsah závaznosti

Dokument je závazný pro

členy statutárního orgánu společnosti	
všechny vedoucí zaměstnance v úrovni GŘ a GŘ-1	
všechny vedoucí zaměstnance (ředitelé, VO, VS)	
všechny zaměstnance společnosti	ANO
všechny zaměstnance označených útvarů v rozdělovníku (viz výše)	
zaměstnance zastávající funkci nebo roli (např.: auditor, Dohlížející osoba, MISŘ, Vedoucí zakázky, HIP, Vedoucí směny, Správce objektu, Správce technologie, Garant procesu, Metrolog, Správce měřidel apod.)	
zaměstnance dle rozhodnutí příslušného vedoucího	

1.2. Seznam změn

Revize	Změna účinná od	Číslo změněných listů	Předmět úpravy
00	23.6.2016		
01	02.12.2019	Celý dokument	Aktualizace dokumentu, zahrnutí změn v legislativě a organizačních změn ve společnosti
02	13.12.2022	Celý dokument	Aktualizace dokumentu, zohlednění nové právní úpravy, systém školení, doplnění nových technických zařízení, lhůty apod.
03	20.10.2025	Celý dokument	Aktualizace dokumentu, zahrnutí změn v legislativě a organizačních změn ve společnosti

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 3 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

2. Obsah

1. Rozdělovník	2
1.1. Rozsah závaznosti	2
1.2. Seznam změn	2
2. Obsah	3
3. Účel	5
4. Rozsah platnosti	5
5. Definice pojmů a zkratk	6
5.1. Definice pojmů	6
5.2. Definice zkratk	7
6. Dokumentace	8
6.1. Interní dokumentace	8
6.2. Externí dokumentace	8
7. Požární ochrana	8
7.1. Stanovení struktury zajištění požární ochrany v ÚJV	9
7.1.1. Odpovědnosti a povinnosti v požární ochraně	9
7.1.1.1. Povinnosti statutárního orgánu	9
7.1.1.2. Povinnosti a úkoly vedoucích zaměstnanců	9
7.1.1.3. Povinnosti všech zaměstnanců	10
7.1.1.4. Manažer prevence PO	13
7.1.1.5. Odborně způsobilá osoba v oboru požární ochrany	13
7.1.1.6. Preventista požární ochrany	14
7.1.1.7. Preventivní požární hlídka (PPH)	15
7.1.1.8. Osoby pověřené dohledem při a po skončení činností se zvýšeným požárním nebezpečím	15
7.1.1.9. Osoby pověřené zajištěním požární ochrany v mimopracovní době	16
7.1.1.10. Velitel HZSp a vedoucí oddělení PO	17
7.1.1.11. Zástupce velitele HZSp	18
7.1.1.12. Jednotka hasičského záchranného sboru podniku	18
7.1.1.13. Pracovník ohlašovy mimořádných událostí	22
7.2. Věcné prostředky požární ochrany a požárně bezpečnostní zařízení	22
7.2.1. Druhy věcných prostředků požární ochrany v ÚJV	22
7.2.1.1. Přenosné hasicí přístroje (PHP)	23
7.2.2. Druhy požárně bezpečnostních zařízení v ÚJV	23
7.2.2.1. Elektrická požární signalizace	24
7.2.2.2. Zařízení pro zásobování požární vodou	25
7.3. Zpracování dokumentace požární ochrany	25
7.4. Školení a odborná příprava	26
7.4.1. Školení zaměstnanců o požární ochraně	26
7.4.2. Školení vedoucích zaměstnanců o PO	27
7.4.3. Školení o požární ochraně pro osoby pověřené zabezpečováním požární ochrany v době sníženého provozu a v mimopracovní době	27
7.4.4. Školení cizích subjektů o PO	27
7.4.5. Odborná příprava členů preventivních požárních hlídek	27
7.4.6. Odborná příprava preventistů požární ochrany	27
7.4.7. Odborná způsobilost velitelů a zaměstnanců HZSp	27
7.4.8. Školení pracovníků OMU, externí dodavatel	28
7.4.9. Seznámení účastníků svařování a dalších činností se zvýšeným požárním nebezpečím a odborná příprava osob pověřených vykonáváním požárního dohledu při těchto činnostech	28

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 4 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

7.4.10.	Společná ustanovení pro školení a odbornou přípravu.....	28
7.4.11.	Požadavky z hlediska požární bezpečnosti na odbornou kvalifikaci	28
7.4.12.	Ověřování požadavků legislativy	28
7.5.	Postup v případě zjištění nedostatků	29
7.6.	Odstranění nedostatků.....	29
8.	Matice odpovědnosti	30
9.	Záznamy	32
10.	Monitorování, kontrola, analýzy a zlepšování	33
11.	Přílohy	33

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 5 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

3. Účel

Účelem této směrnice je, v souladu se zákonem č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s vyhláškou MV č. 246/2001 Sb., o požární prevenci, ve znění pozdějších předpisů, stanovit organizaci zabezpečení požární ochrany nezbytnou pro plnění povinností vyplývajících z požárních předpisů. Dále identifikovat, vyhodnocovat a eliminovat požární rizika a zabezpečit tak, účinnou ochranu života a zdraví zaměstnanců, včetně majetku v areálu ÚJV Řež, a. s. (dále jen ÚJV) před požáry, požárním nebezpečím, a to včetně zajištění prevence a dále stanovit způsob poskytování a koordinace účinné pomoci při provozních a mimořádných událostech a živelných pohromách.

4. Rozsah platnosti

Směrnice je závazná pro všechny zaměstnance ÚJV v rámci areálu ÚJV.

Směrnice je závazná také na detašovaná pracoviště ÚJV (divize 2500 ENERGOPROJEKT PRAHA včetně pracoviště Uherský Brod, divize 2900 PET Centrum Praha a PET Centrum Brno, pracoviště v Plzni, v Ostravě, v JE Dukovany a JE Temelín). Specifika, vyplývající z odlišného územního uspořádání jsou na těchto pracovištích upravena místním předpisem (např. požární poplachové směrnice, požární řád).

Provozuje-li činnost v prostorách více právnických osob nebo podnikajících fyzických osob, plní povinnosti na úseku požární ochrany na místech, která užívají společně, vlastník těchto prostor, není-li smlouvou mezi nimi sjednáno jinak. Součástí smlouvy musí být i určení osoby odpovědné za plnění povinností na úseku požární ochrany.

Na zaměstnance právnických a fyzických podnikajících osob, jejichž pracoviště jsou dislokována v areálu ÚJV nebo zde vykonávají své činnosti, se vztahují tytéž povinnosti a požadavky jako na zaměstnance ÚJV.

Touto směrnicí nejsou dotčena ustanovení obecných technických předpisů, týkajících se požární ochrany (např. ČSN apod.). Vedoucí zaměstnanci zajistí prokazatelné seznámení všech zaměstnanců příslušného útvaru s touto směrnicí prostřednictvím SSŘD.

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 6 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

5. Definice pojmů a zkratk

5.1. Definice pojmů

Pojem	Definice
Bateriový dopravní prostředek	Dopravní prostředek vybaven baterií a/nebo palivovými články zajišťující energii pro pohánění dopravního prostředku (např. elektromobil, elektrokoloběžka, elektrokolo apod.)
Elektrická požární signalizace	Zařízení, umožňující bezprostřední zjištění vzniku požáru a jeho automatické příp. ruční ohlášení na určené místo (tj. ohlašovnu požáru), případně ovládající jiná požárně bezpečnostní zařízení.
Hasičský záchranný sbor kraje	Bezpečnostní sbor, jehož úkolem je ochrana před požáry a jinými mimořádnými událostmi a krizovými situacemi.
Hasičský záchranný sbor podniku	Jednotka požární ochrany, zřízená ÚJV za účelem vykonání záchranných a hasebních prací, zejména v areálu ÚJV.
Nebezpečná koncentrace	Koncentrace směsi hořlavých plynů, par nebo prachů se vzduchem nebo jiným oxidovadlem od 25 % hodnoty dolní meze výbušnosti pro plyny, páry a prachy.
Odborně způsobilá osoba v požární ochraně	Odborně způsobilá osoba dle §11 zákona č.133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.
Operativní karta	Je zjednodušená forma dokumentace zdolávání požáru, upravuje zásady rychlého a účinného zdolávání požárů a záchrany osob, zvířat a majetku v objektech.
Požár	Každé nežádoucí hoření, při kterém došlo k usmrcení nebo zranění osob nebo zvířat, ke škodám na materiálních hodnotách nebo životním prostředí a nežádoucí hoření, při kterém byly, osoby, zvířata, materiální hodnoty nebo životní prostředí bezprostředně ohroženy.
Požárně bezpečnostní zařízení	Systémy, technická zařízení a výrobky pro stavby podmiňující požární bezpečnost stavby nebo jiného zařízení.
Požární bezpečnost	Souhrn organizačních, územně technických, stavebních a technických opatření k zabránění vzniku požáru nebo výbuchu s následným požárem, k ochraně osob, zvířat a majetku v případě vzniku požáru a k zamezení jeho šíření.
Požární bezpečnost staveb	Schopnost stavebních objektu bránit v případě požáru ztrátám na životech a zdraví osob, popř. zvířat a ztrátám majetku.
Požární dohled	Činnost zaměřená na požární bezpečnost v průběhu, při přerušení a po ukončení svařování vyžadujících zvláštní požárně bezpečnostní opatření,
Požární nebezpečí	Pravděpodobnost vzniku požáru nebo výbuchu s následným požárem.
Požární poplachové směrnice	Vymezují činnosti zaměstnanců, popřípadě dalších osob při vzniku požáru.
Požární prevence	Opatření k zábraně vzniku požáru anebo omezení jeho účinků.
Požární represe	Opatření směřující k rychlé lokalizaci a likvidaci požárů.
Požární řád	Upravuje základní zásady zabezpečování požární ochrany na místech, kde se vykonávají činnosti se zvýšeným nebo s vysokým požárním nebezpečím.
Preventista požární ochrany	Plní úkoly na úseku požární prevence, vykonává preventivní požární prohlídky v určených objektech.
Preventivní požární hlídka	Dohlíží na dodržování předpisů o požární ochraně a v případě vzniku požáru provádí nutná opatření k záchraně ohrožených osob, přivolává jednotku požární ochrany a zúčastní se likvidace požáru.

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 7 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

Pojem	Definice
Státní požární dozor	Vykonává MV a HZSK, dle § 31 zákona č.133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.
Věcné prostředky požární ochrany	Prostředky používané k ochraně, záchraně a evakuaci osob, k hašení požárů a prostředky používané při činnosti jednotky požární ochrany při záchranných a likvidačních pracích a ochraně obyvatelstva při plnění úkolů civilní ochrany, popřípadě při činnosti požární hlídky.

5.2. Definice zkratek

Zkratka	Význam
BaO	Bezpečnost a Ochrana
BOPR	Bezpečnost a ochrana před pracovními riziky (HaB, PO, RO, CHB a HP)
CHB	Chemická bezpečnost
CCTV	Kamerový systém
CISRK	Centrální informační systém radiační kontroly
DZP	Dokumentace zdolávání požárů
EPS	Elektrická požární signalizace
GŘ HZS ČR	Generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR
HaB	Hygiena a bezpečnost
HP	Havarijní připravenost
HZSK	Hasičský záchranný sbor kraje
HZSp	Hasičský záchranný sbor podniku
ISŘ	Integrovaný systém řízení
IZSk	Integrovaná záchranná skupina
JPO	Jednotka požární ochrany
KOPIS	Krajské operační a informační středisko
MV	Ministerstvo vnitra
OK	Operativní karta
OÚ	Oblasní úřad
OZO	Odborně způsobilá osoba v oboru požární ochrany
PBS	Požární bezpečnost staveb
PBZ	Požárně bezpečnostní zařízení
PHP	Přenosný hasicí přístroj
PO	Požární ochrana
PPH	Preventivní požární hlídka
PPS	Požární poplachová směrnice
PŘ	Požární řád
PTCH	Požárně technická charakteristika látky
RMU	Radiační mimořádná událost
RN	Radiační nehoda
RO	Radiační ochrana
ŘdRMU1	Ředitel RMU 1.stupně
ŘdRN	Ředitel RN
SPD	Státní požární dozor
SÚJB	Státní úřad pro jadernou bezpečnost
ÚJV	ÚJV Řež, a. s.

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 8 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

Zkratka	Význam
VedIZSk	Vedoucí IZSk
VedSkNP	Vedoucí skupiny nehody přeprav
VedSkD	Vedoucí skupiny dozimetrie
VedL	Vedoucí lékař
VPPO	Věcné prostředky požární ochrany
V247	Vyhláška MV č. 247/01 Sb., ve znění pozdějších předpisů
ZPN	Zvýšené požární nebezpečí

6. Dokumentace

6.1. Interní dokumentace

TOP 1700 001 Bezpečnost

Dokumentace zdolávání požárů areálu ÚJV Řež, a. s. (pro vrátnici, ohlašovnu MU a dokumentace HZS Středočeského kraje)

6.2. Externí dokumentace

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

Pokyn GR HZS ČR č. 65/2021, ze dne 22.12.2021, kterým se stanoví Řád výkonu služby v jednotkách HZS podniků, SDH obcí a SDH podniků

Vyhláška MV č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška MV č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška MV č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách, ve znění pozdějších předpisů

Vyhlášky č. 329/2017 Sb., o požadavcích na projekt jaderného zařízení, ve znění pozdějších předpisů

ČSN ISO 8421-1 Požární ochrana – Slovník – Část 1: Obecné termíny a jevy požárů

ČSN ISO 11602-2 Přenosné a pojízdné hasicí přístroje – Část 2: Prohlídka a údržba

ČSN 34 2710– Elektrická požární signalizace – Projektování, montáž, užívání, provoz, kontrola, servis a údržba

ČSN ISO 45001 – Systémy managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

7. Požární ochrana

Znalost, plnění a dodržování zásad v oblasti PO je rovnocennou a neoddělitelnou součástí pracovních povinností všech zaměstnanců v areálu ÚJV a tvoří nedílnou a trvalou součást jejich kvalifikačních předpokladů. Zaměstnanci společnosti se při zabezpečování oblasti PO řídí příslušnou vnější a vnitřní legislativou, včetně požadavků vyplývajících z normy ČSN ISO 45001.

Oblast PO je trvale a nepřetržitě zabezpečována, vyhodnocována a kontrolována všemi vedoucími zaměstnanci ÚJV na všech stupních řízení a dalšími pověřenými zaměstnanci (viz čl.7.1.1.) v rozsahu specifikovaném v organizačním řádu a příslušné řídicí dokumentaci.

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 9 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

7.1. Stanovení struktury zajištění požární ochrany v ÚJV

7.1.1. Odpovědnosti a povinnosti v požární ochraně

Za zajištění a organizaci požární ochrany ÚJV odpovídá dle § 2 odst. 2 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů statutární orgán ÚJV. K zajištění a plnění úkolů v požární ochraně jsou v rámci ÚJV ustanoveny tyto funkce:

- vedoucí zaměstnanci,
- zaměstnanci,
- manažer prevence požární ochrany,
- odborně způsobilá osoba v oboru požární ochrany,
- preventisté požární ochrany,
- preventivní požární hlídky,
- osoby pověřené požárním dohledem,
- osoby pověřené zabezpečováním požární ochrany v mimopracovní době,
- velitel HZSp, vedoucí oddělení požární ochrany,
- zástupce velitel HZSp,
- HZSp,
- pracovník ohlašovny mimořádných událostí.

Odpovědnost za zajištění a organizování požární ochrany není možné přenést z vedoucího zaměstnance na jeho podřízeného, pokud to není výslovně uvedeno v některém článku této směrnice.

ÚJV plní povinnosti uvedené v § 5, § 6 zákona o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.

7.1.1.1. Povinnosti statutárního orgánu

Statutární orgán je v rámci předpisů o požární ochraně povinen zajišťovat, organizovat a kontrolovat požární ochranu ve všech objektech, zařízeních a při všech činnostech ÚJV.

7.1.1.2. Povinnosti a úkoly vedoucích zaměstnanců

Vedoucí zaměstnanci na všech stupních řízení odpovídají za plnění úkolů v oblasti požární ochrany a jsou povinni zejména:

- a) absolvovat školení vedoucích zaměstnanců, které probíhá formou e-learningu
- b) prokazatelně seznamovat nové zaměstnance na jimi řízených pracovištích s dokumentací požární ochrany, která se zaměstnanců na konkrétním pracovišti týká (např. požární řád, požární poplachové směrnice atd.); tato povinnost platí také v případě aktualizace dokumentace požární ochrany
- c) fyzicky seznamovat nové zaměstnance na jimi řízených pracovištích s požární situací na konkrétním pracovišti (viz 7.1.1.3 f))
- d) kontrolovat pravidelné provádění školení o požární ochraně, které probíhá formou e-learningu, podřízených zaměstnanců
- e) kontrolovat, zda jsou na jimi řízených pracovištích dodržovány předpisy o požární ochraně, stanovené podmínky požární bezpečnosti, pracovní postupy, technologická kázeň a zda zaměstnanci (a příp. další osoby) respektují vydané příkazy, zákazy a pokyny, týkající se požární ochrany, např. zákaz kouření a manipulace s otevřeným ohněm apod.

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 10 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

- f) vést podřízené zaměstnance k dodržování požárně bezpečnostních předpisů a plnění ostatních povinností v požární ochraně
- g) přidělovat požárně nebezpečné práce (např. svařování, řezání úhlovou bruskou apod.) pouze zaměstnancům, kteří k nim mají odbornou způsobilost a nepřipustit, aby tyto práce vykonávaly jiné osoby
- h) zajišťovat plnění opatření, stanovené OZO v PO, velitelem HZSp nebo jeho zástupcem, při provádění činností se zvýšeným požárním nebezpečím
- i) na základě začlenění činností do kategorií požárního nebezpečí a charakteru pracoviště ustanovit preventivní požární hlídky a seznámit je s podmínkami konkrétního pracoviště, vyplývajících z dokumentace požární ochrany pracoviště (např. požární řád apod.)
- j) dbát, aby byly splněny všechny povinnosti z hlediska požární ochrany této směrnice, jež se pracoviště, které řídí, týkají
- k) dbát, aby věcné prostředky PO byly vždy použitelné, byl k nim udržován volný přístup a zaměstnanci byli seznámeni s jejich umístěním a použitím
- l) pro pracoviště, kde se provozují činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím, zajistit ve spolupráci s OZO v PO vypracování požárního řádu a zabezpečit jeho dodržování
- m) zajistit a dohlížet na to, aby po skončení práce bylo pracoviště ponecháno v požárně nezávadném stavu (např. aby byly vypnuty el. spotřebiče, uzavřen plyn, uhašen oheň apod.)
- n) vyžadovat u zařízení a materiálů, aby odpovídaly předpisům z hlediska požární ochrany
- o) uplatňovat při výzkumu, vývoji a výrobě požadavky požární bezpečnosti se zvláštním zřetelem na specifika ÚJV (radioaktivní látky apod.)
- p) v rámci své působnosti spolupracovat s OZO v PO a s ostatními zaměstnanci působícími v oblasti požární ochrany, zabezpečovat, aby se zásadami požární ochrany byli prokazatelně seznámeni i zaměstnanci externích organizací, včetně cizích státních příslušníků, kteří na pracovištích a ostatních místech působí nebo se s vědomím zaměstnavatele v prostorách ÚJV pohybují
- q) zajistit, aby v případě vzniku požáru na jimi řízených pracovištích byly zabezpečeny všechny úkony, jež jsou stanoveny v příslušné dokumentaci (např. požární poplachové směrnice apod.)
- r) informovat min. 6 měsíců předem OZO v PO o připravované změně činnosti na pracovišti, která má vliv na začlenění do kategorie činností s požárním nebezpečím, změně užívání stavby nebo aktuálnosti dokumentace zdolávání požáru (instalace nového technického zařízení, přemístění tlakových lahví apod.), a dále předložit manažerovi prevence PO, případné změny ve výkresové dokumentaci objektu ve formátu dwg, pro zajištění aktualizace dokumentace PO
- s) informovat manažera prevence PO o neprovozuschopnosti PBZ a zásahu do stavebních konstrukcí, které by mohli mít vliv na požární bezpečnost stavby, např. nové prostupy stěnami a stropy
- t) odpovídá za provozuschopnost zařízení detekce plynů a par, v jeho užívání, včetně provozu, kontroly, údržby a oprav.

7.1.1.3. Povinnosti všech zaměstnanců

Každý zaměstnanec je povinen počínat si tak, aby nezavdal příčinu ke vzniku požáru, neohrožil život a zdraví osob a majetek. Při zdolávání požárů, živelních pohrom a jiných mimořádných událostí je

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 11 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

povinen poskytovat přiměřenou osobní pomoc, nevystaví-li tím vážnému nebezpečí nebo ohrožení sebe nebo osoby blízké anebo nebrání-li mu v tom důležitá okolnost, a potřebnou věcnou pomoc.

Dále je každý zaměstnanec povinen:

- důsledně dodržovat předpisy a pokyny k zajištění požární ochrany při práci (mj. dodržovat podmínky nebo návody vztahující se k požární bezpečnosti výrobků nebo činností, plnit příkazy a dodržovat zákazy zajišťující požární bezpečnost na vyznačených nebo požárně nebezpečných místech apod.), seznámit se s dokumentací požární ochrany vztahující se k pracovišti (např. s evakuačním plánem, bezpečnostně provozním předpisem pracoviště atd.), dokumentace je uložena na J:\ÚJV_projekty\2015-BOPR\Pozarni_ochrana\dokumentace PO
- bezprostředně oznámit svému nadřízenému závady, které by mohly ohrozit požární ochranu pracoviště a podle svých možností se aktivně podílet na jejich odstranění
- dbát na to, aby pracoviště po skončení práce (před jeho opuštěním) bylo v požárně nezávadném stavu (např. aby byly vypnuty elektrické a plynové vařiče)
- zpozoruje-li požár, provést nutná opatření pro záchranu ohrožených osob, uhasit požár, jestliže je to možné, nebo provést nutná opatření k zamezení jeho šíření, v případě vzniku požáru v areálu ÚJV ohlásit požár na pracoviště ohlašovny požárů. Jako ohlašovna požárů je určeno pracoviště ohlašovny mimořádných událostí umístěné v budově HZSp (266 17) **3333** nebo zabezpečit jeho ohlášení. V případě vzniku požáru na detašovaných pracovištích pak ohlásit požár nebo zabezpečit jeho ohlášení dle Požárních poplachových směrnic pro konkrétní pracoviště
- účastnit se školení a odborné přípravy v požadovaném rozsahu a podrobit se stanovenému ověření znalostí
- znát požární situaci na pracovišti, tzn. znát:
 - rozmístění dokumentace požární ochrany,
 - rozmístění a použití věcných prostředků PO a požárně bezpečnostních zařízení (PHP, nástěnné hydranty, tlačítka EPS)
 - umístění hlavních uzávěrů médií (voda, elektrická energie, plyn a topení), nouzových východů a únikových cest
- udržovat pořádek na pracovištích a dodržovat zásady požární bezpečnosti při používání elektrotepelných spotřebičů (např. dodržovat bezpečné vzdálenosti hořlavých materiálů od sálavých ploch)
- po nabití spotřebiče, neponechávat nabíječky mobilních telefonů, tabletů nebo notebooků v zásuvce, odpojit je
- znát jednotlivé druhy hasicích přístrojů, způsob jejich použití a v rámci školení o požární ochraně se případně zúčastnit praktické instruktáže v zacházení s jejich jednotlivými typy.

