

**HSE požiadavky na dodávateľov Maloobchodu vykonávajúcich
činnosti na čerpacích staniciach spoločnosti SLOVNAFT a.s.**
(ďalej len „HSE POŽIADAVKY“)

Pre tieto HSE POŽIADAVKY sa pod pojmom Dodávateľ rozumie každý zmluvný partner spoločnosti SLOVNAFT, a.s. a jeho dcérskych spoločností (ďalej ako „Objednávateľ“). Zmluvná strana, ktorá pre Objednávateľa vykonáva činnosti môže byť v zmluvách označená aj ako Poskytovateľ, Zhotoviteľ alebo Predávajúci.

HSE POŽIADAVKY platia pre všetkých Dodávateľov, ktorí vykonávajú pre Objednávateľa činnosti na čerpacích staniciach vo vlastníctve SLOVNAFT a.s. HSE POŽIADAVKY sú neoddeliteľnou súčasťou všeobecných nákupných podmienok spoločnosti SLOVNAFT, a.s. a jeho dcérskych spoločností.

Dodávateľ je zodpovedný za plnenie nižšie uvedených požiadaviek, ktorých plnenie musí zabezpečiť pri výkone svojich činností na čerpacích staniciach SLOVNAFT, a. s. To platí aj pre subdodávateľov dodávateľa.

OBSAH

Časť	Názov časti	Strana
I.	Všeobecné požiadavky	2
II.	Základné bezpečnostné pravidlá	5
III.	Požiadavky týkajúce sa povolenia na prácu	6
IV.	Požiadavky týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarmi	10
V.	Požiadavky týkajúce sa riadenia zmien	22
VI.	Požiadavky týkajúce sa oblastí ochrany životného prostredia	22
VII.	Požiadavky v prípade mimoriadnych udalostí	26
VIII.	Požiadavky v prípade prerušenia prác	27
IX.	Zmluvné pokuty za nedodržanie povinností Dodávateľom v oblasti BOZP, ochrany pred požiarmi a ochrany životného prostredia vyplývajúcich z Príslušnej zmluvy, resp. HSE požiadaviek	27

Zoznam príloh

- Príloha č.1 - Základné nebezpečenstvá na čerpacích staniciach
- Príloha č.2 - Vzor povolenia na prácu
- Príloha č.3 - Vzor identifikačnej karty HSE školenia
(Preukaz zamestnanca dodávateľa)
- Príloha č.4 - Bezpečný pracovný postup čistenia nádrží

I. Všeobecné požiadavky

1. Dodávateľ je plne zodpovedný za bezpečné plnenie akejkoľvek činnosti na požiadanie útvaru Maloobchod SLOVNAFT, a. s. v súlade s legislatívnymi požiadavkami a požiadavkami Maloobchodu SLOVNAFT, a. s. (ďalej ako „Maloobchod“). Dodávateľ je zodpovedný za svojich subdodávateľov, ako aj za zabezpečenie toho, že subdodávatelia v plnej miere plnia tieto požiadavky.
2. Dodávateľ musí mať vypracovaný pracovný postup (HSE plán, tzv. plán BOZP, ďalej len „HSE plán“) v písomnej forme pre kritické činnosti (uvedené nižšie), a to podrobný pre každú činnosť samostatne ešte pred zahájením prác. Tieto pracovné postupy musia obsahovať analýzu HSE rizika (bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ochrany pred požiarom a ochrany životného prostredia) a činnosti ako takej a hodnotenie týchto rizík s ohľadom na nebezpečenstvá na čerpacích staniciach (ďalej ako „ČS“) a požiadavky na bezpečnosť a/alebo taktiež iných HSE opatrení (napr. požadované osobné ochranné pracovné prostriedky, požadované kontroly bezpečnosti a pod.). Dodávateľia musia zabezpečiť, aby ich zamestnanci, ktorí vykonávajú práce pre Objednávateľa boli s týmito pracovnými postupmi preukázateľne oboznámení. Tieto pracovné postupy musia byť k dispozícii na mieste výkonu prác. Dodávateľ musí HSE plán predložiť najmenej 7 dní pred začatím prác útvaru HSE, pričom práce môžu byť začaté len po schválení HSE plánu.
3. Dodávateľ si musí byť vedomý, že prevádzkovateľ ČS (alebo jeho zástupca), zástupca útvaru Maloobchod a samotný dodávateľ, sú oprávnení a povinní zastaviť realizáciu akejkoľvek práce/činnosti, ktorá nie je vykonávaná v súlade s týmito požiadavkami, alebo ak by mohla takáto práca/činnosť ohroziť zdravie, bezpečnosť, majetok alebo životné prostredie.
4. V prípade, že dodávateľ usúdi, že nie je možné vykonávať práce bezpečným spôsobom na ČS za jej plnej prevádzky, musí požiadať o odstavenie celej čerpacej stanice alebo jej časti na nevyhnutne potrebný čas.
5. V prípade stavby, rekonštrukcie, rozoberania a demolácie čerpacej stanice a v prípadoch, keď normálna prevádzka ČS musela byť zastavená, musí byť vykonaný dokumentovaný postup odovzdania / prevzatia staveniska.
6. V prípade, že na tom istom pracovisku a v tom istom čase pracujú pracovníci viacerých dodávateľov (a/alebo subdodávateľov), HSE zodpovednosti musia byť zadefinované vopred pred zahájením akýchkoľvek prác písomne a podpísané každým dodávateľom. Maloobchod si vyhradzuje právo toto zadefinovanie prehodnotiť. Okrem toho sa Maloobchod môže rozhodnúť o prerozdelení týchto zodpovedností medzi dodávateľov.
7. Zamestnanci dodávateľov musia byť preukázateľne oboznámení s HSE požiadavkami pre ČS a s pracovnými postupmi pre kritické činnosti (vrátane výsledku analýz rizík). Požiadavky definované pre dodávateľov platia aj pre subdodávateľov dodávateľov. Je povinnosťou dodávateľa zabezpečiť, aby boli subdodávatelia oboznámení s týmito požiadavkami a aby ich dodržovali.
8. Pred začiatkom realizácie prác sa musia zamestnanci dodávateľa preukázať prevádzkovateľovi ČS Identifikačnou kartou HSE školenia s uvedením dôvodu vstupu ČS, alebo kópiou iného dokladu o absolvovaní HSE školenia (napr. prezenčná listina). Identifikačnú kartu HSE školenia – Preukaz zamestnanca dodávateľa (Príloha č.5) bude vydaná na základe absolvovania špecifického HSE školenia pre prácu na ČS a úspešného vykonania skúšobného

testu. Platnosť školenia je 12 mesiacov. Dodávateľ musí o HSE školenie požiadať minimálne 7 dní pred začatím prác zmluvného dodávateľa pre oblasť OPP a BOZP.

9. Zamestnanci dodávateľa sa musia pohybovať a zdržiavať iba v miestach, ktoré sú určené na realizovanie práce dodávateľa (okrem zvyčajných potrieb).

10. Dodávateľ je povinný odstrániť pred začatím a po ukončení realizácie prác všetky bezpečnostné riziká. Dodávateľ musí prerušiť výkon prác, ak sa počas realizácie prác zmenili podmienky tak, že môžu ohroziť zdravie, životné prostredie alebo majetok.

11. Dodávateľ je povinný prerušiť výkon prác v exteriéri a/alebo na zariadeniach počas búrky.

12. Zamestnanci dodávateľa sú povinní vykonať práce na ČS podľa pracovných postupov dodávateľa.

13. Zamestnanci dodávateľa sú povinní dodržiavať pokyny, príkazy a obmedzenia podľa bezpečnostných značiek nachádzajúcich sa na ČS.

14. Dodávateľ je povinný splniť všetky potrebné a stanovené opatrenia (napr. z povolenia na prácu), ktoré sa týkajú ochrany pred požiarmi a bezpečnosti práce v priestore výkonu práce a jej okolia počas výkonu práce a po jej ukončení, a zabezpečiť kontrolu jej výkonu.

15. V prípade, že je stavenisko/pracovisko odovzdané dodávateľovi a jeho činnosti boli ukončené, stavenisko/pracovisko musí byť prevzaté Maloobchodom alebo povereným zástupcom na základe písomného protokolu.

16. Počas stáčania pohonných hmôt do skladovacích nádrží/zásobníkov, všetci dodávateľia pracujúci v exteriéri ČS sú povinní zastaviť svoju prácu. Odporúča sa to aj pre dodávateľov pracujúcich v interiéri.

17. Dodávateľ musí nepretržite kontrolovať pracovisko a postup prác.

18. Zamestnancom dodávateľa nie je dovolené používať mobilné telefóny v priestoroch ČS (okrem predajne ČS).

19. DODÁVATEĽ je povinný informovať SPOLOČNOSŤ o svojich budúcich subdodávateľoch. V prípadoch, keď nie je možné informovať o SUBDODÁVATEĽOCH pred uzavretím zmluvy, DODÁVATEĽ poskytne túto informáciu najneskôr 3 dni pred začiatkom výkonu práce daného SUBDODÁVATEĽA.

20. Počet úrovní subdodávateľov je obmedzený. V prípade investičných projektov, kde je predpoklad väčšieho rozsahu projektu sú povolené dve (2) subdodávateľské úrovne, v ostatných prípadoch jedna (1) SUBDODÁVATEĽSKÁ úroveň. V prípade investičných projektov, ak DODÁVATEĽ vyžaduje viac úrovní SUBDODÁVATEĽOV, musí byť táto požiadavka schválená (vedúcim pracovníkom na tretej (3) riadiacej úrovni).

21. Dodávateľ si nesmie najatť subdodávateľa na činnosti, ktoré sa zmluvne zaviazal vykonať vlastnými kapacitami. Výnimku je možné udeliť (vedúci pracovník na tretej (3), riadiacej úrovni) ak dodávateľ musí systematicky najímať subdodávateľov z kapacitných alebo geografických dôvodov.

22. DODÁVATEĽ je zodpovedný za svojich SUBDODÁVATEĽOV, pričom DODÁVATEĽ musí zabezpečiť prítomnosť HSE dozoru (ABT – autorizovaný bezp. technik) nad výkonom vysoko rizikových komplexných prác, pre prípad stredného, nízkeho rizika je táto požiadavka odporúčaná.

23. Všetci Dodávateľia, Subdodávateľia a ich zamestnanci, ktorí vykonávajú práce s vysokým rizikom (definícia podľa Slovníka pojmov nižšie) v spoločnosti SLOVNAFT, a.s. musia mať od 1. januára 2017 nižšie uvedené certifikáty. To znamená, že od 1. januára 2017 každý nový zmluvný vzťah, pri ktorom sa očakávajú práce s vysokým rizikom, môže byť uzavretý, len so spoločnosťou, ktorá má platný certifikát na normu SCC alebo VCA.

1. Certifikácia spoločnosti:

- a) SCC* alebo VCA*
- pre spoločnosti, ktoré majú menej ako 35 (35 vrátane) zamestnancov a zároveň spoločnosť nesmie využívať pracovníkov cez dodávateľské spoločnosti (SZČO sa v tomto zmysle nepovažuje za dodávateľskú spoločnosť),
- b) SCC** alebo SCC^P (VCA** alebo VCA^P)
- pre spoločnosti, ktoré majú nad 35 zamestnancov
- pre spoločnosti, ktoré majú menej ako 35 (35 vrátane) zamestnancov a zároveň spoločnosť využíva pracovníkov cez dodávateľské spoločnosti.

2. Certifikácia osôb:

- a) SCC alebo VCA - pre prevádzkových (operatívnych) pracovníkov,
b) SCC alebo VCA - pre vedúcich pracovníkov,

**Akceptované sú obidva druhy certifikácie SCC aj VCA.
Certifikovaná musí byť spoločnosť aj samotní pracovníci danej spoločnosti.**

Slovník pojmov:

Kategória rizika prác je špecifikovaná na základe kombinácie HSE kritických činností a prostredia, v ktorom sa práca vykonáva. Ak sa predpokladá výkon viacerých činností súbežne (napr. maliarske práce, výmena okien), musí byť aplikovaná kategória "vysoké riziko".

Kategória rizika	HSE kritické činnosti	Bez HSE kritických činností
Prostredie s vysokou mierou ohrozenia spravidla vo výrobnjej zóne (oblasti, kde sú alebo môžu byť prítomné škodlivé látky alebo iné nebezpečné energetické zdroje, ktoré majú potenciál poškodiť)	Vysoké riziko	Stredné riziko
Prostredie s nízkou mierou ohrozenia (napr. práca v administratívnych priestoroch bez potreby izolácie energií, prípadne iné priestory bez potreby izolácie energií)	Stredné riziko	Nízke riziko

Kritické (rizikové) HSE činnosti sú najmä:

- ▶ Práce s nebezpečenstvom vzniku požiaru (zváranie, rezanie plameňom, pálenie, brúsenie, oprava a údržba určitých technologických zariadení, ostatné práce s otvoreným ohňom a iné).
- ▶ Práce s nebezpečenstvom vzniku výbuchu.
- ▶ Práce vo výškach a nad voľnou hĺbkou (> 1,5 m).
- ▶ Oprava a údržba technologického zariadenia.
- ▶ Práca v uzavretom/stiesnenom priestore.
- ▶ Výkopové práce 1,2 m.
- ▶ Kritické zdvíhanie bremien (pomocou mechanizmov v stiesnených priestoroch, na malom pracovisku, hmotnostné ťažké a rozmerovo náročné bremená a pod.).
- ▶ Práce na rekonštrukcii, modernizácii, realizácii nového projektu a likvidácii stavby.
- ▶ Práce vyžadujúce izoláciu energií (plyn, elektrina, chemikálie, tlak, mechanické sily, hydraulické sily, gravitačné sily, tepelná energia, a pod).
- ▶ Vrtné práce.

II. Základné bezpečnostné pravidlá

Základné bezpečnostné pravidlá sú pravidlá pre práce, ktorých nedodržanie znamená zvýšenie pravdepodobnosti úrazu či usmrtenia. Pravidlá tiež zdôrazňujú činnosti, ktoré môže jednotlivec vykonať za účelom ochrany seba samého, ako i ostatných. Dodržiavať pravidlá je povinný každý Dodávateľ, Subdodávateľ. Nedodržanie Základných bezpečnostných pravidiel bude postihované v zmysle časti VI. týchto HSE požiadaviek.

Znenie základných bezpečnostných pravidiel:

1. Používaj vhodné osobné ochranné pracovné prostriedky a ostatné prostriedky.
2. Meraj atmosféru a postupuj v súlade s povolením na prácu.
3. Pred prácou skontroluj zaistenie energií.
4. Do uzavretého priestoru vstupuj, len na základe povolenia.
5. Dodržiuj pravidlá bezpečnej manipulácie s bremenami.
6. Jazdi bezpečne.

Detailnejšie definovanie základných bezpečnostných pravidiel je uvedené v školiacich materiáloch umiestnených na stránke: **www.slovnaft.sk**

III. Požiadavky týkajúce sa povolenia na prácu

1. Činnosti/práce, na ktoré musí mať dodávateľ vydané povolenie na prácu

Vzor povolenia na prácu je v **Prílohe č. 2**.

Dodávateľ môže vykonávať nasledovné činnosti iba na základe vydaného písomného povolenia na prácu:

Práce s nebezpečenstvom vzniku požiaru

- ▶ Zváranie (vrátane kyslíkovo-acetylenového zvarovania, zvarovania elektrickým oblúkom, rezania, ohrievania, žíhania, kalenia, pripojovania a inej úpravy kovov alebo spracovania, ak sa používa horľavý plyn s kyslíkom alebo stlačený vzduch, elektrické žíhanie zvarov);
- ▶ Ostatné práce s otvoreným ohňom (napr. opaľovanie farieb plameňom, horúcim vzduchom, rozmrazovanie zeme, zamrznutého alebo stuhnutého produktu v potrubí alebo v nádržiach, ohrievanie asfaltu, spaľovanie odpadového materiálu, lepenie horľavých podlahových a strešných krytín, obkladov stien a stropov pomocou ohňa, elektrotepelných spotrebičov a zariadení alebo horľavých lepidiel a pod.);
- ▶ Spracovanie kovov (vŕtanie, brúsenie), nedeštruktívne ultrazvukové, röntgenové alebo elektromagnetické skúšanie, čistiace práce pri použití tlakového zariadenia, krátkodobé použitie elektrických zariadení a prístrojov, elektrických spotrebičov, elektrických mechanických nástrojov, ktoré nevyhovujú platnej úrovni ochrany voči výbuchom pre danú ČS svojou konštrukciou;
- ▶ Práce s pneumatickými vŕtačkami a výkopové práce v oblastiach s ohňom alebo nebezpečenstvom výbuchu (aj keď nie sú hlbšie ako 1,3 m);
- ▶ Oprava a údržba technologických zariadení, ktoré sú klasifikované ako tlakové;
- ▶ Oprava a údržba technologických zariadení, kde sa nachádza materiál s teplotou vyššou ako 50 °C;
- ▶ Oprava a údržba technologických zariadení, kde sa nachádza alebo nachádzala chemická látka alebo prípravok nebezpečný pre ľudí;
- ▶ Oprava a údržba technologických zariadení, kde sa nachádzala horľavá kvapalina akéhokoľvek druhu alebo triedy horľavosti;
- ▶ Oprava a údržba technických a technologických zariadení obsahujúcich horľavé látky a odstraňovanie ich poruchových stavov;
- ▶ Otvorenie a oprava meracej a riadiacej techniky nachádzajúcej sa v priestoroch v nevýbušnom prostredí, ako aj ostatných prístrojov a zariadení v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu, kde môže nastať iskrenie alebo zvýšenie povrchovej teploty prístroja;

- ▶ Otvorenie alebo oprava zariadení, kde sa nachádza nedýchatelný vzduch (napr. dusík, sírovodík, oxid uhoľnatý a pod.);
- ▶ Akékoľvek ostatné údržbárske a stavebné/demolačné druhy prác s použitím otvoreného ohňa, alebo pri ktorých môžu vznikať iskry na miestach so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru.

Práce zahrňujúce vstup do stiesnených/uzavretých priestoroch

- ▶ Stiesnený priestor je akýkoľvek priestor, ktorý:
 - je dostatočne veľký, aby do neho pracovník vstúpil,
 - má ale obmedzené možnosti pre vstup alebo výstup,
 - nie je projektovaný pre nepretržitú činnosť pracovníka.

