

Datum vytištění: 7. 5. 2020

Rozsah platnosti:

UNIPETROL RPA, s.r.o. – BENZINA, odštěpný závod



POVOLOVÁNÍ PRACÍ

Schválil:

Marek Zouvala, Vedoucí odštěpného závodu Benzina

Platnost od:

1.6.2018

Správce dokumentu:

UNIPETROL RPA, s.r.o. – odbor systémů řízení

Zpracovatel:

UNIPETROL RPA, s.r.o. - OBEZ, Miloš Borový

Určeno pouze pro vnitřní potřebu

Ověřil:

Ing. Michal Šulc, ředitel ÚBEZ

Seznam změn

Číslo změny	Číslo strany		Předmět změny	Platnost od	Schválil (funkce, podpis)
	vyjmuté	vložené			
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Upozornění: Změnové řízení je prováděno dle Směrnice 821.

1	Účel	4
2	Rozsah platnosti	4
3	Pojmy, definice a zkratky.....	4
4	Povolování prací.....	5
4.1	Účastníci povolovacího řízení.....	5
4.2	Způsoby povolování prací.....	8
4.3	Postup povolování zapsaných prací (ZP).....	10
4.4	Postup povolování prací na písemné povolení k práci (PkP).....	10
4.5	Příprava pracoviště.....	10
4.6	Stav pracoviště	11
4.7	Definice prostorů.....	11
4.8	Definice prací a jejich specifikace dle jednotlivých prostorů.....	12
4.9	Stanovení podmínek s ohledem na prostor a druh vykonávané práce	13
4.10	Kontrola a sankce	13
5	Odpovědnost	13
6	Seznam souvisejících dokumentů.....	13
Příloha A	Kniha prací.....	14
Příloha B	Formulář PkP (povolení k práci)	15
Příloha C	Formulář pro ZPBO (Zvláštní požárně/bezpečnostní opatření)	16
Příloha D	Seznam schválených dokumentací zhotovitelů.....	17
Příloha E	– Manuál pro vyplňování formulářů	17
Příloha F	– Minimální požadavky BOZP a PO na protokolem vyčleněných pracovištích	20
Příloha G	– Grafické znázornění podmínek podle jednotlivých prostorů a druhu vykonávané práce	23
Příloha H	– Vzor Pověření příjemce	24

1 Účel

Směrnice stanovuje požadavky pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany při provádění prací na zařízeních, budovách a pozemcích čerpacích stanic BENZINA, s výjimkou prací prováděných zaměstnanci UNIPETROL RPA, s.r.o. a zaměstnanci Partnera čerpací stanice, na které jsou práce prováděny.

2 Rozsah platnosti

Dokument je platný pro UNIPETROL RPA, s.r.o. – BENZINA, odštěpný závod.

Toto vydání ruší:

- Směrnici 465 „Povolení k práci“, 1. vydání ze dne 20.10.2008, platné pro BENZINA, s.r.o.

3 Pojmy, definice a zkratky

Garant bezpečnosti	- Osoba pověřená zhotovitelem ke školení jeho zaměstnanců jako příjemců a vystavování Pověření k činnostem příjemce těmto osobám. Garant bezpečnosti je ke své činnosti oprávněn na základě osvědčení vystaveného OBEZ po absolvování školení a ověření znalostí této směrnice.
Informace od Příjemce	- Rizika, opatření a další informace od Příjemce.
Koordinátor	- Osoba pověřená koordinací činností zaměstnanců dvou či více zaměstnavatelů současně na jedné ČS – blíže viz čl.4.4.8
Koordinátor stavby	- Odborně způsobilá osoba s příslušným oprávněním, plnící legislativou stanovené požadavky.
Nejiskřivé prostředky	- Nejiskřivé nářadí, pomůcky a přístroje, stroje a zařízení vyrobené a schválené pro použití do prostorů s nebezpečím výbuchu.
Písemné povolení k práci (PkP)	- Soubor technických a organizačních opatření stanovených prostřednictvím formuláře uvedeného v příloze B
Požární dohled	- Osoba určená Vystavovatelem/Příjemcem k vykonávání trvalého požárního dohledu v průběhu práce s ohněm a požárního dohledu ve stanovených intervalech po skončení prací s ohněm vyžadujících zvláštní požárně/bezpečnostní opatření.
Práce s ohněm	- Práce představující zvýšené riziko vzniku požáru z důvodu použití zdroje otevřeného ohně, jiskření, záření nebo vysoké teploty.
Pracoviště/místo	- Místo/zařízení na ČS, ve kterém nebo na kterém se bude práce provádět.
Předávající	- Partner ČS nebo zaměstnanec ČS, delegovaný Vystavovatelem k zajištění plnění povinností uvedených v čl. 4.4.1.2
Příjemce	- Osoba schopná komunikace v českém jazyku, určená Zhotovitelem ke stanovení, zajištění a realizaci podmínek pro bezpečné provedení práce a k zajištění vlastního bezpečného provedení prací.
Přizvaná osoba	- Osoba přizvaná Vystavovatelem nebo Příjemcem k povolovacímu řízení pro posouzení a stanovení podmínek pro bezpečné provedení prací, které přesahují rámec působnosti, znalostí a odbornosti Vystavovatele nebo Příjemce
Společnost (UNI RPA)	- UNIPETROL RPA, s.r.o.

Trvalý dozor	- Osoba určená účastníkem povolovacího řízení k vykonávání trvalého dozoru na práci.
Vystavovatel	- Vystavovatelem povolení k práci je Objednatel. Může jím být zaměstnanec OZ nebo Společnosti nebo Partner ČS.
Zapsaná Práce (ZP)	- Práce, na které není nutné vystavovat povolení v rozsahu PkP uvedené v příloze B
Zástupce sousedního objektu	- Osoba přizvaná Vystavovatelem k povolovacímu řízení pro posouzení a stanovení podmínek pro bezpečné provedení prací při nebezpečí ohrožení sousedních objektů prováděnou prací nebo naopak.
Zhotovitel / Vyšší zhotovitel	- Obchodní partner(kontraktor) Společnosti, OZ nebo Partnera ČS, jehož zaměstnanci nebo dodavatelé, na základě smlouvy nebo objednávky provádí na ČS pracovní činnost. Vyšším zhotovitelem je ten Zhotovitel, který provádí hlavní část dodávek při pracích na protokolem vyčleněných pracovištích.
ČS	- čerpací stanice sítě BENZINA, včetně čerpacích stanic provozovaných pod jinými obchodními značkami
DOPV	- dokumentace na ochranu před výbuchem – viz. Provozní předpis ČS kapitola 2.2 Příloha 5
OBEZ	- Odbor bezpečnosti, UNIPETROL RPA s.r.o.
OOPP	- Osobní ochranné pracovní prostředky.
OZ	- UNIPETROL RPA s.r.o. – BENZINA, odštěpný závod
OZO	- Specialista HSE&Q, OBEZ; odborně způsobilá osoba v prevenci rizik a v PO.
PKP	- písemné povolení k práci
ZP	- zapsaná práce
ZPBO	- Zvláštní požárně/bezpečnostní opatření (soubor technických a organizačních opatření stanovených prostřednictvím formuláře uvedeného v příloze C.

