

Zpracovatel: Jitka Šonková

Podmínky bezpečnosti při nebezpečných pracích

Schválil: Ing. Zdeněk Stejskal, vedoucí odboru HSE

Správce dokumentu: JUDr. Jaroslava Jurová

Ověřil: Ing. Zdeněk Stejskal

Datum účinnosti: 14.1.2019

Výtisk číslo:

Tento dokument je určen pro vnitřní potřebu firmy. Předávání, rozmnožování a sdělení obsahu není povoleno, pokud to není výslovně odsouhlaseno správcem dokumentu. Výtisk předaný třetí osobě musí být označen jako „**Neřízený dokument**“ – „**Pouze pro informaci**“

Přehled revizí

- číslem v postupné řadě ve sloupci „revize č.“ označovány pouze revize spojené se změnou dokumentu

Revize č.	Předmět změny (kapitola, článek)	Strany:	Datum účinnosti	Podpis správce	Celkový počet stran příspěvku

Obsah:

1.	Účel	3
2.	Působnost	3
2.1	Definice hlavního procesu	3
2.2	Definice podprocesů	3
3.	Definice pojmů a použité zkratky	3
3.1	Definice pojmů	3
3.2	Použité zkratky	5
4.	Podmínky pro zahájení a ukončení nebezpečných prací	5
5.	Postup a pokyny pro vydávání příkazu V	8
6.	Požární dohled	8
7.	Společná ustanovení	9
8.	Pravomoci a odpovědnosti	10
8.1	Matice odpovědnosti	10
8.2	Stanovení způsobu a odpovědnosti za rozpracování podprocesů	10
9.	Související dokumentace	10
10.	Seznam příloh	11
11.	Distribuční seznam	11

1. Účel

Účelem tohoto předpisu je stanovit nutná opatření pro zajištění bezpečnosti ve všech fázích provádění nebezpečných činností a požární bezpečnosti při provádění prací spojených s nebezpečím požáru, výbuchu nebo jiným druhem nebezpečí. Předpis je platný pro sklady, zařízení a produktovod společnosti ČEPRO, a.s. a čerpací stanice EuroOil.

Tento předpis se vztahuje na svařování, jímž se rozumí tepelné spojování, drážkování a tepelné dělení kovových i nekovových materiálů, pokud jsou prováděny otevřeným plamenem, elektrickým obloukem, plazmou, elektrickým odporem, laserem, třením, aluminotermickým svařováním, jakož i používání elektrických pájek a benzínových pájecích lamp.

Předpis se vztahuje i na svářečské práce prováděné ve svařovně, která je tomu účelu určena. Podmínky požární bezpečnosti při svařování stanovuje vyhláška ministerstva vnitra č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách, a dále související normy (např. ČSN 05 0610, ČSN 05 0601).

Dále předpis platí pro práce, při nichž hrozí nebezpečí požáru nebo výbuchu a pro práce v prostředí s možností výskytu nebezpečné koncentrace par hořlavých kapalin a plynů. Jedná se mj. o práce kovoobráběcí, brousící, řezací, práce s otevřeným ohněm, se zvýšeným výskytem mechanických nebo elektrických jisker nebo rizikem jiskření, práce s nástroji, náradím a zařízeními, které nejsou schválené pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu a podobně, práce spojeném s rizikem výskytu statické elektřiny nad rámec obvyklé ochrany proti ní.

2. Působnost

Předpis má působnost na všech skladech, zařízeních, produktovodu a čerpacích stanicích společnosti ČEPRO, a.s.

Tento předpis nahrazuje a ruší předpis č. 06/HSE/01/02/2015 Podmínky bezpečnosti při nebezpečných pracích, vydání 2, revize 0.