Zaměstnancům je **ZAKÁZÁNO**:

- přinášet a používat na pracovišti soukromé elektrické a plynové spotřebiče (ve zvláštních případech, je-li to v zájmu zaměstnavatele, může být povolena výjimka, a to se souhlasem přímého nadřízeného a za podmínek zařazení daného spotřebiče do příslušné databáze technických zařízení, provedení revize a dodržování návodu výrobce)
- kouřit a manipulovat s otevřeným ohněm, mimo vyhrazená místa, která jsou opatřena popelníkem a příslušným značením, odklepávat popel a odhazovat nedopalky do jiných, než

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 12 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

k tomuto účelu určených nádob z nehořlavých hmot. Kouření je zakázáno v celém areálu ÚJV, kromě k tomu určených, označených míst a prostorů. Za manipulaci s otevřeným plamenem je považováno také zapalování svíček, adventních věnců atp. na pracovištích.

- c) používat elektrické spotřebiče a nářadí v rozporu s bezpečnostními předpisy, včetně návodu k použití, dodaného výrobcem
- d) opravovat nebo jinak zasahovat do rozvodů médií (el. energie, plynu, vody a topení) bez příslušné odborné způsobilosti
- e) provádět práce, které mohou vést ke vzniku požáru, bez požadované odborné způsobilosti a příslušného povolení (např. svařování, řezání úhlovou bruskou apod.)
- f) provádět práce, které mohou vést k iniciaci čidel EPS nebo lineárních hlásičů požáru a následnému výjezdu jednotky HZSp (např. prašné práce, nátěry těkavých látek), tyto práce je nutno ohlásit předem na ohlašovnu požárů, kvůli případnému vypnutí čidla a po ukončení prací, oznámit jejich ukončení, aby mohla být opětovně aktivována čidla EPS
- g) poškozovat, zneužívat nebo jiným způsobem znemožňovat použití hasicích přístrojů nebo jiných věcných prostředků PO a požárně bezpečnostních zařízení, omezit nebo znemožnit použití označených nástupních ploch pro požární techniku
- h) ponechávat elektrická nebo jiná zařízení, techniku a spotřebiče v zapnutém stavu bez dozoru, pokud to jejich technické provedení dle technických podmínek výrobce nebo návodu k obsluze neumožňuje
- i) znemožnit použití únikových cest, rozvodných zařízení elektrické energie a hlavních uzávěrů médií (el. energie, plynu, vody a topení) a přístupových cest HZSp např. skladováním materiálu
- j) dobíjet soukromá elektrokola, elektrokoloběžky a podobné dopravní prostředky, tyto prostředky nesmí být umístěny uvnitř budov nebo v blízkosti objektů se zvýšeným požárním nebezpečím
- k) dobíjet soukromé elektromobily, vyjma míst k tomu určených, tedy dobíjecí stanice, dobíjení akumulátorů IT techniky (notebook, tablet, mobilní telefon atd.) bez dozoru mimo pracovní dobu ve stavebních objektech

Pozn. Pokud je notebook ponechán mimo pracovní dobu bez dozoru na pracovišti, musí být odpojen od zdroje elektrické energie - např. vyjmutím notebooku z dokovací stanice, vytažením vidlice adaptéru střídavého proudu ze zásuvky rozvodné sítě nebo vypnutím vypínače na prodlužovacím přívodu používaném pro napájení notebooku.

- l) dobíjet ostatní akumulátory, tedy jiné než IT, např. k ručnímu nářadí apod., bez dozoru mimo pracovní dobu ve stavebních objektech. V pracovní době je možno dobíjet ostatní akumulátory na nehořlavé podložce s dodržением bezpečné vzdálenosti 1 m k hořlavým předmětům
- m) dobíjet akumulátory pracovních strojů, vysoko zdvižných a manipulačních vozíků, mimo prostory k tomu určené a zkolaudované, dobíjet pouze v souladu s návodem výrobce a v prostorách střežených EPS, nejlépe v samostatných požárních úsecích

Pozn. Mimo pracovní dobu a bez dozoru, lze akumulátory dobíjet pouze v bezpečnostních skříních určených pro nabíjení akumulátorů a ověřených reálnými požárními zkouškami baterií a indukovanými výbuchy plynů s požární odolností více než 60 minut zevnitř směrem ven.

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 13 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

Dobíjení bateriových dopravních prostředků

Dobíjení bateriových dopravních prostředků patří mezi nejrizikovější činnosti z hlediska vzniku požáru při jejich provozování.

Při dobíjení bateriových dopravních prostředků musí být v areálu ÚJV dodržovány tyto zásady:

- Zákaz dobíjení uvnitř stavebních objektů, netýká se prostředků s olovenými akumulátory.
- K dobíjení se musí používat pouze originální dobíjecí kabely s platnou revizí.
- K dobíjení se nesmí používat běžné prodlužovací kabely.
- K dobíjení bateriových dopravních prostředků se používají místa k tomu určená (dobíjecí stanice pro elektromobily).
- V mimopracovní době je zakázáno dobíjení bateriových dopravních prostředků bez dozoru nad dobíjeným bateriovým dopravním prostředkem.

Akumulátory bateriových dopravních prostředků lze ve stavebních objektech dobíjet pouze v bezpečnostních skříních určených pro nabíjení akumulátorů a ověřených reálnými požárními zkouškami baterií a indukovanými výbuchy plynů s požární odolností více než 60 minut zevnitř směrem ven.

Ustanovení se přiměřeně vztahují i na osoby, které se s vědomím ÚJV zdržují na všech jeho pracovištích a prostorách.

Požadavky na odbornou kvalifikaci nebo způsobilost osob pověřených obsluhou, kontrolou, údržbou a opravami technických a technologických zařízení, jsou stanoveny v jiných interních dokumentech, zejména ve směrnici SM 011 – Bezpečnost provozu technických zařízení. Stejně jako vymezení požadavků na údržbu, kontroly a opravy technických a technologických zařízení.

7.1.1.4. Manažer prevence PO

- a) odpovídá za požární ochranu v oblasti prevence
- b) řídí, plánuje, organizuje, kontroluje a vyhodnocuje procesy v oblasti prevence požární ochrany
- c) je garantem prevence PO
- d) v podmínkách ÚJV vykonává funkci OZO v PO.

7.1.1.5. Odborně způsobilá osoba v oboru požární ochrany

- a) organizuje a kontroluje plnění povinností ÚJV vyplývajících z právních i ostatních předpisů
- b) řídí po odborné stránce činnost zaměstnanců pověřených plněním úkolů na úseku požární ochrany (preventistů a preventivních požárních hlídek, OZO na pracovišti Plzeň)
- c) podílí se na školení a odborné přípravě zaměstnanců o požární ochraně
- d) zpracovává a vede jednotnou dokumentaci požární ochrany (dle § 27 Vyhl. 246/01 Sb., o požární prevenci, ve znění pozdějších předpisů)
- e) stanovuje (písemně) podmínky a zásady pro dodržování požární ochrany při činnostech se zvýšeným požárním nebezpečím
- f) sleduje ustanovení požárních hlídek anebo osob pověřených požárním dohledem na místech, kde je prováděna činnost se zvýšeným požárním nebezpečím (anebo činnost vyžadující

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 14 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

zvláštní požárně bezpečnostní opatření) a zajišťuje provádění odpovídající odborné (teoretické i praktické) přípravy zaměstnanců, pověřených požárním dohledem

- g) zajišťuje po odborné stránce školení vedoucích zaměstnanců o požární ochraně
- h) vede evidenci elektrických tepelných spotřebičů a vydává povolení k jejich užívání se stanovením příslušných podmínek požární ochrany a osob zodpovědných za jejich užívání
- i) vyjadřuje se z hlediska požární bezpečnosti ke stavebním změnám a změnám technologií nebo k užívání pracovišť, jimiž by mohly být dotčeny zájmy požární ochrany
- j) organizuje provádění pravidelných preventivních prohlídek pracovišť nebo tuto činnost přímo provádí, a to nejméně jednou měsíčně, včetně vedení příslušné dokumentace (požární knihy) a dbá, aby byla zajištěna požární ochrana i v mimopracovní době
- k) osobně se zúčastňuje všech požárních kontrol prováděných územně příslušnými orgány státního požárního dozoru
- l) zjistí-li nedostatky, které mohou bezprostředně vést ke vzniku požáru, je oprávněn nařídit okamžitá opatření, směřující k odstranění tohoto nebezpečí, popřípadě zastavit provoz anebo činnost; o tom neodkladně informuje ředitele úseku 1700, popř. generálního ředitele ÚJV
- m) zajišťuje požadavky vycházející ze smluv SLA v oblasti PO v rámci skupiny ÚJV.

Funkci OZO v PO může vykonávat jen zaměstnanec, který má k tomu potřebnou odbornou způsobilost. V ÚJV Řež, a. s. (s výjimkou pracoviště Plzeň, kde je ustanovena samostatná osoba vykonávající činnosti OZO v PO), funkci OZO v PO vykonává manažer prevence požární ochrany.

7.1.1.6. Preventista požární ochrany

K provádění preventivních požárních prohlídek v určených objektech (viz příloha 11) je ustanoven GR preventista požární ochrany a v této funkci je přímo podřízen manažerovi prevence PO. Funkci preventisty požární ochrany vykonává vedle svého pracovního zařazení.

Preventisté požární ochrany plní především tyto úkoly:

- a) kontrolují a zajišťují plnění úkolů požární ochrany v rozsahu stanoveném touto směrnicí a podle pokynů manažera prevence PO
- b) provádějí měsíčně preventivní požární prohlídky pracovišť a ostatních míst a zařízení, (včetně věcných prostředků PO a požárně bezpečnostní zařízení) a výsledky zapisují do požární knihy, zjištěné závady projednávají s vedoucím pracoviště, kterému předkládají návrh na jejich odstranění (včetně termínu)
- c) požární knihy (viz příloha 11) předávají v pravidelných termínech ke kontrole manažerovi prevence PO (minimálně 1x za čtvrtletí)
- d) spolupracují s vedoucím pracoviště a manažerem prevence PO při vypracování dokumentace PO
- e) při provádění stavebních úprav, zejména při provádění požárně nebezpečných prací kontrolují dodržování stanovených protipožárních opatření
- f) absolvují odbornou přípravu pro preventisty požární ochrany, které probíhá formou e-learningu, certifikát zasílají manažerovi prevence PO ke kontrole

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 15 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

Úzce spolupracují s velitelem HZSp při zabezpečování věcných prostředků PO (např. při rozmisťování a kontrole stavu přenosných hasicích přístrojů).

7.1.1.7. Preventivní požární hlídka (PPH)

PPH se zřizuje (dle § 13 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů), na pracovištích s alespoň třemi zaměstnanci, kde se vykonávají činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím na základě začlenění do kategorií požárního nebezpečí a návrhu OZO v PO jako trvalá nebo na dobu trvání požárně nebezpečné činnosti. PPH plní úkoly na úseku požární prevence i represe. Působí přímo na pracovišti a je ustanovena příslušným vedoucím z řad jeho zaměstnanců, který též určí jejího velitele.

Zaměstnanci zařazení do PPH jsou povinni se zúčastnit příslušné odborné přípravy a ověření znalostí získaných odbornou přípravou. Odbornou přípravu provádí OZO v PO. Certifikát z e-learningu zasílají manažerovi prevence PO ke kontrole.

Úkoly PPH na úseku prevence:

- dohlížet, aby při pracovní činnosti byly dodržovány požárně bezpečnostní požadavky a předpisy a vést zaměstnance k potřebné bdělosti a opatrnosti z hlediska požární bezpečnosti,
- namátkově ověřovat, aby po ukončení pracovní doby a před odchodem z pracoviště byly vypnuty elektrické a plynové spotřebiče,
- dbát na udržování pořádku na pracovištích, odstraňování prachu a hořlavých odpadů, zejména z těch zařízení a míst, kde hrozí nebezpečí jejich vznícení,
- dohlížet v okruhu své působnosti na provozuschopný stav věcných prostředků PO,
- dohlížet, aby nebyly zatarasovány přístupy k věcným prostředkům PO, signalizačním a telefonním zařízením,
- kontrolovat, aby byly volné únikové cesty,
- závady týkající se protipožárních opatření hlásit vedoucímu pracoviště s návrhem na jejich odstranění.

Úkoly PPH na úseku represe (při vzniku požáru):

- provádět prvotní hasební zásah a záchranu ohrožených osob; není-li to možné vzhledem k rozsahu požáru, popř. nedostatku sil a prostředků požární ochrany, vždy vyhlásit požární poplach a přivolat HZSp způsobem, stanoveným v Požární poplachové směrnici,
- provést opatření k zamezení šíření požáru (např. vypnutí el. proudu, odstranění hořlavých látek, tlakových láhví, radioaktivních látek apod.),
- informovat ostatní zaměstnance o vzniklém požáru a spolupracovat s vedoucím evakuace,
- plnit úkoly vyplývající z požárního evakuačního plánu,
- po příjezdu jednotky požární ochrany spolupracovat s velitelem zásahu.

Konkrétní úkoly jsou jednotlivým členům přiřazeny směrnici pro činnost preventivní požární hlídky, která je přílohou požárního řádu.

7.1.1.8. Osoby pověřené dohledem při a po skončení činností se zvýšeným požárním nebezpečím

Povinnosti a oprávnění osob pověřených vykonáváním požárního dohledu při jednorázových činnostech se zvýšeným požárním nebezpečím:

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 16 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

- před začátkem prováděných prací se seznámit s jejich charakterem a s nebezpečím, které z toho vyplývá (seznámení je obsahem odborné přípravy, prováděné OZO v PO nebo velitelem HZSp),
- před započítím práce zkontrolovat stav pracoviště (např. zda jsou volné únikové cesty, zda je pracoviště vybaveno PHP apod.) včetně splnění opatření stanovených v „příkazu/povolení ke svařování“. Dohodnout se se všemi osobami účastnícími se předmětných činností (viz „příkaz/ povolení ke svařování“) o vzájemné součinnosti,
- v průběhu činností sledovat požární situaci na pracovišti, mj. i to, jestli se nemění podmínky v průběhu prací. Během provádění prací se nevzdalovat z pracoviště; při přerušení prací musí být též požární dohled vykonáván. Změní-li se podmínky, je tato osoba, pro zamezení vzniku požáru, oprávněna mj. i zastavit provádění prací do doby, než budou podmínky uvedeny do souladu s podmínkami, písemně stanovenými v „příkazu/povolení ke svařování“,
- po celou dobu vykonávání požárního dohledu se nevzdalovat z místa určeného pro výkon požárního dohledu ani v době krátkodobé přestávky v práci,
- po ukončení činností provést kontrolu všech ohrožených prostor a zkontrolovat nebo provést opatření uložená v příkazu po skončení práce. Předat písemně pracoviště určené osobě uvedené v příkazu/povolení, která zajistí následný dohled po dobu nejméně 8 hodin, pokud sami nevykonávají následný dohled,
- v případě vzniku požáru okamžitě provést prvotní zásah pomocí hasicího přístroje, popř. požárního hydrantu. Vždy vyhlásit požární poplach na pracovišti a přivolat účinnou pomoc (pracoviště ohlašovny mimořádných událostí v areálu ÚJV – (266 17 3333). Do příjezdu hasičů zajišťovat hasební zásah a evakuaci osob. Po příjezdu hasičů být k dispozici veliteli zásahu.

7.1.1.9. Osoby pověřené zajištěním požární ochrany v mimopracovní době

Požární ochrana v mimopracovní době je zajištěna:

- zaměstnanci HZSp,
- zaměstnanci ostražky areálu,
- jinými zaměstnanci podle příslušných pokynů generálního ředitele nebo jím pověřené osoby.

Zaměstnanci pověřeni zajištěním PO v této době, musí být náležitě obeznámeni se všemi skutečnostmi, důležitými z hlediska PO a musí znát:

- všechny objekty v areálu, a zvláště všechna pracoviště, kde se vykonávají činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím nebo kde byly prováděny tyto činnosti jednorázově nebo krátkodobě, na základě příkazu ke svařování a dále pracoviště, kde probíhá "HLÁŠENÝ PROVOZ" - je provoz elektrického zařízení v mimopracovní době bez dozoru, viz. příloha č.2,
- rozmístění a obsluhu věcných prostředků PO a požárně bezpečnostních zařízení, zejména PHP a způsob jejich použití,
- způsob okamžitého vyhlášení požárního poplachu stanovený v požárních poplachových směrnicích a přivolání HZSp.

Povinností osob, pověřených zajištěním PO v této době je:

- přesvědčit se pravidelnými pochůzkami, zda nehrozí nebezpečí požáru a mimořádnou pozornost věnovat místům, kde se vykonávají činnosti se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru, přičemž první kontrolní pochůzka musí být provedena bezprostředně po odchodu zaměstnanců z pracovišť,

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 17 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

- b) neprodleně odstranit zpozorované závady v oblasti požární bezpečnosti; není-li možné tak učinit, zajistit jejich odstranění formou ohlášení svému nadřízenému,
- c) vznikne-li někde požár, snažit se jej pomocí dostupných prostředků uhasit; okamžitě přivolat pomoc postupem, stanoveným v Požární poplachové směrnici,
- d) učinit podle možností všechna opatření, důležitá pro úspěšný a rychlý zásah HZSp (zpřístupnění vodních zdrojů, uvolnění komunikací apod.).

K plnění úkolů souvisejících se zabezpečením požární ochrany areálu v mimopracovní době lze určit jen zaměstnance, kteří mají k této činnosti potřebné předpoklady.

7.1.1.10. Velitel HZSp a vedoucí oddělení PO

- odpovídá za požární ochranu v oblasti represe,
- řídí, plánuje, organizuje, kontroluje a vyhodnocuje činnosti v oblasti represe požární ochrany,
- je garantem represe PO,
- je garantem technické asistence a údržby areálu ÚJV.

Velitel HZSp plní především tyto úkoly:

- a) řídí činnost HZSp a odpovídá za jeho připravenost a akceschopnost. V tomto smyslu je povinen:
 - znát všechny objekty a inženýrské sítě, činnosti s požárním nebezpečím, požárně technická charakteristika látek, a způsob jejich účinného hašení,
 - zpracovávat podklady pro odbornou přípravu i k zásahové činnosti ve specifických podmínkách ÚJV (práce s radioaktivními látkami, tekutými kovy apod.),
 - provádět v intervalech a způsobem stanovených právním předpisem odbornou přípravu podřízených zaměstnanců,
 - pečovat o provozuschopnost požární techniky, věcných prostředků PO a požárně bezpečnostních zařízení v jeho působnosti a včas plánovat požadavky pro jejich obnovu,
 - stanovit zásady pro výkon služby v HZSp (denní řád),
 - navrhopat jmenování a odvolávání velitele směn a techniky speciálních služeb,
 - plnit další úkoly v oblasti požární ochrany, stanovené ředitelem úseku 1700,
 - na pracovišti ohlašovny MU provádí namátkovou kontrolu došlých emailových zpráv, včetně Emergency, nejméně 1x/týden,
- b) zúčastňuje se akcí organizovaných příslušným HZSK,
- c) ve spolupráci s OZO v PO se vyjadřuje ke všem změnám, kterými by mohly být dotčeny zájmy požární ochrany ÚJV,
- d) kontroluje strážní knihu, provádění školení a výcviku a předávání směn,
- e) stanovuje (písemně) podmínky a zásady pro dodržování požární ochrany při činnostech se zvýšeným požárním nebezpečím,
- f) odpovídá za činnost pracoviště mimořádných událostí, včetně školicí činnosti pracovníků.

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 18 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

7.1.1.11. Zástupce velitele HZSp

Zastupuje velitele HZSp v době jeho nepřítomnosti a má stejné úkoly jako velitel HZSp. Je přímo podřízen veliteli HZSp.

7.1.1.12. Jednotka hasičského záchranného sboru podniku

V ÚJV je zřízena jednotka HZSp, organizačně je začleněna v úseku Bezpečnost a ochrana, v oddělení Požární ochrana. Tvoří ji velitel jednotky, zástupce velitele jednotky, čtyři družstva o stanoveném početním stavu, definovaná PM zajišťující zások, požární technika a věcné prostředky PO. Z pohledu organizace požární ochrany, podléhá jednotka HZSp ustanovením Zákona o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, a Pokynu GR HZS ČR č. 65/2021 Sb., ze dne 21.12.2021, kterým se stanoví Řád výkonu služby v jednotkách HZS podniků, SDH obcí a SDH podniků. Na základě toho je výkon služby v jednotce HZSp organizován s rozvržením pracovní doby v nepřetržitém dvousměnném režimu ve smyslu zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a doba pracovní směny může být až 16 hodin. Výkon služby je organizován ve čtyřech družstvech, podle harmonogramu rozvržení pracovní doby – dvě denní směny, dvě noční směny a čtyři dny volna. Hasiči tvoří jedno družstvo; zaměstnanci současně vykonávají speciální služby, chemickou, strojní, spojovou a technickou. Jednotka HZSp je dislokována na hasičské stanici, která je současně ohlašovnou požáru a mimořádných událostí pro celý areál ÚJV. Výkon služby, včetně řešení provozních a mimořádných událostí dle PI 057 Plánu řízení incidentů, se řídí zejména platnou legislativou v oblasti PO, vnitřními předpisy GR HZS ČR závaznými pro HZSp, zákoníkem práce a platnou vnitropodnikovou legislativou.