4 Povolování prací

4.1 Účastníci povolovacího řízení

4.1.1 Způsobilost účastníků povolovacího řízení a dalších osob

Způsobilost přizvané osoby je dána odborným vzděláním, praxí a vykonávanou profesí

Způsobilost koordinátora na stavbě je dána Zákonem

Způsobilost k ostatním činnostem podle této směrnice je zajišťována podle následující tabulky

Způsobilost	Školitel	Náplň školení	Doba platnosti školení	Způsob ověření znalostí	Doklad
Vystavovatel	OZO (OBEZ)	Směrnice 465 + DOPV	Trvale / do změny	Test	Seznam vystavovatelů
Garant bezpečnosti	OZO (OBEZ)	Směrnice 465 + DOPV	36 měs./do změny	Test	Osvědčení, Seznam garantů bezpečnosti

Příjemce / Koordinátor	Garant bezpečnosti	Směrnice 465	36 měs./do změny	Ústně	Pověření příjemce (průkaz)
Trvalý dozor / Požární dohled / Zástupce sousedního objektu	Předávající / Příjemce	PkP (ZPBO)	Po dobu platnosti PkP	Ústně průběžná kontrola	PkP (ZPBO)

4.1.2 Vystavovatel

.Vystavovatel je odpovědný za:

- rozhodnutí o způsobu povolení práce (ZP, PkP, mimo systém ZP a PkP),
- zpracování dokumentace k ZP a PkP v jemu stanoveném rozsahu,
- nadefinování jednoznačného popisu práce, místa a zařízení,
- akceptování postupu práce stanoveného Příjemcem a rizik vnášených Příjemcem při stanovení nutných příprav a podmínek pro bezpečné provedení práce ze strany ČS,
- stanovení nutné přípravy pracoviště a podmínek,
- zajištění účasti zaměstnanců ČS a jejich seznámení s podmínkami,
- kontrolu kompletnosti dokumentace ZP a PkP,

4.1.2.1 Vystavovatel je dále odpovědný za:

- realizaci přípravy pracoviště a podmínek prováděných ze strany ČS,
- předání pracoviště,
- zajištění neměnných podmínek ze strany ČS po dobu trvání práce,
- průběžnou kontrolu plnění stanovených podmínek,
- přerušeni nebo ukončení činností v případě změny podmínek ze strany ČS nebo neplnění stanovených podmínek.
- ukončení ZP a PkP.

4.1.2.2 Vystavovatel je oprávněn odpovědnosti uvedené v čl. 4.4.1.2 delegovat na osobu Předávajícího. Je-li v takovém případě Vystavovatelem zaměstnanec Společnosti nebo OZ, zajistí v předstihu předání připraveného PKP Předávajícímu v elektronické nebo papírové formě.

4.1.3 Předávající

. Předávající musí být Vystavovatelem seznámen s konkrétními podmínkami ZP nebo PkP.

4.1.4 Příjemce

Příjemce je povinen předložit Pověření Vystavovateli nebo Předávajícímu vždy před započatím povolovacího řízení nebo kdykoli v průběhu provádění prací na ČS osobám oprávněným ke kontrole dle čl.4.10.1

Pro ZP dle čl.4.1.2.1 a 4.1.2.2 proškolí Příjemce Vystavovatel.

Příjemce je po dobu provádění prací trvale přítomen na ČS.

4.1.4.1 Příjemce je odpovědný za:

- stanovení postupu práce a předání informace o vnášených rizicích,
- stanovení podmínek pro bezpečné provedení práce ze strany zhotovitele,
- informování Vystavovatele nebo Předávajícího o neslučitelnosti Příjemcem stanovených opatření s opatřeními požadovanými Vystavovatelem,
- zajištění personálního obsazení ze strany zhotovitele a jeho prokazatelné seznámení s podmínkami,

- e) přerušeni PkP,
- f) ukončení ZP a PkP.

4.1.4.2 Příjemce je dále odpovědný za:

- a) dodržování legislativních a normativních požadavků a smluvně závazných předpisů,
- b) stav a používání nasazených prostředků v souladu s podmínkami stanovenými výrobcem a s legislativními a normativními požadavky,
- c) kvalitu a vykonání stanoveného rozsahu práce,
- d) provádění prací pouze odborně a zdravotně způsobilými osobami,
- e) realizaci jemu stanovených opatření a podmínek,
- f) zajištění opatření vyplývajících z jím prováděných, řízených a koordinovaných činností,
- g) seznámení všech pracovníků vykonávajících činnost se stanovenými opatřeními a podmínkami, riziky možného ohrožení, místem a způsobem provádění prací,
- h) seznámení všech pracovníků vykonávajících činnost v prostorech s nebezpečím výbuchu s výstražnými signály, které budou použity k varování před ohrožením výbuchem,
- i) zajištění neměnných podmínek ze strany Příjemce po dobu trvání činností,
- j) průběžnou kontrolu plnění stanovených podmínek,
- k) zajištění trvalého řízení průběhu prací,
- l) fyzické převzetí pracoviště,
- m) přerušeni nebo ukončení činností v případě změny stanovených podmínek nebo jejich neplnění, ohlášení této skutečnosti Vystavovateli,
- n) fyzické zpětné předání pracoviště v bezpečném a uklizeném stavu.

4.1.5 Přizvaná osoba

. Přizvanou osobou může být např. technik údržby, technik investic, Specialista HSE&Q, Vedoucí oddělení majetku a správy apod.

Přizvaná osoba je v rozsahu její odborné způsobilosti odpovědná za:

- a) posouzení stanovených podmínek,
- b) stanovení dalších podmínek a opatření pro bezpečné provedení práce.

4.1.6 Zástupce sousedního objektu

4.1.6.1 Zástupce sousedního objektu je v rozsahu své odborné způsobilosti a působnosti odpovědný za:

- a) posouzení stanovených podmínek,
- b) stanovení dalších podmínek a opatření pro bezpečné provedení práce,
- c) realizaci jemu stanovených podmínek a opatření.

4.1.7 Trvalý dozor

Osoba určená účastníkem povolovacího řízení k vykonávání trvalého dozoru na práci. Trvalý dozor nesmí vykonávat jiné činnosti s výjimkou řízení záchranných prací do doby příjezdu jednotek integrovaného záchranného systému

4.1.7.1 Trvalý dozor je odpovědný za:

- a) nepřetržité sledování průběhu prací a to zejména s ohledem na zajištění bezpečnosti osob v ohroženém prostoru,

- b) okamžité přerušení prací v případě změny stanovených podmínek, jejich neplnění nebo nemožnosti vykonávat trvalý dozor,
- c) provedení nutných opatření k záchraně ohrožených osob v případě vzniku mimořádné události.

4.1.8 Požární dohled

Toto se netýká ostatních prací v prostorech s nebezpečím výbuchu

Požární dohled je odpovědný za:

- a) kontrolu předepsaného vybavení a zajištění pracoviště před zahájením práce s ohněm,
- b) kontrolu místa práce s ohněm a přilehlých prostorů, v průběhu a po skončení prací s ohněm,
- c) okamžité přerušení prací v případě změny stanovených podmínek, jejich neplnění, přerušení vykonávání požárního dohledu nebo v případě nebezpečí nebo vzniku požáru,
- d) provedení nutných opatření k záchraně ohrožených osob v případě vzniku požáru (likvidace požáru, odstranění tlakových lahví, přivolání jednotky požární ochrany),
- e) vykonávání následných kontrol stanovených po skončení prací s ohněm,
- f) provedení záznamu o prováděném požárním dohledu v příloze ZPBO.

4.1.9 Koordinátor

Určuje se při současném provádění prací na ČS zaměstnanci 2 a více zaměstnavatelů, když se tyto práce mohou navzájem ovlivňovat nebo mohou ovlivnit bezpečnost okolních pracovišť i po realizaci stanovených opatření.