Aby bol priestor klasifikovaný ako stiesnený priestor musí spĺňať všetky tieto kritéria. Stiesnenými priestormi sú napríklad nádrže, šachty, niektoré tunely, kobky energetických rozvodov, ostatné technologické nádoby a podobne. Fyzikálne a atmosférické nebezpečenstvá často spojené so stiesnenými priestormi môžu byť príčinou vážneho úrazu alebo smrti pracovníkov. Ku hlavným faktorom, ktoré vedú k vzniku úrazov v stiesnenom priestore patrí neschopnosť rozpoznať a kontrolovať toto nebezpečenstvo, a neprimerané alebo nesprávne hlásenie havárie. Vstup do / práca v stiesnenom priestore znamená mať niektorú časť tela vo vnútri stiesneného priestoru.

- ▶ Výkopové práce zahŕňajúce vstup do jám, jarkov a priekop hlbších ako 1,2 m sú tiež považované za prácu v stiesnenom priestore.

Práce s nebezpečenstvom vzniku výbuchu

- ▶ akékoľvek práce vo výbušných zónach (ExZone), okrem stáčania. Minimálne bezpečnostné požiadavky pre stáčanie sú upravené v internom riadiacom akte *Príjem a stáčanie motorových palív na čerpacích staniciach SLOVNAFT*

Práce vo výškach

- ▶ Pracovaním vo výške sa rozumejú všetky práce vykonávané tak, že pracovník je jednou nohou vo výške 1,5 metra alebo viac nad úrovňou podlahy, kde nie je žiadna pevná plošina alebo schválené lešenie.

Kritické zdvíhanie

- ▶ Zdvíhacie úkony (činnosti, pri ktorých je premiestňované bremeno) ktoré zahŕňajú:
 - zariadenia/technológie pre zdvíhanie (prenášanie) bremien v kritických zónach (napr.: výbušné zóny),
 - dvíhanie špeciálnych bremien ako sú konštrukcie, mobilné žeriavy, atď.
- ▶ alebo kde je na základe legislatívy alebo interných smerníc požadovaná príprava Plánu pre zdvíhanie bremien.

Výkopové práce

- práce, ktoré zahŕňajú ručný výkop alebo hĺbenie zemskeho povrchu s odstránením zeminy, kde hĺbka vyhlbenia v technologickom prostredí je väčšia ako 1,2 metra.

Práce súvisiace s oddelením (izoláciou) energií

- ▶ Práce spojené s oddelením energetických zdrojov. Zdroj energie je akýkoľvek elektrický, mechanický, hydraulický, pneumatický, gravitačný, chemický (vrátane LPG a CNG), jadrový, tepelný alebo iný energetický zdroj, ktorý môže spôsobiť úraz.

- ▶ V prípade prác na elektrickom zariadení s napätím 1000 V a viac, alebo prác v blízkosti takýchto zariadení, kedy by mohlo dôjsť ku ohrozeniu, sa požaduje Príkaz „B“ podľa STN 343100 (Bezpečnostné požiadavky na obsluhu a prácu na elektrických inštaláciách) a Vyhlášky MPSVaR č. 508/2009 Z.z. na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti technických zariadení.

Vrtné práce:

- ▶ Pred začiatkom vrtných prác je dodávateľ povinný:
 - mať vypísané povolenie na prácu,
 - identifikovať inžinierske siete, podzemné rozvody a ochranné pásma a porovnať ich s navrhnutými miestami vrtov,
 - zabezpečiť miesto výkonu prác vhodnou zábranou.
- ▶ Práce sa môžu vykonávať len technickým zariadením na to určeným, s platnou revíziou.
- ▶ Technické zariadenia určené na vrtné práce môže obsluhovať len odborne spôsobilá osoba.
- ▶ Dodávateľ predoží na útvár HSE technologický postup, ktorý musí obsahovať aj vlastnú technológiu, bezpečnostné, protipožiarne, hygienické a ďalšie potrebné opatrenia.
- ▶ Pri vŕtaní vrtnou súpravou sa určuje bezpečnostný okruh z hľadiska pádu veže alebo materiálu a zabezpečuje sa vylúčenie kontaktu osôb s pohybujúcimi sa nebezpečnými časťami vrtnéj súpravy.
- ▶ Vrtné práce je povolené vykonávať len mimo zón nebezpečenstva výbuchu a v bezpečnej vzdialenosti od technológií na ČS (najmä výdahné stojany pohonných hmôt, skaldovacie nádrže a zásobníky, nadzmené technologické rozvody).

2. Všeobecne k povoleniu na prácu

Povolenie na prácu môže byť požadované pre akúkoľvek činnosť, ak o to požiadajú prevádzkovateľ ČS, zástupca útvaru Maloobchod alebo zástupca útvaru HSE.

Dodávateľ pri vydávaní písomného **povolenia na prácu** (ak ČS zostáva v prevádzke) musí spolupracovať s pracovníkom zmluvnej spoločnosti zabezpečujúcej služby v oblasti OPP a BOZP (ďalej len „zmluvná spoločnosť“), prípadne zástupcom útvaru HSE a s prevádzkovateľom ČS.

Povolenie na prácu musí byť vydané a podpísané v 2 vyhotoveniach: jedno vyhotovenie je odovzdané kompetentnému zástupcovi dodávateľa na stavenisku a jedno vyhotovenie je odovzdané prevádzkovateľovi ČS (ak ČS zostáva v prevádzke).

Jedno **povolenie na prácu** môže byť vydané iba pre jeden typ práce a iba pre jedného dodávateľa. V prípade, že viacerí dodávatelia realizujú tú istú kritickú činnosť, musia byť vydané samostatné povolenia na prácu, pre každého dodávateľa zvlášť.

Hotové **povolenie na prácu** musí byť uložené v priesvitnom obale alebo vo veľkom zapínateľnom obale a musí byť ľahko dostupné v akomkoľvek momente počas trvania práce.

Po podpísaní a vydaní **povolenia na prácu** je zakázané meniť jeho obsah alebo dopĺňať ďalšie údaje okrem výsledkov opakovaných (alebo priebežných) meraní ovzdušia, záznamov externých kontrol a záznamov osôb určených pre kontrolu prác, pre ktoré bolo vydané **povolenie na prácu**.

Povolenie na prácu je platné iba po dobu a čas, ktorý je uvedený na **povolení na prácu**. Platnosť môže byť predĺžená (v rozsahu ako určuje povolenie na prácu) vydavateľom povolenia iba ak povolené práce nie sú do stanoveného termínu ukončené a nedošlo k zmene okolností.

Jedno **povolenie na prácu, prípadné predĺženie povolenia na prácu** môže byť vydané na maximálne 12 hodín.

V prípade výstavby čerpacej stanice na "zelenej lúke" je v dodávateľovej vlastnej kompetencii riadenie systému vydávania povolení na prácu a je za to plne zodpovedný, ak zmluvné strany neurčia inak. (*Poznámka: Pri stavbe „na zelenej lúke“ môže byť povolenie na prácu predĺžené na dlší časový úsek.*)

Vydavateľ týchto povolení alebo poverený pracovník (alebo tretia strana) konajúci v jeho mene musí kontrolovať splnenie podmienok, ktoré sú definované v povoleniach, tak často ako je požadované.

Dodávateľ je zodpovedný za oboznámenie jeho zamestnancov s obsahom povolenia na prácu, za implementáciu bezpečnostných opatrení stanovených v povolení na prácu a za zabezpečenie trvalého dozoru povolených prác.

Po ukončení povolených prác musí byť exaktný čas ukončenia prác zapísaný do tohto povolenia na prácu.

Vydané povolenia na prácu musia byť archivované na ČS po dobu najmenej 12 mesiacov.

Iba kompetentná/é osoba/y sú oprávnené vykonávať práce, ktoré vyžadujú povolenie na prácu.

Staveniská odovzdané dodávateľovi:

V prípade stavenísk, ktoré boli odovzdané dodávateľovi (okrem ČS v prevádzke, ktoré sú prestavované), je v dodávateľovej vlastnej kompetencii riadenie systému vydávania povolení na prácu a je za to plne zodpovedný, ak si zmluvné strany neurčia inak.

Staveniská, ktoré nie sú odovzdané dodávateľovi (ČS v prevádzke):

V prípade stavenísk, ktoré neboli odovzdané dodávateľovi a stavenísk, ktoré zostávajú v prevádzke, je postup vydávania povolení na prácu nasledovný:

- Dodávateľ (realizátor prác) oznámi prevádzkovateľovi ČS a zmluvnej spoločnosti zabezpečujúcej služby v oblasti OPP a BOZP zahájenie prác najmenej 7 dní vopred,
- Povolenia na práce všetkých druhov vyplní a potvrdí kompetentný zástupca dodávateľa (realizátora prác). Správnosť podmienok a opatrení uvedených v povolení na prácu môže potvrdiť pracovník zmluvnej spoločnosti alebo zamestnanec útvaru HSE. V prípade, že nie je prítomný pri vypisovaní Povolenia na práce pracovník zmluvnej spoločnosti ani zamestnanec útvaru HSE, tak správnosť údajov overuje podpisom prevádzkovateľ ČS/vedúci zmeny ČS/obsluha ČS (nie však správnosť stanovených opatrení – vid' nižšie).
- Prevádzkovateľ ČS/vedúci zmeny/obsluha ČS na povolení na prácu potvrdí správnosť údajov o dobe jeho vystavenia a o pracovníkoch realizátora prác, ktorí budú uvedené činnosti na čerpacej stanici vykonávať.

Analýza bezpečnosti pracovného postupu (JSA) :

Pred začatím každej práce (HSE kritické/rizikové činnosti), na ktoré sa vystavuje písomné povolenie na prácu sa musí vykonať tzv. Analýza bezpečnosti pracovného postupu. Analýza bezpečnosti pracovného postupu (ďalej len „Analýza“) je jedným z niekoľkých spôsobov identifikácie nebezpečenstiev a ohrození používaných v chemickom priemysle.

Povinnosť realizátora prác bude pred začatím prác vypracovať vyššie uvedený dokument, ktorý predloží vystavovateľovi povolenia. Až po predložení tohto dokumentu bude možné vystaviť písomné povolenie na prácu a začať samotný výkon prác realizátorom. Metóda sa vykonáva na pracovisku, kde budú samotné práce vykonávané pred vystavením písomného povolenia na prácu.

Do procesu vykonania analýzy, musia byť zahrnutí všetci členovia pracovnej skupiny. V prípade pokiaľ nie je možná účasť všetkých členov pracovnej skupiny na procese vykonania analýzy je potrebné zabezpečiť ich oboznámenie s obsahom analýzy.

V prípade rutinných (opakujúcich) sa činností (zváranie, brúsenie, stavba lešenia a pod.) analýza môže byť vypracovaná vopred, ale členovia pracovnej skupiny ju musia skontrolovať a oboznámiť sa s ňou.

Uvedený dokument nie je potrebný vypracovať v prípade pokiaľ sú dané práce súčasťou Plánu HSE, resp. komisionálneho stanovenia podmienok na práce alebo analýza rizík je súčasťou pracovného/technologického postupu na danú prácu. Analýza bezpečnosti pracovného postupu nenahrádza vystavenie povolenia práce.

Všetky relevantné dokumenty súvisiace s HSE požiadavkami na dodávateľov Maloobchodu sú k dispozícii na webovej stránke:

http://www.slovnaft.sk/sk/o_nas/centrum_dodavatelov/sd_hse_poziadavky_pre_kontrakt_oro/

Kontaktné osoby za zmluvnú spoločnosť zabezpečujúcu služby v oblasti OPP a BOZP:

SAFIRS, s.r.o.:

Ing. Dávid Bányi, telefón: +421 903 418 064

e-mail: banyi@safirs.sk

IV. Požiadavky týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarmi

Nižšie popísaný súbor pravidiel musí byť vždy striktne dodržaný ako minimálne požiadavky počas každej činnosti uvedenej v názve kapitoly, ale nesmie nahradiť vhodnejšie a účinnejšie podmienky, ktoré sú uvedené v príslušných zákonoch a interných smerniciach.

Poznámka: Tento súbor pravidiel sa vzťahuje na všeobecné/ normálne prevádzkové podmienky a nezahŕňa mimoriadne situácie ako sú havária alebo núdzové/ mimoriadne udalosti.

1. Odovzdanie/ prevzatie staveniska

V týchto prípadoch musí byť proces odovzdania/ prevzatia staveniska vždy vykonaný medzi útvarom Maloobchod/ pracovník útvaru *Rozvoj maloobchodnej siete a správa maje* (pracovník musí byť pre odovzdanie/prevzatie staveniska písomne poverený vedúcim útvaru Maloobchod a musí postupovať na základe Protokolu Maloobchodu) a hlavným dodávateľom (rovnako aj pre prípravné činnosti na stavenisku popísané v bode č. 2) a od tohto momentu určený zástupca hlavného dodávateľa (vyškolený útvarom Maloobchod, súčasne písomne poverený jeho/jej zamestnávateľom a útvarom Maloobchod) nesie zodpovednosť za vydávanie povolení na prácu v súlade s týmto súborom minimálnych záväzných pravidiel.

Uvedené je nevyhnutné pre vykonávanie práce hlavným dodávateľom a subdodávateľmi. Tento dvojfázový postup odovzdania staveniska môže byť implementovaný ako jednofázový, ak je prítomná každá z uvedených strán.

Presné okolnosti týkajúce sa pracovného priestoru, rozdelenia úloh a zodpovedností medzi útvarom Maloobchod/ pracovníkom útvaru *Rozvoj maloobchodnej siete* a hlavným dodávateľom (a jeho subdodávateľmi) musia byť definované v zápise (protokole) o odovzdaní staveniska tak ako je uvedené vyššie.

Taktiež v prípade výstavby, prestavby, rozobratia, demolácie čerpacej stanice a v prípadoch, keď musí byť na ČS bežná prevádzka zastavená, musí byť vykonaný protokolárny postup odovzdania a prevzatia staveniska. Odovzdanie staveniska je v týchto prípadoch iniciované vedúcim útvaru *Rozvoj maloobchodnej siete a správa máje* (po konzultácii s útvaram HSE a s vedúcim útvaru *Maloobchodný predaj a prevádzka*, ak je to potrebné).

Protokolárny postup musí byť zdokumentovaný s nasledovným minimálnym obsahom:

- Meno zodpovednej osoby zo všetkých zainteresovaných strán
- Hranice staveniska
- Služba na stavenisku
- Procesné a netechnologické riziká prítomné na stavenisku
- Ďalší nezávislí dodávateľia (subdodávateľia) pracujúci na stavenisku
- Požadované povolenia pre výkon prác na stavenisku
- Systém vydávania povolení
- Referent pre vydávanie povolení
- Požiadavky na školenie
- Osobné ochranné prostriedky nutné na stavenisku
- Pohotovostné signály (značky)
- Úlohy a zodpovednosti v prípade pohotovosti (havárie)
- Požiadavky na HSE dohľad
- Požiadavky na nakladanie s odpadmi
- Požiadavky na vnútro staveniskovú dopravu

Na stavenisku musí byť k dispozícii stavebný denník staveniska, tak aby mohli byť do neho zaznamenávané všetky príslušné HSE pripomienky a požiadavky, týkajúce sa prác a vlastného staveniska. Záznamy do stavebného denníka staveniska smie vykonávať kompetentný zástupca útvaru Maloobchod.

Dodávateľia a subdodávateľia musia na stavenisku nosiť OOPP, ktoré umožňujú ich identifikáciu (napr. názov spoločnosti, atď.). Predák (majster) dodávateľa (a subdodávateľov) musí byť viditeľne identifikovateľný, napr. ochrannou prilbou inej farby, štítkom na prilbe, označením na uniforme alebo na bezpečnostnej veste a podobne.

V prípade, že je v tom istom čase na území (stavenisku) viac dodávateľov, musia si navzájom zadefinovať v písomnej forme rozdelenie HSE zodpovedností.

Zadefinovanie rozdelenia HSE zodpovedností môže byť prehodnotený pracovníkom zmluvnej spoločnosti, príp. zástupcom útvaru HSE. Okrem toho si pracovník zmluvnej spoločnosti, príp. zástupca útvaru HSE môže vyhradiť právo definovať rozdelenie HSE zodpovedností medzi týmito dodávateľmi.

Účastníci odovzdania staveniska sú nasledovní:

- Zástupca (-ovia) útvaru Maloobchod
- Prevádzkovateľ ČS, ak je požadovaná jeho spoluúčinnosť
- Poverený vedúci (manažér) dodávateľa
- Zástupca (-ovia) ostatných dotknutých jednotiek a/alebo tretích strán napr. HSE

Po odovzdaní staveniska dodávateľovi je tento plne zodpovedný za všetky HSE záležitosti. Keď boli ukončené všetky činnosti dodávateľa, stavenisko musí byť prevzaté kompetentnými zástupcami útvaru Maloobchod.

Tieto staveniská môžu byť permanentne kontrolované a/alebo dozorované zástupcami útvaru Maloobchod (napr. manažmentom, pracovníkmi HSE a pod.).

Príprava pracovného priestoru/ staveniska

Po odovzdaní/ prevzatí pracovného priestoru/ staveniska je hlavný dodávateľ zodpovedný za prípravu pracovného priestoru, aby zabezpečil možnosti pre bezpečnú pracovnú činnosť.

Kontaktné osoby na útvare Maloobchod SLOVNAFT, a.s.:

Robert Kausitz (*Investičné projekty - maloobchod*)
telefón: +421 918 709 235
e-mail: robert.kausitz@slovnaft.sk

Alena Kršková (*Maloobchodný predaj a prevádzka*)
telefón: +421901746231
e-mail: alena.krskova@slovnaft.sk

Kontaktné osoby na útvare HSE SLOVNAFT, a.s.:

Dušan Ronec (*Ochrana životného prostredia*)
telefón: +421 907 879 368
e-mail: dusan.ronec@slovnaft.sk

Michal Pažma (*BOZP*)
telefón: +421 918 951 890
e-mail: michal.pazma@slovnaft.sk

Kateřina Kuterková (*Ochrana pred požiarimi*)
telefón: +421902941633
e-mail: katerina.kuterkova@slovnaft.sk

Vydávanie povolení na práce

Pre akýkoľvek typ nebezpečnej činnosti (vrátane vstupu do stiesneného priestoru a/alebo práce s nebezpečenstvom vzniku požiaru a/ alebo práce, ktorá je vykonávaná v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu a/ alebo požiaru), zahrnutej alebo nezahrnutej do procesu odovzdania/ prevzatia staveniska, môže byť vydané povolenie na prácu iba v súlade s analýzou nebezpečenstva pridelennej práce. Základné nebezpečenstvá na ČS sú definované v Prílohe č.1.

Z tohto dôvodu je hlavný dodávateľ zodpovedný za prípravu analýzy nebezpečenstva, ktorá je súčasťou HSE plánu pre jeho vlastné činnosti, ako aj činnosti jeho subdodávateľov. HSE plán musí byť predložený útvaru HSE ešte pred začatím prác na stavenisku, ktorý ho musí schváliť. Bez schváleného HSE plánu príslušným zamestnancom HSE nie je možné začať práce.