HZSp zajišťuje:

- chemická služba udržuje provozuschopnost věcných prostředků PO, zejména prostředků pro práci s nebezpečnými látkami, pro dekontaminaci, pro detekci plynů a nebezpečných látek, hasiv a dále poskytuje odbornou podporu při zásahu hasičů v prostředí nebezpečných látek na místě zásahu,
- strojní služba udržuje provozuschopnost požární techniky a věcných prostředků PO vybavených pohonnou částí včetně jejich základního příslušenství a zajišťuje údržbu opravárenských, diagnostických a dalších obdobných zařízení,
- spojová služba udržuje v provozu linkové a rádiové přenosové prostředky včetně zařízení systému varování a vyzoomění včetně jejich koncových zařízení a provádí dohled rádiové sítě požární ochrany, poskytuje odbornou podporu operačním střediskům HZSK a pracovišti ohlašovny mimořádných událostí,
- technická služba udržuje provozuschopnost věcných prostředků PO, zejména požárních hadic, požárních armatur, záchranných pneumatických a vyprošťovacích zařízení bez motorového pohonu, prostředků pro práci ve výšce, nad volnou hloubkou nebo pro činnost na vodní hladině.
- informační služba udržuje v provozu informační systémy včetně koncových zařízení sítí a prostředky výpočetní techniky a provádí dohled přenosových sítí, v rámci ÚJV je zajištěno oddělením ICT nebo dodavatelsky.

7.1.1.12.1. Vybavení jednotky a používání požární techniky a věcných prostředků požární ochrany.

Pro řádné plnění činnosti lze zařadit jen takové prostředky, které splňují stanovené technické podmínky, popř. požadavky technických norem či mezinárodních technických pravidel (včetně požadavků na barevné značení), přičemž musí být dále zajištěny tyto podmínky:

- způsobilost zaměstnanců pro výkon služby (odborná a zdravotní),

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 19 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

- b) při používání dýchacích přístrojů a obdobných věcných prostředků PO, jejichž provozuschopnost souvisí se zevnějškem hasiče, musí být hasiči upraveni tak, aby úprava jejich zevnějšku byla z hlediska provozu věcných prostředků PO bezpečná. Za bezpečnou úpravu se považuje délka vlasů v obličejové části maximálně po obočí, nepřesahující ušní boltce a na krku maximálně dosahující po úroveň límce košile. Tvář musí být hladce oholena; povolen je pouze krátce střižený knír, který v neupraveném stavu nezasahuje do těsnicí linie masky nebo polomasky,
- c) požární techniku a věcných prostředků PO mohou jednotky použít, jen pokud je provedena kontrola provozuschopnosti, před jejich zařazením k jednotce, před použitím, po použití, v pravidelných intervalech (dle § 8 odst. 4 a 5 V247), nebo podle podmínek, které stanovil výrobce, a pokud je to nutné pro zajištění provozuschopnosti, také při střídání směn.

7.1.1.12.2. Organizace řízení v HZSp

Organizace řízení HZSp probíhá v organizačním a operačním řízení (dle § 9-17 V247).

Směna se předává v 7 a 19 hodin, za přítomnosti stávající a nové směny. Sloužící velitel informuje střídajícího kolegu o skutečnostech, které se staly během jeho směny, např. technika mimo provoz, nefunkční EPS, zásahová činnost, dopravní omezení, nastavení opatření apod., včetně zápisu do strážní knihy. Hasiči si převezmou a zkontrolují požární techniku a věcných prostředků PO. Velitel HZSp denně předává informace sloužící směně o požadovaných pracích, asistencích, prohlídkách, školení a výcviku dle měsíčního plánu a kontroluje jejich plnění.

7.1.1.12.3. Akceschopnost jednotky HZSp

Akceschopností jednotky se rozumí organizační, technická a odborná připravenost sil a prostředků k provedení zásahu. Podmínky akceschopnosti jednotky HZSp ÚJV jsou:

- a) k výjezdu na zásah je připraveno jedno družstvo o určeném početním stavu 1+3,
- b) jednotka je schopna uskutečnit výjezd na zásah v časovém limitu při vyhlášení poplachu z místa své dislokace nejpozději do dvou minut,
- c) hasiči mají osvědčení o odborné způsobilosti podle § 35 V247, pro výkon funkce, kterou v jednotce zastávají a v jednotce je prováděna pravidelná odborná příprava podle § 36 až 39 V247; odbornou přípravu zaměstnanců podniků řídí, organizují a ověřují velitelé jednotek,
- d) požární technika a věcné prostředky PO jsou připraveny k provedení zásahu a jsou splněny podmínky pro jejich použití.

O akceschopnosti jednotky se vede dokumentace, která může být vedena i v elektronické podobě a tvoří ji:

- a) strážní kniha,
- b) dokumentace o pravidelné odborné přípravě (podle § 36 až 39a V247),
- c) dílčí zpráva o zásahu podle § 26 V247,
- d) taktické postupy pro jednotlivé činnosti jednotky při zásahu a dokumenty pro orientaci v působnosti jednotky,
- e) staniční protokol rádiových služeb a záznamy o zkouškách spojovacích prostředků pro operační řízení,

Záznamy o provádění pravidelných kontrol požární techniky a věcných prostředků PO se uchovávají po dobu 5 let.

Prověření akceschopnosti jednotky se provádí formou prověřovacího cvičení, alespoň jedenkrát do roka.

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 20 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

(1) Strážní kniha obsahuje záznamy o výkonu služby. Za správnost těchto záznamů odpovídá velitel HZSp. Strážní knihu uchovává po dobu 10 let od data posledního zápisu.

(2) Dokumentace o pravidelné odborné přípravě, podle § 36 až 39a V247, obsahuje:

a) roční plány pravidelné odborné přípravy, které mohou být rozpracovány do měsíčních plánů,

b) protokol o pravidelné odborné přípravě obsahující údaje podle § 36 odst. 4 V247, záznamy o odborné přípravě obsahující téma odborné přípravy, datum odborné přípravy a seznam na školení přítomných hasičů, a je-li tématem ochrana zdraví a života hasičů při zásahu, i jejich podpisy a podpisy školitelů.

(3) Staniční protokol rádiových služeb obsahuje stvrzení předání a převzetí radiostanice při předání a převzetí služby.

(4) Dílčí zpráva o zásahu obsahuje časové údaje o činnosti jednotky při zásahu, jmenovitý seznam hasičů jednotky, kteří se zásahu zúčastnili, údaje o technickém vybavení a o postupu na místě zásahu, zvláštnosti o zásahu a záznam o využití osobní a věcné pomoci.

Právo přednostního velení

Velitel HZSp má přednost před všemi veliteli jednotek v případě, že místem zásahu je areál ÚJV.

7.1.1.12.4. Základní úkoly jednotky požární ochrany

- a) provádět požární zásah podle příslušné dokumentace PO nebo při soustředění a nasazování sil a prostředků,
- b) provádět záchranné práce při živelních pohromách a jiných mimořádných událostech,
- c) podávat neprodleně zprávy o svém výjezdu a zásahu územně příslušnému HZSK,
- d) na základě celoročního plánu odborné přípravy provádět školení a výcvik,
- e) vést dokumentaci o své činnosti, vyhodnocovat její výsledky a vyvozovat potřebné závěry a opatření ke zlepšení,
- f) provádět údržbu, zkoušení a ošetřování požární techniky a ostatních věcných prostředků PO a zajišťovat jejich nepřetržitou provozuschopnost,
- g) provádět požární prověřovací a taktická cvičení za účelem:
 - prověření připravenosti velitelů družstev,
 - prověření akceschopnosti vlastní jednotky,
 - prověření dokumentace zdolávání požárů, havarijních plánů atd., provádět cvičný požární poplach za účelem prověření:
 - účinnosti požárních poplachových směrnic,
 - úplnosti a správnosti požárního evakuačního plánu.

Cvičný požární poplach se provádí nejméně jednou za rok a jeho vyhlášení se předem oznámí příslušnému Krajskému operačnímu a informačnímu středisku HZSK.

- h) provádět odezvu při provozních událostech.

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 21 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

7.1.1.12.5. Povinnosti hasičů HZSp

- a) absolvovat odbornou přípravu v rozsahu stanoveném velitelem HZSp dle § 36 V247,
- b) podrobovat se stanoveným preventivním lékařským prohlídkám,
- c) znát v rozsahu své působnosti v rámci areálu ÚJV:
 - všechny objekty a inženýrské sítě, činnosti s požárním nebezpečím, požárně technická charakteristika látek, a způsob jejich účinného hašení,
 - dokumentaci požární ochrany a legislativní předpisy o požární ochraně potřebné pro výkon služby,
 - umístění, funkci a obsluhu požární techniky, věcných prostředků PO a vodních zdrojů a udržovat je v provozuschopném stavu,
 - dokumentaci zdolávání požárů,
 - signalizační zařízení (zejména zařízení EPS), a způsob jejich obsluhy a kontroly,
 - přiřazenou dokumentaci SSŘD.
- d) vykonávat:
 - záchranné a hasební práce,
 - prohlídky objektů dle Dokumentace zdolávání požárů formou pochůzkové činnosti; případné závady hlásit veliteli HZSp,
 - plnit úkoly v oblasti prevence uložené velitelem HZSp,
 - službu (nepřetržitý provoz) na hasičské stanici,
 - mimořádné činnosti na příkaz velitele HZSp; tyto činnosti musí být řízeny tak, aby nebyla ohrožena stálá akceschopnost jednotky pro okamžitý zásah.
- e) plnit zvláštní úkoly, vyplývající ze specifických podmínek areálu ÚJV (speciální zásahy na pracovištích s radioaktivními látkami, tekutými kovy apod.),
- f) zajišťovat na základě písemného pověření činnost požárního dohledu při činnostech se zvýšeným požárním nebezpečím a po jejich skončení, v době zvýšeného požárního nebezpečí a při akcích, jichž se zúčastní větší počet osob,
- g) hasiči a velitel směny mimo stanici, udržují spojení s pracovníkem ohlašovny mimořádných událostí a mezi sebou tak, aby byl zajištěn případný výjezd HZSp s požární technikou do 2 minut od vyhlášení požárního poplachu,
- h) hasiči na místě zásahu:
 - plní rozkazy a pokyny svého velitele a dodržují pravidla spojení,
 - provádějí průzkum v místě svého nasazení a zjištěné poznatky hlásí veliteli zásahu,
 - používají osobní ochranné pracovní prostředky,
 - nepoužívají oděvní doplňky a předměty nošené na těle nebo při sobě, kterých není pro činnost na místě zásahu třeba a které mohou být při zásahu poškozeny nebo které mohou ohrozit jejich zdraví,
 - velitel zásahu nosí vestu s nápisem "Velitel zásahu" nebo červenou páskou s nápisem "VZ" na levé paži.

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 22 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

7.1.1.12.6. Materiálně technické vybavení JPO

Základní podmínkou pro účinný zásah je provozuschopná požární technika a věcné prostředky PO. Za tím účelem provozovatel zajišťuje:

- výkonnou požární techniku (požární zásahová vozidla, speciální vozidla, odpovídající druhu a rozsahu požárního nebezpečí),
- odpovídající množství a druhy věcných prostředků PO (prostředky k ochraně, záchraně a evakuaci osob, případně k další činnosti jednotky, přenosné hasicí přístroje, pojízdné hasicí přístroje, stálou a dostatečnou zásobu hasebních látek), včetně osobních ochranných prostředků pro hasiče.

7.1.1.13. Pracovník ohlašovny mimořádných událostí

- Přijímá zprávu (všemi způsoby telefonicky, radiostanicí, EPS, ústně) o vzniku událostí v areálu ÚJV.
- Vyhodnocuje přijatou zprávu a informuje velitele směny, vedoucího IZSk, případně další osoby určené k odezvě na vznik MU.
- Vysílá HZSp na místo MU, udržuje spojení s HZSp.
- Dle pokynů ŘdRMU1 nebo ŘdRN informuje VedIZSk, VedSkD, VedSkNP, VedL, SÚJB, MÚ Brandýs nad Labem Stará Boleslav, OÚ Husinec Řež, GŘ HZS ČR o vzniku RMU 1.st. nebo RN.
- Dle pokynů ŘdRMU1 nebo ŘdRN kontaktuje další osoby a subjekty k aktivaci a pro zajištění odezvy při RMU 1.st. nebo RN.
- Provádí varování osob v areálu ÚJV.
- Ověřuje dostupnost členů skupin zasahujících osob.
- Kontroluje email EMERGENCY 1x za hodinu, v případě potřeby provádí odezvu, provádí předání informace na dozorný orgán a orgány státní správy.
- Řídí se řádem ohlašovny požárů, zásahovými instrukcemi a pokyny velitele HZSp, případně velitele směny.
- Zajišťuje obsluhu EPS, systému CCTV, kontroluje výstup ze systému CISRK a varovného a informačního systému O₂ Kiss.

7.2. Věcné prostředky požární ochrany a požárně bezpečnostní zařízení

Druh, počet a rozmístění PHP a požárně bezpečnostních zařízení je dán požárně bezpečnostním řešením stavby; není-li toto k dispozici, zajistí jeho zpracování správce daného objektu ve spolupráci s OZO vPO.

7.2.1. Druhy věcných prostředků požární ochrany v ÚJV

- hasicí přístroje (přenosné, přívěsné a pojízdné),
- osobní ochranné prostředky,
- prostředky pro záchranu a evakuaci osob (např. žebříky),
- prostředky pro práci ve výškách, nad volnými hloubkami, na vodě a ve vodě,

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 23 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

- e) prostředky pro práci s nebezpečnými látkami a pro dekontaminaci, analyzátory plynů, kapalin a nebezpečných látek,
- f) požární výzbroj, stejnokrokové a výstrojní součástky a doplňky,
- g) spojovací a komunikační prostředky a technologie pracoviště mimořádných událostí,
- h) hasiva,
- i) požární příslušenství,
- j) přenosné zásahové prostředky (např. generátory, ventilátory).

Kontrolu, údržbu a opravu prostředků provádí oprávněná a k tomu odborně způsobilá osoba (interní nebo externí) v souladu s příslušnými předpisy; správu zajišťuje velitel HZSp.

7.2.1.1. Přenosné hasicí přístroje (PHP)

PHP jsou určeny ke zdolávání požárů v počáteční fázi rozvoje (tj. pro prvotní hasební zásah). Jejich umístění musí umožňovat jejich snadné a rychlé použití – vždy musí být snadno viditelné a volně přístupné.

Odpovědný vedoucí pracoviště, resp. objektu dbá o to, aby PHP byl chráněn před poškozením, byl k němu trvale volný přístup.

Preventista požární ochrany provádí jako součást preventivní prohlídky objektů i periodickou prohlídku hasicích přístrojů ve smyslu ČSN ISO 11602-2.

Správce objektu/technologie spolupracuje s preventistou provádějícím pravidelnou prohlídku PHP. O kontrole, výměně, odebrání, opravě nebo naplnění PHP vede preventista v požární knize příslušný záznam. Správce objektu upozorní zodpovědného vedoucího, případně další zaměstnance na změny stavu (tj. chybějící přístroje, jejich přemístění apod.) a zajistí v nejkratší možné době uvedení do řádného stavu prostřednictvím velitele HZSp.

Velitel HZSp zajišťuje provádění pravidelné kontroly provozuschopnosti PHP, výměnu vyřazených nebo vadných přístrojů určených k naplnění včetně odvozu a dovozu do příslušného objektu; dále doplňování PHP na základě požadavků odpovědných zaměstnanců nebo podle stávající projektové dokumentace. Vede evidenci o provedených kontrolách, výměnách a rozmístění PHP.

Kontrolu provozuschopnosti, údržbu, opravy přenosných hasicích přístrojů provádí odborná dodavatelská firma s příslušným oprávněním. Nové požadavky na umístění PHP, vzniklé změnou užívání stavby, zajišťuje příslušný správce objektu.

Jakékoliv použití přístroje v areálu ÚJV musí být neprodleně ohlášeno veliteli HZSp k zajištění výměny a zaznamenání v požární knize preventistou objektu. Na detašovaných pracovištích pak musí být použití hasicího přístroje ohlášeno příslušnému OZO v PO.

Zaměstnanci jsou povinni znát jednotlivé druhy hasicích přístrojů, způsob jejich použití a v rámci školení o požární ochraně se případně zúčastnit praktické instruktáže v zacházení s jejich jednotlivými typy.

7.2.2. Druhy požárně bezpečnostních zařízení v ÚJV

- a) zařízení pro požární signalizaci (např. elektrická požární signalizace, zařízení pro detekci hořlavých plynů a par, ruční požární poplachové zařízení),
- b) zařízení pro usměrňování pohybu kouře při požáru (např. kouřová klapka včetně ovládacího mechanismu, kouřotěsné dveře),
- c) zařízení pro únik osob při požáru (např. nouzové osvětlení, nouzové sdělovací zařízení, funkční vybavení dveří, bezpečnostní a výstražné zařízení),

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 24 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

- d) zařízení pro zásobování požární vodou (např. vnější požární vodovod včetně nadzemních a podzemních hydrantů, vnitřní požární vodovod včetně nástěnných hydrantů, hadicových a hydrantových systémů),
- e) zařízení pro omezení šíření požáru (např. požární klapka, požární dveře a požární uzávěry otvorů včetně jejich funkčního vybavení, systémy a prvky zajišťující zvýšení požární odolnosti stavebních konstrukcí nebo snížení hořlavosti stavebních hmot, požární přepážky a ucpávky).

Provoz, kontroly a údržba a opravy požárně bezpečnostních zařízení se řídí ustanovením § 7 vyhlášky MV ČR č. 246/2001, o požární prevenci, ve znění pozdějších předpisů.

Kontrolu, údržbu a opravu zařízení provádí oprávněná osoba (interní nebo externí) v souladu s příslušnými předpisy; tato osoba musí být určena provozním řádem (Domovní řád objektu PI 056, vč. příslušné přílohy pro konkrétní objekt). Správu požárně bezpečnostních zařízení objektů zajišťuje odd. 1602 Správa a investice, vyjma zařízení EPS a zařízení pro zásobování požární vodu – ta spravuje velitel HZSp. PBZ se evidují v systému SW Olify – databáze technických zařízení. Správce má povinnost neprodleně informovat manažera prevence PO (případně OZO v PO na pracovišti Plzeň) o neprovozeroschopnosti PBZ, ten stanoví náhradní opatření, správce s ním na tom spolupracuje. Provoz, kontrolu, údržbu a opravy zařízení pro detekci hořlavých plynů a par, dle § 7 vyhlášky MV ČR č. 246/2001, o požární prevenci, ve znění pozdějších předpisů, zajišťuje příslušný uživatel objektu, který za ně i odpovídá, ve spolupráci s OZO v PO.

7.2.2.1. Elektrická požární signalizace

Zařízení EPS je určeno k zabezpečení požární ochrany požárně nebezpečných míst. Slouží k včasné signalizaci vzniklého požáru. Organizace provozu zařízení EPS musí být zajištěna dle zásad příslušné ČSN a ustanovení § 8 Vyhl. o požární prevenci v platném znění.

K řádnému zabezpečení spolehlivé funkce a provozu EPS (zajišťuje oddělení 1702 a spolupracuje manažer prevence PO) je nezbytné:

- a) vypracování Provozního řádu EPS,
- b) ustanovení osoby zodpovědné za provoz (dle 11.1 ČSN 34 2710), viz příloha 10) a osoby pověřené údržbou a opravou,
- c) určené osoby musí splňovat předepsané kvalifikační předpoklady.

Provozovatel systému EPS, musí v závislosti na rozsahu instalovaného systému, jmenovat jednu nebo více osob odpovědných za EPS, v rámci ÚJV se jedná o obsluhu pracoviště ohlašovny mimořádných událostí.

Jména odpovědných osob musí být uvedena v provozní knize EPS a udržována vždy aktuálním stavu.

Některé činnosti spojené s provozováním systému mohou být smluvně převedeny na jinou organizaci (jako je montážní nebo servisní organizace).

Kontroly a zkoušky EPS se provádí, pokud v další dokumentaci nebo předpisu není uvedena lhůta kratší, minimálně:

- a) kontrola provozuschopnosti – 1x za rok (provádí výrobce),
- b) zkouška činnosti při provozu – 1x za měsíc u ústřední a doplňujících zařízení, včetně sirén, 1x za půl roku u samočinných hlásičů požáru a zařízení, které EPS ovládá (provádí osoba pověřená údržbou tohoto zařízení).

Stručný záznam o provedených zkouškách, kontrolách, revizích, opravách a údržbě systému EPS provede preventista rovněž do požární knihy.

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 25 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

Veškeré změny v systému EPS musí být prováděny v souladu s platnou legislativou, tedy aktualizace PBR a projektu EPS autorizovanou osobou.

7.2.2.2. Zařízení pro zásobování požární vodou

Zařízení pro zásobování požární vodou v ÚJV sestává z hydrantové sítě požárního vodovodu a zdroje vody určené k hašení požárů (náplavka).

Požární hydranty jsou v areálu dle umístění vnější a vnitřní. Údržbu vnějších hydrantů včetně rozvodu požární vody zajišťuje odd. Správa a investice. Odkalení hydrantů provádí 2x ročně ve spolupráci s HZSp. Všechny požární hydranty musí být označeny tak, aby byl jednoznačně zřejmý jejich účel, a musí k nim být trvale zajištěn volný přístup.

Údržbu vnitřních hydrantů zabezpečuje vlastník objektu, v němž jsou umístěny (odd. Správa a investice – příslušný správce objektu v objektech ÚJV) ve spolupráci s uživatelem objektu a oddělením PO. Hydrantové systémy musí být nejméně jednou za rok podrobeny kontrole provozuschopnosti (revizi) osobou, jež je k tomu oprávněna, zajišťuje velitel HZSp.

Jako místo zdroje vody pro požární techniku při hašení požárů je určeno prostranství mimo vlastní areál – náplavka. Údržbu a sjízdnost přístupové cesty k tomuto zařízení zajišťuje HZSp.

7.3. Zpracování dokumentace požární ochrany

Společnost ÚJV Řež, a. s. je, dle § 15 zákona č. 133/1985 Sb. o PO ve znění pozdějších předpisů, povinna zpracovávat dokumentaci požární ochrany. Dokumentaci požární ochrany zpracovává a vede OZO v PO s výjimkou dokumentace o činnosti a akceschopnosti jednotky požární ochrany, kterou vede velitel HZSp. Záznam o absolvování školení (certifikát) formou e-learningu spravuje úsek Personalistika. Dokumentaci schvaluje statutární orgán nebo jím pověřený zaměstnanec. Všichni zaměstnanci musí být prokazatelně seznámeni s dokumentací, jež se vztahuje k jejich pracovišti nebo k jejich pohybu a činnosti v areálu.