Koordinátorem je v případě účasti zaměstnanců Tokheim Acis, s.r.o. nebo ETK s.r.o. jeden z těchto zaměstnanců, zpravidla vedoucí jejich pracovní skupiny. V ostatních případech určí koordinátora Vystavovatel.

Koordinátor je odpovědný za organizaci a řízení návaznosti prací a koordinaci provádění opatření pro bezpečné provedení prací.

4.1.10 Koordinátor na staveništích

Činnost koordinátora stavby je vyžadována při investičních stavbách, na kterých budou působit zaměstnanci více zhotovitelů stavby (subdodávky v tomto nejsou zohledňovány) a zároveň se jedná o stavby:

- kde trvání prací přesáhne 30 pracovních dnů za současného vykonávání práce více než 20 osobami delší než 1 pracovní den,
- kdy objem prací přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na osobu.

Na výše uvedených stavbách přebírá odpovědnosti koordinátora dle čl. 4.4.8.

Koordinátorem stavby nemůže být zaměstnanec Zhotovitele.

4.2 Způsoby povolování prací

4.2.1 Práce mimo systémy ZP a PkP

4.2.1.1 Práce na protokolem vyčleněných pracovištích

Na těchto pracovištích je systém povolování prací stanoven příslušným Protokolem, jehož vzor je uveden v Příloze 10 ke směrnici 027/2.

Pokud se na těchto pracovištích vyskytují zaměstnanci více zhotovitelů, pak ten, který převzal protokolárně pracoviště je Vyšším zhotovitelem a zajišťuje plnění Minimálních požadavků stanovených v Příloze F

Při protokolárním vyčlenění pracoviště je povinným účastníkem tohoto řízení OZO.

4.2.1.2 Práce při nebezpečí z prodlení

Práce související s odvrácením ohrožení života osob, práce související s odvrácením škod na životním prostředí a práce předcházející škodám na majetku. Práce lze provádět pouze při zajištění podmínek, které by byly stanoveny při vystavení PkP (např. ochranné prostředky, analýza prostředí).

Zásahy (včetně cvičných) jednotek integrovaného záchranného systému sloužící k zajištění uzavírek ohrožených prostorů, v případě řešení nebo předcházení mimořádným událostem dle požadavku velitele zásahu (hasičský záchranný sbor)

4.2.2 Zapsaná práce (ZP)

4.2.2.1 Práce bez zásahu do zařízení ČS

Práce bez zásahu do zařízení ČS. Tyto práce mohou samostatně provádět pouze osoby prokazatelně proškolené z místních podmínek. V ostatních případech je možné práce provádět pouze pod dozorem provozního zaměstnance ČS.

4.2.2.2 Práce splňující všechna níže uvedená kritéria:

- a) práce prováděné mimo prostor s nebezpečím výbuchu.
- b) práce prováděné mimo nebezpečný prostor,
- c) práce s ohněm prováděné pouze se základními požárně bezpečnostními opatřeními,
- d) práce prováděné bez použití zdrojů záření,
- e) práce neomezující provoz ČS,
- f) práce neomezující pohyb vozidel a veřejnosti na ČS,
- g) práce, jimiž nejsou ohroženy sousední objekty

4.2.2.3 Práce prováděné v souladu se schválenou dokumentací zhotovitele

Jedná se o případy, kdy jsou vybrané práce a podmínky pro jejich provedení specifikovány v dokumentaci zhotovitele schválené Koordinátorem údržby a OZO. S touto dokumentací musí být osoby provádějící tyto práce prokazatelně seznámeny před zahájením práce. Seznam schválených dokumentací tvoří Přílohu D.

4.2.3 Práce na písemné povolení k práci (PkP)

Ostatní práce neuvedené v čl. 4.1.1. a 4.1.2.

4.2.4 Kniha prací

Vzor knihy prací je uveden v Příloze A

Do knihy prací se zaznamenává časový průběh provádění prací ZP a PkP

4.3 Postup povolování zapsaných prací (ZP)

- 4.3.1 ZP povoluje Partner ČS. ZP se vystavuje zápisem do knihy prací.
- 4.3.2 ZP může být povolena maximálně na jeden pracovní den a nelze ji prodloužit. V případě opuštění pracoviště všemi osobami na dobu delší než 60 minut nebo při dokončení práce, je Příjemce povinen ZP vždy řádně ukončit. Při opětovném příchodu se vystavuje nové povolení k ZP.
- 4.3.3 Povolení k ZP se archivuje po dobu 1 roku od ukončení práce. V případě vzniku mimořádné události při provádění práce (např. úraz, požár, výbuch a havárie) povolení archivuje po dobu 5 let OBEZ, jako součást dokumentace z vyšetřování mimořádné události.

4.4 Postup povolování prací na písemné povolení k práci (PkP)

- 4.4.1 PkP vystavuje Vystavovatel ve spolupráci s Příjemcem, popř. s dalšími přizvanými účastníky povolovacího řízení. PkP se vystavuje písemně na formulář uvedený v Příloze B vždy ve dvou vyhotoveních. Jedno vyhotovení obdrží Příjemce, druhé zůstává Vystavovateli. Jakákoli změna v průběhu platnosti PkP musí být provedena shodně v obou vyhotoveních. Bližší specifikace způsobu vyplňování formuláře PkP je uvedena v příloze E.
- 4.4.2 Obě vyhotovení PkP musí být označena shodným evidenčním číslem ve tvaru : číslo ČS – rok – pořadové číslo PkP – vlastní kód Vystavovatele
například: 999-2017-01-XY
- 4.4.3 Každá práce na PkP musí být zaznamenána denně v knize prací.
- 4.4.4 Vyhotovení PkP pro Příjemce musí být dostupné v místě provádění prací a to po celou dobu jejich provádění. Po ukončení platnosti PkP zůstává toto vyhotovení Příjemci.
- 4.4.5 Povolení se vystavuje na dobu nezbytně nutnou k provedení prací nejvýše však na 14 po sobě jdoucích kalendářních dnů, včetně dne vystavení. Během doby platnosti nesmí dojít ke změně stanovených podmínek. V případě, kdy některé podmínky již nejsou vyžadovány nebo již stanovené podmínky byly nahrazeny jiným účinným opatřením, zůstává povolení v platnosti za předpokladu, že tato skutečnost bude zaznamenána v obou vyhotoveních formuláře PkP. U záznamu musí být uveden datum a podpis Vystavovatele, který změnu ve formuláři provedl.
- 4.4.6 Po dokončení prací nebo po uplynutí maximální platnosti PkP musí Příjemce PkP vždy řádně ukončit.
- 4.4.7 PkP se archivuje po dobu 1 roku od ukončení práce. V případě vzniku mimořádné události při provádění práce (např. úraz, požár, výbuch a havárie), povolení archivuje po dobu 5 let OBEZ, jako součást dokumentace z vyšetřování mimořádné události.

4.5 Příprava pracoviště

- 4.5.1 Vystavovatel stanovuje, zajišťuje a realizuje podmínky ze strany ČS pro bezpečné provedení práce. Nutnou přípravu stanovuje na základě charakteru daného zařízení a identifikace nebezpečí a zhodnocení rizik možného ohrožení života a zdraví osob. Pro vybraná zařízení je rozsah příprav stanoven normativními a legislativními požadavky, popř. Provozním předpisem ČS
- 4.5.2 Podle charakteru pracoviště se musí posoudit nutnost:
- omezení provozu vozidel a pohybu osob
 - odstavení zařízení z provozu,
 - vyprázdnění a vyčištění jeho obsahu,
 - oddělení části zařízení od přístupu škodlivin nebo od zařízení v provozu,
 - odpojení energií nebo médií.
 - zajištění el. zařízení

V případech, kdy nelze realizovat přípravu pracoviště tak, že budou eliminována rizika možného ohrožení života a zdraví osob, je Vystavovatel povinen stanovit další podmínky pro bezpečné provedení prací.