Pred vydaním každého povolenia na prácu (povolenie pre vstup do stiesneného priestoru, povolenie pre prácu s nebezpečenstvom vzniku požiaru) musí zamestnanec hlavného dodávateľa a vydavateľ povolenia na prácu (dodávateľ) vždy spolu skontrolovať pracovný priestor/ stavenisko priamo na mieste, kde musí vydavateľ povolenia na prácu identifikovať/ posúdiť podmienky pre prácu a na základe toho vydá povolenie na prácu pre nebezpečné/ rizikové činnosti.

V jednoduchých prípadoch môže byť toto posúdenie súčasťou procesu vydávania povolenia na prácu, zadokumentované v samotnom vydanom povolení na prácu.

Akýkoľvek druh pracovnej činnosti sa môže začať iba ak zapojení pracovníci absolvovali bezpečnostné školenie zdokumentovateľným spôsobom (prostredníctvom dodávateľa)- nedáme zazmluvneného spol. Slovnaft? Či môžu byť zaškolení akýmkoľvek dodávateľom a títo pracovníci majú potrebné licencie, povolenia a vzdelanie pre výkon daných prác, ktoré vyplývajú zo

zákonných podmienok alebo interných riadiacich aktov – zodpovednosť za uvedené nesie dodávateľ.

Pred vydaním povolení na práce dodávateľom musia zástupcovia všetkých dodávateľov (vrátane hlavného dodávateľa) písomne poveriť (splnomocniť) svojich zamestnancov na vykonávanie dotknutých nebezpečných prác a tento dokument musí obsahovať minimálne nasledovné údaje:

O dodávateľovi:

- presný názov, dátum vydania tohto dokumentu
- meno a pozícia manažéra, ktorý je za prácu zodpovedný
- zoznam zariadení a nástrojov, ktoré budú na prácu použité (príslušné označenie)
- vyhlásenie alebo prehlásenie, že zamestnanci, ktorým bola práca pridelená, majú potrebnú kvalifikáciu, spôsobilosť, informácie a skúsenosti potrebné pre danú prácu, vrátane školenia BOZP a OPP (ochrana pred požiarimi). Všetky zariadenia, náradie a prístroje, vrátane osobných ochranných pracovných prostriedkov (OOPP), ktoré sú použité na prácu, musia počas práce plne vyhovovať príslušným požiadavkám a typu práce.
- podpis zamestnávateľa (zástupcu dodávateľskej spoločnosti, ktorý má priame zamestnávateľské práva ku pracovníkom alebo sú na neho tieto práva čiastočne/ úplne delegované).

O práci:

- lokalita / sídlo/ prevádzka (pozemok)
- dátum začatia
- podrobný popis

O pracovníkoch:

- mená
- identifikačné znaky zákonnych povolení požadovaných pre rôzne práce a pracovné miesta.

Splnomocnenie musí byť vždy pripojené ku vydanému povoleniu na prácu s nebezpečenstvom vzniku požiaru a na práce v stiesnenom priestore.

Predtým ako povolenie na prácu podpíšu prevádzkovateľ ČS/ vedúci zmeny a kompetentný pracovník ochrany pred požiarimi a bezpečnosti práce (špecialista spoločnosti zmluvného dodávateľa v oblasti BOZP a OPP), ktorý potvrdí správnosť podmienok uvedených v povolení na prácu, musia vizuálne skontrolovať či všetky údaje uvedené v splnomocnení sú dostačujúce a pravdivé (napr. zariadenie a nástroje použité pre prácu v stiesnenom priestore, špeciálne či sú použité zariadenia do výbušného prostredia a sú vo vyhovujúcom stave).

Žiadna pracovná činnosť nemôže byť povolená a vykonávaná, ak sa pracovisko nachádza v zóne 0 nebezpečného prostredia (napr. vnútorná časť otvorenej skladovacej nádrže uhl'ovodíkov alebo úžitková jama v pracovnom prostredí technológie pracujúcej s uhl'ovodíkmí, atď., ktoré neboli správne pripravené). Žiadna pracovná činnosť nemôže byť povolená a vykonávaná, ak koncentrácia horľavého materiálu v pracovnom prostredí dosahuje alebo prekračuje hranicu LEL 20% - aj v prípade, že nie je zaradené do zóny 0.

2. Osobné prenosné detektory plynov

Z dôvodu zaistenia BOZP osôb vstupujúcich do zóny s možnosťou výskytu výbušnej, nedýchateľnej alebo toxickkej atmosféry, musia byť tieto osoby vybavené osobnými prenosnými detektormi plynov.

Pokyny k osobným prenosným detektorom plynov :

Osobný prenosný detektor plynov (ďalej len osobný detektor) je určený na detekciu a kontinuálne sledovanie koncentrácie viacerých plynov v pracovnom prostredí. Osobný detektor, musí byť vybavený 2 typmi senzorov, ktoré detekujú O₂, Ex. V prípade možnosti výskytu iných plynov je potrebné doplniť osobný detektor o tieto senzory.

Povolené je používať, len osobný detektor, u ktorého neuplynula doba dlhšia ako 180 dní od poslednej kalibrácie!

Bez osobného detektora je zakázané vstupovať:

1. do priestoru, kde hrozí nebezpečenstvo výbuchu (zóna 0,1,2),
2. do priestoru, kde hrozí zníženie obsahu kyslíka v ovzduší pod 19 % resp. otrava H₂S, CO, alebo iným toxickým plynom,
3. do uzavretého priestoru a do priestoru pod úrovňou terénu.

Nastavenie výstražných signálov na osobnom detektore:

Druh plynu	Výstražný signál 1. stupňa	Výstražný signál 2. stupňa
O ₂	pokles pod 19%	nad 23%
Ex (C _x H _y)	5% DMV	20% DMV

Postup pri signáloch

Výstražný signál 1. stupňa

Pri zaznení prvého stupňa výstražného signálu je potrebné prerušiť prácu a stlačiť na osobnom detektore tlačidlo OK (potvrdenie alarmu). Ak dôjde po stlačení tlačidla OK k opätovnému spusteniu výstražného signálu 1. stupňa, zamestnanec musí okamžite opustiť priestor, v ktorom sa nachádza a kontaktovať osobu zodpovednú za pracovisko s cieľom preveriť zdroj úniku plynu, resp. nedostatok kyslíka.

Ak koncentrácia kyslíka je rovná alebo nižšia ako 19% zamestnanec musí okamžite opustiť priestor, okrem prípadu, keď použije autonómny dýchací prístroj.

Výstražný signál 2. Stupňa

Pri zaznení druhého stupňa výstražného signálu musí zamestnanec okamžite prerušiť prácu a ihneď opustiť priestor, v ktorom sa nachádza a kontaktovať osobu zodpovednú za pracovisko.

Ak koncentrácia kyslíka prekročí 23% zamestnanec musí okamžite opustiť priestor.

Používanie osobného detektora

Pracovníci dodávateľa musia mať pri výkone prác v prevádzke s možnosťou výskytu nebezpečného plynu k dispozícii minimálne dva osobné detektory plynov v každej pracovnej skupine (uvedenej v písomnom povolení na prácu). Rozmiestnenie členov pracovnej skupiny dodávateľa musí byť také, aby v prípade výskytu ohrozenia plynom všetci členovia pracovnej skupiny okamžite zaregistrovali výstražný signál osobného detektora (neplatí pre práce v uzavretých priestoroch a pod úrovňou terénu, kde musí mať osobný detektor každá osoba).

Ak to nie je možné zabezpečiť, musí byť v každej pracovnej skupine dodávateľa taký počet osobných detektorov, aby mohol každý jej člen okamžite zaregistrovať výstražný signál osobného detektora.

- Osobný detektor musí byť viditeľný počas nosenia a musí byť umiestnený v dýchacej zóne (v okruhu do cca 30 cm od úst/nosa). Je zakázané ho nosiť pod odevom.
- Pred každým použitím musí pracovník skontrolovať funkčnosť osobného detektora. Pri zistení závady (napr. upozornenia na poruchu alebo iné výstražné upozornenia na displeji prístroja), alebo zobrazení nereálnych nameraných hodnôt (napr. zvýšené namerané

hodnoty pri pobyte v zaručene nezamorenom prostredí) musí o tomto stave okamžite informovať svojho nadriadeného zamestnanca.

- Pri zistení poruchy sa osobný detektor nesmie používať a je potrebné zabezpečiť náhradný osobný detektor.
- Ak počas pobytu v zóne výskytu nebezpečného plynu dôjde k zlyhaniu/vybitiu osobného detektora, zamestnanec je povinný okamžite opustiť daný priestor a vymeniť osobný detektor za funkčný.
- Pri používaní osobného prenosného detektora je pracovník povinný prísne dodržiavať návod na obsluhu, s ktorým musí byť preukázateľne oboznámený.

3. Práce zahŕňajúce vstup do stiesnených/uzavretých priestorov

Ak nie možné odstrániť prítomnosť akýchkoľvek horľavých alebo inak nebezpečných materiálov (škodlivé, toxické, jedovaté) alebo vetranie priestoru je obmedzené, je povinnosťou počas celého výkonu práce – aj keď bolo vykonané prvotné meranie prítomnosti plynu pred vydaním povolenia pre vstup do stiesnených priestorov - neustále merať koncentráciu plynu.

Zmerané musia byť nasledovné parametre (pred vydaním povolenia na prácu a priebežne počas výkonu práce):

- horľavé výpary/ plyny (LEL = limitná úroveň expozície)
- O₂
- škodlivé/ toxické výpary/ plyny

Škodlivé/ toxické výpary, plyny a kyslík

V prípade, že v prostredí sú alebo by mohli byť prítomné škodlivé/ toxické plyny, alebo ich koncentrácia by sa mohla zvýšiť, nezávisle od koncentrácie O₂ (nie je podstatné, či je pod alebo nad 19 ppm), práca môže byť vykonaná iba s použitím ochranného oblečenia, ktoré poskytuje úplnú ochranu tela a dýchacieho prístroja, ktorý je plne nezávislý od okolitého vzduchu.

V takýchto podmienkach len permanentné meranie horľavých výparov/plynov (LEL) je postačujúce, avšak nesmie byť prerušené za žiadnych okolností.

Poznámka:

- ak sú práce zahŕňajúce vstup do stiesnených priestorov vykonávané v inertnej atmosfére, musí byť neustále vykonávané meranie, ktoré potvrdí, že inertná atmosféra je zachovaná. Ak nie je možné zabezpečiť kontinuálne zachovanie inertnej atmosféry, nesmú byť práce povolené.

- ak sú práce zahŕňajúce vstup do stiesnených priestorov vykonávané v atmosfére, kde koncentrácia O₂ môže byť vyššia ako je bežná úroveň (nad 21 ppm), koncentrácia O₂ musí byť neustále meraná a udržiavaná pod hranicou 23 ppm, aby bolo možné vyvarovať sa zvýšenému nebezpečenstvu požiaru.

V prípade, že koncentrácia O₂ sa pohybuje medzi 21 a 23 ppm, nemôžu byť povolené žiadne práce s nebezpečenstvom vzniku požiaru a môžu byť použité iba zariadenia určené pre výbušné prostredie (režim ochrany je popísaný v bode 4.3) a neiskrivé náradie.

V prípade koncentrácie O₂ nad 23 ppm môžu byť práce povolené a vykonané iba podľa špeciálnych technologických inštrukcií, ktoré sú pripravené/ odsúhlasené v písomnej podobe všetkým zúčastnenými stranami a vzťahujú sa na danú činnosť!

Horľavé materiály

V prípade práce, ktorá je vykonávaná v stiesnenom priestore s výskytom alebo zvýšenou koncentráciou horľavého materiálu, musí byť zabezpečené neustále meranie horľavých výparov/plynov (LEL) a nesmie byť prerušené za žiadnych okolností, a nasledovné opatrenia sú povinné:

- Ak je zamorenie ovzdušia do úrovne 5 % LEL (limitnej úrovne expozície) a je evidentné, že znečistenie nemôže počas prác dosiahnuť vyššiu úroveň, môže byť práca s nebezpečenstvom vzniku požiaru povolená. Ak priebežné merania ukážu stúpajúce

zamorenie, pri dosiahnutí úrovne 5% LEL musia byť okamžite všetky práce s nebezpečenstvom vzniku požiaru zastavené.

- Ak je zamorenie ovzdušia vyššie ako 5% LEL, nesmú byť práce s nebezpečenstvom vzniku požiaru a práce s použitím iskrových nástrojov povolené. Ak je koncentrácia zamorenia medzi 5 – 20 % LEL môžu byť povolené iba zariadenia (elektrické) určené pre výbušné prostredie a neiskrivé náradia, ktoré sú určené pre použitie v kategórii zóny 1, výhradne pre skupinu použitia II. a zodpovedajúcej kategórii plynov (A,B,C) a príslušnej teplotnej (T1-T6) klasifikácii (**II 2 G E Ex d/i/o/p/q IIA/B/C T1-6**). Akýkoľvek potencionálny statický výboj alebo statické iskrenie musia byť eliminované.
- vstup do stiesneného priestoru s koncentráciou do 20% LEL môže byť povolený iba pre ten druh činností, ktoré nezahŕňajú žiaden typ práce s nebezpečenstvom vzniku požiaru alebo použite iskrových nástrojov.

Činnosť v stiesnenom priestore	LEL (Limitná úroveň expozície)		
	0 – 5%	5 -20%	nad 20%
Nezahŕňajúca prácu s nebezpečenstvom vzniku požiaru	Áno	Áno	Nie
Zahŕňajúca prácu s nebezpečenstvom vzniku požiaru	Áno	Nie	Nie

Práce v stiesnenom/uzavretom priestore s koncentráciou vyššou ako 20% LEL nesmú byť povolené alebo vykonávané!

Čisté pracovné prostredie

V prípade, že činnosť (napr. revízia) je vykonávaná v stiesnenom priestore, ktoré bolo úplne vyčistené pred výkonom tejto činnosti, v dôsledku čoho môžu byť vylúčený akýkoľvek druh nebezpečných látok (horľavé, škodlivé, toxické) a vlastná činnosť nemôže spôsobiť ich vznik a priestor je účinne odvetrávaný, t.j. koncentrácia O₂ je dostatočná (aspoň nad 19 ppm), nie je potrebné použiť celo telovú ochranu a dýchací prístroj. Taktiež aj v týchto podmienkach je povinné nepretržité (permanentné) meranie koncentrácie plynu popísané v bode 4.1.

Ďalšie záväzné otázky bezpečnosti

Všetky elektrické zariadenia vyhovujúce vyššie uvedeným požiadavkám, používané v stiesnenom priestore – kde akýkoľvek "cudzí" elektrický potenciál sa môže vyskytnúť a spôsobiť nebezpečenstvo elektrického šoku – môžu byť napájané elektrickou energiou len cez oddelovací transformátor.

V prípade prác, ktoré vyžadujú vstup do stiesneného priestoru, musia byť okrem pracovníkov pracujúcich vo vnútri, vždy minimálne jeden pracovník tzv. dozorný vstupu – zo strany dodávateľa vykonávajúceho prácu – ktorí nesmie mať inú úlohu alebo zodpovednosť iba dohľad nad prácou, vykonávať kontrolné merania atmosféry a v prípade potreby okamžite zahájiť zabezpečovacia činnosť a záchranu pracovníkov vo vnútri.

Dozorný vstupu musí byť vyzbrojený osobnými ochrannými pracovnými prostriedkami rovnakej úrovne a musí byť zabezpečená nepretržitá komunikácia s pracovníkmi vo vnútri a musí byť vyškolený, spôsobilý a vybavený pre záchranné práce.

4. Práce s nebezpečenstvom vzniku požiaru a/alebo výbuchu

Práce s nebezpečenstvom vzniku požiaru považujeme za HSE kritické činnosti a vždy musí byť pred ich výkonom vydané povolenie na prácu, v ktorom sú stanovené primerané opatrenia (príprava zariadenia a priestoru k práci; stanovenie protipožiarnej asistenčnej hliadky; meranie

ovzdušia na dýchateľnosť, toxicitu a výbušnosť; určenie opatrení na základe merania ovzdušia; zabezpečenie vlastného prenosného hasiaceho prístroja, následné kontroly priestoru, neiskrivé náradie a iné).

Po prerušení alebo ukončení práce musia zamestnanci dodávateľa vykonať kontrolu pracovného miesta z hľadiska požiarnej ochrany a musia odstrániť všetky zistené nedostatky a uviesť pracovné miesto z hľadiska požiarnej ochrany do dokonalého skôr by som uviedla bezchybného stavu v zmysle platnej legislatívy v oblasti ochrany pred požiarmi.

Vzhľadom na to, že pri prácach s nebezpečenstvom vzniku požiaru v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu, nezahŕňajúcich vstup do stiesneného priestoru, nie je možné bezpečne vylúčiť prítomnosť alebo výskyt horľavých alebo iných nebezpečných materiálov (škodlivých, toxických, jedovatých) - je okrem počiatočného merania ovzdušia pred vydaním povolenia na prácu s nebezpečenstvom vzniku požiaru, vždy povinnosťou kontinuálne (nepretržité) meranie ovzdušia na dýchateľnosť, toxicitu a výbušnosť.

Do povolenia na prácu musia byť zapísané príslušné namerané hodnoty.

V prípade, že práca zahŕňa vstup do stiesneného priestoru, musia byť dodržané aj všetky pravidlá popísané v časti týkajúcej sa stiesnených priestorov.

Keď je práca vykonávaná v prostredí, kde výskyt alebo zvýšenie koncentrácie horľavého materiálu sa nedá vylúčiť, kontinuálne (nepretržité) meranie horľavých výparov/plynov (LEL) nesmie byť prerušené za žiadnych okolností.

Merané budú nasledujúce parametre:

- horľavé plyny/pary – dolná medza výbušnosti (DMV),
- O₂ (obj. %)
- a toxické plyny/pary podľa príslušných hodnôt.

Na horľavé plyny/pary sa vzťahujú nasledujúce hraničné hodnoty DMV:

Činnosť v uzavretom priestore	DMV		
	0-5%	5-20%	viac ako 20%
zahŕňajúca prácu s otvoreným ohňom	Áno	Nie	Nie
nezahŕňajúca prácu s otvoreným ohňom	Áno	Áno	Nie

Áno – práca sa môže vykonávať

Nie – práca sa nemôže vykonávať

Na obsah O₂ platia nasledujúce hraničné hodnoty:

- menej ako 19 obj.% je nutné okamžite ukončiť prácu a opustiť pracovný priestor;
- rozmedzie 19 až 21 obj.% je možné prácu povoliť pri dodržaní všetkých ostatných pravidiel platných pre vstup do uzavretého priestoru;
- rozmedzie 21 až 23 obj.% nie je možné povoliť žiadne činnosti so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru a v uzavretom priestore sa smú použiť len nevýbušné zariadenia a neiskriace náradie;
- hodnoty nad 23 obj.% nie je možné vykonávať žiadne práce.