2.1 Definice hlavního procesu

Řízení průmyslových rizik – PO

2.2 Definice podprocesů

Zajištění bezpečnosti u nebezpečných prací

3. Definice pojmů a použité zkratky

3.1 Definice pojmů

- a) **Nebezpečnou prací** – práce, která svojí povahou může způsobit požár, výbuch nebo ohrožení života, zdraví a majetku
- b) **Nebezpečnou koncentrací** – koncentrace směsi hořlavých plynů, par nebo prachů se vzduchem, nebo jiným oxidovadlem od 25 % hodnoty dolní meze výbušnosti pro plyny, páry a prachy, výše
- c) **Prostorem s nebezpečím výbuchu s následným požárem** – prostor stavebně oddělený i neoddělený včetně zařízení nebo jeho části (např. zásobník, větrací potrubí, potrubní rozvody), ve kterém může vzniknout nebezpečná koncentrace anebo jiné látky a materiály a v kombinaci s danou svářečskou technologií mohou být příčinou výbuchu s následným požárem,

- d) **Prostorem s nebezpečím požáru (výbuchu)** – prostor stavebně oddělený i neoddělený včetně zařízení nebo jeho části (např. zásobník, větrací potrubí, potrubní rozvody), ve kterém se vyskytují hořlavé nebo hoření podporující látky tuhé, kapalně nebo plynné anebo hořlavé látky obsažené ve stavebních konstrukcích či zařízeních a v případě používání dané svářečské technologie může dojít k jejich zapálení a vzniku požáru (výbuchu),
- e) **Přilehlým prostorem** – prostor nacházející se nad, pod a vedle pracoviště, který může být ohrožen vznikem nebo rozšířením požáru nebo výbuchu vlivem činností vykonávaných na pracovišti,
- f) **Základními požárně bezpečnostními opatřeními (též jen „základní opatření“)** – technická a organizační opatření k zajištění požární bezpečnosti před zahájením, v průběhu a po skončení svařování nebo nebezpečných prací, zahrnující opatření vyplývající z použitého druhu zařízení,
- g) **Zvláštními požárně bezpečnostními opatřeními** – technická a organizační opatření k zajištění požární bezpečnosti před zahájením, v průběhu a po ukončení nebezpečných prací s ohledem na konkrétní druh nebezpečí podle písmen c) a d), umístění pracoviště, požárně bezpečnostního zajištění stavby, systému zabezpečování požární ochrany nejen na pracovišti, ale i v přilehlých prostorech podle písmene e),
- h) **Prací vyžadujícím zvláštní požárně bezpečnostní opatření** – práce v prostoru s nebezpečím požáru nebo výbuchu s následným požárem, včetně přilehlých prostor, vyžadující zvláštní požárně bezpečnostní opatření podle písmene g),
- i) **Svářečským pracovištěm** – pracovní prostor vymezený pro svařování, včetně technologických zařízení používaných pro svařování; za svářečská pracoviště se považují též technologická stanoviště a manipulační plochy, na kterých se provádí operace související se svařováním,
- j) **Pracovištěm** – organizační jednotka společnosti ČEPRO, na níž mají být provedeny nebezpečné práce,
- k) **Požárním dohledem** – činnost zaměřená na požární bezpečnost a připravenost k likvidaci požáru v průběhu, při přerušení a po ukončení prací vyžadujících zvláštní požárně bezpečnostní opatření,
- l) **Základním rizikem při nebezpečných pracích** – riziko, které může vést ke vzniku, nebo šíření požáru nebo výbuchu s následným požárem v důsledku účinků tepla vedením, sáláním nebo prouděním, za požární dohled se považuje i požární asistence,
- m) **Specifickým rizikem** – riziko pracoviště z hlediska vzniku nebo šíření požáru nebo výbuchu s následným požárem, které není zcela zřetelné osobám s odbornou způsobilostí (např. hořlavá izolace pod materiálem, skrytá potrubí vedoucí hořlavé nebo hoření podporující látky, hořlavý podklad krytý nátěrem nebo tepelně neizolujícím materiálem, otevřené kanály vedoucí hořlavé kapaliny),
- n) **Zahájením nebezpečných prací** – první a každé další uvedení svářečského nebo jiného zařízení do provozuschopného stavu (např. zapálení hořáku, uvedení svářečského zařízení do činnosti, spuštění elektrického ručního nářadí, atd.) následující po předchozím přerušení práce,
- o) **Krátkodobé přerušení práce** – přerušení pracovní činnosti a postupů, kdy dochází k jiným pracovním činnostem a úkonům souvisejícím s povahou prováděné práce např. technologická příprava, manipulační práce, kontrola nebo realizace bezpečnostních opatření, přestávky v práci, defektoskopie apod. a předpokládá se, že práce budou dále pokračovat,
- p) **Přerušení práce** – za přerušení práce je považováno skončení prací v pracovní směně nebo dni, kdy se nepředpokládá, že práce budou nadále v uvedené směně (dni) pokračovat,
- q) **Příkaz k provedení prací v prostorách s nebezpečím požáru nebo výbuchu (s jiným nebezpečím)** – „Příkaz V“ – písemný příkaz pro provedení nebezpečných prací vyplývajících z tohoto předpisu (dále jen příkaz V),
- r) **Vedoucí práce** – zaměstnanec společnosti ČEPRO, a.s. nebo dodavatelské organizace (zhotovitel), který řídí práci a odpovídá za kontrolu a realizaci stanovených opatření a je odpovědný za bezpečný průběh práce na pracovišti po dobu provádění nebezpečných prací včetně doby následného dohledu,