4.6 Stav pracoviště

Vystavovatel informuje Příjemce o aktuálním stavu pracoviště z hlediska možného ohrožení života a zdraví osob.

4.7 Definice prostorů

4.7.1 Prostor s nebezpečím výbuchu

Prostor klasifikovaný dokumentací o ochraně před výbuchem do jednotlivých zón, na základě četnosti výskytu výbušné atmosféry.

- výbušná atmosféra je přítomna často, po dlouhou dobu nebo trvale,

Zóna 0 - výbušná atmosféra (plyn, pára, mlha) - vnitřní prostor palivových a rekuperačních potrubí, vnitřní prostor nádrží.

- výbušná atmosféra se pravděpodobně občas vyskytne,

Zóna 1 - výbušná atmosféra (plyn, pára, mlha) – vnitřní prostor skříň výdejního stojanu kromě měřící a obslužné části, šachty včetně stáčecí a uzavřené prostory kolem nádrží (kobky), 3 m všemi směry od vyústění odvodušňovacího potrubí a dále až k zemi, 3 m vodorovně kolem a 1,5 m nad připojovací hrdlo autocisterny a okraje otevřené stáčecí šachty.

- Vznik výbušné atmosféry je nepravděpodobný (když ano, tak výjimečně a krátkodobě)

Zóna 2 - výbušná atmosféra (plyn, pára, mlha) – 20 cm vodorovně kolem a 5 cm nad skříň výdejního stojanu kromě měřící a obslužné části, 1,5 m všemi směry od okraje zóny 1.

Jednotlivé zóny jsou graficky znázorněny v Příloze č.5 kapitoly 2.2. Provozního předpisu ČS

Zóny pro zařízení pro prodej LPG, CNG, příp. dalších alternativních paliv jsou uvedeny v dokumentaci provozovatele tohoto zařízení

4.7.2 Nebezpečný prostor z hlediska zvýšeného rizika ohrožení zdraví při práci (dále jen nebezpečný prostor)

Zcela nebo částečně uzavřený prostor nebo prostor pod úrovní terénu, ve kterém hrozí nejméně jedno z níže uvedených rizik:

- a) nebezpečná koncentrace kyslíku,
- b) kumulace toxických, vznětlivých nebo výbušných látek,
- c) omezený vstup či výstup,
- d) teplota prostředí nad 60°C.

Může se jednat o:

- a) vnitřní prostor nádrží, šachty včetně stáčecí.
- b) průmyslová, dešťová, splašková a vodovodní síť, jímky odpadních vod, čističky, septiky, kanály,
- c) podzemní šachty, kabelové kanály,
- d) výkopy, apod.

4.7.3 Prostor s provozem vozidel / veřejnosti

Plochy ČS, kde může nastat riziko střetu osoby s vozidlem, nebo může dojít k ohrožení procházejících osob prováděnou činností

- a) Příjezdová a výjezdová komunikace
- b) Manipulační plocha pro výdej PH, LPG, CNG, Stáčecí místo
- c) Parkovací, servisní, čekací a odstavné plochy
- d) Mycí hala

e) Vnitřní prostory kiosku s přístupem veřejnosti – shop, WC, sprcha apod.

4.7.4 Ostatní prostory

Ostatní prostory neodpovídající definicím prostoru s nebezpečím výbuchu, nebezpečného prostoru.

4.8 Definice prací a jejich specifikace dle jednotlivých prostorů

4.8.1 Základní práce

4.8.1.1 Základní práce v prostorech s nebezpečím výbuchu

Práce prováděné výhradně s nejméně nebezpečnými prostředky a kontrolní a pochůzkové činnosti prováděné bez zásahu do zařízení, budov a pozemků, při nichž jsou výhradně použity nejméně nebezpečné prostředky.

4.8.1.2 Základní práce v nebezpečném prostoru

Práce prováděné bez realizace výkopových prací, prací s ohněm a bez použití zdrojů záření.

4.8.1.3 Základní práce v ostatních prostorech

Práce prováděné bez realizace výkopových prací, prací s ohněm a bez použití zdrojů záření.

4.8.2 Práce s ohněm

4.8.2.1 Za práci s ohněm se považuje:

- 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,
- používání elektrických pájedel, benzínových pájecích lamp,
- nahřívání živců v tavných nádobách,
- broušení a řezání kovového materiálu s výjimkou použití ručního nářadí bez pohonu,
- použití jiskřivého nářadí a přístrojů, strojů a zařízení v prostředí s nebezpečím výbuchu neodpovídajících požadavkům pro použití do prostoru s nebezpečím výbuchu (zóna 0, 1 a 2) dle stanovené klasifikace - elektromechanické, pneumatické, hydraulické nářadí, ruční nářadí, měřicí, diagnostické a záznamové přístroje, vjezd motorových vozidel, používání agregátů se spalovacími nebo elektrickými motory, provoz zdrojů elektrické energie, montáž, demontáž a úpravy lešenářských konstrukcí

4.8.2.2 Práce s ohněm se rozděluje na:

a) práci s ohněm vyžadující zvláštní požární/bezpečnostní opatření

Práce s ohněm v prostorech s nebezpečím výbuchu a práce s ohněm v prostorech, kde není pro osoby provádějící tyto práce zcela zřejmý výskyt hořlavých nebo hoření podporujících látek (hořlavé izolace, otevřené kanály, nátěry nebo tepelně neizolující materiály, zbytkové množství látek, apod.).

b) práci s ohněm vyžadující základní požární/bezpečnostní opatření

4.8.3 Práce se zdroji ionizujícího záření

Práce se zdroji ionizujícího záření. Jedná se o zařízení, která mohou způsobit nemoc z ozáření, zákal oční čočky, útlum krve tvorby (zářiče pro potřeby defektoskopie, provozní hladinoměry, laboratorní analyzátoři).

4.8.3.1 Práce se zdroji záření v prostorech s nebezpečím výbuchu

Jedná se o práce s ohněm vyžadující zvláštní požárně/bezpečnostní opatření.

4.8.3.2 Práce se zdroji záření v nebezpečném prostoru

Práce se zdroji záření v nebezpečném prostoru.

4.8.3.3 Práce se zdroji záření v ostatních prostorech

Práce se zdroji záření v ostatních prostorech.

4.8.4 **Výkopové práce**

Práce, při nichž vzniká zemní objekt, který se tvaruje rozpojováním horniny, odebráním výkopku s jeho odhozením, anebo naložením na dopravní prostředek, se současným vytvářením svahů a dna s jejich případným urovnáním a vroubením.

4.8.4.1 Výkopové práce v prostorech s nebezpečím výbuchu

Jedná se o práce s ohněm vyžadující zvláštní požárně/bezpečnostní opatření.

4.8.4.2 Výkopové práce (nebezpečný prostor)

Výkopové práce (nebezpečný prostor).

4.8.4.3 Výkopové práce v ostatních prostorech

Výkopové práce v ostatních prostorech.

4.8.5 **Práce ve výšce/na střeše**

Práce, při nichž hrozí pád osoby z výšky >1,5 m, nebo mohou být pádem předmětů ohroženy osoby nebo majetek pod místem práce.