Keď je práca s nebezpečenstvom vzniku požiaru vykonávaná v pracovnom priestore, kde sa nenachádzajú alebo sa nevyskytujú horľavé výpary/plyny, v dôsledku čoho sa tam nenachádzajú žiadne horľavé nebezpečné látky a vlastná činnosť nemôže viesť k ich výskytu a priestor je účinne vetraný (ako napríklad na stavenisku na "zelenej lúke"), kontinuálne (nepretržité) meranie koncentrácie plynu nie je povinné – dodávateľ meraní ovzdušia rozhodne na základe aktuálnych okolností v pracovnom priestore.

V prípadoch, ak sa nevykonáva kontinuálne (nepretržité) meranie ovzdušia, tak dodávateľ (vydavateľ povolenia) určí v povolení na prácu v časti Práce s nebezpečenstvom vzniku požiaru a/alebo výbuchu, či sú potrebné merania ovzdušia a v akej frekvencii majú byť vykonané.

V prípade výkonu viacerých prác s nebezpečenstvom vzniku požiaru alebo výbuchu súčasne, prípadne sa súčasne vykonávajú iné práce, tak každá práca musí byť zohľadnená a má byť prijaté primerané opatrenia.

Pri prácach s nebezpečenstvom vzniku požiaru a/alebo výbuchu musí byť určená protipožiarna asistečná hliadka. Školenie protipožiariarnej asistečnej hliadky zabezpečuje zmluvný dodávateľ pre oblasť OPP a BOZP. Dodávateľ je povinný informovať o výkone prác s nebezpečenstvom vzniku požiaru a/alebo výbuchu zmluvného dodávateľa najmenej 7 dní pred začatím prác a v prípade zmeny začiatku prác ho bezprostredne o zmene informovať.

5. Požiadavky na práce vo výškach

1. Pre vybrané práce vo výškach musí byť vydané povolenie na prácu (Príloha č.2).
2. Na rebríkoch je povolené vykonávať len jednoduché práce a používať jednoduché náradie
3. Dodávateľ je povinný v prípade dlhodobých prác (ktoré trvajú dlhšie ako jednoduchá pracovná operácia) a/alebo v prípade činností, kedy sa nepoužívajú jednoduché nástroje, používať kolektívnu ochranu (napr. certifikované lešenia) so zábradlím alebo ochranou, ktoré overila odborne spôsobilá osoba.
4. Ak nie je možné zabezpečiť kolektívne zabezpečenie, potom je potrebné použiť prostriedok na zaistenie voči pádu, ktorý má namontovaný vhodné istenie (uprednostňuje sa nad hlavou), celotelové popruhy, bezpečnostné laná zo syntetických vlákien a tlmiče pádu (pozn: tlmič pádu sa môže používať len ak je splnená požiadavka dĺžku pádu uvedenú na tlmiči pádu). Je potrebné vykonávať vizuálnu kontrolu prostriedku a systému na zaistenie voči pádu, pričom všetky prostriedky, ktoré sú poškodené alebo sa aktivovali, je potrebné vyradiť. Na ochranu proti pádu nie je povolené používať bezpečnostné pásy.
5. Voľné plochy zdvíhania musí chrániť ochranné zábradlie. Ak sa časť ochranného zábradlia odstráni kvôli zdvíhaniu, musia zainteresovaní zamestnanci nosiť systémy na zaistenie voči pádu.
6. Práce vo výškach môžu vykonávať iba odborne a zdravotne spôsobilé osoby.

6. Požiadavky na stavebné práce

1. Povolenie na prácu musí byť vydané pre vyčlenené stavebné práce. príloha č.2
2. Všetky nebezpečenstvá pod úrovňou terénu, t.j. potrubné rozvody, elektrické káble a podobne, musia byť identifikované, lokalizované a ak je potrebné aj izolované (oddelené) od miesta, kde pracovníci vstupujú do výkopov.
3. Pohyb pôdy musí byť neustále kontrolovaný a musí byť zabránené jej zrúteniu prostredníctvom vhodného paženia, zošíkmovania, lávkovania, atď.
4. Neustále musia byť sledované zmeny pôdy a podmienky prostredia.
5. Výkopy hlbšie ako 6 metrov musia byť naprojektované registrovaným profesionálnym technikom.
6. Iba kompetentnej osobe (osobám) je povolené vykonávať stavebné práce.

7. Požiadavky na oddelenie (izoláciu) energie

1. Energetický zdroj je akýkoľvek elektrický, mechanický, hydraulický, pneumatický, gravitačný, chemický, jadrový, tepelný alebo iný energetický zdroj, ktorý môže spôsobiť poranenie.
2. Energetický systém – mechanický, elektrický, procesný, hydraulický a iný – je potrebné izolovať, aby sa zaistil bezpečný výkon prác..
3. Spôsob izolovania a vypustenia uskladnenej energie musí byť schválený a realizovaný kompetentnou osobou (osobami).
4. Všetka uskladnená energia musí byť vypustená (uvoľnená).
5. Ako oddelovacie body je potrebné použiť systém zámkov a štítkov.
6. Aby sa zaistilo, že je oddelenie (izolácia) efektívne, je potrebné vykonávať skúšky, pričom je potrebné účinnosť oddelenia energie pravidelne monitorovať.
7. Je potrebné zaviesť postup Zamknúť – Označiť (LOTO), a to nasledovne. Zariadenie LOTO musí byť použité, keď sa vykonáva údržba alebo servis strojov a zariadení, u ktorých by mohlo neočakávané nabudenie, spustenie alebo uvoľnenie uskladnenej energie zapríčiniť úraz.
8. Všetky energetické zdroje spojené so zariadením je potrebné zamknúť a/alebo označiť v polohe, ktorá oddeľuje pracovníkov dodávateľa pri výkone údržby alebo servisu od nebezpečnej energie.
9. Zamestnanci dodávateľa, ktorých sa toto vylúčenie týka, musia vedieť o type a objeme energie, nebezpečenstvách energie, ktoré je potrebné kontrolovať, a metóde alebo prostriedkoch na kontrolovanie energie pred vypnutím stroja alebo zariadenia.
10. Všetci dotknutí zamestnanci, resp. osoby konajúce v mene dodávateľa (a podľa potreby aj čerpacej stanice) musia byť oboznámení oprávneným zástupcom dodávateľa (pred a potom) o postupe Zamknúť / Označiť a o zákaze, týkajúceho sa pokusov naštartovať alebo nabudiť zariadenie, ktoré je zamknuté/ označené.
11. Stroje alebo zariadenia je potrebné vypnúť alebo odstaviť použitím zavedených postupov. Je potrebné realizovať pravidelné odstávky, aby sa zamedzilo dodatočným alebo zvýšeným ohrozeniam zamestnancov dodávateľa v dôsledku odstávky zariadenia.
12. Všetky zariadenia na izolovanie energie, ktoré sú potrebné na kontrolu energie do strojov alebo zariadení, musia byť podľa možnosti fyzicky umiestnené a prevádzkované tak, aby sa oddelili stroje alebo zariadenia od energetických zdrojov.
13. Zariadenie je potrebné uzamknúť schváleným osobitným zámkom, ktorý schválil výkonný dozor dodávateľa. Štítko musí byť označeným dátumom a podpisom osoby vykonávajúcej práce.
14. LOTO zariadenia pripevňuje na každé energetické alebo izolačné zariadenie zamestnanec, ktorého oprávnil výkonný dozor dodávateľa. Zariadenia je potrebné pripojiť tak, aby zariadenia izolujúce energiu bolo udržiavané v „bezpečnej“ alebo „vypnutej“ polohe.
15. Žiaden zámok nie je možné pripevniť bez štítku, na ktorom je uvedené kto zariadenie zamkol a dátum a dôvod zamknutia.
16. Izolačné (blokovacie) zariadenia musia byť pripevnené tak, aby jasne uvádzali, že je zakázaná prevádzka alebo pohyb energie izolovacích zariadení v „bezpečnej“ alebo „vypnutej“ polohe. Ak sa používajú blokovacie zariadenia so zariadeniami izolujúcimi energiu, ktoré sú skonštruované tak, aby boli schopné sa zablokovat', je potrebné pripevniť štítko na to isté miesto, v ktorom je pripevnený zámok. Ak nie je možné štítko pripevniť priamo na zariadenie izolujúce energiu, štítko je potrebné umiestniť k zariadeniu čo najbližšie alebo najbezpečnejšie, a to v polohe, ktorá bude okamžite očividná pre každého, kto sa bude pokúšať prevádzkovať zariadenie.

17. Ak na tej istej veci pracuje viac ako jedna skupina (vrátane rozličných údržbárskych remeselníkov), každá oprávnená osoba z každej remeselníckej skupiny umiestni zámok na viacero závor, pričom uvedie svoj podpis a dátum a zavesí štítok „NEBEZPEČENSTVO, NESPÚŠTAJTE“. Každá remeselnícka skupina alebo iná skupina odskúša polohu spustenia, aby zaistila, že zariadenie nie je možné prevádzkovať.
18. Následne po nasadení uzamykacieho – označovacieho (LOTO) zariadenia na zariadenie izolujúce energiu je potrebné uvoľniť, odpojiť, obmedziť alebo iným spôsobom zabezpečiť všetku potencionálne nebezpečnú uskladnenú alebo zvyškovú energiu. Ak existuje možnosť opätovného nakumulovania uskladnenej energie na nebezpečnú úroveň, je potrebné pokračovať v overovaní izolovania, pokiaľ sa servis alebo údržba neukončí, alebo pokiaľ už neexistuje možnosť takejto kumulácie energie.
19. Po uistení, že sú všetci pracovníci v dostatočnej vzdialenosti, je potrebné zariadenie odskúšať, aby sa overilo, že je riadne zablokované a nie je prevádzkyschopné. Pracovníci, ktorí vykonávajú skúšku, si musia byť istí, že spínač alebo tlačidlo ŠTART, ktoré sa použilo na skúšku blokovania, sa vrátilo do polohy OFF alebo NEUTRÁL.
20. Na začiatku každej zmeny alebo po akejkoľvek podstatnej neprítomnosti na realizácii prác (prestávky alebo obed), si pracovná skupina, ktorá zablokovala zariadenie, skontroluje zariadenie a odpojovacie zariadenie, aby určila, či je zariadenie bezpečné pre ďalšiu prácu a počas ich neprítomnosti sa nevrátilo do prevádzky.
21. Iba kompetentnej osobe (osobám) je povolené vykonávať práce súvisiace s izoláciou energie.

8. Požiadavky na činnosti zdvíhania

1. Všetky žeriavy, zdvíhaky, popruhy a oceľová laná používané na pracoviskách Maloobchodu musia byť riadne skontrolované, udržiavané a prevádzkované v zmysle platných predpisov.
2. Spôsob a zariadenie pre zdvíhanie musí preveriť a stanoviť odborne spôsobilá osoba.
3. Obsluha zdvíhacích zariadení musí byť na tieto zariadenia vyškolená / kvalifikovaná a oprávnená.
4. Zdvíhacie zariadenia a prvky je potrebné certifikovať na použitie počas posledných 12 mesiacov (minimálne). Musí byť vedená predpísaná dokumentácia.
5. Montáž nákladu musia vykonávať odborne spôsobilé osoby.
6. Nie je povolené zdvíhať bremeno, ktoré prekračuje dynamickú a / alebo statickú nosnosť zdvíhacieho zariadenia.
7. Všetky bezpečnostné prvky namontované na zdvíhacom zariadení musia byť prevádzkyschopné.
8. Všetky zdvíhacie prvky a zariadenia musí pred každým zdvíhaním vizuálne skontrolovať kompetentná osoba.
9. Všetky zdvíhacie zariadenia musia byť vo vynikajúcom technickom stave. Prevádzkové, údržbárske a kontrolné záznamy je potrebné uschovať minimálne dva roky, pričom musia byť k dispozícii k nahliadnutiu zástupcovi útvaru Maloobchod.

9. Požiadavky na pracovný priestor

1. Priestor pre výkon práce (pracovné miesto) musí byť viditeľne označený a opatrený štítkami tak, aby do neho nemohli vstúpiť neoprávnené osoby.
2. V prípade, že je ČS odstavená, je potrebné zabrániť vstupu tretích osôb do priestorov ČS. Platí to aj pre staveniská vo výstavbe / v rekonštrukcii.

3. Únikové cesty a únikové východy musia byť trvale voľné a riadne označené.
4. Dodávateľ musí zabezpečiť, aby bolo pracovné miesto po výkone každodenných prác čisté (upratané).

10. Požiadavky na používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov (OOPP)

1. Dodávateľ musí pre svojich zamestnancov zabezpečiť požadované a vhodné osobné ochranné pracovné prostriedky, a to podľa druhu a oblasti vykonávaných prác v súlade s legislatívou a svojimi vlastnými postupmi a analýzami rizík, pričom zodpovedá, že ich zamestnanci náležite použijú.
2. Povolené je iba používanie certifikovaných OOPP.

11. Požiadavky na používanie nástrojov, zariadení, strojov a osvetlenia

1. Všetky používané prístroje, nástroje, zariadenia a stroje musia byť preukázateľne bezpečné, certifikované a musia byť vhodné na použitie v prostredí, ktoré obmedzuje špeciálne požiadavky v súlade s platnou legislatívou (napr. vo výbušnom prostredí a pod.).
2. Ak sú použité stroje (napr. žeriav a pod.), tieto musia byť dané do takej polohy, aby neohrozovali bezpečnosť personálu a majetku čerpacej stanice. Stroje môže obsluhovať iba kompetentní a oprávnení pracovníci.
3. Dodávateľ musí otvoriť zariadenia (technologické časti čerpacej stanice) hlavne v miestach, kde je prístup do zariadenia najbezpečnejší, a ak má zariadenie vstupný otvor, musí ho tiež otvoriť.
4. Dodávateľ je povinný spoľahlivo a bezpečne oddeliť technologické zariadenie, ktoré ide opravovať, od ostatných zariadení, pričom musí zabezpečiť jeho odstavenie, zbavenie tlaku, vypustenie látok a vyčistenie a pod.
5. Dodávateľ je povinný používať na osvetlenie interiérov zariadení lampy, ktoré sú v súlade s nameranými hodnotami ovzdušia ohľadne koncentrácií prítomných horľavých alebo toxických látok. Počas noci sa môžu takéto práce vykonávať iba vtedy, ak je dostatočne osvetlená aj príľahlá vonkajšia plocha.

12. Požiadavky týkajúce sa zdravia

1. Dodávateľ je povinný zabezpečiť, že všetci jeho zamestnanci, resp. osoby konajúce v jeho mene sú zdravotne spôsobilí, majú všetky certifikáty, ktoré legislatíva požaduje a svojou kvalifikáciou a vekom sú schopní a oprávnení vykonávať požadovanú prácu.
2. Zamestnanci, resp. osoby konajúce v mene dodávateľa, nie sú oprávnení vstupovať do priestorov čerpacej stanice, ak sú pod vplyvom alkoholu alebo omamných látok alebo psychotropných látok; nie sú oprávnení do priestorov čerpacej stanice žiadne takéto látky ani prinášať, ani ich tam konzumovať.
3. Dodávateľ je povinný stanoviť interval striedania sa zmien pracovníkov, a to na základe pracovných podmienok a ich zdravotnej spôsobilosti.
4. Dodávateľ je povinný zabezpečiť zaškolenie vlastných zamestnancov/osôb konajúc v jeho mene na poskytnutie prvej pomoci a zabezpečiť k tomu riadne vybavenie.

V. Požiadavky týkajúce sa riadenia zmien

1. Prvky riadenia zmien sa musia zavádzať tak, aby pokrývali dočasné a/alebo trvalé zmeny zariadení, materiálov, procesov a pod., ktoré sa používajú na čerpacích staniciach, aby sa určili a riadili potenciálne nebezpečenstvá alebo dopady spojené so zmenami zmien, ktoré by mohli ovplyvniť zdravie a bezpečnosť pracovníkov alebo ohroziť životné prostredie.
2. Dodávateľ nesmie zavádzať žiadnu dočasnú alebo trvalú zmenu zariadení, materiálov, procesov a pod. používaných na čerpacích staniciach bez toho, aby to schválil a oprávnil zamestnanec útvaru Požiarna a procesná bezpečnosť, HSE alebo PS inžinier Maloobchodu.
3. Dodávateľ ako „pôvodca“ navrhovanej zmeny musí jasne a vopred ohlásiť popis navrhovanej zmeny a dôvod zmeny zamestnanecovi útvaru Požiarna a procesná bezpečnosť, HSE alebo PS inžinierovi Maloobchodu, ktorý následne musí rozhodnúť o navrhovaných zmenách dokumentovateľným spôsobom.
4. Pred zavedením zmeny musia byť dotknutí zamestnanci o tejto zmene riadne informovaní. Dodávateľ je povinný pred jej zavedením formálne stanoviť a doplniť všetky požiadavky na zaškolenie.
5. Dodávateľ je zodpovedný za to, že zmena sa bude realizovať tak, ako bola stanovená a bude vypracovaná správna dokumentácia, budú splnené všetky zákonné ohlásenia a požiadavky a že zmena bude po jej zavedení overená.
6. Ak je zmena schválená pre dočasne stanovený časový limit, dodávateľ je povinný zaistiť, aby tieto časové limity a akékoľvek ostatné ustanovenia dočasnej zmeny neboli porušené.
7. V prípade mimoriadnej stavu (t.j. situácie potrebnej na nápravu havarijnej situácie, ktorá má bezprostredný vplyv na bezpečnosť, zdravie alebo životné prostredie) môže byť nutné vykonať nejakú úpravu alebo procedurálnu zmenu ešte predtým, ako sa budú realizovať normálne postupy riadenia zmien. V týchto prípadoch môže byť zmena povolená len ústnym povolením od zamestnanca útvaru Požiarna a procesná bezpečnosť, HSE alebo inej kompetentnej osoby útvaru Maloobchod. Havarijná zmena musí však podliehať normálnym postupom riadenia zmien, a to v čo najskoršom možnom termíne.