- s) **Vedoucí pracoviště** – odpovědný vedoucí zaměstnanec v rámci organizační struktury společnosti ve vztahu k pracovišti organizační jednotky, v němž se nachází pracoviště. U čerpacích stanic EuroOil se za vedoucího pracoviště pro potřeby tohoto předpisu považuje vedoucí oddělení údržby ČS, který může svoje povinnosti písemně delegovat na další zaměstnance společnosti,
- t) **Správná praxe** – obecně přijímané a osvědčené metody nebo postupy, které produkují nejlepší výsledky, pro dosažení stanovených cílů a které jsou v souladu s právními, legislativními, normativními a etickými požadavky.

3.2 Použité zkratky

ČSN	česká technická norma
DOPV	dokumentace o ochraně před výbuchem
EPS	elektrická požární signalizace
HBT	specialista - hlavní bezpečnostní technik společnost
HSE	odbor health, safety and environment (ochrana zdraví, bezpečnost a životní prostředí)
OZO	odborně způsobilá osoba nebo požární technik dle § 11 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně v platném znění, nebo odborně způsobilá osoba v prevenci rizik podle zákona č. 309/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů
PSS	požární specialista společnosti (dříve hlavní požární technik – HPT)
SBČS	specialista bezpečnosti čerpacích stanic
VOHSE	vedoucí odboru HSE

4. Podmínky pro zahájení a ukončení nebezpečných prací

- 4.1. Nebezpečné práce, které smějí být prováděny jen v souladu s písemným pokynem a činnosti, které smějí být prováděny jen na základě písemného příkazu V, jsou konkrétně stanoveny v DOPV.
- 4.2. Před zahájením prací vyhodnotí vedoucí pracoviště spolu s OZO a vedoucím práce podmínky požární bezpečnosti a podmínky nebezpečí výbuchu v prostorech, kde mají být práce provedeny, jakož i v přilehlých prostorech a rozhodne, zda je pro práci nutné stanovit zvláštní požárně bezpečnostní opatření, nebo zda postačuje splnění základních opatření.
- 4.3. Základní požární a bezpečnostní opatření a opatření pro ochranu před výbuchem vyplývající z použitého druhu svářečského nebo jiného zařízení se stanovují vždy, přičemž minimálně musí být provedena tato:
- 4.3.1. Prohlídka prostor, kde mají být práce provedeny, včetně prostor přilehlých a stanovení případných opatření vyplývajících ze zjištěných skutečností a stavu. U prací s nebezpečím výbuchu zjištění možnosti výskytu výbušné koncentrace.
- 4.3.2. Zjištění množství a druhu nebezpečných chemických látek a směsí a vyhodnocení jejich nebezpečných vlastností včetně možnosti jejich výskytu v průběhu prací.
- 4.4. Základní opatření postačují v případech, na které se nevztahuje ustanovení v kapitole 3., písm. h) tohoto předpisu.
- 4.5. **Zvláštní požárně bezpečnostní opatření (dle kap. 3., písm. g)) se stanovují v tomto rozsahu:**
- 4.5.1. přesné označení místa (pracoviště), kde se práce provádí,
- 4.5.2. přesné stanovení pracovního úkolu a povahy práce,
- 4.5.3. určení použité technologie,
- 4.5.4. jmenovité určení osob provádějících práci s uvedením čísla platného dokladu o odborné způsobilosti, je-li pro práce vyžadován,
- 4.5.5. datum a čas zahájení prací,
- 4.5.6. datum a čas ukončení prací,