4.9 **Stanovení podmínek s ohledem na prostor a druh vykonávané práce**

Grafické znázornění vybraných podmínek stanovených podle jednotlivých prostorů a druhu vykonávané práce, je uvedeno v příloze G.

4.10 **Kontrola a sankce**

4.10.1 Kontrolu dodržování podmínek uvedených v této směrnici a souvisejících dokumentů jsou oprávněni vykonávat účastníci povolovacího řízení, všichni vedoucí zaměstnanci OZ, OZO, zaměstnanci provozního úseku, oddělení údržby, odboru investic a další osoby vybavené ID kartou opravňující ke kontrole ČS.

4.10.2 Výsledky kontrol PKP/ZP zaznamenávají oprávněné osoby do inspekční knihy na ČS. Na základě vyhodnocování kontrolních zjištění navrhuje OBEZ další kroky ve vztahu k dotčeným externím dodavatelům.

5 **Odpovědnost**

Odpovědnost vyplývá z jednotlivých ustanovení kapitoly 4.

6 **Seznam souvisejících dokumentů**

S 027/2 Řízení investičních projektů na čerpacích stanicích BENZINA, s.r.o.

Provozní předpis ČS PP 001

Příloha A Kniha prací

KNIHA PRACÍ



Číslo List č.



Datum a čas zahájení		Datum a čas ukončení		Zhotovitel (třma)	
Popis práce:				Příjemce (jméno, příjmení a č. průkazu):	
Režim povolení	ZP – bez zásahu	ZP – dle kritérií	ZP – dle dokumentace zhotovitele číslo dokumentu:.....	PkP č.
Datum a čas zahájení		Datum a čas ukončení		Zhotovitel (třma)	
Popis práce:				Příjemce (jméno, příjmení a č. průkazu):	
Režim povolení	ZP – bez zásahu	ZP – dle kritérií	ZP – dle dokumentace zhotovitele číslo dokumentu:.....	PkP č.
Datum a čas zahájení		Datum a čas ukončení		Zhotovitel (třma)	
Popis práce:				Příjemce (jméno, příjmení a č. průkazu):	
Režim povolení	ZP – bez zásahu	ZP – dle kritérií	ZP – dle dokumentace zhotovitele číslo dokumentu:.....	PkP č.
Datum a čas zahájení		Datum a čas ukončení		Zhotovitel (třma)	
Popis práce:				Příjemce (jméno, příjmení a č. průkazu):	
Režim povolení	ZP – bez zásahu	ZP – dle kritérií	ZP – dle dokumentace zhotovitele číslo dokumentu:.....	PkP č.
Datum a čas zahájení		Datum a čas ukončení		Zhotovitel (třma)	
Popis práce:				Příjemce (jméno, příjmení a č. průkazu):	
Režim povolení	ZP – bez zásahu	ZP – dle kritérií	ZP – dle dokumentace zhotovitele číslo dokumentu:.....	PkP č.

Příloha B Formulář PkP (povolení k práci)

ZÁKLADNÍ ÚDAJE	1	POVOLENÍ PRÁCE NA ZAŘÍZENÍ / PRÁCE S OTEVŘENÝM OHNĚM / PŘÍKAZ KE SVAŘOVÁNÍ / PŘÍKAZ V				Číslo:	
	2	Zhotovitel - Popis práce:				Práce na ČS č.	
	3	Povolení platí od:	d d m m r r r r / h h :	m m	hod.	Kordinátor	
	3	Povolení platí do:	d d m m r r r r / h h :	m m	hod.		
	4	Druh práce:	základní	s ohněm	záření	výkop	výška /střecha
5	Prostor:	s nebezpečím výbuchu	nebezpečný	s přístupem veřejnosti	ostatní		
PODMÍNKY PRO PROVEDENÍ PRÁCE	6	Odpojení energií	elektřina:	zemní plyn:	tlakový vzduch:	voda:	
	7	Zabezpečení pracoviště	dozor - počet osob:	výtyčovací páska/kužely	pevná zábrana	neprůhledné zakrytí	
	8	Ochrana proti výbuchu	trvalá analýza	antistatický nehořlavý pracovní oděv + antistatická obuv	nejiskřivé prostředky	při stáčení přerušit činnost	
	9	Požární bezpečnostní opatření	ZÁKLADNÍ - Odstranit / Zakrytí hořlavé materiály / 2 ks hasících přístrojů práškových ZPBO - viz Příloha				
	10	Vymezení prostoru pro odstavení vozidel					
	11	Vymezení prostoru pro materiál / odpady					
	12	Práce ve výšce:	vstup na střechu - ZAKÁZÁN / POVOLEN ZA TĚCHTO PODMÍNEK*			lešení - protokol o kontrole	žebříky
	13	Práce v nebezpečném prostoru	IDP / ČV	Jištění - počet osob:	další opatření:		
	14	Další opatření* - neplatné přeškrtnout, doplnit chybějící údaje	Zakrytí kanálů / otvorů zkrápění * inertizace čím vypnutí výdejních stojanů s VM č..... uzavření části ČS..... *uzavření celé ČS * jiná opatření				
	AKTIVACE POVOLENÍ	15	Podmínky nastavil Vystavovatel:	datum	podpis:		
		16	Přizvaná osoba:	datum	podpis:		
		17	Podmínky odsouhlasil a pracoviště převzal Příjemce	datum / čas	podpis:		
		18	Pracoviště předal Předávající	datum / čas	podpis:		
	UKONČENÍ	19	Pracoviště po skončení prací předal Příjemce:	datum / čas	podpis:		
20		Pracoviště převzal a povolení ukončil:	datum / čas	podpis:			

Ověřil:

Ing. Michal Šulc, ředitel ÚBEZ

Příloha C Formulář pro ZPBO (Zvláštní požárně/bezpečnostní opatření)

21	Zvláštní požárně bezpečnostní opatření - Příloha k PkP č:							
Způsob provedení práce:								
22	plamen	oblouk	broušení, řezání	tření	laser	odpor	jiný	
Zvláštní požárně bezpečnostní opatření								
23	Zamezení rozletu žhavých částic - zajištění prostoru pod pracovištěm /zakrytí pracoviště do výšky.....m							
	Ochlazování konstrukce							
	Utěsnění / zamezení výronu hořlavých par							
	Nucené větrání							
	Vypnutí EPS , autonomních detektorů							
	Požární dohled po skončení práce provádět po dobu.....hodin v intervalu.....minut - viz 28							
24	Hasící přístroje	ks práškový	ks CO2	ks pěnový	ks vodní	ks halonový		
25	Speciální hasící prostředky							
26	Další opatření - <i>dopsat</i>							
27	Identifikace svářečů							
	Jméno		Číslo svář. Průkazu		Jméno		Číslo svář. Průkazu	
28	Požární dozor při práci				Požární dohled po skončení práce			
	datum	jméno	podpis		datum	jméno	podpis	
29	Záznam o trvalém požárním dozoru při práci							
	Datum	Čas zahájení	Požární dozor prováděl		Čas ukončení	Podpis		
30	Záznam o provádění požárního dohledu po skončení práce							
	Datum	Čas	Provedl	Podpis	Datum	Čas	Provedl	Podpis

Příloha D Seznam schválených dokumentací zhotovitelů

Platí od	Zhotovitel	Číslo dokumentu	Název dokumentu – popis činnosti

Příloha E – Manuál pro vyplňování formulářů

Formuláře se vyplňují:

Zaškrtnutím/zakřížkováním příslušného okénka vlevo od relevantního pojmu, příp. dopsáním požadovaných údajů vpravo nebo pod relevantním pojmem. Tam, kde je to ve formuláři uvedeno, se neplatné požadavky viditelně přeškrtnou.