VI. Požiadavky týkajúce sa oblastí ochrany životného prostredia

1. Všeobecné požiadavky v oblastiach ochrany ŽP

- Dodávateľ pri svojich činnostiach bude dodržiavať a zodpovedať za dodržiavanie platných právnych predpisov v oblasti životného prostredia.
- Dodávateľ pri svojej činnosti bude pristupovať k ochrane životného prostredia zodpovedne a systémovo, školiť a oboznamovať svojich zamestnancov o povinnostiach v oblasti ochrany životného prostredia.
- V prípade vzniku škody na životnom prostredí spôsobenej činnosťou dodávateľa je dodávateľ povinný vo svojom mene a na svoje náklady odstrániť bezodkladne príčiny vzniknutého stavu, dôsledne odstrániť všetky škody na životnom prostredí a uviesť miesto, kde vykonával činnosti do pôvodného stavu. O postupe prác bude dodávateľ informovať zástupcu SLOVNAFT, a.s.
- V prípade nedodržania povinností v oblasti ochrany životného prostredia bude zaslané dodávateľovi upozornenie o porušení povinností, resp. sa uplatní nárok na úhradu nákladov, ktoré vznikli nedodržaním povinností.

2. Požiadavky v oblasti ochrany vôd

Dodávateľ sa zaväzuje:

- dodržiavať Zákon č.364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č.372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) a predpisov vydaných na jeho základe,
- dodržiavať „Plán preventívnych opatrení“ (havarijných plán) v zmysle §39, ods. 3) Zákona č.364/2004 Z.z. na zamedzenie úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia čerpacej stanice,
- používať pri pracovnej činnosti len také zariadenia a technologické postupy, ktoré neohrozia kvalitu povrchových a podzemných vôd,
- vybaviť pracoviská prostriedkami na zneškodnenie úniku znečisťujúcich látok do vôd alebo prostredia súvisiaceho s vodou,
- bezodkladne ohlásiť zodpovednému pracovníkovi čerpacej stanice únik ropných látok alebo iných znečisťujúcich látok do voľného terénu alebo zistené mimoriadne zhoršenie kvality vôd
- spolupracovať neodkladne pri každom úniku znečisťujúcich látok s obsluhou čerpacej stanice na odstránení znečistenia,
- nakladať na pri svojej činnosti hospodárne s vodou, v rámci limitov stanovených pri odovzdaní pracoviska,
- v pracovných listoch uviesť evidenciu množstva a spôsobu nakladania s vodami.

Zakazuje sa neoprávnený odber a vypúšťanie vôd na ČS, okrem prípadov uvedených v Povolení na práce za podmienok, ktoré sú v ňom písomne stanovené.

Je prísne zakázané vypúšťať do areálovej kanalizácie akýkoľvek kvapalnú odpad. Ak pri činnosti dodávateľa vzniká kvapalnú odpad alebo odpadové vody, je dodávateľ povinný ich likvidovať mimo čerpacej stanice, a v prípade kontroly preukázať ich zneškodnenie v súlade s platnou legislatívou.

Ak v dôsledku vypúšťania odpadových vôd dodávateľa alebo nedodržania prevádzkových predpisov kanalizačného systému a súvisiacich zariadeniach vznikne prevádzke škoda, je dodávateľ povinný vykonať na vlastné náklady nápravné opatrenia alebo uhradiť vzniknuté náklady.

Ak v dôsledku činnosti dodávateľa dôjde ku mimoriadnemu zhoršeniu alebo prekročeniu limitných hodnôt určených v povolení na vypúšťanie odpadových vôd a bude uplatnená sankcia zo strany štátnych kontrolných orgánov, je dodávateľ povinný uhradiť prevádzke náklady za uložené opatrenia a pokutu v plnej výške.

3. Požiadavky v oblasti odpadového hospodárstva

Všeobecné požiadavky v oblasti nakladania s odpadmi

Dodávateľ sa zaväzuje dodržiavať všetky legislatívne predpisy platné pre odpadové hospodárstvo, najmä Zákon č.79/2015 Z.z. o odpadoch v platnom znení a príslušné vykonávacie predpisy k tomuto zákonu ako aj ďalšie súvisiace právne predpisy platné pre oblasť odpadového hospodárstva.

Dodávateľ zabezpečí triedenie všetkých vzniknutých odpadov podľa druhov a ich uloženie do vhodných nádob tak, aby nedošlo k ich znehodnoteniu, odcudzeniu alebo úniku a ohrozeniu životného prostredia. Nádoby označí v súlade s požiadavkami legislatívy pre oblasť odpadového hospodárstva.

Dodávateľ sa zaväzuje prevážať a likvidovať odpady, vrátane výkopovej zeminy, v zariadení na likvidáciu odpadov, ktoré bolo vopred vydokladované dodávateľom a odsúhlasené objednávateľom alebo povereným pracovníkom ČS. Zistené porušenie tejto požiadavky bude sankcionované pokutou v zmysle kapitoly XVI tohto dokumentu.

Dodávateľ je povinný udržiavať čistotu a poriadok v rámci celého miesta výkonu svojich prác.

Nakladanie s odpadmi zo servisných (údržba), čistiacich a udržiavacích prác

Pôvodcom odpadov, ktoré vznikli pri servisných, čistiacich a udržiavacích prácach je SLOVNAFT, a.s.. Partner ČS vykonáva v mene pôvodcu všetky úkony súvisiace s vyplňovaním, potvrdzovaním, evidovaním alebo zakladaním dokladov, ktoré súvisia s prepravou a nakladaním s týmito odpadmi.

Dodávateľ, zazmluvený na realizáciu týchto prác, je zároveň zmluvne zaviazaný aj na zabezpečenie prepravy a likvidácie všetkých odpadov, ktoré vznikli pri jeho činnostiach. Ak sám nie je oprávnený na nakladanie s odpadmi, zabezpečuje prepravu a likvidáciu odpadov cez svojho zmluvného partnera (subdodávateľa), ktorý na nakladanie s odpadmi oprávnený je.

Dodávateľ sa stáva držiteľom všetkých odpadov, ktoré vznikli pri vykonávaní jeho činností na ČS a je povinný plniť všetky povinnosti držiteľa odpadu uvedené v zákone č.79/2015 Z.z. o odpadoch a v príslušných vykonávacích predpisoch k tomuto zákonu.

Dodávateľ je ďalej povinný:

- pred uzatvorením zmluvy na výkon servisných, čistiacich a udržiavacích prác vydokladovať ako bude zabezpečená preprava a konečné zhodnotenie / zneškodnenie odpadov oprávnenou spoločnosťou (u konečného príjemcu odpadov) v zmysle zákona o odpadoch. Dodávateľ predloží pracovníkovi útvaru HSE-Ochrana ŽP kópiu relevantných častí zmluvy s treťou osobou (subdodávateľom), prostredníctvom ktorej bude odpady zhodnocovať, resp. zneškodňovať, kópie súhlasov na prevádzkovanie zariadenia na spracovanie odpadov (zhodnocovanie, zneškodňovanie, zber odpadov), príp. kópie autorizácií. Povinnosť dodávateľa vydokladovať oprávnenosť tretej osoby sa vzťahuje na každého subdodávateľa, ktorý bude s odpadmi nakladať,
- zabezpečiť vlastné vhodné nádoby resp. kontajnery na zhromaždenie odpadov, ktoré vznikli počas výkonu prác. O umiestnení nádob rozhodne technický manažér, resp. partner ČS,
- ku každej preprave nebezpečného odpadu zabezpečiť tlačivo „Sprievodný list nebezpečného odpadu“ a toto tlačivo v súčinnosti s povereným pracovníkom ČS riadne vyplniť,
- vyplnený a potvrdený originál strany č.1 tlačiva SLNO nechať pracovníkovi obsluhy ČS a následne po odovzdaní odpadov oprávnenej spoločnosti zabezpečiť bez zbytočného odkladu, avšak najneskôr do 30 pracovných dní od prevzatia odpadu príjemcom, zaslať originál potvrdenej strany č.4 tlačiva SLNO a originál vážneho lístka na adresu spoločnosti SLOVNAFT, a.s., útvar Maloobchod alebo priamo odovzdať zástupcovi objednávateľa. Nezaslanie vyššie uvedených dokladov a tlačív bude sankcionované pokutou v zmysle kapitoly XVI tohto dokumentu,
- pred odvozom ostatného (nie nebezpečného) odpadu z ČS zabezpečiť a v súčinnosti s povereným pracovníkom ČS vyplniť doklad o prebratí ostatného odpadu. Doklad potvrdia preberajúci (dodávateľ) aj odovzdávajúci (poverený pracovník obsluhy ČS). Do dokladu uviesť celý názov ČS. Potvrdený originál dokladu nechať pracovníkovi obsluhy ČS,
- po odovzdaní ostatného odpadu oprávnenej spoločnosti zabezpečiť bez zbytočného odkladu, avšak najneskôr do 30 pracovných dní od prevzatia odpadu príjemcom, doručenie originálu dokladu (napr. Prehlásenie/Potvrdenie o prijatí ostatného odpadu príjemcom) a originálu vážneho lístka na adresu spoločnosti SLOVNAFT, a.s., útvar Maloobchod alebo priamo odovzdať zástupcovi objednávateľa. Nezaslanie vyššie uvedených dokladov a tlačív bude sankcionované pokutou v zmysle kapitoly XVI tohto dokumentu,
- zabezpečiť analytickú kontrolu odpadov, ak je požadovaná príjemcom odpadu, a to v rozsahu, ktorý je požadovaný prevádzkovateľom zariadenia na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov (skládky, spaľovne, zariadenia na biodegradáciu zemín a pod.),
- pred odovzdaním prác (staveniska) zabezpečiť, aby miesta, kde vykonával svoje práce, boli upravené a vyčistené, bez zvyškov materiálov a odpadov, vrátane komunálneho, ktorý vyprodukovali jeho zamestnanci. Nezabezpečenie vyčistenia týchto miest bude sankcionované pokutou v zmysle kapitoly XVI tohto dokumentu.

Nakladanie s odpadmi z investičnej činnosti

Pôvodcom všetkých stavebných odpadov (17 XX XX), ktoré vznikli pri realizácii investičnej akcie je SLOVNAFT, a.s.. Investičnou akciou sa pritom myslia také „stavby“, ktoré podliehajú rozhodnutiu stavebného alebo dopravného úradu alebo sa úrad k nim vyjadruje resp. ich povoľuje v zmysle stavebného zákona (stavebné povolenie, demolačné povolenie, ohlásenie drobnej stavby, a pod.).

Dodávateľ, zazmluvený na realizáciu investičnej akcie, je zároveň zmluvne zaviazaný aj na zabezpečenie prepravy a likvidácie všetkých odpadov, ktoré pri realizácii vzniknú. Vtedy dodávateľ preberá na seba všetky povinnosti držiteľa odpadu vyplývajúce zo zákona č.79/2015 Z.z. o odpadoch a z príslušných vykonávacích predpisov k tomuto zákonu.

Dodávateľ je ďalej povinný:

- pred začiatkom realizácie prác vydokladovať ako je zabezpečená preprava a ďalšie nakladanie s odpadmi prostredníctvom oprávnenej spoločnosti (konečný príjemca odpadov) v zmysle zákona o odpadoch,
- v prípade, že sa počas realizácie investičného projektu očakáva vznik aj nebezpečných odpadov, a prepravu alebo likvidáciu týchto odpadov bude vykonávať vlastnými prostriedkami alebo zariadeniami, predložiť pred začiatkom realizácie prác zástupcovi objednávateľa (technický manažér, pracovník útvaru HSE-Ochrana ŽP) platné súhlasy na nakladanie s nebezpečným odpadom, autorizácie a pod., ktoré mu boli na tieto činnosti vydané,
- v prípade, že prepravu alebo likvidáciu nebezpečných odpadov bude vykonávať prostredníctvom zazmluvnenej oprávnenej spoločnosti (subdodávateľa), predložiť pred začiatkom realizácie prác zástupcovi objednávateľa (technický manažér, pracovník útvaru HSE-Ochrana ŽP) kópiu relevantných častí zmluvy s touto spoločnosťou (subdodávateľom) a kópie súhlasov na nakladanie s nebezpečnými odpadmi a súhlasov na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov, ktoré ju oprávňujú nakladať s odpadmi. Povinnosť dodávateľa vydokladovať oprávnenosť tretej osoby na nakladanie s odpadmi sa vzťahuje na každého subdodávateľa, ktorý bude s odpadmi nakladať,
- zabezpečiť, aby v zmluve na prepravu a likvidáciu odpadu medzi ním a oprávnenou spoločnosťou bola prenesená zodpovednosť za odpad v zmysle zákona č.79/2015 Z.z. o odpadoch na oprávnenú spoločnosť, ktorá sa stáva nasledujúcim držiteľom odpadu,
- zabezpečiť vlastné vhodné nádoby resp. kontajnery na zhromaždenie odpadov, ktoré vzniknú počas realizácie prác,
- ku každej preprave nebezpečného odpadu zabezpečiť tlačivo „Sprievodný list nebezpečného odpadu“ a toto tlačivo v súčinnosti s povereným zástupcom objednávateľa riadne vyplniť,
- vyplnený a potvrdený originál strany č.1 tlačiva SLNO nechať poverenému zástupcovi objednávateľa a následne po odovzdaní odpadov oprávnenej spoločnosti zabezpečiť bez zbytočného odkladu, avšak najneskôr do 30 pracovných dní od prevzatia odpadu príjemcom, doručenie originálu potvrdenej strany č.4 tlačiva SLNO a originálu vážneho lístka na adresu spoločnosti SLOVNAFT, a.s., útvar Maloobchod alebo priamo odovzdať zástupcovi objednávateľa. Nepredloženie vyššie uvedených dokladov a tlačív bude sankcionované pokutou v zmysle kapitoly XVI tohto dokumentu,
- ku každej preprave ostatného (nie nebezpečného) odpadu z ČS zabezpečiť a v súčinnosti s povereným zástupcom objednávateľa vyplniť doklad o prebratí ostatného odpadu. Doklad potvrdia preberajúci (dodávateľ) aj odovzdávajúci (poverený zástupca objednávateľa). Do dokladu uviesť celý názov ČS. Originál dokladu nechať poverenému zástupcovi objednávateľa,
- po odovzdaní ostatného odpadu oprávnenej spoločnosti zabezpečiť bez zbytočného odkladu, avšak najneskôr do 30 pracovných dní od prevzatia odpadu príjemcom, doručenie originálu dokladu (napr. Prehlásenie/Potvrdenie o prijatí ostatného odpadu príjemcom) a originálu vážneho lístka na adresu spoločnosti SLOVNAFT, a.s., útvar Maloobchod alebo priamo odovzdať zástupcovi objednávateľa. Nepredloženie vyššie uvedených dokladov a tlačív v stanovenom termíne bude sankcionované pokutou v zmysle kapitoly XVI tohto dokumentu,

- viesť priebežnú evidenciu odpadov pre každý druh odpadu zvlášť na evidenčnom liste odpadu v zmysle vykonávacieho predpisu k zákonu o odpadoch. Do poznámky evidenčného listu uviesť konečného príjemcu odpadu, ktorý odpad zhodnotil, resp. zneškodnil,
- pred ukončením prác, resp. pri dlhodobých zmluvách (na viac mesiacov) najneskôr do 5 pracovných dní nasledujúceho mesiaca, zaslať riadne vyplnené evidenčné listy odpadov v elektronickej forme (.xls súbor) zástupcovi objednávateľa a pracovníkovi útvaru HSE-Ochrana ŽP,
- zabezpečiť analytickú kontrolu odpadov, ak je požadovaná príjemcom odpadu, resp. prevádzkovateľom zariadenia na zhodnocovanie / zneškodňovanie odpadov, v ktorom sa budú odpady likvidovať. Odber vzorky a vykonanie analýzy v požadovanom rozsahu zabezpečí dodávateľ prostredníctvom kvalifikovanej osoby, v súlade so zákonom č.79/2015 Z.z. o odpadoch a príslušnými vykonávacími predpismi k tomuto zákonu. Kópiu Protokolu o skúške (o analytickej kontrole odpadu) predloží zástupcovi objednávateľa a pracovníkovi útvaru HSE-Ochrana ŽP,
- pred odovzdaním prác (staveniska) zabezpečiť, aby miesta, kde boli vykonávané práce, boli vyčistené a upravené, bez zvyškov materiálov a odpadov, vrátane komunálneho, ktorý vyprodukovali jeho zamestnanci. Nezabezpečenie vyčistenia týchto miest bude sankcionované pokutou v zmysle kapitoly XVI tohto dokumentu.

Nakladanie so stavebnými odpadmi a odpadmi z demolácií

Stavebné odpady a odpady z demolácií sú odpady, ktoré vznikajú v dôsledku uskutočňovania stavebných prác, zabezpečovacích prác, ako aj prác vykonávaných pri údržbe stavieb, pri úprave stavieb alebo odstraňovaní stavieb.

Selektívna demolácia je postup, pri ktorom sa určia postupnosti demolačných činností s cieľom umožniť oddelenie a triedenie odstránených stavebných materiálov a stavebných odpadov.

Pôvodcom odpadov, ktoré vznikli pri stavebných a demolačných prácach je SLOVNAFT, a.s. (v zmysle §77, odseku 2 zákona o odpadoch). Pre všetky tieto stavby vydal stavebný úrad povolenie podľa stavebného zákona spoločnosti SLOVNAFT, a.s..

Povinnosti pôvodcu stavebných odpadov, definované v §77, odsek 3 zákona o odpadoch a vo vyhláske č.344/2022 Z.z., sa môžu prostredníctvom príslušnej zmluvy preniesť na Dodávateľa rekonštrukčných, stavebných alebo búracích prác. Vtedy je Dodávateľ povinný:

- zabezpečiť pri stavbách nad 300m² materiálové zhodnotenie a recykláciu stavebných a demolačných odpadov (vrátane spätného zasypávania ako náhrady za iné materiály) vo výške najmenej 70%,
- v prípade, že sa bude realizovať demolácia stavebného objektu alebo komunikácie, realizovať ju ako selektívnu demoláciu, a to tak, aby bolo zaistené maximálne opätovné využitie a recyklácia odstránených stavebných materiálov,
- stavebné odpady a odpady z demolácií prednostne materiálovo zhodnotiť a výstup z recyklácie realizovaný v mieste vzniku prednostne využiť pri svojej činnosti, ak to technické, ekonomické a organizačné podmienky dovoľujú,
- zabezpečiť pred vznikom stavebných odpadov a odpadov z demolácií preukázateľný zmluvný vzťah o ďalšom fyzickom nakladaní s nimi, uzatvorený minimálne v rozsahu určenom vo vyhláske č.344/2022 Z.z.,
- písomne ohlásiť najneskôr 3 pracovné dni pred realizáciou demolačných prác orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva spôsob selektívnej demolácie obsahujúci aj druh, kategóriu, predpokladané množstvo odpadu a plánovaný spôsob, ktorým bude odpad zhodnocovaný alebo zneškodňovaný (na tlačive v Prílohe č.2 vyhlásky č.344/2022 Z.z.),
- písomne ohlásiť najneskôr do 90 dní po ukončení demolačných prác orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva vyhodnotenie selektívnej demolácie obsahujúcej druh, kategóriu,

množstvo odpadu a spôsob, ktorým bol odpad zhodnocovaný alebo zneškodňovaný (na tlačive v Prílohe č.3 vyhlášky č.344/2022 Z.z.).