Dokumentaci požární ochrany (zpracovává se podle § 27–37 Vyhlášky o požární prevenci) ÚJV tvoří:

- dokumentace o začlenění do kategorie činností se zvýšeným požární nebezpečím,
- posouzení požárního nebezpečí objektu č.211/8, sklad VAO,
- stanovení organizace zabezpečení požární ochrany,
- požární řád,
- požární poplachové směrnice,
- požární evakuační plán,
- dokumentace zdolávání požárů,
- řád ohlašovny požárů,
- požární knihy,
- tematický plán a časový rozvrh školení zaměstnanců a odborné přípravy preventivních požárních hlídek a preventistů požární ochrany,
- dokumentace o provedeném školení zaměstnanců a odborné přípravě preventivních požárních hlídek a preventistů požární ochrany,
- dokumentace o činnosti a akceschopnosti jednotky požární ochrany,
- požární knihy,
- další dokumentace požární ochrany.

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 26 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

Na základě vyhlášky č.246/2001 Sb., v platném znění, o požární prevenci § 32, odst. 4, se provádí prověření účinnosti opatření stanovených v požárních poplachových směrnících, na objektech se zvýšeným požárním nebezpečím, formou **cvičného požárního poplachu**, a to jednou ročně. Vyhlášení CPP se předem oznamuje Krajskému operačnímu a informačnímu středisku HZS STČ.

Požární evakuační plán se zpracovává pro objekty a prostory, ve kterých jsou složité podmínky pro zásah, i pro další provozované činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím. Úplnost a správnost požárního evakuačního plánu se ověřuje formou cvičného požárního poplachu. Požární evakuační plán je uložen u jednotky hasičského záchranného sboru podniku (společně s DZP). Grafické znázornění směru únikových cest se umísťuje na dobře viditelném a trvale přístupném místě v jednotlivých podlažích objektů.

Dokumentaci zdolávání požárů tvoří operativní plán zdolávání požárů a operativní karty zdolávání požárů, které upravují zásady rychlého a účinného zdolávání požárů a záchrany osob, zvířat a majetku v objektech. Dokumentace zdolávání požárů se zpracovává pro objekty a prostory, ve kterých jsou složité podmínky pro zásah.

Kontrolu dokumentace a její aktualizaci provádí OZO v PO 1x ročně nebo vždy po každém požáru nebo organizační změně.

7.4. Školení a odborná příprava

ÚJV prostřednictvím úseku Personalistika zabezpečuje školení o požární ochraně zaměstnanců, odbornou přípravu zaměstnanců zařazených do preventivních požárních hlídek a preventistů požární ochrany jako součást preventivních opatření na úseku požární ochrany. Povinnost absolvovat školení zaměstnanců o požární ochraně se vztahuje na všechny fyzické osoby, které jsou v pracovním nebo jiném obdobném poměru.

Povinnost absolvovat odbornou přípravu se vztahuje na všechny zaměstnance, kteří byli jmenováni do funkce preventisty požární ochrany anebo zařazení do preventivních požárních hlídek. Školení se provádí formou e-learningu pro vedoucí zaměstnance a pro ostatní zaměstnance. Dále ÚJV zabezpečuje školení pro osoby pověřené zabezpečováním požární ochrany v mimopracovní době, pro externí osoby, jež se s jeho vědomím zdržují na jeho pracovištích a vykonávají zde činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím a v nezbytném rozsahu také pro osoby, které se příležitostně zdržují na pracovištích areálu ÚJV a přicházejí tak s činnostmi se zvýšeným požárním nebezpečím. Doklad o provedení školení a odborné přípravě je tematický plán a časový rozvrh a záznam o školení.

7.4.1. Školení zaměstnanců o požární ochraně

Školení zaměstnanců se provádí při nástupu do zaměstnání a při každé změně pracoviště nebo pracovního zařazení zaměstnance. Školení zaměstnanců se provádí formou e-learningu. Školení se opakuje minimálně jednou za dva roky. Provedení každého školení je prokazatelně dokladováno a elektronická kopie tohoto dokladu – certifikát je ukládán v úseku Personalistika k evidenci a dále na příslušné místo na disku J. Doklad je evidovaným dokumentem s dobou archivace 3 roky.

Všeobecné seznámení s předpisy a skutečnostmi v oblasti PO, provádí manažer BOZP v rámci vstupní instruktáže „BOPR“ při nástupu nových zaměstnanců.

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 27 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

7.4.2. Školení vedoucích zaměstnanců o PO

Školení vedoucích zaměstnanců se provádí formou e-learningu a opakuje se nejméně jednou za tři roky. Provedení každého školení je prokazatelně dokladováno certifikátem. Certifikát je evidovaným dokumentem úseku Personalistika s dobou archivace 4 roky.

7.4.3. Školení o požární ochraně pro osoby pověřené zabezpečováním požární ochrany v době sníženého provozu a v mimopracovní době

Provádí se před zahájením činnosti a opakuje se jednou za rok. Školení provádí OZO v PO. Provedení každého školení je prokazatelně dokladováno a elektronická kopie tohoto dokladu je předávána do úseku Personalistika k evidenci. Doklad je evidovaným dokumentem příslušného oddělení s dobou archivace 3 roky.

7.4.4. Školení cizích subjektů o PO

Seznámení s pravidly PO v areálu probíhá při vstupu na recepci. Pro osoby, které se (i příležitostně) samostatně zdržují se souhlasem ÚJV na jeho pracovištích a nejsou k němu v pracovním poměru nebo obdobném pracovním vztahu se zajišťuje školení, které provádí velitel HZSp nebo OZO v PO, jestliže tyto vykonávají požárně nebezpečné činnosti nebo přicházejí do styku s těmito činnostmi a provádí se vždy před započatím činnosti. Provedení každého školení je prokazatelně dokladováno a doklad je uložen v dokumentaci PO. Doklad je evidovaným dokumentem příslušného oddělení s dobou archivace 3 roky.

7.4.5. Odborná příprava členů preventivních požárních hlídek

Odborná příprava zaměstnanců zařazených do preventivních požárních hlídek se provádí před zahájením činnosti se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru a dále pak nejméně jedenkrát za rok, provádí se formou e-learningu a praktické části. Odborná příprava zaměstnanců zařazených do PPH pracovišť se skládá z teoretické a praktické části (§ 24 Vyhlášky o požární prevenci). Provedení každého školení je prokazatelně dokladováno certifikátem a doklad je uložen v dokumentaci PO. Doklad je evidovaným dokumentem příslušného oddělení s dobou archivace 3 roky.

7.4.6. Odborná příprava preventistů požární ochrany

Odborná příprava preventistů požární ochrany se provádí před zahájením jejich činnosti a dále pak nejméně jedenkrát za rok, provádí se formou e-learningu. Odborná příprava obsahuje skutečnosti vztahující se k jejich funkci na všech místech a pracovištích, kde vykonávají preventivní požární prohlídky, rozšířené o seznámení se způsobem a lhůtami jejich provádění, způsobem vedení požární knihy a některé další podrobnosti, vztahující se k výkonu jejich činnosti. Provedení každého školení je prokazatelně dokladováno – certifikátem a doklad je uložen v dokumentaci PO. Doklad je evidovaným dokumentem příslušného oddělení s dobou archivace 3 roky.

7.4.7. Odborná způsobilost velitelů a zaměstnanců HZSp

Odborná způsobilost zaměstnanců HZSp se provádí na základě vyhlášky V247, ve školních a výcvikových zařízeních HZS ČR dle funkce, kterou daná osoba v jednotce zastává:

- Velitel HZSp, Takticko-strategické řízení,
- Zástupce velitele HZSp, Takticko-strategické řízení,
- Velitel směny (družstva), Taktické řízení,
- Hasič – technik chemické služby

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 28 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

- Hasič – technik technické služby,
- Hasič – technik strojní služby,
- Hasič – technik spojové služby,
- Hasič – strojník – strojnický kurz,
- Hasič.

Platnost kurzu je 5 let, u funkce hasič – strojník se provádí ověřování odborné způsobilosti u HZSp.

7.4.8. Školení pracovníků OMU, externí dodavatel

Školení pracovníku OMU zajišťuje specialista havarijní připravenosti ve spolupráci s velitelem HZSp (např. školení EPS).

7.4.9. Seznámení účastníků svařování a dalších činností se zvýšeným požárním nebezpečím a odborná příprava osob pověřených vykonáváním požárního dohledu při těchto činnostech

Provádí velitel HZSp nebo OZO v PO před započítáním činností. V předem stanovených případech svařovny, zámečnické dílny apod., po vyhodnocení podmínek požární bezpečnosti, lze svářet bez příkazu ke sváření. Podrobnosti viz příloha 1 této směrnice.

7.4.10. Společná ustanovení pro školení a odbornou přípravu

- znalost předpisů o zajištění bezpečnosti při práci je nedílnou a trvalou součástí kvalifikačních předpokladů,
- vedoucí jsou povinni soustavně seznamovat zaměstnance s předpisy k zajištění bezpečnosti na úseku požární ochrany a pravidelně si ověřovat jejich znalosti, soustavně vyžadovat a kontrolovat jejich dodržování.

7.4.11. Požadavky z hlediska požární bezpečnosti na odbornou kvalifikaci

Požadavky na odbornou kvalifikaci osob pověřených obsluhou, kontrolou, údržbou a opravami technických a technologických zařízení, pokud to není stanoveno zvláštními právními předpisy, jsou stanoveny „Bezpečnostně provozním předpisem pracoviště“.

Činnosti a práce, které by mohly vést ke vzniku požáru a je pro ně legislativou požadována odborná kvalifikace je možno provádět pouze v souladu s přílohou č.1 osobami s příslušnou kvalifikací.

7.4.12. Ověřování požadavků legislativy

Ověřování plnění požadavků legislativy v oblasti požární ochrany provádí:

- a) členové preventivních požárních hlídek průběžně v rámci své pracovní činnosti– bez záznamu,
- b) preventisté požární ochrany v rámci pravidelných prohlídek jim svěřených pracovišť– zápisem o kontrole v požární knize,
- c) OZO v PO v rámci své kontrolní činnosti – záznamem z provedené kontroly nebo zápisem v požární knize,
- d) zaměstnanci HZSp, zápisem ve strážní knize,
- e) určení zaměstnanci v rámci provádění pravidelných provozních prohlídek a kontrol zařízení, externí oprávněné osoby v rámci revizí a zkoušek – záznamem o provedené kontrole, zkoušce nebo revizi.

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 29 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

7.5. Postup v případě zjištění nedostatků

V případě identifikace nedostatků:

- členové preventivních požárních hlídek při zjištění nedostatků nahlásí své zjištění vedoucímu oddělení, ten následně informuje OZO v PO
- preventisté požární ochrany o svém zjištění provedou zápis do požární knihy, kterou s návrhem na odstranění závady předloží příslušnému vedoucímu, na jehož pracovišti byla závada zjištěna. V případě, že nebude závada ve stanoveném termínu odstraněna, zapíše preventista tuto skutečnost do knihy a tu předloží OZO v PO, který postoupí tuto informaci nadřízenému daného vedoucího k dořešení,
- OZO v PO v rámci své kontrolní činnosti svá zjištění zapíše do požární knihy (záznam z prověrek BOPR, záznam z pravidelných nebo nahodilých kontrol), který odešle vedoucímu, na jehož pracovišti byla závada zjištěna s návrhem termínu a způsobu odstranění,
- určení zaměstnanci v rámci provádění pravidelných provozních prohlídek a kontrol zařízení svá zjištění zaznamenají do provozních deníků nebo záznamových listů jednotlivých zařízení a informují správce technických zařízení a vedoucího pracoviště,
- externí oprávněné osoby v rámci revizí a zkoušek vypracují zprávu o zkoušce či revizi s uvedením zjištěných nedostatků a předloží ji zadavateli.

7.6. Odstranění nedostatků

Osoba odpovědná za odstranění zjištěného nedostatku zajistí realizaci nezbytných technických, dokumentačních a organizačních opatření, které zajistí sjednání nápravy. Při specifikaci přijímaných opatření je nutno brát na zřetel vedle vlastní nápravy, také zamezení opakování nedostatků.

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 30 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

8. Matice odpovědnosti

Činnosti, úkoly	Pracovní místa										
	Statutární orgán	Ředitel divize/úseku	Ředitel úseku 1700	Vedoucí oddělení	OZO v PO	Velitel HZSp	Preventista požární ochrany	Velitel/člen požární prevent. hlídky	Správce technologie	Zaměstnanec	Úsek Personalistika
Ustanovení do funkce OZO ÚJV Řež, a. s.		prov									
Ustanovení do funkce preventisty PO	prov				spol						
Ustanovení do funkce velitele/ člena preventivní požární hlídky		prov			spol						
Ustanovení jednotky HZSp a jejího velitele	prov										
Ustanovení osob pověřených požárním dohledem				prov	spol						
Ustanovení osob pověřených zabezpečováním PO v mimopracovní době		prov	spol			prov					
Plnění povinností vedoucího zaměstnance		prov		prov	spol						
Plnění povinností všech zaměstnanců				spol	spol					prov	
Plnění povinností OZO v PO.			akc		prov						
Plnění povinností Preventisty PO.					akc		prov				
Plnění povinností Preventivní požární hlídky					akc			prov			

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 31 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

Činnosti, úkoly	Pracovní místa										
	Statutární orgán	Ředitel divize/úseku	Ředitel úseku 1700	Vedoucí oddělení	OZO v PO	Velitel HZSp	Preventista požární ochrany	Velitel/člen požární prevent. hlídky	Správce technologie	Zaměstnanec	Úsek Personalistika
Plnění povinností jednotky HZSp					spol	prov				prov	
Plnění povinností osob pověřených požárním dohledem				prov	spol	prov				prov	
Plnění povinností osob pověřených zabezpečováním PO v mimopracovní době						prov				prov	
Zpracování dokumentace PO			akc	spol	prov	spol	spol	spol	spol		
Zpracování dokumentace o činnosti jednotky HZSp					spol	prov					
Věcné prostředky PO (vybavení, kontroly, údržba, opravy)						prov	spol		spol		
Požárně bezpečnostní zařízení 7.2.2. a), d)						prov	spol				
Požárně bezpečnostní zařízení 7.2.2., b-c), e)						spol			prov		
Vstupní školení o PO nových zaměstnanců					prov						prov
Školení o PO zaměstnanců				prov	spol		spol			prov	

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 32 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

Činnosti, úkoly	Pracovní místa										
	Statutární orgán	Ředitel divize/úseku	Ředitel úseku 1700	Vedoucí oddělení	OZO v PO	Velitel HZSp	Preventista požární ochrany	Velitel/člen požární prevent. hlídky	Správce technologie	Zaměstnanec	Úsek Personalistika
Školení o PO vedoucích zaměstnanců					prov						prov
Odborná příprava (preventistů a požárních hlídek)					prov						prov
Ověřování plnění požadavků legislativy					prov		prov	prov	spol	prov	
Přenesení informací o zjištění/neplnění požadavků legislativy	je inf	je inf	je inf	je inf	prov	prov	prov	prov	je inf	prov	je inf
Zajištění odstranění zjištěných nedostatků				prov	spol	spol	spol	spol	spol	spol	

Legenda:

Pracovní místa, útvary: viz bod 5.2 Definice zkratk

akc	akceptuje, schvaluje
je inf	je informován
prov	provádí, organizuje, zajišťuje
spol	spolupracuje, metodicky řídí

9. Záznamy

Záznamy o provedeném školení (certifikáty) a odborné přípravě jsou uloženy v úseku Personalistika. Záznamy o provádění pravidelných kontrol požární techniky a věcných prostředků PO se uchovávají po dobu 5 let, odpovídá velitel HZSp.

Strážní kniha obsahuje záznamy o výkonu služby. Za správnost těchto záznamů odpovídá velitel HZSp. Strážní knihu uchovává po dobu 10 let od data posledního zápisu.

	ÚJV Řež, a. s. Požární ochrana	Ev. zn. SM 1700 024	str. 33 z 33
		Revize č. 03	Výtisk č.

10. Monitorování, kontrola, analýzy a zlepšování

Při monitorování činnosti MB 08 požární ochrana se zjišťuje, zda kompetentní zaměstnanci (ředitelé divizí/úseků, vedoucí provozu/oddělení, zaměstnanci, správci objektů a ostatní zaměstnanci) a dodavatelé činností – autorizované osoby dodržují povinnosti ve vztahu k požární ochraně, zda se seznamují s přidělenou provozní dokumentací včetně návodů k použití výrobků, bezpečnostních listů používaných látek, včetně požadovaných školení.

Vyhodnocení činností se provádí měsíčně na poradách oddělení, úseku i vedení, kvartálně na Výboru pro bezpečnost a ročně rovněž prostřednictvím Zprávy o stavu bezpečnosti v ÚJV Řež, a. s. za příslušný rok a také v rámci přezkoumávání účinnosti a efektivnosti ISŘ a průběžně na úrovni vlastníka procesu v rámci přezkoumávání řízených procesů. Na základě analýzy hodnocení předem stanovených znaků procesu prokazujících schopnost procesu dosáhnout plánované výsledky a jejich trendu jsou vlastníkem procesu přijímána opatření ke zlepšování.

11. Přílohy

1. Pokyny pro zabezpečení přechodných činností se zvýšeným požárním nebezpečím – Svařování a další činnosti s výskytem otevřeného plamene a jiskření
2. Pokyny pro zabezpečení přechodných činností se zvýšeným požárním nebezpečím – Používání elektrických/elektrotepelných spotřebičů
3. Požární řád (vzor s příkladem)
4. Požární poplachové směrnice (vzor s příkladem)
5. Požární evakuační plán (vzor s příkladem)
6. Začlenění činností s požárním nebezpečím
7. Vzor jmenovacího dekretu preventisty PO
8. Vzor jmenovacího dekretu velitele/člena preventivní požární hlídky
9. Denní řád HZSp
10. Provoz EPS
11. Seznam objektů dle preventistů, požární knihy

	ÚJV Řež, a. s. Příloha 1 - Zabezpečení požární ochrany při činnostech se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru	Ev. zn. SM 1700 024	str. 1 z 9
		Revize č. 03	Výtisk č.

Zabezpečení požární ochrany při činnostech se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru

Obecné podmínky

Útvary ÚJV nebo třetí osoby, které provádějí práce spojené se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru v prostorách a na pracovištích ÚJV (včetně externích zhotovitelů), jsou zejména povinny:

- vypracovat seznam všech těchto prací; seznam je součástí dokumentace PO ÚJV, je založen v dokumentaci PO u OZO v PO a na příslušných pracovištích; obsahuje také pracovní (technologický) postup se stanovením podmínek požární bezpečnosti, které musí být dodržovány,
- před započítím těchto prací (činností) pro jiný útvar si vyžádat od příslušné osoby, odpovědné za pracoviště stanovení podmínek požární bezpečnosti,
- dodržovat podmínky stanovené zadavatelem (provozovatelem),
- zajistit po skončení práce provedení prohlídky pracoviště, resp. pracovišť (prostor) dotčených těmito pracemi a jeho předání zadavateli (provozovateli).

Útvary ÚJV, pro které se provádějí práce spojené se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru, jsou povinny zejména:

- vyžádat si od dodavatele sdělení, jakým způsobem, resp. technologií budou práce prováděny,
- prokazatelně seznámit dodavatele s místy, kde mohou být práce spojené se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru prováděny jen na základě písemného povolení, resp. příkazu ke svařování,
- písemně stanovit podmínky požární bezpečnosti pro tyto práce prostřednictvím osoby k tomuto úkonu oprávněné (OZO v PO nebo velitel HZSp) a osobu odpovědnou za jejich dodržení (povolení se zakládá u obou útvarů a organizací, tj. dodavatele i zadavatele prací),
- stanovit osoby pověřené dohledem nad prováděním činností se zvýšeným požárním nebezpečím a následným požárním dohledem; pro tyto osoby zajistit odbornou přípravu, popřípadě pro další osoby,
- zajistit potřebné množství a vhodné věcné a technické prostředky PO, včetně hasicích přístrojů,
- po skončení prací zajistit následný dozor pracoviště po dobu určenou, minimálně však po dobu osmi hodin, nestanoví-li zvláštní předpisy jinak.

Činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím

ÚJV provozuje tyto činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím:

- stálé činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím jsou uvedeny v dokumentaci o začlenění do kategorie činností se zvýšeným požárním nebezpečím. Zabezpečení požární ochrany na těchto pracovištích se řídí stanovenými podmínkami požární bezpečnosti, jež jsou součástí dokumentace požární ochrany (např. Požární řád). Na těchto pracovištích (objektech) je za podmínek stanovených v § 13 Z určena preventivní požární hlídka, jejíž činnost se řídí dle 7.1.1.7. této směrnice, dále stanovenými povinnostmi v požárním řádu pracoviště a pokyny pro činnost preventivní požární hlídky.
- přechodné činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím jsou časově omezené požárně nebezpečné práce a manipulace, při nichž, resp., v jejichž důsledku může dojít ke vzniku požáru.

Za přechodné činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím se považují:

- svařování a řezání plamenem nebo elektrickým obloukem, i elektro fúzní a bodové svařování, dále ohřívání, žhání, kalení, rovnání a tvrdé pájení kovů a rozmrazování látek za použití otevřeného plamene,
- ostatní práce s otevřeným ohněm – opalování starých nátěrů, rozmrazování potrubí a armatur, ohřívání asfaltových krytin apod.,

	ÚJV Řež, a. s. Příloha 1 - Zabezpečení požární ochrany při činnostech se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru	Ev. zn. SM 1700 024	str. 2 z 9
		Revize č. 03	Výtisk č.

- c) práce, při nichž dochází k jiskření nebo nadměrnému zvýšení teploty opracovávaných i okolních materiálů (např. broušení a rozbrušování, vrtání, sekání, práce s elektrickým zařízením a náradím v jiskřivém provedení, používání spalovacích motorů apod.),
- d) práce lakýrnické, prováděné hořlavými nátěrovými hmotami I. a II. třídy nebezpečnosti, kladení podlahových krytin nebo izolací, čištění a odmašťování; další práce s použitím hořlavých organických rozpouštědel a lepidel (netýká se laboratorních experimentů). Tyto činnosti musí být prováděny vždy mj. v souladu s ČSN 65 0201 Hořlavé kapaliny – Prostory pro výrobu, skladování a manipulaci.