Formulář PkP

Číslo kolonky	Způsob vyplnění
1	Číslo - Vystavovatel uvede číslo povolení, které musí být uvedeno zároveň na všech přílohách. Formát číslování je uveden v čl. 4.3.2. Vlastní kód Vystavovatele si zvolí každý Vystavovatel libovolně např. použije svůj monogram, zkratku jména apod.
2	Zhotovitel – Vystavovatel uvede název společnosti / jméno podnikající fyz. osoby provádějící práce Popis práce - Vystavovatel co nejpřesněji popíše prováděnou činnost Práce na ČS č. – Vystavovatel uvede identifikační číslo ČS
3	Povolení platí od / do - Vystavovatel určí časový rámec pro provedení požadovaných prací. Mimo tento rámec PkP neplatí a práce nesmí být prováděny Koordinátor – uvede se jméno a telefon osoby pověřené koordinací činností dle čl. 4.4.8 nebo se přeškrtnou, pokud není relevantní
4	Druh práce – Zhotovitel na základě svých znalostí nebo v dohodě se zhotovitelem označí všechny druhy prací relevantní pro danou činnost dle definic uvedených v čl. 4.8
5	Prostor – Zhotovitel určí druh prostoru, v němž bude činnost prováděna na základě definic uvedených v čl. 4.7
6	Odpojení energií – je-li v souvislosti s prováděnou činností nezbytné odpojit přívod energií, označí se příslušný druh a uvede se místo a způsob odpojení, příp. zajištění
7	Zabezpečení pracoviště – slouží zejména k zamezení vstupu nepovolaných osob a / nebo vjezdu vozidel do prostoru, v němž by mohlo dojít k ohrožení zdraví či majetku v souvislosti s prováděnou činností. Dozor – počet osob – kromě označení pole se uvede číslíci počet osob, které dozor budou současně provádět. Tyto osoby nesmí provádět jinou činnost. Dozor je oprávněn vykázat osoby z chráněného prostoru a na nezbytně nutnou dobu v případě ohrožení zdraví osob a majetku přerušit probíhající činnost

Ověřil:

Ing. Michal Šulc, ředitel ÚBEZ

	<p>Vytyčovací páska / kužely – označí se v případě použití tohoto způsobu zabezpečení</p> <p>Pevná zábrana - označí se v případě použití tohoto způsobu zabezpečení – používá se zejména pro zabránění pádu osob do nezakrytých otvorů, výkopů apod.</p> <p>Neprůhledné zakrytí - označí se v případě použití tohoto způsobu zabezpečení. Používá se zejména jako ochrana proti ozařování okolí, proti šíření prachu z pracoviště apod.</p>
8	<p>Ochrana proti výbuchu – označí se v případě, že činnost probíhá zcela nebo částečně v prostředí s nebezpečím výbuchu definovaném v čl. 4.7.1</p> <p>Trvalá analýza – vždy, když nejsou používány výhradně nejiskřivé prostředky</p> <p>Antistatický nehořlavý pracovní oděv+antistatická obuv – vždy</p> <p>Nejiskřivé prostředky – budou-li používány pouze prostředky určené pro práci v daném prostředí – viz čl. 3</p> <p>Při stáčení přerušit činnost – označí se v případě, že je činnost prováděna v takové vzdálenosti od stáčecího stanoviště, že by zasahovala do prostor s nebezpečím výbuchu při stáčení – okruh 5 m kolem stáčecí šachty</p>
9	<p>Požárně bezpečnostní opatření – označí se v případě provádění prací s ohněm</p> <p>Základní –ve venkovním prostoru na zpevněné ploše ve vzdálenosti nejméně 5 m od všech staveb a zařízení (kiosek, mycí hala, vysavač, kompresor) a 10 m od technologických zařízení ČS (nádrže a jímky, stojany, odvodušňovací potrubí). V těchto podmínkách postačuje provést základní požárně bezpečnostní opatření – 2 ks hasicích přístrojů v dosahu, odstranění nebo zakrytí všech hořlavých materiálů a předmětů, zamezení přístupu osob.</p> <p>ZPBO – ostatní prostory – vždy musí být připojena příloha C této směrnice</p>
10	<p>Vymezení prostoru pro odstavení vozidel – stanovuje Vystavovatel nebo Předávající tak, aby vozidla zhotovitele neohrožovala bezpečnost a co nejméně omezovala provoz na ČS</p>
11	<p>Vymezení prostoru pro materiál/odpady – stanovuje Vystavovatel nebo Předávající tak, aby materiál/odpady neohrožovaly bezpečnost a co nejméně omezovaly provoz na ČS</p>
12	<p>Práce ve výšce – Vystavovatel stanoví způsob provádění, pokud činnost zhotovitele zahrnuje práce, při nichž mohou být provádějící pracovníci ohroženi pádem z výšky > 1,5 m nebo může být ohrožen prostor pod místem práce</p> <p>Vstup na střechu – může být povolen pouze za předpokladu, že budou splněny obecně závazné požadavky, tzn. nosnost a povrch střechy vhodný k pohybu, otvory řádně zakryty, kolektivní nebo individuální ochrana proti pádu</p> <p>Lešení – označí se v případě použití. K lešení musí být na pracovišti po celou dobu k dispozici protokol o předání s těmito údaji: Typ lešení; Výška; Rozměr pole; Únosnost podlahy; Přípustný počet současně zatížených podlah; Datum montáže; Jméno a podpis pracovníka, který zodpovídá za bezpečný stav lešení</p> <p>Žebřík - označí se v případě použití stojacích (štafle) nebo opěrných žebříků, žebřík musí být v bezvadném stavu.</p>
13	<p>Práce v nebezpečném prostoru – Vystavovatel stanoví opatření při provádění činností v prostoru definovaném v čl. 4.7.2</p> <p>IDP/ČV – pracovníci vstupující do nebezpečného prostoru musí být vybaveni izolačním (IDP) nebo dálkovým dýchacím přístrojem (ČV)</p> <p>Jištění – Vystavovatel stanoví požadavek na jištění lanem a počet osob provádějících jištění</p> <p>Další opatření – Vystavovatel nebo Předávající stanoví další podmínky pro provedení práce v nebezpečném prostoru na základě znalosti místních podmínek</p>
14	<p>Další opatření – Vystavovatel stanoví další podmínky pro provedení práce neošetřené v kolonkách 6 až 13, doplní chybějící údaje a neplatné požadavky viditelně přeškrtně</p>

15	Podmínky nastavil Vystavovatel – uvede své jméno a příjmení, datum vydání PkP a podpisem potvrdí správnost a úplnost uvedených údajů
16	Přizvaná osoba - uvede své jméno a příjmení, datum seznámení s PkP a podpisem potvrdí správnost a úplnost uvedených údajů
17	Podmínky odsouhlasil a pracoviště převzal Příjemce – uvede své jméno a příjmení, datum seznámení s PkP a podpisem potvrdí převzetí pracoviště a splnění podmínek uvedených v PkP
18	Pracoviště předal Předávající - uvede své jméno a příjmení, datum seznámení s PkP a podpisem potvrdí předání pracoviště a splnění podmínek uvedených v PkP
19	Pracoviště po skončení prací předal Příjemce - uvede své jméno a příjmení, datum předání a podpisem potvrdí ukončení prací
20	Pracoviště převzal a povolení ukončil - Vystavovatel uvede své jméno a příjmení, datum převzetí a podpisem potvrdí ukončení platnosti PkP