Dodávateľ je pri uskutočňovaní stavby, údržbe stavby alebo odstraňovaní stavby povinný oddelene zhromažďovať:

- stavebné odpady a odpady z demolácií, ktoré je možné pripraviť na opätovné použitie alebo recyklovať,
- odstránené stavebné materiály, ktoré môžu byť po splnení podmienok využité ako vedľajší produkt,
- stavebné odpady a odpady z demolácií, ktoré obsahujú alebo sú znečistené nebezpečnými látkami.

So stavebným odpadom a odpadom z demolácií obsahujúcim nebezpečné látky alebo znečisteným nebezpečnými látkami Dodávateľ nakladá takým spôsobom, aby nedošlo k znečisteniu ostatných stavebných odpadov a odpadov z demolácií určených na prípravu na opätovné použitie alebo na recykláciu.

Dodávateľ zabezpečí spracovanie stavebných odpadov alebo odpadov z demolácií v mieste vzniku prostredníctvom oprávnenej spoločnosti, ktorá prevádzkuje mobilné zariadenie na zhodnocovanie odpadov, a vzniknutý stavebný recyklát materiálovo využije priamo na danej stavbe. Ak sa s využitím recyklátu na danej stavbe neuvažuje, Dodávateľ stavebné odpady odvezie na materiálové zhodnotenie do zazmluvnenej oprávnenej spoločnosti.

Dodávateľ využije vzniknutú výkopovú zeminu na danej stavbe v maximálnej možnej miere, napr. na terénne úpravy. V prípade potreby odvozu zeminy zo stavby, Dodávateľ ju odovzdá na materiálové zhodnotenie oprávnenej spoločnosti, alebo ju využije na inej stavbe, pričom zabezpečí analýzu danej zeminy pre jej správne zakategorizovanie a v koordinácii s objednávatelom zabezpečí súhlas na skladovanie výkopovej zeminy pre pôvodcu odpadu (podľa §97, odsek 1, písm. u) zákona o odpadoch). Taktiež zabezpečí dokumentáciu, ktorou deklaruje, že sa jedná o vedľajší produkt (§5 vyhlášky č.344/2022 Z.z.).

4. Požiadavky v oblasti ochrany ovzdušia

- Dodávateľ sa zaväzuje dodržiavať všetky legislatívne predpisy platné pre oblasť ochrany ovzdušia, najmä Zákon č.137/2010 Z.z. o ovzduší v platnom znení a Zákon č.401/1998 Z.z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v platnom znení, vykonávacie vyhlášky a ďalšie súvisiace právne predpisy platné pre oblasť ochrany ovzdušia.
- Dodávateľ sa zaväzuje udržiavať všetky technologické zariadenia v takom stave a realizovať svoje činnosti v prevádzkach Slovnaft, a.s. (vrátane ČS) tak, aby predišiel resp. v čo najväčšej možnej miere obmedzil únik emisií do ovzdušia.
- Pri činnostiach, pri ktorých môžu vzniknúť prašné emisie je potrebné využiť technicky dostupné prostriedky s ohľadom na primeranosť nákladov na obmedzenie prašných emisií. Pri posudzovaní rozsahu opatrení je potrebné vychádzať najmä z nebezpečnosti prachu, hmotnostného toku emisií, doby vypúšťania emisií, meteorologických podmienok a miesta vypúšťania emisií (podmienky v okolí).

Kontaktná osoba za oblasť Ochrany vôd:

Mgr. Katarína Földešová, kl. 7336
e-mail: katarina.foldesova@slovnaft.sk

Kontaktná osoba za oblasť Ochrany ovzdušia:

Ing. Bohuš Brčiak, kl. 7378
e-mail: bohus.brciak@slovnaft.sk

Kontaktná osoba za oblasť Odpadového hospodárstva:

Ing. Bohuš Brčiak, kl. 7378
e-mail: bohus.brciak@slovnaft.sk

VII. Požiadavky v prípade mimoriadnych udalostí

1. Zamestnanci, resp. osoby konajúce v mene dodávateľa sú povinní lokalizovať a zhasiť spozorovaný požiar pomocou dostupných prostriedkov, ak je to možné. Nezávisle od tohto a od výsledku akcie, musia okamžite požiar, prípadne nekontrolovateľný únik nahlásiť prevádzkovateľovi ČSalebo jej obsluhu; musia dodržiavať pokyny prevádzkovateľa ČS, ktoré vyplývajú z požiarnych poplachových smerníc, prípadne havarijného plánu.
2. Akýkoľvek druh mimoriadnej udalosti (napr. požiar, únik plynu, zranenie, rozliatie a pod.) musí byť bezodkladne nahlásený prevádzkovateľovi ČSalebo jej obsluhu.
3. Ak je potrebné, musia byť okamžite informované aj záchranné zložky (napr. hasiči, prvá pomoc, polícia a pod.).

VIII. Požiadavky v prípade prerušenia prác

V prípade prerušenia práce z akéhokoľvek dôvodu (časový, oneskorenie dodávky, poveternostné podmienky a pod.) sú povinní na jednej strane vedúci zamestnanec hlavného dodávateľa a na druhej strane prevádzkovateľ čerpacej stanice a/alebo pracovník obsluhy – vedúci zmeny vždy spolu skontrolovať pracovný priestor/stavenisko priamo na mieste, kde musia prezrieť a overiť si stav zabezpečenia pracovného priestoru/staveniska.

Zabezpečenie pracovného priestoru/staveniska musí spĺňať nasledovné podmienky:

- Všetky otvory alebo nebezpečné priehlbiny v podlahách a v teréne musia byť zakryté alebo ohradené. Nosnosť poklopov musí zodpovedať nosnosti okolitej podlahy. Poklopy musia byť osadené tak, aby sa nedali samovoľne odsunúť alebo uvoľniť a musia byť zapustené do rovnakej úrovne s okolitou podlahou.
- Všetky otvory v múroch musia byť zabezpečené proti pádu osôb, ak by tieto osoby mohli spadnúť do hĺbky väčšej ako 1,5 m.
- Všetky demontovateľné prvky voľne položené alebo nie trvalo uchytené na strechách a prestrešeniach musia byť zabezpečené voči uvoľneniu aj v prípade zhoršených poveternostných podmienok.

V prípade zistenia nedostatku zabezpečenia pracovného priestoru/staveniska je povinný prevádzkovateľ čerpacej stanice a/alebo pracovník obsluhy – vedúci zmeny bezodkladne oznámiť takéto zistenie útvaru *Rozvoj maloobchodnej siete a správa maje a správa majetku*. Pracovníci tohto útvaru sú povinní bezodkladne kontaktovať dodávateľa a zabezpečiť odstránenie nedostatku.

IX. Zmluvné pokuty za nedodržanie povinností Dodávateľom v oblasti BOZP, ochrany pred požiarom a ochrany životného prostredia vyplývajúcich z Príslušnej zmluvy, resp. HSE požiadaviek uvedených vyššie

- 1.) Zástupca spoločnosti SLOVNAFT, a.s. (vedúci zamestnanci, bezpečnostní a požiarní technici a zamestnanci útvaru HSE) je v zmysle ustanovení zmluvy oprávnený počas plnenia zmluvy dodávateľom kontrolovať dodržiavanie HSE predpisov a týchto HSE požiadaviek na dodávateľov.
- 2.) Zástupca spoločnosti SLOVNAFT, a.s. vyhotoví po každej kontrole zápisnicu, v ktorej opíše zistenia z kontroly dodržiavania HSE predpisov a HSE požiadaviek na dodávateľov, spolu s prípadnými nedostatkami, ktoré boli kontrolou zistené. Zápisnicu podpíše vedúci pracovnej činnosti dodávateľa alebo osoba, oprávnená zastupovať a konať v mene dodávateľa.
- 3.) Na základe kontrolou zistených nedostatkov zástupca spoločnosti SLOVNAFT, a.s. zváži druh uplatňovanej sankcie podľa nižšie uvedených skutkových stavov.
Zástupca spoločnosti SLOVNAFT, a.s. pri stanovení zmluvnej pokuty zohľadní:
 - závažnosť porušenia,
 - či sa jedná o opakované porušenie (početnosť, frekvencia),
 - mieru ohrozenia ohrozenie životného prostredia, majetku, iných osôb a samotnej osoby, ktorá sa porušenia dopustila, stav spôsobilá.

V prípade porušenia týchto HSE požiadaviek na dodávateľov je zástupca spoločnosti SLOVNAFT, a.s. oprávnený vyúčtovať dodávateľovi zmluvnú pokutu uvedenú v týchto HSE požiadavkách na dodávateľov. V prípade, ak zástupca spoločnosti SLOVNAFT, a.s. počas plnenia zmluvy zistí porušenie povinností dodávateľom odôvodňujúce vyrubenie zmluvnej pokuty aj počas viacerých kontrol na pracovisku, je oprávnený vyúčtovať zmluvnú pokutu za rovnaké porušenie aj opakované.

V prípadoch obzvlášť závažného porušenia HSE predpisov a/alebo týchto HSE požiadaviek na dodávateľov dodávateľom alebo jeho subdodávateľom je spoločnosť SLOVNAFT, a.s. oprávnená vyúčtovať dodávateľovi zmluvnú pokutu z celkovej hodnoty plnenia zmluvy, ktorej výška je presne definovaná priamo v texte zmluvy alebo v nákupnej objednávke.

Za obzvlášť závažné porušenie HSE predpisov a/alebo týchto HSE požiadaviek na dodávateľov sa považuje také porušenie, ktoré je objektívne spôsobilé ohroziť zdravie, život a/alebo spôsobiť značnú škodu alebo škodu veľkého rozsahu.

Úhrada zmluvnej pokuty stanovenej v týchto pravidlách neoslobodzuje dodávateľa od povinnosti nahradiť škodu, ktorá vznikla jeho konaním a presahuje zmluvnú pokutu. Spoločnosť SLOVNAFT, a.s. je oprávnená požadovať od dodávateľa náhradu škody, ktorá jej bola spôsobená porušením HSE predpisov a/alebo týchto HSE požiadaviek na dodávateľov, na ktoré sa vzťahuje zmluvná pokuta v zmysle týchto HSE požiadaviek na dodávateľov. Spoločnosť SLOVNAFT, a.s. je oprávnená od dodávateľa požadovať náhradu škody presahujúcu zmluvnú pokutu.

- 4.) Dodávateľ je zodpovedný aj za svojich subdodávateľov. Za porušenie zmluvy subdodávateľom a za následky ním spôsobené zodpovedá aj dodávateľ. Pod pojmom „pracovník“ sa rozumie pracovník dodávateľa aj subdodávateľa.
- 5.) Spoločnosť SLOVNAFT, a.s. najneskôr do 45 dní od vykonania kontroly vykoná potrebné úkony k vyúčtovaniu zmluvnej pokuty za zistené nedostatky, porušenia. Spoločnosť SLOVNAFT, a.s. vo vyššie uvedenej lehote zašle dodávateľovi list o vyúčtovaní/uplatnení zmluvnej pokuty za zistené porušenia, ktorého obligatórnou prílohou bude aj zápisnica o vykonanej kontrole a zistených porušeníach a vyčíslenie zmluvnej pokuty.

6.) V zmysle nižšie uvedených porušení sa uvedené pojmy vykladajú podľa HSE predpisov, týchto HSE požiadaviek na dodávateľov a podľa príslušných ustanovení zmluvy.

Por. číslo	Predmet kontroly, zistenia	Zmluvná pokuta v prípade prvého porušenia (netto €)	Zmluvná pokuta v prípade opakovaného porušenia (netto €)	Opatrenie/následok
1.	Dokumentácia, pracovné povolenia			
1.1.	Dodávateľ nevie preukázať a zdokladovať, že pred začatím prác sa každý pracovník Dodávateľa preukázateľne zúčastnil školenia o HSE (v súlade s internými smernicami).	50 €	150 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava
1.2.	Dodávateľ nemá Plán BOZP (HSE), alebo tento Plán nebol odsúhlasený príslušným zástupcom HSE Objednávateľa. Dodávateľ nemá pracovný postup.	100 €	200 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu, prerušenie prác
1.3.	Dodávateľ nedisponuje platným písomným povolením na prácu vydaným vedúcim pracoviska pre danú pracovnú činnosť alebo neodovzdal písomné povolenie po ukončení prác vedúcemu pracoviska.	200 €	400 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
1.4.	Dodávateľom nie sú splnené podmienky určené v písomnom povolení na prácu / alebo nie sú splnené požiadavky určené v stanovených podmienkach na prácu, prípadne nie je dodržaný/predložený bezpečný pracovný postup.	100 €	200 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
1.5.	Výkon práce nie je ohlásený na Inšpektoráte práce (v prípade, ak túto povinnosť stanovuje Dodávateľovi právny predpis), alebo Dodávateľ nepredloží na požiadanie Objednávateľa doklad o ohlásení.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
1.6.	Pracovníci Dodávateľa nedisponujú platným lekárskeým posudkom o spôsobilosti na danú pracovnú úlohu, pracovnú činnosť.	100 € /osoba	200 € /osoba	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
1.7.	Dodávateľ nemá platné dokumenty pre potvrdenie potrebného odborného vzdelania/odborného oprávnenia pre výkon danej pracovnej činnosti a/alebo pre zdržiavanie sa na pracovisku (napr. osvedčenia na obsluhu VTZ, strojov, zväračský preukaz a pod.).	100 €	200 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
1.8.	Chýbajú označenia obsahujúce charakteristické identifikačné znaky nástrojov, strojov, zariadení používaných pri práci (napr. výrobca/ značka, výkon, typ, a pod.).	50 €	150 €	Náprava
1.9.	Dodávateľ nemá potvrdenia o vyhovujúcom technickom stave, o potrebných kontrolách, periodických kontrolách, o vykonaní bezpečného sprevádzkovania, periodických bezpečnostných revízií vzťahujúcich sa na používané nástroje, stroje, zariadenia.	100 €	200 €	Náprava
1.10.	Nevykonanie testovania atmosféry na prítomnosť plynov vždy, keď je to potrebné.	100 €	200 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
1.11.	Pracovník nedisponuje platným osobným SCC/VCA certifikátom.	300 €	600 €	Náprava
1.12.	Dodávateľ nezabezpečil uloženie/navštopovanie platnej odbornej a zdravotnej spôsobilosti,	100 €	500 €	Zablokovať vstup pracovníkovi, u ktorého bola nezhoda nájdená na 12 mesiacov od jej zistenia.

	školení svojich pracovníkov a subdodávateľov v elektronickom systéme GEM.			
2.	Pracovný poriadok na mieste výkonu práce/pracovisku			
2.1.	Poriadok na pracovisku nie je vyhovujúci, zapríčinený činnosťou Dodávateľa.	50€	200 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
2.2.	Chodby, priechody, únikové cesty a núdzové východy na pracovisku sú blokované z viny Dodávateľa.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
2.3.	Podlaha na pracovisku je vlhká z viny Dodávateľa /hrozí pošmyknutie/ chýba varovné označenie o možnosti pošmyknutia.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
2.4.	Uskladnenie materiálov na pracovisku sa uskutočňuje mimo určeného miesta. Rozmiestnenie a umiestnenie skladovaných materiálov nezodpovedá spôsobu skladovania (napr. sypký materiál, stohovanie a pod.) Po celý čas skladovania nie je zabezpečená stabilita skladovaného materiálu.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
2.5.	Na pracovisku sa nachádzajú vystupujúce klince alebo ostré predmety ohrozujúce bezpečnosť.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
2.6.	Na pracovisku nie je k dispozícii informačný leták s tiesňovými linkami a všeobecnými pokynmi o nahlasovaní mimoriadnej udalosti - požiar, úraz, atď.	70 €	150 €	Náprava
2.7.	Na pracovisku/stavbe nie sú k dispozícii pracovníci Dodávateľa, ktorí sú vyškolení na poskytnutie prvej pomoci.	40 €	100 €	Náprava
2.8.	Na stavenisku nie je vyznačené miesto poskytnutia prvej pomoci, lekárnička - súprava prvej pomoci neobsahuje predpísané a požadované prvky, materiály sú po dátume použiteľnosti.	50 €	150 €	Náprava
2.9.	Na pracovisku/stavenisku pracovníci Dodávateľa nemajú k dispozícii toalety (znečistenie okolia) a hygienické prípravky.	50 €	150 €	Náprava
2.10.	Pracovníci Dodávateľa nemajú zabezpečenú pitnú vodu alebo iný ochranný nápoj.	50 €	150 €	Náprava
2.11.	Nie sú splnené požiadavky pri prácach so zvýšeným nebezpečenstvom (napr. ohradenie pracoviska, pri tlakovej skúške ohraničenie pracoviska a vyznačená bezpečnostná zóna, ohraničenie nebezpečného priestoru pri búracích prácach, a pod.).	100 €	200 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
2.12.	Dodávateľ na stavbe pre svojich pracovníkov nezabezpečil prezliekarne, sociálne zariadenia, priestory vhodné pre prestávky v práci a stravovanie, kontajner vhodný pre uskladnenie-chladenie potravín z aktuálneho dňa (chladnička), kontajner pre fajčiarov bol umiestnený mimo povoleného miesta.	40 €	70 €	Náprava
2.13.	Chýbajú označenia slúžiace na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci.	50 €	100 €	Náprava
2.14.	Na pracovisku kde sa pohybujú mechanizmy (vysokozdvížne vozíky,...) sa nevypracoval, resp. sa nenachádza dopravný poriadok.	50 €	100 €	Náprava
2.15.	Nebol vymenovaný vedúci prác na pracovisku alebo sa nezdržuje na mieste.	50€	100 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
2.16.	Pracovníci sa pohybujú alebo zdržiavajú mimo svojho staveniska, zariadenia staveniska alebo	100 €	200 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz vstupu do priestorov spoločnosti

	mimo prístupových komunikácií bez povolenia a príslušného bezpečnostného školenia prevádzky.			SLOVNAFT a.s. na obdobie 3 pracovných dní
2.17	Chýba ochrana proti úderu blesku a chýba potvrdenie o zhode.	50 €	150 €	Náprava
3.	Chemická bezpečnosť			
3.1.	Uskladnenie chemikálií inak ako vo výrobnom balení, chýba etiketa, nevyhovuje pre identifikáciu materiálu a určenie nebezpečenstva.	50 €	150 €	Náprava
3.2.	Dodávateľ nemá kartu bezpečnostných údajov nebezpečných látok a prípravkov alebo nebol s KBU preukázateľne oboznámený.	50 €	150 €	Náprava
3.3.	Vnásanie nebezpečnej chemickej látky na pracovisko bez vedomia zástupcu organizácie.	200 €	400 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava
4.	Pracovná činnosť vyžadujúca vstup do uzatvorených priestorov/pod úroveň terénu			
4.1.	Nie je k dispozícii písomné povolenie pre výkon danej činnosti.	200 €	400 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
4.2.	Nie sú splnené podmienky stanovené v písomnom povolení na prácu pre bezpečný výkon práce.	200 €	400 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
4.3.	Dodávateľ, nedisponuje platným poverením osôb na podpisovanie písomných povolení na prácu.	50 €	150 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava
4.4.	Nie sú zabezpečené podmienky pre meranie atmosféry (prístroj pre meranie koncentrácie plynu nefunguje a/alebo sa nepoužíva/chýba kalibrácia).	300 €	600 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
4.5.	Nie je zabezpečený potrebný počet pracovníkov zabezpečujúcich dozor/istenie pracovníkov pracujúcich v uzatvorených priestoroch a/alebo pod úrovňou terénu definovaný v povolení na prácu.	200 €	400 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
4.6.	Technologické zariadenie je pod tlakom (vrátane zbytkového tlaku) a/alebo nie je fyzicky oddelené od prevádzkovej technológie (napr. zaslepením). Platí pri investičných akciách, keď nie je za prípravu zariadenia zodpovedná prevádzka.	300 €	600 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
4.7.	Nie sú zabezpečené prostriedky osobného zabezpečenia pred pádom z výšky/do hĺbky potrebné pre prácu / vstup do uzavretého priestoru (záchranné lano, postroj, atď.).	300 €	600 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
4.8.	Nie je zabezpečený záchranný tím pre rýchlu evakuáciu osôb z uzavretého priestoru tam, kde je to potrebné.	300 €	600 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava
4.9.	Nie je zabezpečená kontinuálna evidencia osôb vstupujúcich a opúšťajúcich uzavretý priestor.	200 €	400 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
4.10.	Dozorný vstupu nevykonáva svoje povinnosti v zmysle interných pravidiel pri vstupe do uzavretého priestoru.	100 €	500 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
5.	Rebríky			