Povolování požárně nebezpečných prací

V ÚJV lze přechodné činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím provádět pouze na základě vyjádření OZO v PO nebo velitele HZSp. Ten rozhodne, zda se jedná o činnosti vyžadující zvláštní požárně bezpečnostní opatření ve smyslu § 3 V 87/2000 Sb. o svařování či nikoli.

O vyjádření OZO v PO nebo velitele HZSp k provedení požárně nebezpečné práce žádá její objednatel (zadavatel), tj. zpravidla vedoucí pracoviště, na kterém má být práce prováděna, s dostatečným časovým předstihem.

Činnosti, vyžadující zvláštní požárně bezpečnostní opatření lze v ÚJV provádět pouze na základě písemného příkazu (viz. níže), který je oprávněn schválit pouze vedoucí oddělení objednatele činností.

Ve všech rubrikách řádně vyplněný formulář je třeba předat OZO v PO nebo veliteli HZSp ke stanovení podmínek požární bezpečnosti.

Pro déletrvající práce za jinak stejných podmínek, např. montáž technologického zařízení, rekonstrukce apod., lze vystavit příkaz na dobu delší než jeden den; ten však platí zásadně jen na sjednaný druh a rozsah prací, dobu vystavení a pro jmenovité osoby. Musí být k dispozici kontrolním orgánům; archivuje se jen v případech, kdy došlo k požáru nebo k jiné nehodě.

Základní zásady provádění požárně nebezpečných prací:

Žádné přechodné činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím této směrnice nesmí být zahájeny před skončením povolovacího řízení.

Odpovědný zaměstnanec objednatele výše uvedené činnosti je povinen:

- a) prokazatelně seznámit s podmínkami provádění prací všechny osoby, vyskytující se na pracovišti, kde jsou činnosti vykonávány, které by mohly být požárně nebezpečnou prací ohroženy, nebo které by mohly svojí činností způsobit vznik požáru, výbuchu, příp. jiné havárie,
- b) před zahájením práce provést potřebná zabezpečující opatření (např. jednoznačně vymezit požárně nebezpečný prostor, zřetelně vyznačit zákaz manipulace s otevřeným ohněm a pohybu nepovolaných osob, z místa, kde jsou požárně nebezpečné práce prováděny, a z jeho nejbližšího okolí, odstranit všechny hořlavé látky nebo je jinak vhodně zabezpečit (překrytím apod.),
- c) určit osoby pověřené dohledem při provádění požárně nebezpečných prací, popř. následným dohledem. Těmi mohou být zaměstnanci objednatele (např. členové preventivní požární hlídky objektu apod.) nebo zaměstnanci dodavatele, ve výjimečných případech a při pracích značného rozsahu na základě dohody s velitelem jednotky HZSp i zaměstnanci HZSp. Způsob zajištění musí být uveden ve vyplněném příkazu ke svařování, resp. dalším činnostem ZPN,
- d) zajistit u OZO v PO nebo velitele HZSp odbornou přípravu osob pověřených dohledem nad prováděním požárně nebezpečných prací, následným dohledem a seznámení všech účastníků svařování se stanovenými podmínkami požární bezpečnosti.

	ÚJV Řež, a. s. Příloha 1 - Zabezpečení požární ochrany při činnostech se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru	Ev. zn. SM 1700 024	str. 3 z 9
		Revize č. 03	Výtisk č.

Závěrečná ustanovení

Každý je povinen dbát pokynů osob, provádějících požárně nebezpečné práce. Současně však je i sám povinen upozornit na případné porušování těchto zásad či jiných bezpečnostních předpisů ze strany zaměstnanců, práci provádějících.

Jakékoliv změny podmínek, za kterých byla práce povolena, nebo kterými by mohla být ovlivněna bezpečnost osob nebo objektu, musí být neprodleně oznámeny odpovědnému vedoucímu a OZO v PO nebo veliteli HZSp nebo bezpečnostnímu technikovi. Za takových okolností musí být práce přerušeny a mohou pokračovat teprve, až příčina pomine anebo po vydání nového povolení.

Těmito zásadami není dotčena platnost dalších ustanovení této směrnice.

Veškerá ustanovení těchto zásad platí i pro zaměstnance externích organizací, přičemž za dodržování uvedených podmínek zodpovídá zadavatel prací. Seznámení zaměstnanců dodavatele s podmínkami provádění je třeba zaznamenat písemně (např. zápisem do stavebního deníku).

Používání elektrotepelných spotřebičů se řídí dle přílohy č.2 této směrnice.

Osoby pověřené dohledem při a po skončení činností se zvýšeným požárním nebezpečím

Povinnosti a oprávnění osob pověřených vykonáváním požárního dohledu při jednorázových činnostech se zvýšeným požárním nebezpečím:

- Před začátkem prováděných prací se seznámit s jejich charakterem a s nebezpečím, které z toho vyplývá (seznámení je obsahem odborné přípravy, prováděné OZO v PO nebo velitelem HZSp).
- Před započatím práce zkontrolovat stav pracoviště (např. zda jsou volné únikové cesty, zda je pracoviště vybaveno PHP atp.) včetně splnění opatření, stanovených v „příkazu ke svařování“. Dohodnout se se všemi osobami účastnicími se předmětných činností (viz „příkaz ke svařování“) o vzájemné součinnosti.
- V průběhu činností sledovat požární situaci na pracovišti, mj. i to, jestli se nemění podmínky v průběhu prací. Během provádění prací se nevzdalovat z pracoviště; při přerušení prací musí být též požární dohled vykonáván. Změní-li se podmínky, je tato osoba pro zamezení vzniku požáru oprávněna mj. i zastavit provádění prací do doby, než budou podmínky uvedeny do souladu s podmínkami, písemně stanovenými v „příkazu ke svařování“.
- Po celou dobu vykonávání požárního dohledu se nevzdalovat z místa určeného pro výkon požárního dohledu ani v době krátkodobé přestávky v práci.
- Po ukončení činností provést kontrolu všech ohrožených prostor a zkontrolovat nebo provést opatření uložená v příkazu po skončení práce. Předat písemně pracoviště určené osobě uvedené v příkazu, která zajistí následný dohled po dobu nejméně 8 hodin.
- V případě vzniku požáru okamžitě provést prvotní zásah pomocí hasícího přístroje, popř. požárního hydrantu.
- V případě zjištění, že není možno pomocí dostupných hasebních prostředků na pracovišti vzniklý požár zlikvidovat, neprodleně vyhlásit požární poplach na pracovišti a přivolat účinnou pomoc (ohlašovna požáru ÚJV Řež, a. s. – 266 17 3333). Do příjezdu hasičů zajišťovat hasební zásah a evakuaci osob. Po příjezdu hasičů být k dispozici veliteli zásahu.

	ÚJV Řež, a. s. Příloha 1 - Zabezpečení požární ochrany při činnostech se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru	Ev. zn. SM 1700 024	str. 4 z 9
		Revize č. 03	Výtisk č.

PŘÍKAZ/ POVOLENÍ

Číslo: **xx / 2025**

ke svařování a dalším činnostem vyžadujícím zvláštní požární bezpečnostní opatření, dle vyhlášky 87/2000 Sb.

Přesné označení místa, kde se svařování provádí: (objekt, podlaží, čísla místností, zařízení)	Obj. 241 – Velké zbytky, 1.NP, místnost č. 10, odparka Frobit		
Přesné stanovení pracovního úkolu: (vymezení předmětu svařování/činnosti)	Montáž ocelové konstrukce odparky FROBIT		
Zhotovitel svařování: (název firmy, adresa, IČ, odpovědná osoba, kontaktní mobil)	Chemcomex, a.s. Praha, Elišky Přemyslovny 379, Praha 5 – Zbraslav, IČ: 25076451, NOVÁK 777 777 777		
Určení technologie, která se použije: (druh svařování, nářadí)	Obloukové svařování, metoda TIG, broušení a řezání úhlovou bruskou, vrtání		
Jména a příjmení svářečů, doklad o odborné způsobilosti – číslo:	Tonhauzer Peter 1-135 689	Barboráš Štefan ---	
Datum a čas zahájení a ukončení svařování:	7.10.- 30.10.2020, 7.00 - 17.00 hodin		
Určené hasební prostředky: Jiné možnosti hašení v místě: (nejbližší hydrant)	Přenosné hasicí přístroje, sněhový – CO₂ 5 kg a práškový 6 kg (provozuschopné) Nástěnný požární hydrant v 1.NP na schodišti, Hasičský záchranný sbor podniku (HZSp)		
Požárně bezpečnostní opatření (při změně podmínek svařování se vystavuje nový příkaz/ povolení):			
Podmínky pro bezpečné svařování/ činnosti:			
A. Před zahájením prací: 1. Odstranit veškeré hořlavé nebo jinak nebezpečné látky (včetně souvislé vrstvy prachu) z prostoru svařování a přilehlého prostoru. 2. Ty, které nelze odstranit, ochránit překrytím nebo utěsněním tak, aby nedošlo ke vznícení. Přilehlé prostory musí být při svařování i po jeho skončení přístupné. 3. Případně zabezpečit ochlazování konstrukce. 4. Započetí požárně nebezpečné činnosti ohlásit hasičům na čísle 266 17 3241, případně zažádat <u>o dočasné vypnutí čidel elektrické požární signalizace</u>. 5. Svařovací souprava je vybavena pojistkami a předlohami proti zpětnému zášlehu na obou hadicích, kontroly pojistek jsou prokazatelně prováděny odbornou firmou.			
B. V průběhu prací: 5. Provádět požární dohled. Požární dohled (min. dvě osoby) zajišťuje požárně nebezpečné činnosti tak, aby nedošlo k požáru. 6. Vzdálenost lahví a zdroje otevřeného ohně je nejméně 3 m. Při odběru acetyleny provádět kontrolu zahřívání láhve nad 50 °C. Tlaková láhev, u níž je zjištěno nadměrné zahřívání nad 50 °C, se musí začít okamžitě chladit, případně odpojit od soupravy, vynést na volné prostranství a dále ochlazovat. V případě vzniku požáru odstraňte tlakové láhev do bezpečí. 7. Propan butan odebírat pouze ve svislé poloze uzávěrem nahoru. 8. Nedopalky elektrod ukládat na bezpečné místo (nehořlavá podložka, plechový kbelík). 9. Při přerušení prací – provádět požární dohled.			
C. Po ukončení prací: 10. Provádět min. 1 hodinu požární dohled před ohlášením hasičů. 11. Ukončení výše uvedených činností ohlásit hasičům na čísle 266 17 3241. 12. Provést kontrolu stavu pracoviště a předat hasičům k provádění následného požárního dohledu. Pro provádění požárního dohledu zajistit hasičům možnost přístupu na vlastní pracoviště a do přilehlých prostor.			
Svařování se nesmí zahájit, jestliže:			
a) nejsou stanovena požárně bezpečnostní opatření s ohledem na druh a místo těchto prací, b) svářeč a pracovníci zúčastnění na svařování a souvisejících činnostech nejsou prokazatelně seznámeni s podmínkami požární bezpečnosti, c) nejsou splněny podmínky požární bezpečnosti, d) svářeč na svářečském pracovišti nemůže prokázat svou odbornou způsobilost ke svařování (platný svářečský průkaz a lékařská prohlídka). Příkaz po ukončení prací se záznamy o předání pracoviště předat veliteli HZSp.			
V případě vzniku požáru ohlásit na ohlašovnu požáru 266 17 3333 a vyhlásit požární poplach.			
Nebezpečí na pracovišti:	Nebezpečí výbuchu ☐ ANO – příkaz V ☐ NE		Nebezpečí ionizujícího záření ANO ☐ NE ☐
Požadavky na bezpečný pobyt osob na pracovišti:	Zajistit udržování koncentrace hořlavých látek pod hranicí nebezpečné koncentrace z hlediska výbuchu, nepřekročit nejvyšší přípustnou koncentrace škodlivin v pracovním prostředí. Nepřipustit práci v prostoru s nedostatkem vzduchu nebo kyslíku ve vzduchu, provádět provětrávání pracoviště. Stanovit způsob vzájemného dorozumívání a postupu pro případ mimořádné události, např. požáru.		

	ÚJV Řež, a. s. Příloha 1 - Zabezpečení požární ochrany při činnostech se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru	Ev. zn. SM 1700 024	str. 5 z 9
		Revize č. 03	Výtisk č.

Provozní podmínky technologie, odstávky zařízení, omezení provozu:	ANO ☐ NE ☐	Odstavení provozu odparky po dobu provádění prací, včetně odpojení a vypnutí elektrické energie a plynu. Zajistit blokování zařízení proti nežádoucímu spuštění.	
Svařuje se ve výšce nebo nad hloubkou 2 m, stanovení ochranného pásma od místa svařování: (zajistit upevnění hadic a vodičů, láhve nesmí být umístěny v podzemních prostorách)	ANO ☐ NE ☐	2 m výšky – minimálně kruh o poloměru 10 m ☐ do 7 m výšky – minimálně kruh o poloměru 12 m ☐ do 20 m výšky – minimálně kruh o poloměru 13 m ☐ řezání kyslíkem – poloměr kruhu + elipsa do 20 m ☐	
Místo a podmínky ukládání svařovací soupravy nebo tlakové láhve: (v bezpečném stavu, zabezpečena proti pohybu a označena bezpečnostním značením)	Po dobu přerušování svařování: Obj.241, místnost 10/1	Při předávání svářečského pracoviště: Obj.241, místnost 10/1	
Účastníci svařování/ činnosti byli před jeho započítáním seznámeni s požární bezpečnostními opatřeními a osoby provádějící požární dohled s vymezenými povinnostmi dle Bodu – „Podmínky pro provádění svařování viz. výše“			
Osoba odpovědná za kontrolu plnění požárně bezpečnostních opatření v průběhu celého cyklu svařování: (má u sebe příkaz ke svařování)	Denní prohlídka pracoviště a kontrola volných únikových cest provedena, opatření splněna. Jméno, příjmení: Tonhauzer Peter	Podpis, datum, čas:	
Osoba určená k provedení požárně bezpečnostních opatření:	Jméno, příjmení: Barboráš Štefan	Podpis:	
Požární dohled v průběhu a při přerušování prací provádí osoby odpovědné a určené k plnění a provedení požárně nebezpečnostních opatření.			
Naměřené hodnoty koncentrace hořlavých plynů: (Nebezpečná koncentrace z hlediska výbuchu je 25 % hodnoty dolní meze výbušnosti hořlavé látky)	Měřicí zařízení a výrobní číslo: (zařízení musí mít platnou kalibraci)	Koncentrace: (% nebo PPM)	
Hlášení o ukončení svařování:	Telefonicky na čísle 266 17 3241 , pracovníkovi ohlašovny požáru.		
Předání/ Převzetí místa svařování: (předávající, přebírající HZSp)	Předávající: Tonhauzer Peter	Podpis, datum, čas:	
	Přebírající za HZSp: Požár Petr Hasič	Podpis:	
Požární dohled po skončení prací – svařování, provádí HZSp: Požární dohled je určen na dobu 8 hodin po ukončení svařování, v intervalu min. 2, 5 a 8 hod.	Požár Petr Hasič Jméno, příjmení:	Podpis, datum, čas:	
	Nehasil Jan Hasič Jméno, příjmení:	Podpis:	
V čase provedení dohledů po svařování na pracovišti se nenakládá se ZIZ.	OPDRO/PDK pracoviště: Jméno, příjmení:	Podpis, datum, čas:	
V případě, že v čase provedení dohledů po svařování na pracovišti se nakládá se ZIZ, musí být zajištěn dohled OPDRO/PDK pracoviště.	OPDRO/PDK pracoviště: Jméno, příjmení: Kontakt:	Podpis, datum, čas:	

Příloha – technologický postup prací: ANO ☐ NE ☐

V Řeži dne: **1. 1. 2024**

	ÚJV Řež, a. s. Příloha 1 - Zabezpečení požární ochrany při činnostech se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru	Ev. zn. SM 1700 024	str. 6 z 9
		Revize č. 03	Výtisk č.

Příkaz vydal: (jméno, příjmení, funkce, podpis) Mgr. Pavel Hlavní vedoucí oddělení 2404	Žadatel pro povolení svařování, zástupce zhotovitele: (jméno, příjmení, firma, funkce, podpis): Štefan Barboráš vedoucí pracovní skupiny IC Energo
Za oblast Požární ochrany Povolil provedení prací, za předpokladu dodržení podmínek viz. výše:	Ing. Luděk Holub, vedoucí Sk PO Podpis, datum: nebo Blažej Uhrinčat', velitel HZSp nebo velitel směny HZSp

PŘÍKAZ/ POVOLENÍ

Číslo: **xx / 2025**

ke svařování a dalším činnostem vyžadujícím zvláštní požární bezpečnostní opatření, dle vyhlášky 87/2000 Sb.

Osoba odpovědná za kontrolu plnění požárně bezpečnostních opatření v průběhu celého cyklu svařování: (má u sebe příkaz ke svařování)	Denní prohlídka pracoviště a kontrola volných únikových cest provedena, opatření splněna. Jméno, příjmení: Tonhauzer Peter	Podpis, datum, čas:
Osoba určená k provedení požárně bezpečnostních opatření:	Jméno, příjmení: Barboráš Štefan	Podpis:
Požární dohled v průběhu a při přerušení prací provádí osoby odpovědné a určené k plnění a provedení požárně nebezpečnostních opatření.		
Naměřené hodnoty koncentrace hořlavých plynů: (Nebezpečná koncentrace z hlediska výbuchu je 25 % hodnoty dolní meze výbušnosti hořlavé látky)	Měřicí zařízení a výrobní číslo: (zařízení musí mít platnou kalibraci)	Koncentrace: (% nebo PPM)
Hlášení o ukončení svařování:	Telefonicky na čísle 266 17 3241 , pracovníkovi ohlašovny požáru.	
Předání/ Převzetí místa svařování: (předávající, přebírající HZSp)	Předávající: Tonhauzer Peter	Podpis, datum, čas:
	Přebírající za HZSp.: Požár Petr Hasič	Podpis:
Požární dohled po skončení prací – svařování, provádí HZSp: jméno, příjmení Požární dohled je určen na dobu 8 hodin po ukončení svařování, v intervalu min. 2, 5 a 8 hod.	Požár Petr Hasič	Podpis, datum, čas:
	Nehasil Jan Hasič	Podpis:

	ÚJV Řež, a. s. Příloha 1 - Zabezpečení požární ochrany při činnostech se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru	Ev. zn. SM 1700 024	str. 7 z 9
		Revize č. 03	Výtisk č.

STANOVENÍ POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍCH OPATŘENÍ při práci spojené se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru v dílnách

Evidenční číslo:

Vydáno pro oddělení:

Místo: SO...NP...m.č....

Popis činnosti: svařování, řezání, broušení, vrtání, ohřívání, žíhání, kalení, rovnání a tvrdé pájení kovových materiálů.

Požárně bezpečnostní opatření při práci

1. Svařování se nesmí zahájit, jestliže:
 - nejsou stanovena požárně bezpečnostní opatření s ohledem na druh a místo těchto prací,
 - svářeč a pracovníci zúčastnění na svařování a souvisejících činnostech nejsou prokazatelně seznámeni s podmínkami požární bezpečnosti,
 - nejsou splněny podmínky požární bezpečnosti,
 - svářeč na svářečském pracovišti nemůže prokázat svou odbornou způsobilost ke svařování (platný svářečský průkaz a lékařská prohlídka).
2. Před započítím práce zkontrolovat stav pracoviště (zda jsou volné únikové cesty).
3. Pracoviště musí být vybaveno hasebními prostředky – minimálně 2 ks přenosnými hasicími přístroji z toho, alespoň jeden musí být práškový s náplní nejméně 5 kg hasiva.
4. Před zahájením prací odstranit veškeré hořlavé nebo jinak nebezpečné látky (včetně souvislé vrstvy prachu) z prostoru svařování a přilehlého prostoru. Ty, které nelze odstranit, ochránit překrytím nebo utěsněním tak, aby nedošlo ke vznícení. Přilehlé prostory musí být při svařování i po jeho skončení přístupné. Případně zabezpečit ochlazování konstrukce. Rozmístění technického vybavení proti rozstříku žhavých částic tak, aby spolehlivě zabraňovala působení jisker, částic kovu i strusky. Práce provádět v souladu s navrženým technologickým postupem (určení použité technologie). Pro činnosti použít pouze provozuschopné technické zařízení, jež má platnou průvodní i provozní dokumentaci, včetně revizí.
5. **Při práci je nutné si počínat tak, aby nedošlo ke vzniku požáru.** Během provádění prací se nevzdalovat z pracoviště.
6. Při svařování je třeba zabránit takovému ohřátí svařovaných i dalších materiálů, které by vedlo ke ztrátě těsnosti nebo celistvosti zařízení, jejímž důsledkem by byl únik hořlavých látek nebo hoření podporujících látek.
7. Části zařízení a materiály se na svářečském pracovišti rozmisťují tak, aby byla zachována možnost volného průchodu a nevznikala stísněná a kolizní místa. Svařovací zařízení se zabezpečují tak, aby se zabránilo jejich pohybu nebo pohybu jejich částí, a tím jejich poškození.
8. Svařovaný materiál se na pracovišti ukládá tak, aby se zabránilo jeho pohybu nebo pohybu jeho částí, při kterém by mohlo dojít k poškození svařovacího zařízení, zejména poškození pohyblivých vodičů a elektrických částí svařovacího zařízení, rozvodů plynu a hadic.
9. Vodiče elektrického proudu a hadice rozvádějící plyn k svařovacímu zařízení se vedou a ukládají tak, aby se vyloučilo jejich poškození ostrými ohyby, materiálem, mastnotami, chemikáliemi, účinky svařovacího procesu apod. V případě nebezpečí mechanického poškození se zařízení chrání pevnými kryty
10. Je-li některá část svařovacího zařízení poškozená, nelze svařování zahájit ani v něm pokračovat.

	ÚJV Řež, a. s. Příloha 1 - Zabezpečení požární ochrany při činnostech se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru	Ev. zn. SM 1700 024	str. 8 z 9
		Revize č. 03	Výtisk č.