- 4.5.7. podrobná specifikace potřebných požárně bezpečnostních opatření a opatření o ochraně před výbuchem, stanovení způsobu kontroly jejich plnění, způsob prokazování plnění opatření, vč. místa a způsobu měření koncentrace hořlavých par a plynů v ovzduší, uvedení jmen osob odpovědných za kontrolu realizace stanovených opatření a osob určených k jejich provedení,
 - 4.5.8. určení formy a režimu požárního dohledu, počet osob, vymezení povinností, seznámení s povinnostmi, uvedení jmen osob určených k výkonu požárního dohledu v průběhu práce, při přerušení a po skončení práce a způsob jeho prokazatelného dokumentování,
 - 4.5.9. potvrzení toho, že účastníci prací byli před jejich započítím seznámeni s podmínkami požární bezpečnosti (požárně bezpečnostními opatřeními); příkaz V obsahuje rovněž datum, čas a jména osob a jejich podpisy stvrzující toto seznámení,
 - 4.5.10. určení druhu a počtu hasebních prostředků a prostředků pro poskytnutí první pomoci,
 - 4.5.11. uvedení dalších možností hašení v místě,
 - 4.5.12. jméno a kontaktní údaje osoby, které se oznámí ukončení prací,
 - 4.5.13. místo a podmínky uložení svářečské soupravy při přerušení prací a předávání pracoviště,
 - 4.5.14. jméno, pracovní zařazení a podpis osoby, která příkaz V vydala a datum a čas jeho vydání.
- 4.6. Pro práce vyžadující stanovení zvláštních požárně bezpečnostních opatření se jejich zajištění prokazuje písemně na formuláři „příkaz V“, který je přílohou č. 1 tohoto předpisu. Každá osoba, které byla v příkazu V uložena nějaká povinnost, potvrdí splnění úkolu podpisem a uvede vždy čas a datum, kdy se s povinností seznámila, nebo kdy uloženu povinnost splnila. Předávání nebo ohlašování činnosti potvrdí podpisem jak přebírající, tak předávající, případně osoba ohlašující a osoba, které je činnost ohlašována. **Příkaz V musí být veden průběžně v reálném čase prováděných předepsaných činností.**
- 4.7. Pokyn k zahájení prací vydává zásadně vedoucí pracoviště, kde se svářečské nebo jiné nebezpečné práce provádějí, a to bez ohledu na to, zda jsou práce prováděny vlastními zaměstnanci nebo dodavatelsky. **Pokyn k zahájení prací vydává vedoucí pracoviště písemně, jako součást příkazu V**, uvedením svého jména, data a času teprve tehdy, jsou-li všechna stanovená opatření realizována a je-li fyzicky zkontrolována jejich realizace a jsou-li o tomto učiněny příslušné písemné záznamy a jsou-li všechny zúčastněné osoby prokazatelně (jméno, datum, čas, podpis) seznámeny s povinnostmi, které jim z Příkazu V vyplývají. V případě nepřítomnosti vedoucího pracoviště lze tuto povinnost delegovat na jiného vedoucího zaměstnance; u čerpacích stanic EuroOil může vedoucí oddělení údržby ČS (viz kap. 3.1, bod s)), v odůvodněných případech svoje povinnosti písemně delegovat na dalšího zaměstnance společnosti.
- 4.8. Vedoucí pracoviště je povinen zajistit provedení nejméně jedné kontroly stanovených opatření a plnění příkazu V v průběhu provádění (i krátkodobého přerušení) prací a zajistit o výsledku kontroly záznam do příkazu V.
- 4.9. Schválit opatření k zajištění požární bezpečnosti a ochraně před výbuchem může pouze OZO. V odůvodněných případech může OZO schválit navržená opatření elektronicky např. e-mailem. Schválení musí nastat před jmenovitým uložením povinnosti k provedení opatření. OZO se může zároveň podílet i na navrhování těchto opatření.
- 4.10. Při stanovení opatření resp. jejich výkonu je nutno **dodržovat zásady Správné praxe pro vybrané druhy nebezpečných prací** uvedené v příloze č. 2.
- 4.11. Za realizaci a kontrolu řádného splnění (a plnění) stanovených opatření a za seznámení všech zúčastněných osob odpovídá vedoucí práce.