5.1.	Na stupňoch rebríka sú umiestnené neupevnené nástroje, na dvojramennom rebríku sa uskladňuje materiál o hmotnosti viac ako 10 kg (napr. vedro s náterom).	50 €	150 €	Okamžitá náprava
5.2.	Rebrík je prasknutý, zlomený alebo inak poškodený, stupne sú šmykľavé.	100 €	200 €	Okamžitá náprava
5.3.	Päty rebríka nie sú stabilné.	50 €	150 €	Okamžitá náprava
5.4.	Diely viacdielných rebríkov, posuvných rebríkov nie sú upevnené, nefunguje zábrana spätného vysunutia.	50 €	150 €	Okamžitá náprava
5.5.	Rameno oporného rebríka nie je upevnené proti nechcenému výkyvu, dvojramenný rebrík nie je zabezpečený proti svojvoľnému zloženiu.	50 €	150 €	Okamžitá náprava
5.6.	Na dvojramennom rebríku sa v rovnakom čase zdržiava viac ako jedna osoba.	50 €	150 €	Okamžitá náprava
5.7.	Oporný rebrík pri výstupe na plošinu neprevyšuje miesto dorazu min. o 1.1 m alebo v mieste opory nie je pevné držadlo alebo úchyt.	50 €	150 €	Okamžitá náprava
5.8.	Na opornom rebríku sú vykonávané také práce, ktoré neumožňujú bezpečné uchytenie.	50 €	150 €	Okamžitá náprava
5.9.	Pojazdné rebríky nie sú zabrzdené.	50 €	150 €	Okamžitá náprava
5.10.	Závesné rebríky sa môžu posunúť, hrozí výkyv.	50 €	150 €	Okamžitá náprava
5.11.	Za priečkami rebríka musí byť voľný priestor najmenej 0,18 m; pri päte rebríka zo strany prístupu musí byť voľný priestor najmenej 0,6 m.	50 €	150 €	Okamžitá náprava
6.	Činnosti so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru			
6.1.	Pre danú činnosť neexistuje platné písomné povolenie na prácu so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru.	200 €	400 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
6.2.	Protipožiarna asistenčná hliadka sa nenachádza na pracovisku/nezabezpečuje výkon činnosti.	300 €	600 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
6.3.	Nie sú splnené podmienky určené v povolení na prácu so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru z viny Dodávateľa.	200 €	400 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
6.4.	Dodávateľ nedisponuje platným poverením osôb na podpisovanie písomných povolení na prácu.	50 €	150 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava
6.5.	Chýba záznam o absolvovaní odbornej prípravy členov protipožiariamej asistenčnej hliadky a/alebo je neplatný.	50 €	150 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava
6.6.	V prípade oblúkového zvárania sa nepoužívajú predpísané OOPP (vzťahuje sa aj na pomocných pracovníkov).	50 €	150 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava
6.7.	Nebola vykonaná alebo nie je možné overiť vykonanie periodickej revízie súpravy na zváranie.	50 €	150 €	Náprava
6.8.	Horľavé materiály nie sú vhodným spôsobom oddelené od horúcich povrchov z viny Dodávateľa.	100 €	200 €	Náprava
6.9.	Nie je k dispozícii hasiaci prístroj v počte a s náplňou určenou v povolení na prácu so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru.	200 €	400 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava

6.10.	Neakcieschopný hasiaci prístroj.	200 €	400 €	Náprava
6.11.	Fajčenie mimo vyznačeného miesta, telefonovanie v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu alebo požiaru.	600 €		Zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
6.12.	Používanie zariadení/nástrojov nevhodných do prostredia s nebezpečenstvom výbuchu alebo požiaru (práca bez neiskrivého náradia a prostrediu zodpovedajúceho krytia el. osvetlenia,...).	300 €	600 €	Okamžité prerušenie činnosti, zákaz vstupu Dodávateľa do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
7.	Tlakové fľaše, nádoby			
7.1.	Nesprávne uskladnenie tlakových nádob, nesprávne zabezpečenie proti prevrhnutiu a posunutiu (nie sú vo zvislej polohe, nie sú upevnené, alebo nie sú umiestnené na vozíku, atď.).	100 €	200 €	Náprava
7.2.	Na tlakových nádobách nie je označený obsah fľaše.	50 €	150 €	Náprava
7.3.	Na nepoužívaných tlakových nádobách nie je umiestnený ochranný kryt.	50 €	150 €	Náprava
7.4.	V bezprostrednej blízkosti tlakových nádob sú uskladnené horľavé materiály.	100 €	200 €	Okamžitá náprava
8.	Pracovná plocha			
8.1.	Na podlahe sú nezakryté alebo neohraničené, neoznačené otvory/jamy.	200 €	400 €	Okamžitá náprava
8.2.	Na pracovnej ploche hrozí pošmyknutie, zakopnutie z viny Dodávateľa.	50 €	150 €	Okamžitá náprava
8.3.	Cez priechody sú umiestnené vedenia, hadice bez mechanickej ochrany.	50 €	150 €	Okamžitá náprava
8.4.	Vstup neoprávnenej osoby do zabezpečeného priestoru.	100 €	300 €	Okamžitá náprava
8.5.	Neprispôsobenie plochy pracoviska poveternostným podmienkam (zľadovatené pracovisko, šmykľavé,.....).	50 €	150 €	Okamžitá náprava
8.6.	Nevhodný vstup/výstup na pracovisko.	50 €	150 €	Okamžitá náprava
9.	Práce vo výškach			
9.1.	Chýba dvojtyčové zábradlie alebo okopová lišta na pracovných plošinách, lešeníach.	300 €	600 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava
9.2.	Chýba karta lešenia, respektíve sa používa neodovzdané lešenie.	200 €	400 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava
9.3.	Revízia/Kontrola lešenia nebola vykonaná v stanovenej lehote.	200 €	400 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava
9.4.	Koncové zábradlie nie je upevnené.	200 €	400 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava
9.5.	Nie je zabezpečená vhodná rampa pre bezpečný prístup k pracovnej plošine.	50 €	150 €	Okamžitá náprava
9.6.	Voľná, nezhutnená pôda pod lešením, prípadne chýbajúca podložka.	50 €	150 €	Náprava
9.7.	Svojoľná úprava lešenia (odstránenie zábradlia, podlážok,...) bez odbornej spôsobilosti na danú činnosť.	200 €	400 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava
9.8.	Nie je vyvesená nosnosť a Dodávateľ lešenia, resp. je nesprávne vyplnená tabuľka lešenia.	50 €	150 €	Náprava
9.9.	Mobilné lešenie nie je zabezpečené proti nechcenému posunutiu.	50 €	150 €	Náprava
9.10.	Pri posúvaní mobilného lešenia sa na ňom zdržiava osoba.	200 €	500 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava

9.11.	Práca vo výške / nad voľnou hĺbkou bez použitia kolektívnej alebo individuálnej ochrany proti pádu z výšky / do hĺbky.	300 €	600 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
9.12.	Použitie nevhodnej kombinácie prostriedkov osobného zaistenia pri práci vo výške / nad voľnou hĺbkou (celotelový bezpečnostný postroj, tlmič pádu, samonavijacia kladka, skracovač lana, ...).	200 €	400 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava
9.13.	Použitie nevhodného kotviaceho bodu na ukotvenie zamestnanca pri práci vo výške / nad voľnou hĺbkou (zábradlie, odkvap, elektrické vedenie, energetické rozvody, vozidlo...).	200 €	400 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava
9.14.	Používanie lešenia z nesprávneho materiálu v oblasti vystavenej fyzickým a/alebo chemickým účinkom (napr. vo vápenno-zásaditom prostredí nie je možné používať hliníkové lešenie a rebrík).	50 €	150 €	Okamžité prerušenie činnosti. Lešenie sa až do nápravy nesmie používať !
9.15.	Práca vo výške / nad voľnou hĺbkou použitím horolezeckej techniky bez odbornej spôsobilosti pracovníka.	300 €	600 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
9.16.	Používanie prvkov osobného zaistenia proti pádu z výšky / do hĺbky (celotelový bezpečnostný postroj, tlmič pádu, samonavijacia kladka, skracovač lana, karabína, pomocné lano, prenosný kotviaci bod, ...), ktoré sú poškodené, necertifikované, alebo neboli kontrolované v predpísaných intervaloch.	150 €	300 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava
9.17.	Práca vo výške / nad voľnou hĺbkou bez zabezpečenia priestoru ohrozeného prácou vo výške / nad voľnou hĺbkou.	200 €	400 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava
10.	Osobné ochranné pracovné prostriedky (OOPP)			
10.1.	Ochranné okuliare / ochranný štít sa nepoužívajú a/alebo nie je možné identifikovať ich ochranný účinok a/alebo ich ochranná schopnosť nie je vyhovujúca.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
10.2.	Pracovník nepoužíva ochrannú prilbu (s výnimkou kancelárskych prác a odborných pracovných úkonov v interiéri mimo ohrozenia padajúcimi predmetmi), stav, doba životnosti zaručujúca účinnú ochranu (max. 5 rokov od výroby) nie je vhodná a/alebo nie je identifikovateľná ochranná schopnosť.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
10.3.	Pomôcky na ochranu sluchu sa nepoužívajú a/alebo nie je možné identifikovať ich ochrannú schopnosť, a/alebo je táto nevyhovujúca.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
10.4.	Uskladnenie prostriedkov na ochranu dýchacích orgánov v nečistom stave a/alebo nebola vykonaná revízia kontrolovateľným spôsobom.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
10.5.	Prístroj/Prostriedok na ochranu dýchacích ciest sa nepoužíva a/alebo nie je možné identifikovať jeho ochrannú schopnosť, a/alebo je táto nevyhovujúca.	50 €	150 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov

10.6.	Ochranná obuv nevyhovuje ohrozeniu a/alebo nie je možné identifikovať jej ochrannú schopnosť, a/alebo je táto nevyhovujúca.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
10.7.	Ochranný odev nevyhovuje ohrozeniu (požiadavka : antistatický a/alebo nehorľavý odolný voči žeravým látkam, odolný voči CH, značka „CE“ označujúca úplnú ochranu tela), a/alebo nie je možné identifikovať jeho ochrannú schopnosť.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
10.8.	Použitie OOPP vo výbušnej zóne, ktoré nevyhovujú podmienkam pre vstup / prácu vo výbušnom prostredí.	200 €	400 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
10.9.	Používanie ochranných rukavíc s nevyhovujúcou ochrannou schopnosťou a/alebo nie je možné identifikovať ich ochrannú schopnosť.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
10.10	Používanie nevhodných, poškodených alebo znečistených OOPP.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
10.11	Pracovník nemá k dispozícii jednorazový únikový prístroj na pracovisku, kde je prístroj vyžadovaný.	50 €	150 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
10.12	Pracovník nemá k dispozícii (alebo má vypnutý, nefunkčný, vybitý,...) osobný detektor - na pracovisku, kde je osobný detektor vyžadovaný	200 €	300 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
10.13	Nepoužívanie alebo používanie nevhodného typu ochrany/prekrytia horných dýchacích ciest definovaných v protipandemických opatreniach proti COVID 19 (napr. respirátor, rúško,...)	100 €	300 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
11.	Zemné / výkopové práce			
11.1.	Miesto výkonu zemných prác nie je ohraničené vhodným spôsobom od pešej a dopravnej komunikácie (napr.: oddeľujúce prvky zábradlia nesmú spôsobiť poranenie).	50 €	150 €	Náprava
11.2.	Nie je vyriešená ochrana pracovného výkopu sklonom, pažením, voľné bezpečnostné pásmo, nie je zabezpečený zostup a výstup (v Pláne BOZP (HSE) je potrebné uviesť spôsob ochrany proti zosuvom).	50 €	150 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
11.3	Na zabezpečenie stien výkopu sú použité nevhodné prostriedky.	50 €	150 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
11.4	Nevhodným spôsobom zabezpečený výkop. (napr. použitie bezpečnostnej pásky na hrane výkopu).	50 €	150 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava

12.	Presun materiálu, žeriavové práce			
12.1.	Pod zaveseným bremenom sa zdržiava / pracuje osoba.	150 €	500 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
12.2.	Nebezpečná manipulácia so zaveseným bremenom počas presunu/ nepoužitie vodiaceho lana.	250 €	500 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
12.3.	Oblasť zdvihu nie je ohraničená, ani inak zabezpečená (napr. hliadkou).	50 €	150 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
12.4.	Nie je dokázateľná, dokumentovaná revízia spojovacích, strojových prvkov a/alebo viazacích prostriedkov, dokumentácia nie je k dispozícii.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
12.5.	Dvíhanie osôb strojom (s výnimkou prípadu, ak ide o zdvíhacie zariadenie, výťah, zdvíhací kôš určený a testovaný na tento účel).	250 €	500 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
12.6.	Na zariadení nie je označená povolená nosnosť.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
12.7.	Stav spojovacích prvkov nie je vyhovujúci (porušené laná, reťaze a pod.).	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
12.8.	Na mieste sa nenachádza denník zdvíhacieho zariadenia a/ alebo nie je pravidelne vedený.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
12.9.	Chýbajúca/neplatná revízia, prehliadka, skúška stroja, zariadenia.	100 €	200 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
12.10.	V pracovných strojoch, vozidlách chýba zábrana proti nechcenému štartovaniu (napr. štartovací kľúč je v štartéri, pričom obsluhujúca osoba sa nezdržiava na zariadení).	50 €	150 €	Okamžite vybrať kľúč zo stroja a vrátiť ho po spísaní zápisnice.
12.11.	Prevoz nesprávne zabezpečeného materiálu/bremena.	200 €	500 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
13.	Elektrické zariadenia, elektrické prístroje			
13.1.	Stav zariadení a prístrojov nevyhovuje.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
13.2.	Stav elektrického vedenia, spojov nevyhovuje (napr. chybná alebo dodatočná izolácia vedenia).	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
13.3.	Rozvodové skrinky nie sú uzemnené alebo zabezpečené proti manipulácii neoprávnených osôb.	50 €	150 €	Okamžitá náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
13.4.	Nebola vykonaná odborná skúška, odborná prehliadka elektrického zariadenia proti ochrane zásahu prúdom a/alebo dokumentácia nie je k dispozícii na mieste.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
13.5.	Nie je vyriešená mechanická ochrana elektrických káblov vedených na úrovni podlahy.	50 €	150 €	Okamžitá náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
13.6.	Elektrické káble vedené vzduchom nie sú upevnené vo viacerých bodoch alebo nie sú dostatočne viditeľne označené.	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
13.7.	Na rozsiahlej kovovej pracovnej ploche sa nenachádza oddeľovací transformátor, alebo sa používa typ s nevyhovujúcou zaťažiteľnosťou.	50 €	150 €	Okamžitá náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu

13.8.	Používanie necertifikovaných nástrojov a zariadení.	100 €	200 €	Okamžitá náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
14.	Mechanické ručné náradie			
14.1.	Stav ručného náradia nevyhovuje predpísaným kritériám, požiadavkám (napr. prasknutá alebo zlomená rukoväť, masťné -špinavé ozubenie, natiiahnutý otvor na kľúče).	50 €	150 €	Náprava, pri opakovanom nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
15.	Ochrana životného prostredia			
15.1.	Pri výkone prác zistený únik kvapalín (znečisťujúcich látok) z technológií mimo zachytých zariadení na to určených, spôsobené zavinením Dodávateľa.	500 €	3 500 €	Prerušenie prác, okamžité zachytenie úniku a vyčistenie miesta výkonu prác
15.2.	Znečistenie terénu rozliatím ropných látok alebo iných znečisťujúcich látok.	1000 €	5000 €	Prerušenie prác, okamžité zachytenie úniku a sanácia terénu na náklady dodávateľa
15.3.	Nepovolený odber vody alebo odber v rozpore s povolením vydaným zástupcom prevádzky.	100 €	1000 €	Okamžitá náprava
15.4.	Nepovolené vypúšťanie odpadových vôd do kanalizácie, alebo vypúšťanie v rozpore s povolením vydaným zástupcom prevádzky.	300 €	1 000 €	Okamžitá náprava, odstránenie následkov
15.5.	Poškodenie kanalizácií, rozvodov vody alebo vodohospodárskych zariadení pri stavebných prácach, ktoré môžu mať za následok poruchy v zásobovaní vodou alebo v odvádzaní vôd.	500 €	5 000 €	Prerušenie prác, okamžitá náprava
15.6.	Dodávateľ nakladá s odpadmi bez oprávnenia (nemá platný súhlas na nakladanie s NO, súhlas na prepravu NO, odovzdal odpad neoprávnenej osobe a pod.).	1000 €	3 000 €	Okamžité pozastavenie prác, náprava
15.7.	Dodávateľ netriedi a nezhrmažďuje odpady podľa jednotlivých druhov pri ich vzniku (v mieste výkonu prác).	300 €	1 000 €	Okamžité zastavenie prác, zabezpečenie roztriedenia zmiešaných odpadov na vlastné náklady Dodávateľa. Pri opakovaní nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
15.8.	Nepredloženie dokladov o nakladaní s odpadmi (evidenčné listy odpadov, originály strán č.1 a č.4 tlačiva SLNO, Protokolov o odovzdaní ostatného odpadu, vážnych lístkov) objednávateľovi v stanovenom termíne.	300 €	1000 €	Okamžitá náprava, pozastavenie prác, pri opakovaní nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
15.9.	Zhromažďovanie, vyskladňovanie alebo vysypávanie odpadov, vrátane výkopovej zeminy, na inom mieste ako bolo určené povereným pracovníkom prevádzky.	3000 €	5 000 €	Okamžitá náprava, pri opakovaní nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
15.10	Nezabezpečenie vyčistenia priestorov, na ktorých Dodávateľ vykonával práce pri ich odovzdávaní zodpovednému pracovníkovi objednávateľa.	3000 €	5 000 €	Okamžitá náprava
15.11.	Pri demontáži potrubia sa plánuje čistenie vypálením a nie sú zabezpečené podmienky pre jeho správne a bezpečné vykonanie.	50 €	150 €	Okamžité prerušenie činnosti, náprava. Pri opakovaní nedostatku stiahnutie povolenia na prácu
16.	Alkohol a iné			
16.1.	Zistenie požitia alkoholu, ak výsledok pozitívneho testu ODS bol do 0,14 mg/l, omamných a psychotropných látok v organizme testovanej osoby alebo ich vnášanie do areálu spoločnosti.	300 €		Okamžité prerušenie vstupu/činnosti, okamžitá náprava

16.2.	Zistenie požitia alkoholu, ak výsledok pozitívneho testu ODS bol nad 0,14 mg/l alebo testovaná osoba sa odmietla podrobiť ODS, resp. krvnému testu na zistenie požitia alkoholu, resp. sa pozitívny test do 0,14 mg/l u testovanej osoby zopakoval druhýkrát v priebehu posledných 6 mesiacov.	600 €		Zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
16.3.	Závažná priemyselná havária, hrubé alebo opakované porušenie zásad BOZP.	Do 3 500 €		Okamžité prerušenie činnosti, zákaz vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie min. 12 mesiacov
16.4	Zistenie, že pracovník má zapnutý alebo používa mobilný telefón v priestoroch s nebezpečenstvom výbuchu horľavých plynov, pár a prachu. Okrem prípadu pravidiel dohodnutých v stanovených podmienkach na prácu.	100 €	500 €	Okamžité prerušenie činnosti, zákaz vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie min. 12 mesiacov
16.5	Zistenie, že pracovník sa neidentifikoval (každý príchod a odchod) na vonkajšom termináli, na pracovisku/výrobnej jednotke zaradených v systéme Digitálnej brány.	100 €	500 €	Pri opakovanom porušení povinnosti, zákaz vstupu Dodávateľa do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie min. 12 mesiacov
17.	Dopravné predpisy			
17.1.	Jazda bez použitia bezpečnostného pásu.	100 €	300 €	Okamžité prerušenie činnosti, zákaz vstupu Dodávateľa do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
17.2.	Jazda bez ochranej prilby na jednopopovom vozidle.	100 €	200 €	Okamžité prerušenie činnosti, zákaz vstupu Dodávateľa do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
17.3.	Jazda na nemotorovom vozidle v zimnom období a počas nepriaznivého počasia (zasnežená, klzká, namrznutá vozovka).	200 €	400 €	Okamžité prerušenie činnosti, zákaz vstupu Dodávateľa do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
17.4	Prekročenie max. povolenej rýchlosti.	100 €	300 €	Okamžité prerušenie činnosti, zákaz vstupu Dodávateľa do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
17.5	Nedodržanie času bezpečnostnej prestávky.	200 €	500 €	Okamžité prerušenie činnosti, zákaz vstupu Dodávateľa do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
17.6	Používanie mobilného telefónu počas vedenia motorového vozidla.	100 €	300 €	Okamžité prerušenie činnosti, zákaz vstupu Dodávateľa do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
17.7	Prijímanie potravy počas vedenia motorového vozidla.	100 €	200 €	Okamžité prerušenie činnosti, zákaz vstupu Dodávateľa do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
17.8	Neuzemnenie vozidla počas nakládky alebo vykládky materiálu.	200 €	400 €	Okamžité prerušenie činnosti, zákaz vstupu Dodávateľa do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
17.9	Porušenie pravidiel cestnej premávky.	50 €	300 €	Okamžité prerušenie činnosti, zákaz vstupu Dodávateľa do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
17.10	Neoprávnený vstup motorového vozidla na pracovisko, na ktorom je vyžadované povolenie na vstup motorového vozidla.	100 €	300 €	Prerušenie prác, okamžitá náprava
17.11	Nezabezpečenie zariadenia pri pohybe na vozidle (vysunuté rameno vozidla/žeriavu pri pohybe,....).	100 €	300 €	Prerušenie prác, okamžitá náprava
17.12	Neoprávnené použitie dopravného prostriedku alebo zariadenia.	100 €	500 €	Prerušenie prác, okamžitá náprava
17.13	Parkovanie dopravného prostriedku mimo miesta určeného na parkovanie.	100 €	300 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
17.14	Počas generálnych revízií (GR,TZ,GO,..) sa v dopravnom prostriedku nenachádzajú údaje (Meno a kontakt) zodpovednej osoby za dopravný prostriedok.	100 €	300 €	Prerušenie prác, okamžitá náprava
18.	Bezpečnostné symboly			

18.1.	Odstránenie alebo poškodenie bezpečnostného označenia, vyradovanie z činnosti bezpečnostných zariadení/prvkov bez oprávnenia.	100 €	200 €	V prípade opakovaného porušenia – zákaz činnosti a vstupu do priestorov spoločnosti SLOVNAFT a.s. na obdobie 12 mesiacov
18.2	Neoznačenie pracovníka vykonávajúceho funkciu ako protipožiarna asistenčná hliadka alebo dozorný vstupu (prípadne iná funkcia vyžadujúca označenie).	50 €	150 €	Prerušenie prác, okamžitá náprava

Zoznam príloh

Príloha č. 1	Základné nebezpečenstvá na čerpacích staniciach
Príloha č. 2	Vzor povolenia na prácu
Príloha č. 3	Vzor identifikačnej karty HSE školenia (Preukaz zamestnanca dodávateľa)

Základné nebezpečenstvá na čerpacích stanicích (týka sa aj predbežných informácií dodávateľa)

Zložky	Zdroj fyzického nebezpečenstva															Prítomnosť nebezpečných látok																										
	Zdvíhanie/rozcenenie/zariadenia	Narušenie konštrukčnej rovnováhy	Pošmyknutia/Zakopnutia/pády/presun vzdĺčnou	Ostré pichľavé hany	Teplota, horúce alebo ľadové predmety	Pracovisko na inom poschodí ako prízemí	Práca nad hlavou/Padanie predmetov	Nebezpečenstvo z pochmúrného počasia	Uvoľnenie tlaku a podtlaku	Neriadene energetické zdroje (pece, reaktory, kolóny a pod.)	Nevhodné vetrane	Stiesnený priestor	Hluk	Vibrácie	Nevhodné osvetlenie, laser	Elektromagnetické pole	Vysoké napätie	Miesto a plán zástavby (domino efekt)	Prašné prostredie	Iné (uveď)	Požiar/výbuch	Nebezpečné prostredie	Horľavé (vysoko horľavé)	Žiariče ionizačného žiarenia	Toxické	Lepkavé	Dráždiace	Zvyšujúce citlivosť/alergenicité	Infekčné	Karcinogénne	Mutagénne	Teratogénne	Škodlivé vplyvy na potomstvo	Udusenie od interných plynov (dusík, kyslíčnik uhlíčitý)	Mikroorganizmy	Iné (uveď)						
Kritické činnosti útvaru Maloobchod																																										
Práce so zvýšeným nebezpečenstvom požiaru	X	X			X		X	X	X	X	X			X							X	X	X					X	X		X											
Práce vo výškach (napr. na streche, totemoch)	X	X	X		X	X	X		X					X		X																										
Práce v stiesnených priestoroch (napr. nádržiach, šachtách)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X							X	X	X				X	X		X												
Vybrané stavebné práce (napr. hlboké výkopy)	X	X	X	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X				X																					
Práce s oddelením (izoláciou) energií	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X		X					X	X	X				X	X		X												

V tejto tabuľke sú najtypickejšie nebezpečenstvá spojené s čerpacími stanicami, ktoré majú vplyv na kritickú činnosť. Nie je možné vylúčiť ostatné, z toho vyplývajúce riziká.

Vzor Povolenia na prácu a Poverenia na prácu



HSE_poziadavky_na
_dodavatelov_Maloc



Tlačivo_Poverenie
na prácu.pdf

Vzor identifikačnej karty HSE školenia (Preukaz zamestnanca dodávateľa)



Názov zamestnávateľa:	
IČO zamestnávateľa:	
Priezvisko a meno zamestnanca:	
Dátum narodenia zamestnanca:	
Číslo preukazu	
Dátum vydania	

Tento preukaz potvrdzuje, že zamestnanec dodávateľa bol oboznámený s požiadavkami HSE na čerpacích staniciach a oprávňuje vykonávať údržbárske/stavebné práce na čerpacej stanici. Oprávnenie platí, ak od dátumu posledného oboznámenia neuplyne viac ako 12 mesiacov. Bez tohto preukazu s platným oprávnením zamestnanec dodávateľa nesmie na čerpacej stanici vykonávať žiadnu prácu.

Zamestnanec dodávateľa je povinný tento preukaz nosiť so sebou a preukázať sa s ním pred nástupom na prácu na čerpacej stanici partnerovi čerpacej stanice alebo jeho zástupcovi.

Tento preukaz nenahrádza povolenie na prácu ani iné preukazy v zmysle osobitných predpisov!

Preukaz je NEPRENOSNÝ! Je prísne zakázané preukazovať sa cudzím preukazom. Za prípadné porušenie je plne zodpovedný dodávateľ a v prípade zistenia takéhoto porušenia bude sankcionovaný.

Dátum oboznámenia s HSE pravidlami na ČS:	
Dátum oboznámenia s HSE pravidlami na ČS:	

Dátum oboznámenia s HSE pravidlami na ČS:	
Dátum oboznámenia s HSE pravidlami na ČS:	

Bezpečný pracovný postup čistenia nádrží

#	Aktivita (kroky procesu)	Minimálne záväzné pravidlá, požiadavky a/alebo procesy HSE	Nota
1.0.	Otvorenie poklopu šachty	<ul style="list-style-type: none"> - Každý pracovník musí nosiť osobný detektor plynov (vhodný na daný účel (minimálne UHLŔOVODÍKOV, O₂, certifikovaný do zóny výbuchu), udržiavaný, kalibrovaný, denne testovaný „bumb stanici“- ku všetkému je vedená evidencia); - Vyžaduje sa antistatický osobný ochranný odev zo zníženou horľavosťou (nohavice a uzavretá bunda s dlhým rukávom, aspoň s bavlneným spodným prádlom, antistatické topánky); - Obchod a celá oblasť čerpacej stanice musia byť zabezpečené (úplne alebo čiastočne zatvorené) na základe skutočných podmienok a posúdenia rizika; V prípade, že nebolo vykonané žiadne špecifické posúdenie rizika, celá stanica musí byť pre klientov a návštevníkov uzavretá; - V okruhu 15 m od otvorenej šachty nie je povolený ŽIADNY zdroj vznietenia ani akákoľvek paraDMVná činnosť (alebo šírenie možných výparov uhľovodíkov obmedzené vhodným oplotením/dodatočným vetraním); - Otvorený kryt šachty musí byť vždy zabezpečený proti náhodnému nárazu/pádu/nárazu (napr. vetrom). 	<p>Za normálnych podmienok by mala byť šachta čistá a bez kvapalín alebo pár UHLŔOVODÍKOV, ale v prípade akýchkoľvek skorších / susedných únikov UHLŔOVODÍKOV by šachta mohla obsahovať uhľovodíkmi, čo predstavuje dokonca aj oblasť s výbušným nebezpečenstvom výbuchu v zóne 0.</p> <p>V prípade, že sú stáčacie prípojky umiestnené v šachte, v dôsledku toho je otváranie šachty každodenným prevádzkovým pracovných činností (takže jeho vnútorné podmienky sú nepretržite monitorované a udržiavané) A otvorenie sa deje len na účely pravidelného stáčania, považuje sa to za bežnú prevádzkovú činnosť a povinné sú len miestne definované opatrenia pre pravidelné stáčanie (napr. nosenie antistatických a ohňovzdorného oblečenia + udržiavanie vhodného hasiaceho prístroja pripraveného pracovníkmi SeS, ktorí dohliadajú na stáčanie).</p>
Práce vonku alebo vo vnútri šachty, otváranie, vyprázdňovanie nádrže			
2.0.	Každá činnosť vykonávaná vo vnútri/v tesnej blízkosti šachty (bez vstupu do šachty), napríklad takto:	<p>Ako je uvedené vyššie a navyše:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vetranie šachty s núteným vetraním (vpúšťanie alebo nasávanie vzduchu); - Kontinuálne meranie koncentrácie plynu v možnom najnižšom bode vo vnútri šachty. 	<p>Použije sa vetrací systém vhodný do výbušného prostredia alebo vzduchový kompresor na nasávanie vzduchu musí byť vzdialený viac ako 15 m.</p>
2.1.	Odčerpanie nahromadenej vody (s možným obsahom UHLŔOVODÍKOV), čistenie šachty zvonku	<p>Ako je uvedené vyššie a navyše:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Čerpanie kvapaliny podľa možnosti; - Zvyšný materiál sa musí zotrieť zvonku. 	<ul style="list-style-type: none"> - Použije sa vhodné čerpadlo; - Počas utierania sa musí zabrániť mechanickej a antistatickej tvorbe iskier; - Vypúšťanie médií do kanalizačného systému s lapačom oleja.

2.2.	Práca na šachte alebo v jej tesnej blízkosti	<p>Ako je uvedené vyššie, <u>s výnimkou zákazu zdrojov vznietenia a paraDMVných činností v okruhu 15 m od otvorenej šachty</u>, ale dodatočne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Práca za tepla je možná len vtedy, ak je kupolový šachta čistý, otvorený, vnútorné nepretržité meranie koncentrácie plynu ukazuje hladinu uhľovodíkov nie vyššiu ako 5% DMV a koncentrácia vonku na presnej pracovnej ploche nie je vyššia ako 20% DMV; - Nad 5% DMV vo vnútri a 20% DMV vonku je možné vykonať iba "beziskrivú" vonkajšiu prácu bez nebezpečenstva vznietenia. 	<p>V šachte nie je povolený žiadny horľavý materiál ani výbušné prostredie, pretože:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ani v prípade nehorúcich prác okolo šachty sa určite nedá vyhnúť mechanickej tvorbe iskier (betónovanie, dlažba); - Horúce práce sa musia vykonávať len na základe vydaného povolenia na prácu napr. na výmenu rámu šachty, výmenu šachty atď.
2.3.	Vstup/práca vo vnútri šachty (nádrž je stále zatvorená), čistenie šachty, údržba/opravy súvisiace s vnútornou šachtou (vstup do uzavretého priestoru, ak je hlbší ako 1,2 m)	<p>Ako je uvedené vyššie a navyše:</p> <ul style="list-style-type: none"> - povolenie na vstup do uzavretého priestoru (ak sa vyžaduje na základe hĺbky) so všetkými povinnými opatreniami definovanými na úrovni skupiny MOL v oblasti HSE; - Všetky technologické spojenia šachty s inými šachtami a nádržami musia byť skontrolované a určite uzavreté. 	<p>Počas nepretržitého vetrania a merania koncentrácie plynov (na možnom najnižšom bode vo vnútri šachty a tiež na oblečení pracovníkov!) základným potenciálnym nebezpečenstvom by mohlo byť nezabezpečené spojené s aktívnymi zdrojmi uhľovodíkov;</p>
2.4.	Vstup / práca vo vnútri domovej šachty s demontážou armatúr nádrže 1 bez horúcich prác	<p>Ako v bode 2.1 a dodatočne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - povolenie na vstup do uzavretého priestoru (ak sa vyžaduje na základe hĺbky) so všetkými jeho povinnými predpokladmi a opatreniami vymedzenými v skupine HSE MS; - Ochrana dýchacích ciest vstupujúceho pracovníka musí byť riadne zabezpečená; - ŽIADNA horúca práca nemôže byť povolená / žiadna práca za tepla nemôže byť vykonaná na vrchu nádrže plnej uhľovodíkov a pár; - V okruhu 15 m od otvoreného šachty nie je povolený žiadny zdroj zapálenia ani žiadna paraDMVná činnosť. 	<p>Zvyčajne je týmto krokom príprava zvyškového odberu vzoriek paliva.</p>
2.5.	Odber vzoriek paliva	Ako je uvedené vyššie	<p>Povolené sú iba nástroje vhodné do výbušného prostredia.</p>
2.6.	Vstup/ práca vo vnútri šachty s demontážou ďalších tankových zostáv (otvorenie šachty nádrže) bez práce za tepla	Ako je uvedené vyššie	<ul style="list-style-type: none"> - Nepretržité vetranie šachty zvyšujemnožstvo pár UHĽOVODÍKOV: je potrebné určite zabezpečiť účinné vetranie okolitej povrchovej plochy, aby sa zabránilo akýmkoľvek možným zdrojom vznietenia v okruhu 15 m;

			<ul style="list-style-type: none">- Ústie/výstup odvodušňovacej hadice musí byť umiestnené vo výške najmenej 2 m nad povrchom;- Ak je to zvládnuteľné, skutočné hranice nebezpečného priestoru by sa mali monitorovať pomocou dočasne nainštalovaných snímačov UHLŔOVODÍKOV okolo šachty.
2.7.	Čerpanie zvyškového paliva z nádrže – 1 (do autocisternového vozňa)	Ako je uvedené vyššie	Zvyčajne to robí auto s palivovou nádržou ovládané vodičom pomocou vlastného správneho čerpadla.
2.8.	Čerpanie zvyškového paliva z nádrže - 2 (do sudov paliva)	Ako je uvedené vyššie, použitie čerpadla vhodného na daný účel a certifikovaných sudov paliva.	To vykonávajú dodávatelia čistenia nádrží.