11. U svařovacích zařízení s hydraulickým pohonem, využívajících hořlavá pracovní média, se místa případného úniku hořlavých médií chrání – překrytím nebo utěsněním hořlavých látek nehořlavým nebo nesnadno hořlavým materiálem (třídy reakce na oheň A nebo B) izolujícím hořlavou látku od zdroje zapálení tak, aby nedošlo k vznícení. Při obloukovém svařování lze pro závěsy, pásy nebo zástěny použít materiál odpovídající požadavkům normových hodnot, a to způsobem a ve vzdálenosti, která bezpečně chrání proti žhavým částicím ze svářečských prací dle určení výrobce nebo dovozce; překrytí se provede tak, aby nedocházelo k nasáknutí hořlavé látky do krycího materiálu.
12. Svařování lze provádět pouze na strojích a zařízeních, které jsou blokovány proti nežádoucímu spuštění.
13. S nádobami, potrubími a zařízeními, u kterých se nedá spolehlivě zjistit, zda jejich obsah není požárně nebezpečný, se postupuje tak, jako by požárně nebezpečný byl.
14. Hrozí-li nebezpečí stažení svařovacích vodičů nebo hadic, upevňují se tyto k pevné konstrukci nebo k jinému vhodnému pevnému zařízení.
15. Svařovaný předmět je nutno zajistit tak, aby při svařování neprocházel elektrický proud jinými než určenými cestami a po jiných než určených předmětech. Tyto cesty a předměty je třeba určit tak, aby se vyloučila možnost vzniku požáru.
16. Jestliže se na svářečském pracovišti provádějí svářečské práce s využitím hořlavých plynů s více svářečskými zařízeními, umístí se tlakové lahve na vzdálenost nejméně 3 m od sebe nebo se oddělují nehořlavou pevnou stěnou, která přesahuje výšku soupravy nejméně o 0,2 m a šířku soupravy nejméně o 0,1 m.
17. V průběhu prací je nutná účast nejméně dvou osob, včetně svářeče. Při odběru acetylenu provádět kontrolu zahřívání láhve nad 50 °C. Vzdálenost lahví a zdroje otevřeného ohně je nejméně 3 m. Propan butan odebírat pouze ve svislé poloze uzávěrem nahoru. Nedopalky elektrod ukládat na bezpečné místo (nehořlavá podložka, plechový kbelík apod.).
18. Zajistit udržování koncentrace hořlavých látek pod hranicí nebezpečné koncentrace z hlediska výbuchu, nepřekročit nejvyšší přípustnou koncentraci škodlivin v pracovním prostředí. Nepřipustit práci v prostoru s nedostatkem vzduchu nebo kyslíku ve vzduchu, provádět provětrávání pracoviště. Stanovit způsob vzájemného dorozumívání a postupu pro případ mimořádné události. Svářeč dává pokyn k zapnutí svařovacího zdroje, popřípadě obvodu až poté, kdy je připraven začít práci a zaujal pracovní polohu. Používat osobní ochranné pracovní prostředky podle druhu rizik na pracovišti a technologického postupu prací.
19. Náhrada přívodu čerstvého vzduchu přívodem kyslíku je nepřípustná.
20. Po přerušení nebo ukončení prací musí být provedena kontrola požární bezpečnosti pracoviště. Po skončení svařování je třeba svářečské zařízení odpojit od zdroje elektrické energie.
21. Svařovací souprava a tlakové nádoby (láhve) budou v bezpečném stavu, zabezpečeny proti pohybu a označeny bezpečnostním značením.
22. Na pracovištích nelze ukládat nebo skladovat hořlavé a hoření podporující látky, pokud nejsou součástí technologie.
23. Na pracovišti musí být udržován pořádek.
24. V případě vzniku požáru okamžitě provést prvotní zásah pomocí hasícího přístroje, popř. požárního hydrantu. Při požáru na pracovišti, odstranit tlakové nádoby (láhve) do bezpečí.
25. Postup při zahřátí láhve nad 50 °C – tlaková nádoba (láhev), u níž je zjištěno nadměrné zahřívání nad 50 °C, se musí začít okamžitě chladit, případně odpojit od soupravy, vynést na volné prostranství a dále ochlazovat do příjezdu hasičů.
26. V případě vyhlášení evakuace je nutné přerušit práci, veškeré zařízení vypnout a postupovat.
27. V případě změny pracovních podmínek, na základě, kterých byly stanoveny tyto požárně bezpečnostní opatření, je osoba vykonávající požárně nebezpečné práce povinna tyto práce přerušit a nahlásit to vedoucímu pracovníkovi.

	ÚJV Řež, a. s. Příloha 1 - Zabezpečení požární ochrany při činnostech se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru	Ev. zn. SM 1700 024	str. 9 z 9
		Revize č. 03	Výtisk č.

28. Svařovací souprava je vybavena pojistkami a předlohami proti zpětnému zášlehu na obou hadicích, kontroly pojistek jsou prokazatelně prováděny odbornou firmou.

29. Vedoucí oddělení prokazatelně seznámí všechny zaměstnance vykonávající práci v dílně s těmito stanovenými podmínkami požárně bezpečnostních opatření, viz. příloha 1.

Podmínky stanovil:

.....
manažer prevence PO

Vedoucí oddělení:

.....
(jméno a příjmení) (podpis)

Splnění podmínek zajistí:

svářeč
(jméno a příjmení) (podpis)

Platnost povolení od 1.1.2026 do 31.12.2026

V Řeži, dne ...

Příloha č. 1 – Záznam o seznámení zaměstnanců pracoviště

Zaměstnanec svým podpisem potvrzuje seznámení a porozumění s podmínkami –
STANOVENÍ POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍCH OPATŘENÍ při práci spojené se zvýšeným
nebezpečím vzniku požáru v dílnách:

Zaměstnanec	Datum	Podpis

	ÚJV Řež, a. s. Příloha 2 - Pokyny pro zabezpečení přechodných činností se zvýšeným požárním nebezpečím –Používání elektrických/elektrotepelných spotřebičů	Ev. zn. SM 1700 024	str. 1 z 6
		Revize č. 03	Výtisk č.

Používání elektrických spotřebičů

1. ZÁKLADNÍ ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ ELEKTRICKÝCH SPOTŘEBIČŮ

1. Elektrické spotřebiče, které nejsou způsobilé pro trvalý bezobslužný provoz, musí být po skončení práce odpojeny od sítě způsobem předepsaným výrobcem anebo příslušnou ČSN, či jiným (např. bezpečnostně provozním apod.) předpisem.
2. Provoz elektrického zařízení v mimopracovní době bez dozoru musí být ohlášen ohlašovně požárů, oddělení ostrahy a OZO v PO, formou „HLÁŠENÍ O TRVALÉM / JEDNORÁZOVÉM PROVOZU“, vzor viz níže. Místa s provozem takových zařízení je nutno vyznačit tabulkami, které vydá OZO v PO. Po přerušení nebo ukončení provozu je nutno označení opět odstranit. Podmínkou schválení tohoto provozu je zpracovaný bezpečnostně provozní předpis pracoviště, schválený úsekem 1700.
3. Elektrotepelné spotřebiče, které nemají vlastní ochranu proti přehřátí (tepelnou pojistku) smí být připojeny k síti pouze prostřednictvím časového spínače schváleného typu.

2. INSTALACE A POUŽÍVÁNÍ ELEKTRICKÝCH TEPELNÝCH SPOTŘEBIČŮ

1. Veškeré elektrické tepelné spotřebiče (vařiče, pece, sušárny, teploměry, infrazářiče apod.) musí být instalovány podle zásad požární bezpečnosti, uvedených v návodu výrobce nebo dalších předpisech.
2. K instalaci elektrických tepelných spotřebičů je v objektech areálu třeba písemné povolení, vzor povolení viz níže.
3. Každý spotřebič musí být provozován jmenovitou zodpovědnou osobou a po celou dobu provozu být pod trvalým dohledem. Místo provozu musí být vyznačeno tabulkou "SPOTŘEBIČ POVOLEN" s identifikačními údaji (evid. číslo povolení, místo, jméno, datum povolení atd...).
4. Povolení vydává OZO v PO, který stanoví podmínky podle místních požárně technických hledisek a současně vede evidenci těchto zařízení jako potenciálních zdrojů požáru.
5. Používání soukromých elektrotepelných spotřebičů není dovoleno.
6. Zvláštní případy (provoz bez trvalého dohledu nebo nepřetržitý provoz) je třeba řešit podle pravidel hlášení trvalého provozu, vzor formuláře viz níže.
7. Za dodržování podmínek požárně bezpečné instalace a provoz elektrických tepelných spotřebičů odpovídají vedoucí pracovišť, na kterých jsou tato zařízení používána.
8. Těmito zásadami nejsou dotčeny požadavky ostatních předpisů jako jsou bezpečnostní předpisy pro zacházení s elektrickým zařízením, ochrana před nebezpečným dotykem, druhy prostředí pro elektrickou instalaci, revize atd.

3. OBECNÉ PODMÍNKY PRO POUŽÍVÁNÍ ELEKTRICKÝCH TEPELNÝCH SPOTŘEBIČŮ

1. Elektrické tepelné spotřebiče je možné pokládat pouze na nehořlavé podklady (beton, dlaždice, kovové desky apod.). V případě, že je nutné umístění na hořlavém materiálu, je třeba zajištění tepelně izolující a nehořlavou podložkou (např. lignát). Toto opatření není nutné u těch spotřebičů, u nichž výrobce deklaruje vlastní ochranu proti přehřátí okolí spotřebiče. V zásadě je možné používat pouze takové tepelné spotřebiče, které nezpůsobí nadměrné oteplení vlastní, ani svého okolí.

	ÚJV Řež, a. s. Příloha 2 - Pokyny pro zabezpečení přechodných činností se zvýšeným požárním nebezpečím –Používání elektrických/elektrotepelných spotřebičů	Ev. zn. SM 1700 024	str. 2 z 6
		Revize č. 03	Výtisk č.

2. Tepelný spotřebič musí být umístěn v bezpečné vzdálenosti od hořlavých materiálů, kterou výrobce v návodu k použití určí. Sálavé teplo přitom nesmí působit oteplení hořlavých látek v blízkosti spotřebiče o více než 60 °C nad teplotu okolí, u lehce hořlavých látek pak o více než 35 °C nad teplotu okolí.
3. Spotřebiče, u nichž má okolní vzduch přístup k topným spirálám, nebo které mají povrchovou teplotu vyšší než 250 °C, příp. které by při poruše jiskřením mohly zapálit výbušnou směs plynů, par či prachu, nesmějí být instalovány v prostředích s nebezpečím požáru nebo výbuchu.
4. Spotřebič smí být připojen jen na takovou elektrickou instalaci, která odpovídá jeho příkonu a ve které nejsou žádné přechodové odpory ve spojích. Přívod musí být upraven tak, aby nedošlo k jeho mechanickému, tepelnému nebo jinému poškození.
5. Spotřebič i instalace, ke které je připojen musí mít platnou revizi dle příslušného předpisu.
6. Ponechávat zapnuté elektrotepelné spotřebiče bez řádného dozoru je nepřipustné!

Příklady hořlavosti materiálů

třída:

- A nehořlavé – železo, beton ...
- B nesnadno hořlavé – polystyrénbeton, směs minerálních a celulosových vláken (např. hobrex);
- C hořlavé
 - C₁ těžce hořlavé - lignátové desky, pilinové desky, PVC neměkčený;
 - C₂ středně hořlavé - dřevo dubové, jedlové, smrkové, modřínové, dřevotřískové desky, pazdeřové desky, PVC měkčený;
 - C₃ lehce hořlavé - dřevo borové, bukové, jasanové, topolové, dřevovláknité desky, korek, polyesterové skelné lamináty, polystyrén, polyuretan, PVC podlahové krytiny, překližky, tvrzený papír, fólie z plastických materiálů, epoxidy.

Interní / Internal		ÚJV Řež, a. s.	Ev. zn. SM 1700 024	str. 3 z 6
		Příloha 2 - Pokyny pro zabezpečení přechodných činností se zvýšeným požárním nebezpečím –Používání elektrických/elektrotepelných spotřebičů	Revize č. 03	Výtisk č.

4. Povolení k používání elektrického tepelného spotřebiče



POVOLENÍ č.....

K POUŽÍVÁNÍ ELEKTRICKÉHO TEPELNÉHO SPOTŘEBIČE

Pan/paní:

odd.:

je oprávněn/a používat na svém pracovišti (uved'te typ – dílna, kancelář, laboratoř apod.)

v objektu č.: , podlaží: místnost č.: elektrický tepelný spotřebič (druh*):

o příkonu W. inv.č.: k tomuto účelu:

Uživatel byl seznámen s podmínkami používání spotřebiče, zejména dle Vyhl. č. 23/2008 Sb., ČSN 06 1008, ČSN 33 2000-5-51 ed. 3 Z1+Z2, ČSN EN 50110-1 ed. 3 vč. SM 1700 024 a zavazuje se dbát jejich dodržování.

Datum:

.....

uživatel

.....

OZO v PO

vedoucí odd. uživatele

* druh spotřebiče:

V1 = vaříč jednoplotýnkový, V2 = vaříč dvouplotýnkový, R = radiátor (přímotop), P = pec, S = sušárna, MM = magnetická míchačka, V2^v = vaříč dvouplotýnkový vestavěný

Pozn.: Ukončení provozu spotřebiče, jeho likvidace nebo převod na jiného uživatele nebo jiné změny užívání musí být vždy provedeny se souhlasem úseku 1700 (OZO v PO)!

	ÚJV Řež, a. s. Příloha 2 - Pokyny pro zabezpečení přechodných činností se zvýšeným požárním nebezpečím –Používání elektrických/elektrotepelných spotřebičů	Ev. zn. SM 1700 024	str. 4 z 6
		Revize č. 03	Výtisk č.

5. Hlášení o provozu elektrického zařízení bez trvalého dohledu



HLÁŠENÍ O TRVALÉM - JEDNORÁZOVÉM PROVOZU elektrického zařízení v mimopracovní době bez trvalého dohledu

Provoz v obj. č.: podlaží: místnost č.: odd. č.:

Pracoviště vybaveno samočinnými hlásiči EPS: ☐ ano ☐ ne

Začátek provozu dne: ukončení provozu dne:

Název provozovaného zařízení:

Provozní napětí: V výkon: kW

Zařízení/místnost obsahuje:

radioaktivní zářič: ☐ otevřený ☐ uzavřený

druh radioaktivní látky:

aktivita: Bq dávkový příkon v: mGy/h

hořlavé kapaliny: množství:

tlakové lahve (druh): množství:

nebezpečné chemické látky: množství:

kyseliny, žíraviny: množství:

jiné nebezpečí:

Bezpečnostně provozní předpis umístěn:

Požární řád umístěn:

Havarijní instrukce umístěny:

Zodpovědný zaměstnanec:

adresa: telefon (domů/mobil):

Zařízení umí obsluhovat a vypnout:

adresa: telefon (domů/mobil):

Zařízení je způsobilé k provozu bez trvalého dohledu, revize provedena dne:

revizi provedl: podpis:

Platnost hlášení do:

Datum a podpis vedoucího pracoviště:

Hlášení převzal:
za HZSp dne: jméno, podpis:

za úsek BaO dne: jméno, podpis:

	ÚJV Řež, a. s. Příloha 2 - Pokyny pro zabezpečení přechodných činností se zvýšeným požárním nebezpečím –Používání elektrických/elektrotopelných spotřebičů	Ev. zn. SM 1700 024	str. 5 z 6
		Revize č. 03	Výtisk č.



	ÚJV Řež, a. s. Příloha 2 - Pokyny pro zabezpečení přechodných činností se zvýšeným požárním nebezpečím –Používání elektrických/elektrotopelných spotřebičů	Ev. zn. SM 1700 024	str. 6 z 6
		Revize č. 03	Výtisk č.

POZOR !
HLÁŠENÝ TRVALÝ
BEZOBSLUŽNÝ PROVOZ
ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ

POŽÁRNÍ ŘÁD

pro objekt SO 281 – Energetika

A.

Popis vykonávané činnosti a charakteristika požárního nebezpečí

SO 281 – pavilon energetika je třípodlažní objekt umístěný ve střední části areálu, vpravo od hlavní komunikace. Objekt byl vystavěn v letech 1958-1962 a uveden do provozu v roce 1963 za účelem řešení základní vědecko-výzkumné problematiky v oblasti jaderné energetiky. K tomuto účelu je objekt využíván i nadále, v roce 2019 byl rekonstruován. Je řešen jako kancelářská budova s experimentální halou pro vývoj, testování a provoz zařízení. V hale je umístěn elektrický mostový jeřáb, výška stropu je 8,5 m. Objekt není členěn do jednotlivých požárních úseků. Je určen, vybaven a schválen pro výše uvedené činnosti.

Objekt je zařazen do kategorie činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím, jsou zde prostory (1.NP m.č.102 sklad dokumentace), ve kterých se vyskytuje nahodilé požární zatížení 120 kg/m² a vyšší.

Objekt je řešen jako železobetonová kancelářská budova s vyzděnými příčkami. Budova má jedno podzemní a tři nadzemní podlaží. Jednotlivá podlaží spojuje monolitické schodiště. V jednotlivých místnostech jsou umístěny automatické hlásiče EPS. Na každém patře je požární signalizační tlačítko a požární hydrant.

1.PP – slouží jako technické podlaží se sociálním zařízením, výměníkovou stanicí (kotelna) se zásobníkem TUV, sprchami žen a mužů, relaxační místností a skladovými prostory.

1.NP – na tomto podlaží je vstup do experimentální haly. Nachází se zde také dílna, kanceláře a rozvodna el. proudu pro celý objekt.

2.NP – na tomto podlaží se nachází kanceláře a pracoviště výpočetní techniky (servery).

3.NP – výstavba tohoto podlaží proběhla v roce 1985. Panelová konstrukce s vyzděnými příčkami. Na patře jsou opět kanceláře.

Z jednotlivých místností v celém objektu jsou vždy východy do dostatečně širokých chodeb navazujících na jedno hlavní schodiště, které vede z přízemí na venkovní prostranství.

Hořlavé kapaliny:

Při některých činnostech jsou občas používány v malém množství hořlavé kapaliny (různá rozpouštědla, ředidla, nátěrové hmoty, oleje apod.), umístěné v dílně m.č.104 v plechové skřínce – čisticí prostředky, mazací olej.

Hořlavé pevné látky:

Nejsou přítomny v nadstandartním množství, pouze ve formě běžného vybavení prostor.

Oxidační prostředky:

Jediným oxidačním činidlem v objektu je vzdušný kyslík.

Tlakové láhve.

V experimentální hale m.č.109 se ukládají tlakové láhve s vodíkem, dusíkem a argonem, parkuje zde také vodíkové vozítko. V laboratoři m.č.105 D je uložena tlaková láhev s heliem.

B.

Požárně technické charakteristiky vyskytujících se látek

Jedná se převážně o kancelářskou budovu, kde se vyjma archivu neskladují hořlavé látky.

Vodík

Vzhled / Barva:	Bezbarvý
Skupenství:	Plynné
Zápach nebo vůně:	Bez zápachu
Bod tání/bod tuhnutí (°C):	-259
Počáteční bod varu a rozmezí (°C):	-252,8
Bod vzplanutí (°C):	Hoří za všech okolních teplot
Mez výbušnosti (% obj.):	4,7 - 77
Relativní hustota:	0,0695 (vzduch=1)
Rozpustnost: ve vodě:	1,8 mg/l
Teplota samovznícení:	560 °C
Kritická teplota:	-240 °C

Hoří bezbarvým plamenem. Může prudce reagovat s oxidanty.

Argon

Vzhled / Barva:	Bezbarvý plyn
Pach:	Žádné pachové varující vlastnosti.
Molekulární hmotnost:	40,00 g/mol
Bod tání:	-189 °C
Bod varu:	-186 °C
Kritická teplota:	-122,3 °C
Mezní teplota vznícení:	Nehořlavé
Relativní hustota, plyn:	1,38, Těžší než vzduch
Relativní hustota, kapalina:	1,4
Rozpustnost v mg/l vody:	61 mg/l

Plyn / výpary těžší než vzduch.

Dusík

Vzhled / Barva:	Bezbarvý
Skupenství:	Plynné
Pach:	Bez zápachu
Molekulární hmotnost:	28,00 g/mol
Bod tání:	210 °C
Bod varu:	-198,8 °C
Kritická teplota:	-147 °C
Mezní teplota vznícení:	Nehořlavé
Relativní hustota, plyn:	0,97
Rozpustnost ve vodě:	20 mg/l

Lih

Barva:	čirá
Zápach:	charakteristický alkoholový
Bod tání / bod tuhnutí:	-114 °C
Počáteční bod varu:	78,3 °C
Bod vzplanutí:	14 °C
Meze výbušnosti:	dolní 3,7 % horní 19 %

Helium

Vzhled / Barva:	Bezbarvý
Skupenství:	Plynné
Bod tání:	-272 °C
Bod varu:	-269 °C
Kritická teplota:	-268 °C
Hustota par	0,138 (vzduch=1)

Rozpustnost:	ve vodě neomezená
Teplota samovznícení:	415 °C

název	tř. neb	teplota vzplanutí ve °C	teplota vznícení ve °C	dolní mez výbušnosti v %	horní mez výbušnosti v %
benzin technický	I.	- 5	>450	1,0	6,5
ředidlo S 6006	I.	19	285	1,3	7,8
ředidlo C 6000	I.	- 8	>450	0,6	18,2

C.

Nejvýše přístupné množství hořlavých látek

Tlakové láhve:

1 ks argon	- 8 l
3 ks dusík	- 50 l
3 ks vodík	- 50 l
3 ks vodík	- 12 l
1 ks helium	- 8 l

Hořlavé kapaliny:

Ředidlo C 6000	- 3 l
Ředidlo S 6003	- 1,5 l
Technický benzín	- 3 l
Technický líh	- 10 l

D.

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

- ⊗ Při užívání objektu musí být zachována minimálně úroveň požární ochrany vyplývající z technických podmínek požární bezpečnosti staveb, podle kterých byla stavba navržena, provedena a bylo zahájeno její užívání.
- ⊗ Varné konvice po použití musí být sundány ze stojanů nebo vytaženy ze zásuvky.
- ⊗ Počítače a jejich příslušenství musí být po ukončení práce vypnuty, vyjma pracovišť s hlášením a označením trvalého provozu, podléhající povolení.
- ⊗ Elektrotepelné spotřebiče musí být instalovány a provozovány v souladu s návodem výrobce a příslušnými technickými předpisy a interními zásadami PO. Veškerá svítidla musí být opatřena kryty.
- ⊗ Při používání elektrických přímotopů musí být dodržena minimální bezpečná vzdálenost od hořlavých látek, při odchodu musí být odpojeny od zásuvky.
- ⊗ Technické prostory objektu se nesmí používat pro odkládání věcí.