- 4.12. Příkaz se vydává v jednom vyhotovení. Osoba vystavující příkaz V (tj. vedoucí pracoviště, příp. jeho zástupce dle bodu 4.7) zajistí podpis OZO a vedoucího práce a po vyhotovení elektronické kopie předá příkaz V vedoucímu práce. Příkaz V v kopii je možno v odůvodněných případech doručit vedoucímu práce i v elektronické podobě (scan s podpisy).
- 4.13. Vedoucí práce odpovídá za seznámení zúčastněných osob, realizaci a kontrolu stanovených opatření a provádění záznamů o provedených pracích, kontrolách a měřeních, a to v reálném čase po dobu provádění (i krátkodobého přerušení) práce.
- 4.14. **Příkaz musí být po dobu práce k dispozici na pracovišti, přičemž musí být uložen tak, aby nebyl ohrožen případnou mimořádnou událostí.**
- 4.15. Po skončení prací předá vedoucí práce vyplněný příkaz V osobě, která příkaz V vystavila. Ta originál založí v dokumentaci ČEPRO, a.s. Vyhotoví případnou kopii pro vedoucího práce.
- 4.16. Vedoucí pracoviště nebo jím pověřený zaměstnanec podle bodu 4.7 je povinen nepřipustit resp. neumožnit zahájení a provedení prací, pro něž je vystaven příkaz V podle tohoto předpisu požadováno, pokud příkaz V není vydán, pokud s jeho zněním nejsou prokazatelně seznámeny všechny zúčastněné osoby, nebo v něm stanovená opatření nejsou prokazatelně a v předepsaném rozsahu splněna a kontrola splnění není potvrzena podle tohoto předpisu.
- 4.17. Dojde-li v průběhu prací, nebo při jejich přerušení (i krátkodobém), ke změně podmínek nebo rozsahu prací, musí být provedeno nové vyhodnocení podmínek požární bezpečnosti a podmínek nebezpečí výbuchu v prostorech, kde mají být práce provedeny, jakož i v přilehlých prostorech a vydán nový příkaz V. Případně může být aktualizován příkaz V stávající, a to včetně identifikace, data, času a osoby, která změnu provedla, včetně ověření a schválení nově navržených opatření k zajištění požární bezpečnosti a ochrany před výbuchem osobou odborně způsobilou.
- 4.18. **Veškeré nebezpečné práce mohou provádět pouze osoby, které:**
- 4.18.1. mají platné osvědčení a zdravotní způsobilost pro daný druh práce podle zvláštních předpisů,
 - 4.18.2. byly prokazatelně poučeny o možném nebezpečí a seznámeny s riziky na pracovišti,
 - 4.18.3. byly prováděním prací prokazatelně pověřeny,
 - 4.18.4. mají k provedení práce k dispozici originál písemného příkazu V, pokud je podle tohoto nebo jiných předpisů vyžadován.
- 4.19. **Vedoucí pracoviště nebo OZO jsou oprávněni a povinni kdykoliv zastavit práce,** pokud nejsou plněna opatření stanovená v příkazu V, nebo se změnila podmínky bezpečnosti na pracovišti nebo v přilehlých prostorech, které mají vliv na vystavený příkaz V nebo je ohrožena bezpečnost.
- 4.20. Po skončení prací vyžadujících zvláštní požárně bezpečnostní opatření provede vedoucí práce a zaměstnanec pověřený požárním dohledem kontrolu pracoviště a přilehlých prostor za účelem zjištění, zda jsou v bezpečném stavu. Ukončení prací oznámí pověřenému zaměstnanci uvedenému v příkazu V.
- 4.21. Příkazy či nařízení vydané dodavatelem prací nejsou, pro potřeby ČEPRO, a.s., při nebezpečných pracích akceptovány a nejsou považovány za povolení pro práci, při níž hrozí nebezpečí. Příkaz V může být pro opakovanou činnost za nezměněných podmínek nahrazen pracovním nebo technologickým postupem nebo místním provozně bezpečnostním předpisem vydaným pro příslušné pracoviště ČEPRO, a.s. Principy vypisování, schvalování a ověřování těchto pracovních a technologických postupů nebo místních provozně bezpečnostních předpisů, mají stejný mechanismus, jaký je stanoven pro příkaz V.