Formulář ZPBO

Číslo kolonky	Způsob vyplnění
21	Číslo - Vystavovatel uvede číslo PkP, jehož je formulář ZPBO přílohou
22	Způsob provedení práce – Vystavovatel označí relevantní technologie požárně nebezpečných činností
23	Zvláštní požárně bezpečnostní opatření – Vystavovatel označí požadovaná opatření, příp. dopíše způsob zajištění příp. časový nebo prosotorový rozsah
24	Hasící přístroje – Vystavovatel označí požadované druhy a číslíci uvede množství hasících přístrojů.
25	Speciální hasící prostředky – v případě požadavku na další hasební prostředky je Vystavovatel vypíše
26	Další opatření – Vystavovatel vypíše další požadovaná opatření, příp. dopíše způsob zajištění příp. časový nebo prosotorový rozsah
27	Identifikace svářečů – V případě svařování uvede Předávající jména a příjmení a čísla kvalifikačních dokladů svářečů
28	Požární dozor při práci – Předávající v dohodě s Příjemcem uvedou datum, jména a příjmení osob pověřených dozorem. Pověřené osoby potvrdí podpisem, že byli seznámeni s oprávněními a povinnostmi při provádění dozoru. Požární dohled po skončení práce - Předávající v dohodě s Příjemcem uvedou datum, jména a příjmení osob pověřených následným dohledem na místo práce. Pověřené osoby potvrdí podpisem, že byli seznámeni s oprávněními a povinnostmi při provádění dohledu.
29	Záznam o trvalém požárním dozoru při práci – pověřená osoba zaznamenává průběžně každý den práce, na níž se ZPBO vztahuje, datum, čas zahájení, své jméno a příjmení a čas ukončení. Svým podpisem potvrzuje správnost uvedených údajů
30	Záznam o provádění požárního dohledu po skončení práce – Pověřená osoba zaznamenává každé provedení kontroly v rámci dohledu na místo práce.

Příloha F – Minimální požadavky BOZP a PO na protokolem vyčleněných pracovištích

1. Vyšší zhotovitel koordinuje činnosti všech subjektů podílejících se na stavbě, zejména:
 - a) zpracuje Dokumentaci o rizicích a opatřeních k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví osob na staveništi
 - b) stanoví minimální požadavky na vybavení OOPP všech osob pohybujících se po stavbě.
 - c) vyžaduje a kontroluje dodržování pravidel BOZP a PO. Na stavbě musí být trvale přítomen stavbyvedoucí nebo jeho zodpovědný zástupce.
 - d) v případě ohrožení bezpečnosti je stavbyvedoucí nebo jeho zodpovědný zástupce oprávněn vykázat ze stavby osoby nebo zastavit činnosti a kontaktovat Vedoucího projektu investora. Obnovení činností je možné až po odstranění příčin ohrožení.
2. Na stavbě musí být trvale k dispozici:
 - a) Dokumentace o rizicích a opatřeních k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví osob na staveništi
 - b) Záznam o seznámení všech osob s dokumentací dle bodu a)
 - c) Stavební deník
3. Zabezpečení staveniště:

Souvislé oplocení do výšky nejméně 1,8 m. Přitom co nejméně narušit přilehlé prostory a provoz na nich. Náhradní komunikace řádně vyznačené
4. Označení staveniště
 - a) na všech vstupech dle obrázku (příkazová značka bude vždy nahrazena více značkami konkretizujícími požadavky na OOPP – např. POUŽÍVEJ OCHRANNOU PŘILBU... VESTU... OBUV apod. v souladu s bodem 2. a)



- b) Na viditelném místě musí být po celou dobu stavby uvedena důležitá telefonní čísla a jmenovitě kontakt na zodpovědnou osobu – stavbyvedoucího / mistra stavby. Pro případ nepřítomnosti stavbyvedoucího / mistra stavby musí být uveden i zodpovědný zástupce.
5. Všechny osoby musí být prokazatelně seznámeny s:
 - a) určenými dopravními komunikacemi a únikovými cestami, s prostory se zákazem vstupu (zejména prostory s nebezpečím výbuchu není-li práce v nich součástí zakázky - blíže viz bod 7)
 - b) umístěním hlavního vypínače elektrické energie pro staveniště a připojovacími místy pro připojení elektrických strojů, nářadí a dalších spotřebičů pro potřeby stavby
 - c) postupy při vzniku mimořádné události a umístěním prostředků první pomoci
6. Základní zásady BOZP a PO
 - a) Všechny práce smí provádět pouze odborně a zdravotně způsobilé osoby dle zvláštních předpisů
 - b) Práce se zvýšeným nebezpečím požáru smí být prováděny pouze za podmínek uvedených v bodu 8
 - c) Na stavbě musí být udržován pořádek. Materiál, nářadí, nástroje, odpady a další předměty musí být uloženy tak, aby nebránily případné evakuaci z prostor staveniště, byly zajištěny proti rozvalení, posunutí, zhroucení, pádu nebo úniku do okolního prostředí.
 - d) Na stavbě platí zákaz kouření mimo vyhrazená místa
 - e) Elektrické rozvaděče musí být zajištěny proti neoprávněné manipulaci. Ponechávaná původní elektroinstalace musí být chráněna proti poškození (vyvěšením apod.), volné konce vodičů musí být zaizolovány.
 - f) Prodlužovací a ostatní dočasná vedení musí být zajištěny proti poškození. Nepoužívané elektrické nářadí musí být odpojeno od sítě.