- ☒ Všechny nádoby s hořlavými kapalinami musí být řádně označeny zejména druhem látky a třídou nebezpečnosti dle ČSN 65 0201. Ukládání HK je možné pouze ve skříních z nehořlavého materiálu označených příslušným požárně bezpečnostním značením. V každé skříně na HK musí být uvedeno jejich maximální množství.

Příklady značení skříně
na uložení hořavin:



- ☒ Pro provozování činností s hořlavými kapalinami musí být stanovena a provedena opatření, aby v nebo z prostoru s výskytem hořlavých kapalin:
 - nedocházelo k úniku, roztečení a prosakování hořlavých kapalin,
 - nedošlo při úniku těchto látek (včetně par) k jejich kontaktu s potenciálním iniciačním zdrojem.
- ☒ Použité čisticí materiály a látky odkládat pouze do určených nádob s nehořlavými víky. Pro zneškodnění příp. rozlitých hořlavých kapalin musí být připraveny vhodné sanační prostředky (např. sorbent VAPEX, perlit, nádoba, lopatka, smeták).
- ☒ Případné rozlité kapaliny se likvidují podle množství vsáknutím do připraveného porézního nehořlavého materiálu (vapex, perlit atp...), který se ukládá do uzavíratelných nádob z nehořlavého a nerozbitného materiálu. Tento musí být bezprostředně odstraněn na vymezené místo k likvidaci.
- ☒ Při umísťování nádob s hořlavými kapalinami je nutno respektovat možnost jejich vzájemné chemické reakce.
- ☒ Maximální možné množství hořlavých kapalin v objektu je 250 l všech tříd nebezpečnosti v uzavíratelných obalech, z toho 50 l 1. třídy nebezpečnosti. Přepavní obaly křehké lze používat pouze do objemu 5 litrů a musí být uloženy v uzavíratelných nehořlavých skříních.
- ☒ Nepoužívat brusku, vyskytují-li se v blízkosti lehce vznětlivé hořlavé materiály.
- ☒ Používání tlakových nádob pro přepravu plynů (tlakových láhví) je možné pouze v souladu s ČSN 07 8304. Jakékoli manipulace s tlakovými láhvemi smí provádět pouze osoba k tomu odborně způsobilá.
- ☒ Všechny nádoby musí být zajištěny vhodným způsobem proti nárazu a pádu.
- ☒ Před použitím se musí zkontrolovat stav nádoby v rozsahu pokynů k obsluze.
- ☒ Všechna pracoviště/prostory, kde se vyskytují tlakové nádoby na přepravu plynů musí být na vstupu viditelně označena.

Příklady značení
pracoviště
s výskytem
tlakových láhví:



- ☒ Vzdálenost nádob a sudů od topných těles a sálavých ploch musí být taková, aby teplota povrchu nádob nepřekročila kritickou hodnotu teploty u zkapalněných plynů a hodnotu 50 °C u ostatních plynů. Od zdrojů otevřeného ohně musí být nádoby nebo sudy vzdáleny nejméně 3 m.
- ☒ Provádění prací za použití otevřeného ohně (např. svařovací soupravy, úhlové brusky apod.) je možné pouze na základě „Příkazu k provedení práce se zvýšeným požárním nebezpečím“ se stanovením zvláštních podmínek požární bezpečnosti.
- ☒ Při zjištění jakéhokoli nestandardního chování používaného zařízení je obsluha povinna zařízení vypnout a do provedení prohlídky a odstranění závady určeným odborným zaměstnancem zařízení nepoužívat!
- ☒ V prostorách objektu je z a k á z á n o:
 - Kouřit a manipulovat s otevřeným ohněm.
 - Provozovat el. Spotřebiče bez příslušného povolení.
 - Skladovat materiál a předměty nesouvisící s provozem objektu.

E.

Vymezení oprávnění a povinností osob při zajišťování stanovených podmínek požární bezpečnosti

1. Osoby pohybující se v objektu si musí počínat tak, aby svým jednáním nezavdaly příčinu ke vzniku požáru nebo výbuchu, všichni jsou povinni dodržovat ustanovení tohoto požárního řádu.
2. Zaměstnanci a další osoby jsou povinni dodržovat pořádek a čistotu.
3. Každý zaměstnanec je povinen ihned oznámit závady a nedostatky odpovědnému vedoucímu. Každé použití přenosných hasících přístrojů je nutné ohlásit preventivnímu, popř. FM objektu.
4. V případě požáru je každý, kdo jej zpozoruje, povinen ohlásit to na ohlašovnu požárů HZSp, případně použít **tlačítko elektrické požární signalizace** a v objektu **vyhlásit požární poplach úderem na ruční poplachové zařízení a voláním „H O Ř Í“**. Poté postupovat dle pokynů v požárních poplachových směrnicích (např. pokusit se požár uhasit, popř. učinit opatření k zamezení jeho šíření, poskytnout na vyžádání HZS osobní anebo věcnou pomoc).
5. Po ukončení práce poslední odcházející zaměstnanec z místnosti zajistí kontrolu pracoviště, zda je v požárně bezpečném stavu.

F.

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

☒ **Únikové cesty a východy**, přístupy k hasícím přístrojům, rozvodným zařízením a hlavním uzávěrům médií nesmí být zastavovány materiálem a musí být za všech okolností volně přístupné.

☒ **Požární poplach** se vyhláší úderem na ruční poplachové zařízení nebo voláním hoří, zaměstnanci musí neprodleně opustit objekt, pokud je to možné. Pokud požár bezprostředně ohrožuje bezpečný únik osob z objektu např. po schodišti, ukryjí se osoby v bezpečnější místnosti a žádají o záchranu hasiče, telefonicky, hlasitým voláním apod.

☒ Z objektu je možno uniknout po schodišti přímo na venkovní prostranství.

☒ Místo pro soustředění osob po vyhlášení poplachu je mezi objekty SO 281 a SO 275 Fyzika II.

Požární řád musí být vyvěšen na dobře viditelném místě a trvale přístupný pro všechny osoby vyskytující se v objektu.

Přílohy:

1. Pokyny pro činnost preventivní požární hlídky.
2. Přehled o umístění výstražných a bezpečnostních značek.
3. Přehled o věcných prostředcích požární ochrany a požárně bezpečnostních zařízeních.

Příloha č.1 – Pokyny pro činnost preventivní požární hlídky

Příloha č.2 – Přehled o umístění výstražných a bezpečnostních značek

Všechny únikové cesty a východy, uzávěry vody a produktovodů a vypínače elektrické energie musí být trvale označena příslušnými bezpečnostními značkami ve smyslu § 5 odst. (1), pís. D), zákona o PO v souladu s NV č. 375/2017.

Hlavní uzávěr vody:
Hlavní vypínač elektro:
Rozvaděče elektrické energie:
Únikový východ:

suterén m.č.15 A.
přízemí m.č.101 – rozvodna.
„Pozor elektrické vedení, nehas vodou ani pěnovými přístroji“.
na dveřích v objektu a na schodišti.

Umístění značky	Počet	Název značky
1.PP – chodba	1	Hasící přístroj
1.PP – chodba	1	Hlavní uzávěr vody
1.PP – chodba	1	Hlavní uzávěr plynu
1.PP – chodba	2	Hlavní uzávěr – pitná voda
1.PP – chodba	1	Uzávěr vody
1.PP – chodba	1	Pozor elektrické zařízení
1.PP – chodba		Únikový východ, směr úniku
1.NP – chodba	5	Hasící přístroj
1.NP – chodba	1	Nepovolaným vstup zakázán
1.NP – chodba	1	Nebezpečí pádu do prohlubně
1.NP – chodba	1	Pozor na jeřáb
1.NP – chodba	1	Tlakové lahve
1.NP – chodba	4	Pozor elektrické zařízení
1.NP – místn. 109	2	Hlavní vypínač jeřábu
1.NP – místn. 109	2	Pozor elektrické zařízení
1.NP – místn. 109	1	Tlakové lahve
1.NP – místn. 109	1	Vstup zakázán
1.NP – místn.109	1	Před výstupem na jeřáb vypni trolej
1.NP – místn. 109	1	Vypni v nebezpečí
1.NP – místn. 109	1	Pozor schody
1.NP – místn. 109	1	Nehas vodou ani pěnovými přístroji
1.NP – místn. 101	8	Pozor elektrické zařízení
1.NP – místn.101	8	Nehas vodou ani pěnovými přístroji
1.NP – místn.101	2	Vypni v nebezpečí
1.NP – místn.101	2	Hlavní vypínač
1.NP – chodba	1	Podpůrné evakuační poplachové zařízení
1.NP – chodba	1	Zneužití zařízení zakázáno
1.NP – chodba		Únikový východ, směry úniku
1.NP – chodba	1	Kouření zakázáno
2.NP – chodba	4	Pozor elektrické zařízení
2.NP – chodba	3	Uzávěr vody
2.NP – chodba		Únikový východ, směry úniku
2.NP – chodba	1	Hasící přístroj
2.NP – chodba	1	Kouření zakázáno
3.NP – chodba	2	Pozor elektrické zařízení
3.NP – chodba	1	Hasící přístroj
3.NP – chodba	1	Kouření zakázáno
3.NP – chodba	1	Nebezpečí pádu z výšky
3.NP – chodba	1	Pozor kluzký povrch
3.NP – chodba		Únikový východ, směry úniku
Vně objektu	2	Kouření zakázáno
Vně objektu	2	Nebezpečí pádu z výšky
Vně objektu	2	Nepovolaným výstup po žebříku zakázán
Vně objektu	1	Prostor vyhrazený pro kouření

Příloha č.3 - Přehled o věcných prostředcích požární ochrany a požárně bezpečnostních zařízení.

Přenosné hasící přístroje (vesměš typu CO₂ 5 nebo 6) jsou rozmístěny na každém podlaží na chodbách a dále pak v jednotlivých místnostech.

1.PP

CO₂ 5 - 1 ks

CO₂ 1,5 - 1 ks

1.NP

CO₂ 6 - 2 ks

CO₂ 5 - 3 ks

CO₂ 2 - 1 ks

P6 - 1 ks

HCF 2 - 1 ks

2.NP

CO₂ 5 - 1ks

PGF - 1 ks

T2HE - 2 ks

3.NP

CO₂ 5 - 1ks

PGF - 1ks

T2HE - 1ks

Vnitřní odběrní místa požární vody nástěnné požární hydranty typu C 52 jsou rozmístěny na každém podlaží.

V objektu je navrženo nouzové osvětlení s vlastním zdrojem.

V objektu je instalována elektrická požární signalizace.

Místo instalace	Počet	Druh
1. Podzemní podlaží-chodba	1	Požární hlásič – tlačítko
1. Podzemní podlaží-chodba	1	Požární hydrant
1. Podzemní podlaží-chodba	1	Přenosný hasicí přístroj
1. Podzemní podlaží – m. č. 21	1	Přenosný hasicí přístroj
1. Podzemní podlaží – m. č. 21	4	Čidlo EPS
1. Podzemní podlaží – m. č. 20	1	Čidlo EPS
1. Podzemní podlaží – m. č. 17	1	Čidlo EPS
1. Podzemní podlaží – m. č. 2	1	Čidlo EPS
1. Nadzemní podlaží-chodba	3	Přenosný hasicí přístroj
1. Nadzemní podlaží-chodba	1	Požární hydrant
1. Nadzemní podlaží-chodba	1	Požární hlásič – tlačítko
1. Nadzemní podlaží-m. č. 101	1	Přenosný hasicí přístroj
1. Nadzemní podlaží-m. č. 102	1	Přenosný hasicí přístroj
1. Nadzemní podlaží-m. č. 104	1	Přenosný hasicí přístroj
1. Nadzemní podlaží-m. č. 105	1	Přenosný hasicí přístroj
1. Nadzemní podlaží-m. č. 109	1	Přenosný hasicí přístroj
1. Nadzemní podlaží-m. č. 109	4	Čidlo EPS
1. Nadzemní podlaží-m. č. 104	2	Čidlo EPS
1. Nadzemní podlaží-m. č. 101, 102, 105 B, 105 C, 105E, 110 A, 110 B, 110 C, 116 A, 116 B, 117, 118, 118 B	1	Čidlo EPS
2. Nadzemní podlaží-chodba	2	Přenosný hasicí přístroj
2. Nadzemní podlaží-chodba	1	Požární hydrant
2. Nadzemní podlaží-chodba	1	Požární hlásič – tlačítko
2. Nadzemní podlaží-m. č. 204	2	Přenosný hasicí přístroj
2. Nadzemní podlaží-m. č. 201, 202, 203, 205, 206, 207, 208, 209, 211, 216, 217, 218, 224, 224 A, 224 B, 225, 225 A, 226	1	Čidlo EPS
3. Nadzemní podlaží-chodba	2	Přenosný hasicí přístroj
3. Nadzemní podlaží-chodba	1	Požární hydrant
3. Nadzemní podlaží-chodba	1	Požární hlásič – tlačítko
3. Nadzemní podlaží-m. č. 308, 309, 311, 312, 314, 316, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 325, 326, 328, 329, 330, 331, 332	1	Čidlo EPS

G. Závěrečná ustanovení

Všechny osoby, vyskytující se na pracovišti jsou povinny dodržovat ustanovení požárního řádu a řídit se jeho pokyny.

Za požární ochranu odpovídá **Facility manager objektu a příslušný vedoucí oddělení.**



Karel Trober
Specialista správy majetku



Zpracoval a schválil:

Ing. Luděk Holub
Vedoucí skupiny Požární ochrana
odborně způsobilá osoba v PO, č. v katalogu Š-92/95



Michal Novotný
Preventista PO

Datum poslední aktualizace: 27.10.2023



POŽÁRNÍ POPLACHOVÁ SMĚRNICE

ÚJV Řež, a. s., objekt 354 Technický pavilon

1. Postup osoby, která zpozoruje požár, způsob a místo ohlášení požáru

Požární poplachová směrnice vymezuje činnost osob při vzniku požáru. Každý, kdo zpozoruje požár je povinen provést nutná **opatření pro záchranu ohrožených osob**, uhasit požár, jestliže je to možné nebo provést nutná opatření k zamezení jeho šíření. **Ohlásit anebo zabezpečit ohlášení požáru** na určeném místě, do příjezdu jednotky požární ochrany učinit vše proto, aby se požár nerozšířoval. Ohlašování se provádí pomocí **tlačítek elektrické požární signalizace**, osobně na místní ohlašovně požárů Hasičského záchranného sboru podniku, **objekt č. 511 – Garáže a hasiči** nebo telefonicky.

Telefonní číslo ohlašovny požárů, místní linka č. 3333, z mobilního telefonu 266 17 3333. Uved'te, kdo volá, kde a co hoří a číslo telefonu, ze kterého voláte.

2. Způsob vyhlášení požárního poplachu

Požární poplach je vyhlášen na místě voláním **"HOŘÍ"**, případně údery na podpůrné evakuační zařízení. V areálu a v některých objektech **SIRÉNOU**, resp. **AREÁLOVÝM nebo OBJEKTOVÝM ROZHLESEM**.

3. Postup při vyhlášení požárního poplachu (evakuace, pomoc při zdolávání požáru)

a) opustit místo bezprostředního ohrožení a dále podle možností, b) vypnout zařízení, elektrický proud, uzavřít plyn, zrušit tlak nebo vakuum, c) zabezpečit hořlavé kapaliny a nebezpečné látky např. zdroje možné kontaminace, cenné předměty, d) případně odstranit na bezpečné místo tlakové láhve, e) zavřít okna a dveře požárního úseku, f) řídit se pokyny velitele zásahu a na jeho výzvu poskytnout osobní a věcnou pomoc. Po celou dobu poplachu je objekt (místo) uzavřen a nedoporučuje se do něj znovu vstupovat.

Hlavní uzávěr vody: suterén m.č.017 – kotelna **Hlavní vypínač elektrické energie:** suterén m.č.018 **Hlavní uzávěr plynu:** suterén schodiště **Tlakové láhve** (při požáru ihned vynést) m.č.010
Místo, ze kterého bude evakuace řízena: **prostor v přízemí – vstup** Odpovědná osoba, která evakuaci řídí: **vedoucí evakuace – Ing. Olga Riegerová** Osoby a prostředky zajišťující evakuaci: **požární hlídka**
Cesty evakuace: **z hlavního schodiště budovy východem, zadním východem přes rampu režijního skladu** Místo soustředění osob: **prostranství před objektem 354** Kdo poskytne první pomoc: **Hasičský záchranný sbor podniku** Místo, kde se soustředí evakuovaný materiál: **prostranství před objektem 354**

4. Telefonní čísla

Z mobilního telefonu 266 17 xxxx. Všechna externí tísňová čísla uskutečňovat prostřednictvím linky 3333, případně zabezpečit její neprodlené informování.

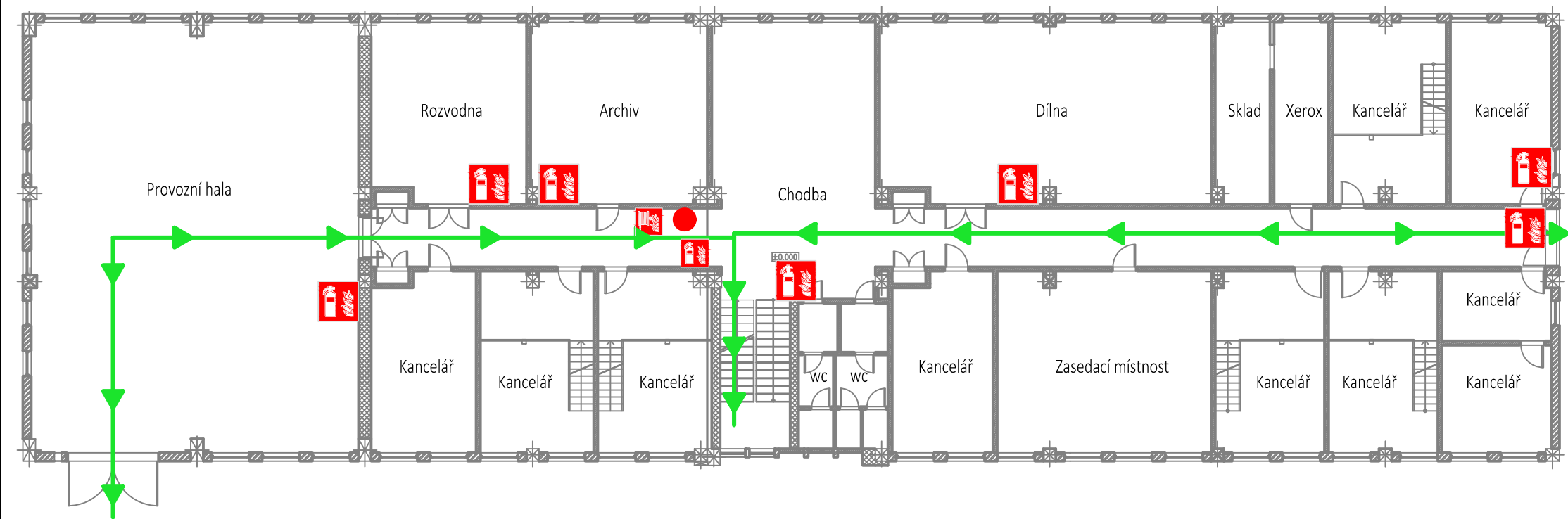
Ohlašovna požárů – Hasičský záchranný sbor podniku	3333	3241, 2012	220 941 150	150, 112
Zdravotnická záchranná služba	155			
Policie ČR	158			
Poruchy na elektrické síti a na rozvodu plynu	3518	723 002 517		
Poruchy na vodovodní síti	3340, 3518	723 002 517		

Zpracoval: Ing. Luděk Holub, OZO v PO, č. osv. v katalogu Š-92/95., dne 13.3.2025

Schválil:

osoba pověřená statutárním orgánem

POŽÁRNÍ EVAKUAČNÍ PLÁN
objekt 281 - ENERGETIKA
1.NP (PŘÍZEMÍ)



hydrant



směr úniku



hasicí přístroj



zde stojíte

Zpracoval: Ing. Luděk Holub
osoba pověřená statutárním orgánem
Datum: 9.6.2022

Začlenění do kategorií činností

dle § 4 zákona č. 133/1985 Sb. o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů

Název organizace: ÚJV Řež, a. s.
Sídlo organizace: Hlavní 130, Řež, 250 68 Husinec
I Č O: 46 35 60 88

a) Označení druhu provozované činnosti a uvedení místa, kde je tato činnost provozována.

Druh provozované činnosti:

- činnost, při níž se navrhují, projektují, expertně posuzují, vyrábějí, staví, uvádějí do provozu, provozují, opravují, udržují, rekonstruují a vyřazují z provozu jaderná zařízení,
- výroba elektřiny a tepla a rozvod elektřiny, plynu a tepla fyzickým či právnickým osobám, zajišťované ve veřejném zájmu,
- podnikání v oblasti nakládání s nebezpečnými odpady,
- výroba radiofarmak,
- výroba souprav pro přípravu radiofarmak (kitů),
- distribuce léčiv,
- výzkumná a vývojová činnost a uplatnění jejich výsledků v oblasti lékařství, vyjma činností uvedených v příloze č. 1, 2 a 3 zákona č. 455/1991 Sb.,
- projektová činnost ve výstavbě,
- montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení,
- obráběčství,
- zámečnictví,
- nástrojářství,
- provádění staveb, jejich změn a odstraňování,
- výroba nebezpečných chemických látek a nebezpečných chemických přípravků,
- vedení účetnictví, vedení daňové evidence,
- výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení,
- výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona
- činnost daňových poradců,
- poskytování služeb v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
- montáž, opravy, revize a zkoušky plynových zařízení a plnění nádob plyny,
- montáž, opravy, revize a zkoušky tlakových zařízení a nádob na plyny.

Místo provozované činnosti:

ÚJV Řež, a. s., Hlavní 130, Řež, 250 68 Husinec

Detašovaná pracoviště

ÚJV Řež, a. s., Divize ENERGOPROJEKT PRAHA

Na Žertvách 2247/29, 180 00 Praha 8

Pracoviště Uherský Brod
Antonína Dvořáka 1707
688 01 Uherský Brod 1

ÚJV Řež, a. s., pracoviště Plzeň

Výzkumný a zkušební ústav Plzeň s.r.o.