5. Postup a pokyny pro vydávání příkazu V

- 5.1. Vedoucí příslušného pracoviště vystaví příkaz V na základě vyhodnocení podmínek na pracovišti a povahy vykonávané práce, při navrhování účinných opatření spolupracuje s OZO a s vedoucím práce.
- 5.2. **Příkaz V se vydává maximálně na tři dny.**
- 5.3. OZO se vyjádří a následně schválí opatření k zajištění požární bezpečnosti, bezpečnosti práce a ochrany před výbuchem před povolením prací.
- 5.4. Vedoucí pracoviště prokazatelně seznámí vedoucího práce s povinnostmi pro něj vyplývajícími z příkazu V, zejména s riziky vyplývající z povahy práce, pracovním postupem, časovým harmonogramem a nařízenými opatřeními včetně způsobu jejich plnění a kontroly. Vedoucí práce odpovídá za seznámení ostatních osob účastnících se prací.
- 5.5. **Po splnění opatření povolí vedoucí pracoviště zahájení vlastní práce (písemně)**, případně jsou opatření plněna v průběhu práce, pokud tak vyplývá z příkazu V.
- 5.6. Originál příkazu V se archivuje jeden rok (v písemné nebo elektronické podobě – zde nezaměnitelným způsobem), v případě vzniku mimořádné události pak 10 let.
- 5.7. Shrnutí kroků při vydávání příkazu V vč. odpovědností v procesu povolování požárně nebezpečných prací je přehledně uvedeno v příloze č. 3.