- g) Pro výstup / sestup nebo zvyšování místa práce se smí používat pouze prostředky k tomu určené v bezvadném stavu
- h) Při práci ve výšce musí být všichni dotčení zaměstnanci chráněni proti pádu kolektivními nebo individuálními prostředky proti pádu. Tato povinnost platí i pro vstup na střechu kiosku nebo přestřešení výdejní plochy.
- i) Při práci na lešení, pracovní plošině nebo jiném pracovišti ve výšce nad 3 m musí být vytvořeno ochranné pásmo min. 1,5 m od všech volných okrajů pracoviště, do něhož nesmí vstupovat osoby a vjíždět vozidla – vytyčovací páskou, dopravními kužely apod.
- j) Nepoužívané otvory, prohlubně, jámy, výkopy apod. musí být zakryty nebo ohrazeny. Zakrytí musí být odolné předpokládané zátěži a musí být zajištěno proti posunutí
7. Nebezpečí výbuchu
- a) Na ČS Benzina jsou prostory s nebezpečím výbuchu definovány následovně
- Zóna 0 - výbušná atmosféra (plyn, pára, mlha) je přítomna často, po dlouhou dobu nebo trvale - vnitřní prostor palivových a rekuperačních potrubí, vnitřní prostor nádrží.*
- Zóna 1 - výbušná atmosféra (plyn, pára, mlha) se pravděpodobně občas vyskytne – vnitřní prostor skříňové výdejního stojanu kromě měřicí a obslužné části, šachty včetně stáčecí a uzavřené prostory kolem nádrží (kobky), 3 m všemi směry od vyústění odvodňovacího potrubí a dále až k zemi, 3 m vodorovně kolem a 1,5 m nad připojovací hrdlo autocisterny a okraje otevřené stáčecí šachty.*
- Zóna 2 - výbušná atmosféra (plyn, pára, mlha) Vznik je nepravděpodobný (když ano, tak výjimečně a krátkodobě) – 20 cm vodorovně kolem a 5 cm nad skříň výdejního stojanu kromě měřicí a obslužné části, 1,5 m všemi směry od okraje zóny 1.*
- b) V případě, že se na ČS vyskytuje zařízení pro výdej LPG nebo CNG, jsou dokumentací provozovatele stanoveny další prostory s nebezpečím výbuchu, pro něž platí stejné pracovní podmínky. S těmito prostory zhotovitele seznámí Partner ČS.
- c) Pro provádění jakékoliv práce prostory s nebezpečím výbuchu platí následující pravidla
- Zákaz kouření a manipulace s ohněm + zákaz používání mobilních telefonů a jiných elektronických zařízení !
 - Všichni pracovníci vybaveni antistatickými pracovními oděvy + obuví !
 - Při práci v prostoru trvale používat funkční a zkalibrovaný detektor hořlavých plynů a par (uhlovodíky) nebo používat pouze nářadí, nástroje a další prostředky určené pro použití v EX prostředí, tzv. nejiskřivé !
8. Práce se zvýšeným nebezpečím požáru
- a) Jedná se o tyto práce
- 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,
 - používání elektrických pájedel, benzínových pájecích lamp, PB hořáků a horkovzdušných pistolí
 - nahřívání živíc v tavných nádobách,
 - broušení a řezání kovového materiálu s výjimkou použití ručního nářadí bez pohonu,
 - použití jiskřivého nářadí a přístrojů, strojů a zařízení v prostředí s nebezpečím výbuchu neodpovídajících požadavkům pro použití do prostoru s nebezpečím výbuchu (zóna 0, 1 a 2) dle stanovené klasifikace - elektromechanické, pneumatické, hydraulické nářadí, ruční nářadí, měřicí, diagnostické a záznamové přístroje, vjezd motorových vozidel, používání agregátů se spalovacími nebo elektrickými motory, provoz zdrojů elektrické energie, montáž, demontáž a úpravy lešenářských konstrukcí
- b) Tyto práce jsou, pokud je to možné, prováděny přednostně ve venkovním prostoru na zpevněné ploše ve vzdálenosti nejméně 5 m od všech staveb a zařízení (kiosky, mycí hala, vysavač, kompresor) a 10 m od technologických zařízení ČS (nádrže a jímky, stojany, odvodňovací potrubí). V těchto podmínkách postačuje provést základní požárně bezpečnostní opatření – 2 ks hasících přístrojů v dosahu, odstranění nebo zakrytí všech hořlavých materiálů a předmětů, zamezení přístupu osob

Nejsou-li splněny podmínky uvedené v bodu b), jedná se o práce vyžadující zvláštní požárně/bezpečnostní opatření, která musí být stanovena písemně pro každou práci zvlášť – zejména trvalý požární dozor při práci a následný dozor po skončení práce.

Příloha G – Grafické znázornění podmínek podle jednotlivých prostorů a druhu vykonávané práce

VŽDY - stanovuje se vždy POS - nutno posoudit PKP - Písemné povolení k práci ZPBO - příloha ZPBO	ZÁKLADNÍ PRÁCE				PRÁCE S OHNĚM								PRÁCE SE ZDROJI IONIZUJÍCÍHO ZÁŘENÍ					VÝKOPOVÉ PRÁCE				
					základní požárně / bezpečnostní opatření				zvláštní požárně / bezpečnostní opatření													
	nebezpečí výbuchu	nebezpečný prostor	provoz vozidel/ veřejnost	ostatní prostory	nebezpečí výbuchu	nebezpečný prostor	provoz vozidel/ veřejnost	ostatní prostory	nebezpečí výbuchu	nebezpečný prostor	provoz vozidel/ veřejnost	ostatní prostory	nebezpečí výbuchu		nebezpečný prostor	provoz vozidel/ veřejnost	ostatní prostory	nebezpečí výbuchu		nebezpečný prostor	provoz vozidel/ veřejnost	ostatní prostory
													zóna 2	zóna 0,1				zóna 2	zóna 0,1			
Trvalá analýza	POS	POS		POS				VŽDY	POS		POS	VŽDY	VŽDY	POS		POS	VŽDY	VŽDY	POS		POS	
Větrat		POS							POS					POS			POS	POS	POS			
Inertizace		POS							POS					POS					POS			
Zkrápět	POS							POS				POS					POS	POS				
Trvalý dozor		VŽDY	POS					VŽDY	POS					VŽDY	POS		VŽDY	VŽDY	VŽDY	POS		
Zajištění		POS							POS					POS			POS	POS	POS			
Zajištění vstupů/výstupů		POS							POS					POS			POS	POS	POS			
Označení pracoviště		VŽDY							VŽDY					VŽDY			VŽDY	VŽDY	VŽDY			
Způsob dorozumívání		POS							POS					POS			POS	POS	POS			
Používání el. předmětů (N 11007)		POS							POS					POS			POS	POS	POS			
Nejiskřivé prostředky	VŽDY																					
Nadstandardní OOPP	POS	POS		POS				POS	POS		POS	POS	POS	POS		POS	POS	POS	POS		POS	
Odstranění hořlavých látek																						
Zakrytí prostupů, kanálů, překrytí hořlavých látek																						
Zabezpečení pracoviště	POS	POS	VŽDY	POS				POS	POS	VŽDY	POS	VŽDY	VŽDY	VŽDY	VŽDY	VŽDY	VŽDY	VŽDY	POS	VŽDY	POS	
Zvláštní požárně bezpečnostní opatření								VŽDY	VŽDY		VŽDY						VŽDY					
Požární dohled po skončení prací								POS	POS		POS											
Hasební prostředky								VŽDY	VŽDY		VŽDY						VŽDY					

PRO PROSTOR S NEBEZPEČÍM VÝBUCHU NENÍ TENTO DRUH PRÁCE DEFINOVÁN

Podmínky se stanovují prostřednictvím

PKP	PKP	PKP	PKP
-----	-----	-----	-----


PKP	PKP	PKP	PKP ZPBO	PKP ZPBO	PKP ZPBO	PKP ZPBO	PKP	PKP ZPBO	PKP	PKP	PKP	PKP	PKP	PKP ZPBO	PKP	PKP	PKP
-----	-----	-----	----------	----------	----------	----------	-----	----------	-----	-----	-----	-----	-----	----------	-----	-----	-----

Ověřil:

Ing. Michal Šulc, ředitel ÚBEZ

Příloha H – Vzor Pověření příjemce

Přední strana

Pověření příjemce pro činnosti na ČS Benzína		
Firma		
Jméno a Příjmení		
Vystavil:	Datum vystavení	
Razítko a podpis		
<i>Pověření je platné 36 měsíců od data vystavení</i>		

Zadní strana

Základní pravidla chování na ČS			
<i>Příjezd a odjezd ohlaš obsluze ČS!</i>		<i>Dávej pozor na pohyb osob a vozidel!</i>	
<i>Nepracuj bez povolení!</i>		<i>Používej předepsané OOPP</i>	
<i>Nevstupuj svévolně do prostor s nebezpečím výbuchu!</i>		<i>Nekuř a nepoužívej otevřený oheň mimo vyhrazené místo!</i>	
<i>Nevystupuj do výšek bez zajištění proti pádu!</i>		<i>Co nemůžeš udělat bezpečně, to nedělej!</i>	

Ověřil:

Ing. Michal Šulc, ředitel ÚBEZ