Tylova 46, 326 00 Plzeň

ÚJV Řež, a. s., pracoviště Temelín

Jaderná elektrárna Temelín

373 05 Temelín

ÚJV Řež, a. s., pracoviště JE Dukovany

675 50 Dukovany

ÚJV Řež, a. s., pracoviště PET Centrum Brno

Masarykův onkologický ústav

Žlutý kopec 7 a, 656 53 Brno

ÚJV Řež, a. s., pracoviště PET Centrum Praha

Nemocnice Na Homolce, Roentgenova 2, 150 30 Praha 5

ÚJV Řež, a. s., pracoviště Uherský Brod

Antonína Dvořáka 1707, 688 01 Uherský Brod 1

ÚJV Řež, a. s., pracoviště Ostrava

Budova Ostravia, a. s. (4. patro, kancelář č. 468), 28. října 2663/150, 702 00 Ostrava

b) Uvedení údajů o provozované činnosti rozhodných pro přiřazení charakteristik potřebných pro začlenění.

Jedná se o objekty a provozy sloužící k administrativním, laboratorním, vědeckým, archivním a dalším účelům spojených se zajištěním bezpečného a spolehlivého provozu jaderných elektráren, se zajištěním integrity, technického inženýringu a se zajištěním projekční činnosti.

V horní části areálu se zpracovávají, vyřazují a ukládají radioaktivní odpady, včetně skladu vysoceaktivních odpadů – jaderné zařízení.

Nedílnou součástí provozovaných činností je i výroba radiofarmak.

Na pracovištích se vyskytují zdroje ionizujícího záření, tlakové nádoby na plyny a hořlavé kapaliny. Objekty mají od 2.PP do 5.NP, některé nedisponují chráněnou únikovou cestou.

Pro zajištění elektrické energie v areálu společnosti slouží rozvodny elektrického proudu.

Pro výzkum výroby obnovitelných zdrojů energie slouží vodíkové hospodářství napojené na FVE, vybavené vodíkovou čerpací stanicí.

Zdrojem informací pro začlenění do kategorií činností s požárním nebezpečím byla i Operativně taktická studie areálu a Domovní řády objektů.

c) Přiřazení charakteristik, kterými jsou definovány činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím a s vysokým požárním nebezpečím (§ 4 odst. 2 a 3 zákona) k činnosti a místu podle písmene a).

Č.obj.	Název obj.	činnosti dle § 4, odst. (1) Z o PO	odůvodnění začlenění dle §4, odst. (2) a (3) Z o PO
211/4	Ventilační komín	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
211/5	Vymírací nádrže RAO	b) se zvýšeným PN	prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah – IZ § 4 odst. (2) j)
211/6	Překladiště RAO	b) se zvýšeným PN	prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah – IZ § 4 odst. (2) j)
211/8	Sklad VAO + zásobník propanu	b) se zvýšeným PN	prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah – IZ § 4 odst. (2) j)
241	Velké zbytky	b) se zvýšeným PN	prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah – IZ § 4 odst. (2) j) vyskytují se hořlavé plyny v objemu vyšším než 100 l, § 4 odst. (2) b)
249	Měření aerosolů + dieselaagregát	b) se zvýšeným PN	vyskytují se HK v množství vyšším než 250 l, § 4 odst. (2) a)
250	Radiochemie	b) se zvýšeným PN	prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah – IZ § 4 odst. (2) j) vyskytují se hořlavé plyny v objemu vyšším než 100 l, § 4 odst. (2) b)
251	PET centrum	b) se zvýšeným PN	prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah – IZ § 4 odst. (2) j) vyskytují se hořlavé plyny v objemu vyšším než 100 l, § 4 odst. (2) b)
253	Strojovna ventilátorů	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
261	Malá chemie	b) se zvýšeným PN	prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah – IZ § 4 odst. (2) j) vyskytují se hořlavé plyny v objemu vyšším než 100 l, § 4 odst. (2) b)
272	Metalurgie	b) se zvýšeným PN	objekt o 4 NP bez CHÚC, prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah IZ, § 4 odst. (2) j) vyskytují se hořlavé plyny v objemu vyšším než 100 l, § 4 odst. (2) b)
275	Fyzika II – pracoviště CTP a telefonní ústředna	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
281	Energetika – administrativní prostory	b) se zvýšeným PN	vyskytují se hořlavé plyny v objemu vyšším než 100 l, § 4 odst. (2) b) prostory, kde se vyskytuje p_n 120 kg/m ² , § 4 odst. (2) e)
311	Administrativní budova	b) se zvýšeným PN	administr. objekt o 4 NP bez CHÚC, prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah, § 4 odst. (2) j)
323	Vrátnice červená skála	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
331	Závodní jídelna	b) se zvýšeným PN	fotovoltaika, prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah – IZ § 4 odst. (2) j)
351	Administrativa, pracoviště knihovna	b) se zvýšeným PN	prostory, kde se vyskytuje p_n 120 kg/m ² , § 4 odst. (2) e)
354	Technický pavilon	b) se zvýšeným PN	objekt o > 4 NP bez CHÚC, prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah, § 4 odst. (2) j) vyskytují se hořlavé plyny v objemu vyšším než 100 l, § 4 odst. (2) b)
357	Provozní pavilon – archiv	b) se zvýšeným PN	prostory, kde se vyskytuje p_n 120 kg/m ² , § 4 odst. (2) e)
359	Sklad u ČOV	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
362	Sklady a garáže	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
363	Sklad izotopů	b) se zvýšeným PN	prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah – IZ § 4 odst. (2) j)
364	Sklad technických plynů	b) se zvýšeným PN	vyskytují se hořlavé plyny v objemu vyšším než 100 l, § 4 odst. (2) b)
365	Sklad Jeseník	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
366	Sklad za cyklotronem	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
367	Sklad Šumava	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
381	Sklad Na	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
411	Kotelna, včetně KGJ	b) se zvýšeným PN	vyskytují se HK v množství vyšším než 250 l, § 4 odst. (2) a)
411/2 A	Sklad hořlavých kapalin	b) se zvýšeným PN	vyskytují se HK v množství vyšším než 250 l, § 4 odst. (2) a)
411/2 B	Diagnostické pracoviště RAO - archiv	b) se zvýšeným PN	prostory, kde se vyskytuje p_n 120 kg/m ² , § 4 odst. (2) e)

421	Trafostanice	b) se zvýšeným PN	prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah § 4 odst. (2) j)
422	Trafostanice	b) se zvýšeným PN	prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah § 4 odst. (2) j)
423	Trafostanice	b) se zvýšeným PN	prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah § 4 odst. (2) j)
424	Trafostanice	b) se zvýšeným PN	prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah § 4 odst. (2) j)
431/1	Vodárna, Archív nájemce	b) se zvýšeným PN	prostory, kde se vyskytuje p_n 120 kg/m ² , § 4 odst. (2) e)
431/3	Vodojem zemní UV	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
431/5	Vodojem zemní HF	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
441/1	Sklad RSP	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
441/2	Regulační stanice plynu	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
442	Obchodní měření plynu	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
443	Budova elektrolyzérů	b) se zvýšeným PN	prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah § 4 odst. (2) j) vyskytují se hořlavé plyny v objemu vyšším než 100 l, § 4 odst. (2) b)
444	Zásobní nádrž s vodíkem	b) se zvýšeným PN	vyskytují se hořlavé plyny v objemu vyšším jak 100 l - § 4 odst. (2) b)
445	Plnění vodíku pro malé dopravní prostředky	b) se zvýšeným PN	prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah § 4 odst. (2) j)
511	Garáže a hasiči	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
512	Centrální garáže	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
551	Svážnice	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
631/1	Chemická čistírna odpadních vod	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
631/2	Vyhnívací nádrž	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
631/3	Zahušňovací nádrž	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
632	Čistírna odpadních vod	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
1011	Kryt CO 1	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
1012	Kobaltová ozařovna – PANOZA	b) se zvýšeným PN	prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah – IZ § 4 odst. (2) j)
u 365	Mobilní čerpací stanice PolyMOVE PM 450	b) se zvýšeným PN	vyskytují se HK v množství vyšším než 250 l, § 4 odst. (2) a)
	PET centrum Praha	b) se zvýšeným PN	prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah – IZ § 4 odst. (2) j) vyskytují se hořlavé plyny v objemu vyšším než 100 l, § 4 odst. (2) b)
	PET centrum Brno	b) se zvýšeným PN	prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah – IZ § 4 odst. (2) j) vyskytují se hořlavé plyny v objemu vyšším než 100 l, § 4 odst. (2) b)
	EGP Praha	b) se zvýšeným PN	prostory, kde se vyskytuje p_n 120 kg/m ² , § 4 odst. (2) e)
	EDU (detašovaná pracoviště)	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
	ETE (detašovaná pracoviště)	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
	Plzeň (detašovaná pracoviště)	b) se zvýšeným PN	administr. objekt o 4 NP bez CHÚC, prostory, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah, § 4 odst. (2) j)
	Uherský Brod (detašovaná pracoviště)	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
	Ostrava (detašovaná pracoviště)	a) bez zvýšeného PN	nevyskytují se činnosti dle § 4 odst. (2) a (3)
	Čerpací stanice vodíku Neratovice	b) se zvýšeným PN	vyskytují se hořlavé plyny v objemu vyšším jak 100 l - § 4 odst. (2) b), MIMO PROVOZ

d) Prohlášení právnické osoby o začlenění.

Objekty č. 211/5, 211/6, 211/8, 241, 250, 251, 261, 272, 363, 1012, v areálu ÚJV Řež, a. s, **PET Centrum Praha**, areál Nemocnice Na Homolce, **PET Centrum Brno**, areál Masarykova onkologického ústavu, naplňují kritéria zákona o požární ochraně § 4 odst. 2 písm. j) *u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah* a dále vyhlášky o požární prevenci č.246/2001, ve znění pozdějších předpisů, § 18 písm. b) *v prostorách a zařízeních, kde by vstup nebo činnost jednotky požární ochrany bez upozornění na zvláštní nebezpečí nebo postup hašení znamenal ohrožení zdraví a životů hasičů (např. výroba, skladování nebo prodej výbušnin, pyrotechnických výrobků, hořlavých nebo hoření podporujících plynů, výskyt radioaktivních látek nebo biologicky nebezpečného materiálu, rozvodny elektrického proudu, kabelové kanály a mosty, energocentra s náhradními zdroji a vnitřní*

*elektrické stanice osazené olejem chlazenými transformátory o celkovém výkonu 1 MVA a vyšším) a začleňují se do kategorie činností **se zvýšeným požárním nebezpečím**.*

Objekty č. 272, 311 a 354, v areálu ÚJV Řež, a. s. a **Plzeň** (detašované pracoviště) naplňují kritéria zákona o požární ochraně § 4 odst. 2 písm. j) *u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah a dále vyhlášky o požární prevenci č.246/2001, ve znění pozdějších předpisů, § 18 písm. e) v objektech a zařízeních administrativních, školských a zdravotnických provozů uvedených v příloze č. 2 vyhlášky o 7 a více nadzemních podlažích, nebo o 4 a více nadzemních podlažích, pokud tyto objekty nemají zřízeny chráněné únikové cesty* a začleňují se do kategorie činností **se zvýšeným požárním nebezpečím**.

Objekty č. 281, 357, 411 2B, 431/1 – Archív nájemce a prostory knihovny v objektu č. 351, v areálu ÚJV Řež, a. s., **EGP Praha a Plzeň** (detašované pracoviště) naplňují kritéria zákona o požární ochraně § 4 odst. 2 písm. e) *v prostorách, ve kterých se vyskytuje nahodilé požární zatížení 120 kg/m² a vyšší, a začleňují se do kategorie činností se **zvýšeným požárním nebezpečím**.*

Objekt č. 331 s fotovoltaickými panely na střeše, č. 443 a č. 445, před areálem ÚJV Řež, a. s., naplňuje kritéria zákona o požární ochraně § 4 odst. 2 písm. j) *u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah a dále vyhlášky o požární prevenci č.246/2001, ve znění pozdějších předpisů, § 18 písm. b) v prostorách a zařízeních, kde by vstup nebo činnost jednotky požární ochrany bez upozornění na zvláštní nebezpečí nebo postup hašení znamenal ohrožení zdraví a životů hasičů* a začleňují se do kategorie činností **se zvýšeným požárním nebezpečím**.

Objekty č. 241, 250, 251, 261, 272, 281, 354, 364 a č. 443, 444, v areálu ÚJV Řež, a. s., **PET Centrum Praha**, areál Nemocnice Na Homolce, **PET Centrum Brno**, areál Masarykova onkologického ústavu a **Čerpací stanice vodíku v Neratovicích** do motorových vozidel, naplňují kritéria zákona o požární ochraně § 4 odst. 2 písm. b) *při nichž se vyskytují hořlavé nebo hoření podporující plyny v zásobnících, případně v nádobách (sudech, lahvích nebo kartuších), se součtem vnitřních objemů těchto nádob převyšujícím 100 litrů umístěných v jednom prostoru nebo požárním úseku, a v případě nádob na zkapalněné uhlovodíkové plyny, s celkovým množstvím možných náplní převyšujícím 60 kg umístěných v jednom prostoru nebo požárním úseku* a začleňují se do kategorie činností **se zvýšeným požárním nebezpečím**.

Objekt č. 411, 411/2a (sklad hořlavých kapalin), č. 249 Měření aerosolů, dieselagregát, MČS PolyMOver 450 v areálu ÚJV Řež, a. s., naplňuje kritéria zákona o požární ochraně § 4 odst. 2 písm. a) *při nichž se vyskytují v jednom prostoru nebo požárním úseku, látky a směsi klasifikované podle zvláštního právního předpisu upravujícího oblast chemických látek, jako oxidující, extrémně hořlavé, vysoce hořlavé a hořlavé, nebo látky a směsi, které splňují kritéria tříd a kategorií nebezpečnosti 2.3; 2.6 a 2.7; 2.8 typy A až F; 2.9 až 2.14 a 2.15 typy A až F stanovených v přímo použitelném předpisu Evropské unie, pokud celkové množství těchto látek a směsí přesahuje 1000 kg v pevném stavu nebo 250 litrů v kapalném stavu* a začleňuje se do kategorie činností **se zvýšeným požárním nebezpečím**.

Objekty č. 421, 422, 423 a 424, , v areálu ÚJV Řež, a. s. a **Plzeň** (detašované pracoviště) – rozvodna, naplňují kritéria zákona o požární ochraně § 4 odst. 2 písm. b) *v prostorách a zařízeních, kde by vstup nebo činnost jednotky požární ochrany bez upozornění na zvláštní nebezpečí nebo postup hašení znamenal ohrožení zdraví a životů hasičů (např. výroba, skladování nebo prodej výbušnin, pyrotechnických výrobků, hořlavých nebo hoření podporujících plynů, výskyt radioaktivních látek nebo biologicky nebezpečného materiálu, rozvodny elektrického proudu, kabelové kanály a mosty, energocentra s náhradními zdroji a vnitřní elektrické stanice osazené olejem chlazenými transformátory o celkovém výkonu 1 MVA a vyšším), a začleňují se do kategorie činností **se zvýšeným požárním nebezpečím**.*

Objekty č.211/4, 249, 253, 323, 359, 362, 365, 366, 367, 381, 431/3, 431/5, 441, 441/2, 442, 511, 512, 551, 631/1, 631/2, 631/3, 632, 1011 a pracoviště CTP a telefonní ústředna v objektu č. 275, v areálu ÚJV Řež, a. s., **EDU JE Dukovany** (detašované pracoviště), **ETE JE Temelín**, (detašované pracoviště), **Uherský Brod** (detašované pracoviště) a **Ostrava** (detašované pracoviště) naplňují kritéria zákona o požární ochraně § 4 odst. 4 a začleňují se do kategorie činností **bez zvýšeného požárního nebezpečí**.

Objekty začleněné do kategorie činností s **vysokým požárním nebezpečím** – **neprovozujeme**.

Prohlašuji, že začlenění do kategorie činností s požárním nebezpečím bylo provedeno v souladu s platnými právními předpisy a podle skutečného stavu.

Zpracoval:



Ing. Luděk Holub
Vedoucí skupiny Požární ochrana
odborně způsobilá osoba v PO, č. v katalogu Š-92/95

V Husinci-Řeži dne: 21.2.2025

	ÚJV Řež, a. s. Příloha 7 – Jmenovací dekret (preventista PO)	Ev. zn. SM 1700 024	str. 1 z 1
		Revize č. 03	Výtisk č.



POVĚŘENÍ FUNKCÍ PREVENTISTY POŽÁRNÍ OCHRANY

Na základě ustanovení zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, a směrnice SM 1700 024 - Požární ochrana,

ustanovuji

s účinností od

pana

osobní číslo

do funkce

preventisty

Hlavní náplň Vaší činnosti spočívá v plnění úkolů dle čl. 7.1.1.6. SM 1700 024 Požární ochrana a dle metodických pokynů technika požární ochrany.

Kontrolou plnění povinností funkce preventisty požární ochrany pověřuji manažera prevence požární ochrany ÚJV Řež, a. s.

V Husinci-Řeži dne:

generální ředitel

Pověření přijímám:

Datum:

Podpis zaměstnance:

Co: 1x divize/úsek
1x personální úsek
1x 1700



	ÚJV Řež, a. s. Příloha 8 – Vzor jmenovacího dekretu velitele/člena preventivní požární hlídky	Ev. zn. SM 1700 024	str. 1 z 1
		Revize č. 03	Výtisk č.



POVĚŘENÍ FUNKCÍ VELITELE/ČLENA* PREVENTIVNÍ POŽÁRNÍ HLÍDKY

Na základě ustanovení zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, a směrnice SM 1700 024 Požární ochrana,

ustanovuji

s účinností od

pana/paní

osobní číslo

do funkce **velitele/člena* preventivní požární hlídky pro objekt č. XXX.**

V Husinci-Řeži dne:

ředitel divize/úseku*

Pověření přijímám:

Datum:

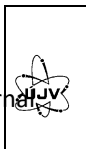
Podpis zaměstnance:

Pozn. * - nehodící se škrtněte

Co: 1x divize/úsek
1x personální úsek
1x úsek 1700

S10



	ÚJV Řež, a. s.	Ev. zn. SM 1700 024	str. 1 z 1
	Příloha 10 – Provoz EPS	Revize č. 03	Výtisk č.

Interní / Internal

Provoz EPS (výťah z normy ČSN 342710 Elektrická požární signalizace – Projektování, montáž, užívání, provoz, kontrola, servis a údržba)

11 Provoz

11.1 Odpovědnost

Při provozu systému EPS se postupuje podle právních předpisů, normativních požadavků a průvodní dokumentace výrobce, popřípadě podle ověřené projektové dokumentace.

Provozovatel systému EPS, musí v závislosti na rozsahu instalovaného systému jmenovat jednu nebo více osob odpovědných za zabezpečení následujících činností (dále jen „odpovědná osoba“):

- a) zajištění úvodní a trvalé shody provozovaného systému EPS s touto normou a s požadavky oprávněných institucí;
- b) vypracování postupů týkajících se reakce na různé stupně poplachu, varování a jiných událostí indikovaných systémem EPS; tyto postupy musí být zapracovány do příslušných druhů dokumentace požární ochrany (např. požární evakuační plán, požární poplachové směrnice atd.);
- c) školení trvalé obsluhy hlavní ústředny systému EPS;
- d) udržování systému EPS v provozuschopném stavu;
- e) zajištění, aby žádné překážky nebránily pohybu produktů hoření směrem k hlásičům požáru;
- f) zajištění volného přístupu k tlačítkovým hlásičům;
- g) prevence planých poplachů vyvolaných vlastním provozem uvnitř střeženého objektu či prostoru; jedná se zejména o opatření zaměřená k zamezení aktivace hlásičů požáru při obrábění, svařování, řezání, kouření, topení, vaření, vypouštění spalin atd.;
- h) zajištění vhodného režimu provozu systému EPS, pokud se vyskytnou jakékoliv významné změny při užívání nebo při výstavbě objektu;
- i) vedení provozní knihy systému EPS a záznamy o všech důležitých událostech, které se týkají závad, provozu, údržby, servisu a oprav systému EPS;
- j) zajištění provádění údržby a servisu (viz 12) ve stanovených lhůtách;
- k) zajištění servisu po vzniku poruchy, požáru nebo jiné události, která může podstatně ovlivnit systém EPS.

Jména odpovědných osob musí být uvedena v provozní knize systému EPS a udržována vždy aktuálním stavu. Pokud osoba spravující část objektu nejmenuje osobu odpovědnou za provoz systému EPS, potom je sama považována za odpovědnou osobu.

Některé činnosti spojené s provozováním systému mohou být smluvně převedeny na jinou organizaci (např. montážní nebo servisní organizaci).

Preventista	Požární kniha č.	PK uložena	Objekty	Okruh
Jiří Vendera	1	250/3-152	250, 253, 363, 512	IV
Michal Hoffmann	2	261/1	249, 261	III
Michal Novotný	3	281/104	PK 3 - 281 Energetika	I
	4		PK 4 - 443,444,445 a 331 fotovoltaika	I
	5		PK 5 Neratovice přepouštěcí vodíková stanice	I
Ing. Petr Bezděk	6	311/009	311	VII
Jiří Čermák	7	354/006	354,357,364,411,411/2A,411/2B,421,422,423,424,511, 551, kryt CO	VI
Ing. Šimon Vadják	8	217 pracovna	251	IX
Ing. Tomáš Machotka	9	354/4.01	323,331,351 -knihovna, 362, 275 - ústředna, CTP,631/1,631/2,632,365,431/1,431/3,431/5	XIV
Patrick Burián Dis.	10	241/33 chodba	241, 211/6, 211/8, 365, 367	X
Soňa Menšíková	11	2.p/211	Energoprojekt	II
Ing. Jakub Šmolík	12	J110 - archiv	PET Praha	VIII
Ing. Tomáš Jelínek	13	1.24 pracovna	PET Brno	XII
Milan Jiříčka	14	511/229	pracoviště EDU, ETE, Ostrava, 211/5,359, 512/9, 381, 431/1 - archiv Škoda Praha, rekonstrukce 250, 441/1, 442, 512	XVI
Renáta Sloupová	15	120	pracoviště Plzeň	XIII
Ladislav Kejmar	16	272/223	272	V
Tomáš Kohout	17	261/11	250 Kobaltová ozařovna, 1012 Panoza	XI
Jakub Bachánek externí	18	1106	pracoviště Uherský Brod	XV