6. Požární dohled

- 6.1. Po dobu konání prací, při jejich přerušení (i krátkodobých) a po jejich skončení je nutno na místě, kde se práce provádějí a v prostorách přilehlých, zajistit požární dohled, pokud není v příkazu V stanoveno jinak. Zaměstnance konající dohled a jejich počet určuje příkazem V vedoucí pracoviště, na němž jsou práce prováděny, po dohodě s osobami schvalujícími opatření uvedená v příkazu V. Obdobně se rovněž určuje režim dohledu. Po dobu konání prací popř. jejich krátkodobého přerušení, je dohled zásadně nepřetržitý, po skončení musí být dohled zajištěn nejméně následujících 8 hodin. Není-li stanoveno v příkazu V jinak, je po ukončení prací vykonáván požární dohled opět nepřetržitě.
- 6.2. Požární dohled po ukončení svařování není nutné stanovovat, pokud jsou svářečská pracoviště a přilehlé prostory vybaveny funkční EPS, nebo EPS a detekcí hořlavých par a plynů, případně pokud je potrubí produktovodu zasypáno po svařování zeminou ve vrstvě vyšší než 50 cm.
- 6.3. **Zaměstnanci, kteří provádí požární dohled**, musí být vedoucím pracoviště, kde se mají práce provádět prokazatelně poučení o:
 - 6.3.1. charakteru objektu a souvisejících požárních opatřeních,
 - 6.3.2. charakteru zabezpečované činnosti,
 - 6.3.3. povinnostech požárního dohledu – setrvání na místě po dobu prací, zákaz vykonávání jiných činností, které nesouvisí s výkonem dohledu, zabezpečení volných únikových cest, předání pracoviště, pohotovost hasebních prostředků, zásah v případě požáru, kontrola splnění stanovených opatření, hlášení přerušení prací určené osobě,
 - 6.3.4. počtu, druhů a umístění požárně bezpečnostních zařízení, hasebních prostředků a způsobu jejich použití,
 - 6.3.5. umístění hl. vypínačů sítí a technologií,
 - 6.3.6. umístění spojovacích zařízení a prostředků pro poskytnutí první pomoci,
 - 6.3.7. způsobu vyhlášení požárního poplachu,
 - 6.3.8. právech a povinnostech požárního dohledu – **nařídít okamžité přerušení prací, pokud zjistí, že došlo k porušení nebo nerespektování požárně bezpečnostních opatření, anebo pokud má důvodně za to, že další pokračování v pracích může vést k bezprostřednímu nebezpečí vzniku požáru nebo výbuchu nebo k vážnému**

ohrožení života či zdraví osob na pracovišti nebo v jeho okolí, vykázat nepovolané osoby z prostor, kde se práce konají, a z prostor přilehlých.

- 6.4. Zaměstnanci pověřeni požárním dohledem musí být dále seznámeni s:
- 6.4.1. charakteristikami hořlavých látek, plynů nebo par hořlavých kapalin, vyskytujících se při předmětné činnosti,
 - 6.4.2. obsluhou použité detekční techniky,
 - 6.4.3. způsobem použití záchranných a havarijních prostředků a prostředků pro poskytnutí první pomoci,
 - 6.4.4. dokumentací požární ochrany pracoviště a DOPV (tj. zejména s veškerými předepsanými požární bezpečnostními opatřeními a opatřeními k ochraně před výbuchem a způsobem jejich realizace).
- 6.5. Zaměstnanci provádějící požární dohled, jsou oprávněni a povinni kdykoliv přerušit práce, pokud se změní podmínky bezpečnosti na pracovišti, nebo hrozí-li nebezpečí.

7. Společná ustanovení

Jednotlivé druhy svařovacích technologií prováděných na pracovištích společnosti se řídí technickými předpisy a pravidly pro svařování jako je např. ČSN 05 0600 Zváranie. Bezpečnostné ustanovenie pre zváranie kovov. Projektovanie a príprava pracovísk.

Pro svařování jednotlivých druhů materiálů pak platí pro podmínky společnosti ČEPRO, a.s. samostatně příslušné ČSN, vztahující se k dané problematice. Pro odbornou způsobilost osob provádějících svařování jsou příslušné ČSN rovněž závazné.

Osoby provádějící nebezpečné práce jsou povinny dodržovat také ustanovení vyhlášky Ministerstva vnitra č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách a předpisy související, s jejímž zněním musí být prokazatelně seznámeny.

Pro práce v prostorách s prostředím nebezpečí výbuchu platí nařízení vlády č. 406/2004 Sb., o bližších požadavcích na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v prostředí s nebezpečím výbuchu, s jehož zněním musí být osoby provádějící nebezpečné práce prokazatelně seznámeny.

Po dobu činnosti smí být na místě, kde se provádí nebezpečné práce, pouze nezbytný počet osob.

Zaměstnanec vykonávající nebezpečné práce je povinen dodržovat při práci technické normy, obecně závazné právní předpisy a návody k obsluze, údržbě a manipulaci se zařízením i předpisy na úseku bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména užívat veškeré OOPP.

Výjimky z postupů uvedených v tomto předpisu může schválit PSS, HBT, VOHSE nebo SBČS, a to pouze písemnou či elektronickou formou.

8. Pravomoci a odpovědnosti

8.1 Matice odpovědnosti

Matice pro vydávání, vyplňování a vedení „příkazu V“ a provádění nebezpečných prací:

Legenda: O – odpovídá, S – schvaluje, P – podílí se, K – kontroluje, D – dodržuje

Činnost:	vedoucí pracoviště	OZO	vedoucí práce	osoba(y) provádějící nebezpečné práce	operátor	požární dohled
Vyhodnocení základních podmínek bezpečnosti a stanovení základních požárně bezpečnostních opatření	O	P	P	-	-	-
Stanovení zvláštních požárně bezpečnostních opatření	O	S	P	-	-	-
Vystavení příkazu V	O	S	P	-	-	-
Předání a převzetí pracoviště	O	P	O	P	P	P
Seznámení s bezpečnostními opatření	K/O	K	K/O	D	D	D
Povolení zahájit práci	O	-	P	P	P	-
Provedení prací, dodržování a kontrola bezpečnostních opatření	K	K	O	D	-	K
Převzetí pracoviště po přerušení prací (mimo krátkodobého)	O	-	O	D	P	P
Převzetí pracoviště po ukončení prací	O	-	O	P	P	P
Zastavení prací, pokud se změní podmínky bezpečnosti na pracovišti, nebo hrozí-li nebezpečí	O	P/O	P/O	D	-	O

8.2 Stanovení způsobu a odpovědnosti za rozpracování podprocesů

Není třeba dále rozpracovávat.

9. Související dokumentace

Směrnice VOHSE č. 01/HSE/01/00/2015 Zajištění požární ochrany v objektech ČEPRO, a.s.

Směrnice VOHSE č. 03/HSE/03/00/2015 Zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v objektech ČEPRO, a.s.

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

Nařízení vlády č. 406/2004 Sb., o bližších požadavcích na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v prostředí s nebezpečím výbuchu

ČSN 05 0600 – Zváranie. Bezpečnostné ustanovenie pre zváranie kovov. Projektovanie a príprava pracovísk

ČSN 05 0601 Zváranie. Bezpečnostné ustanovenia pre zváranie kovov. Prevádzka; Z1, Z2, Z3

ČSN 05 0610 Zváranie. Bezpečnostné ustanovenia pre plameňové zváranie kovov a rezanie kovov; Z1, Z2, Z3

10. Seznam příloh

Přílohy jsou uloženy na Intranetu společnosti na adrese:

<http://int.ceproas.cz/dokumenty-spolecnosti/bezpecnost>.

Příloha č. 1: Vzor příkazu k provádění prací se zvýšeným nebezpečím – příkaz V

Příloha č. 2: Správná praxe

- a. Opravy potrubí
- b. Práce, při nichž hrozí nebezpečí vzniku požáru nebo výbuchu při práci v nádržích
- c. Provádění svářečských prací na produktovodech ČEPRO, a.s.
- d. Rámcový postup při používání hliněných zátek při opravách na potrubí produktovodů a potrubních rozvodech uvnitř skladů, při níž hrozí riziko vzniku požáru nebo výbuchu

Příloha č. 3: Fáze procesu povolování požárně nebezpečných prací v ČEPRO, a.s.

11. Distribuční seznam

Útvar
Úsek generálního ředitele/ Odbor čerpacích stanic, OHSE
Provozní úsek