



Žiadosť o vydanie povolenia prevádzky podľa zákona o IPKZ
Variabilný symbol: 570730105
Stavba: „Zachytávanie ropných látok na výústi č. 1“
Prevádzkovateľ : KOVOHUTY, a.s., Polianky 5, 841 01 Bratislava



Žiadosť o zmenu povolenia prevádzky podľa zákona o kontrole znečisťovania životného prostredia

Základná časť

Názov stavby: „Zachytávanie ropných látok na výústi č. 1“
Prevádzkovateľ: *KOVOHUTY, a.s., Polianky 5, 841 01 Bratislava*
Prevádzka: *KOVOHUTY, a.s., ul. 29 augusta 586, 053 42 Krompachy*
Vypracoval: Kovohuty, a.s., Mgr. Miroslav Vrábel, PhD. pracovník ŽP

Táto žiadosť je duševným majetkom spoločnosti KOVOHUTY, a.s. Krompachy.

november 2013



OBSAH

| | | |
|----------|--|-----------|
| A | Údaje identifikujúce prevádzkovateľa..... | 5 |
| B | Typ žiadosti..... | 5 |
| C | Údaje o prevádzke a jej umiestnení..... | 7 |
| C.1 | Informácie o povoľovanej prevádzke | 7 |
| C. 2. | Stručný popis prevádzky | 8 |
| C. 2.1. | Stručný popis technológie ORL..... | 8 |
| C. 2.2. | Činnosti súvisiace s technológiou..... | 8 |
| D | Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú..... | 9 |
| E | Opis miest prevádzky, v ktorých vznikajú emisie a údaje o predpokladaných množstvách a druhoch emisií do jednotlivých zložiek životného prostredia spolu s opisom významných účinkov emisií a ďalších vplyvov na životné prostredie a na zdravie ľudí | 9 |
| E.1. | Zoznam zariadení a činností majúcich vplyv na znečisťovanie ovzdušia | 9 |
| E.2. | Zoznam emisií vypúšťaných do ovzdušia a spôsob ich vypúšťania, resp. zachytávania).. | 9 |
| E.3. | Zoznam zdrojov znečisťovania odpadových vôd | 9 |
| E.4. | Zoznam produkovaných odpadových vôd a spôsob ich vypúšťania..... | 9 |
| E.5. | Zoznam odpadových vôd s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie..... | 9 |
| E.6. | Odpadové vody prichádzajúce od iných pôvodcov | 9 |
| E.7. | Charakteristika recipienta (názov, povodie, riečny kilometer, úroveň znečistenia v mieste vypúšťania, prietoky) | 9 |
| E.8. | Zoznam produkovaných odpadov | 9 |
| E. 9. | Úroveň znečistenia pôdy a podzemných vôd a možné riziká..... | 11 |
| E.10. | Prehľad iných emisií do životného prostredia (hluk, vibrácie, žiarenie atď.)..... | 11 |
| F | Opis miesta prevádzky a charakteristika stavu životného prostredia v tomto mieste..... | 11 |
| F1. | Popis miesta a okolia prevádzky | 11 |
| F2. | Klimatické podmienky a kvalita ovzdušia | 11 |
| F3. | Charakteristika stavu životného prostredia v danej lokalite..... | 11 |
| F4. | Opis chránených a citlivých oblastí | 11 |
| F5. | Staré záťaž, realizované i plánované nápravné opatrenia..... | 11 |
| G | Opis a charakteristika používanej alebo navrhovanej technológie a ďalších techník na predchádzanie vzniku emisií, a ak to nie je možné, na obmedzenie emisií..... | 11 |
| G.1. | Stručný popis technológie a jej kritických miest z hľadiska jej možných vplyvov na životné prostredie..... | 11 |



| | | |
|-------------|--|-----------|
| G.2. | Navrhované technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií (koncové technológie) | 11 |
| H | <i>Opis a charakteristika používaných alebo navrhovaných opatrení na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov vznikajúcich v prevádzke ...</i> | 12 |
| H.1. | Navrhované opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov | 12 |
| I | <i>Opis a charakteristika používaných alebo pripravovaných opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia</i> | 12 |
| I.1. | Popis systému monitorovania, resp. merania emisií do životného prostredia - používaný | 12 |
| I.2. | Pripravované opatrenia na zlepšenie systému monitorovania emisií | 13 |
| J | <i>Rozbor porovnania prevádzky s najlepšou dostupnou technikou</i> | 13 |
| K | <i>Opis a charakteristika ďalších pripravovaných opatrení v prevádzke, najmä opatrení na hospodárne využívanie energií, na predchádzanie haváriám a na obmedzovanie ich prípadných následkov.....</i> | 13 |
| K.1. | Opatrenia na úsporu a zlepšenie využitia surovín vrátane vody, pomocných materiálov a ďalších látok..... | 13 |
| K.2. | Opatrenia na hospodárne využitie energie..... | 13 |
| K.3. | Opatrenia na predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich prípadných následkov – pripravované alebo uvažované zmeny a zlepšenia voči súčasnému stavu..... | 13 |
| K.4. | Opatrenia na vylúčenie rizík znečistenia životného prostredia a ohrozovania zdravia ľudí po skončení činnosti prevádzky | 14 |
| K.5. | Opatrenia systému environmentálneho manažmentu | 14 |
| K.6. | Vecný a časový plán zmien, ktoré vyvolajú alebo môžu vyvolať vydanie nového integrovaného povolenia..... | 14 |
| K.7. | Zoznam ďalších významných dokladov vzťahujúcich sa na ochranu životného prostredia (environmentálna politika, prehlásenie EMAS, udelenie známky Environmentálne vhodný výrobok) | 15 |
| L | <i>Opis ďalších hlavných alternatív navrhovaného riešenia prevádzky, ak boli vypracované a ktoré prevádzkovateľ akceptuje</i> | 15 |
| M | <i>Návrh podmienok povolenia.....</i> | 15 |
| M.1. | Návrh opatrení a inštalácie nových technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke..... | 15 |
| M.2. | Určenie emisných limitov a zdôvodnenie ich úrovne..... | 15 |
| M.3. | Opatrenia na prevenciu znečisťovania použitím najlepších dostupných techník | 15 |
| M.4. | Opatrenia na zamedzenie vzniku odpadov, prípadne ich zhodnotenie alebo zneškodnenie | 15 |
| M.5. | Podmienky hospodárenia s energiami | 16 |
| M.6. | Opatrenia pre predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich následkov..... | 16 |



Žiadosť o vydanie povolenia prevádzky podľa zákona o IPKZ
Variabilný symbol: 570730105
Stavba: „Zachytávanie ropných látok na výusti č. 1“
Prevádzkovateľ : KOVOHUTY, a.s., Polianky 5, 841 01 Bratislava

| | | |
|--------------|--|-----------|
| M.7. | Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania | 16 |
| M.8. | Opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky . | 16 |
| M.9. | Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania a údaje, ktoré je potrebné evidovať a poskytovať do informačného systému | 16 |
| M.10. | Požiadavky na skúšobnú prevádzku a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke | 16 |
| N | <i>Označenie účastníkov konania, ktorí sú prevádzkovateľovi známi, prípadne cudzí dotknutý orgán, ak jestvujúca prevádzka má alebo nová prevádzka môže mať cezhraničný vplyv.....</i> | 17 |
| O | <i>Stručné zhrnutie údajov a informácií uvedených v predchádzajúcich bodoch všeobecne zrozumiteľným spôsobom na účely zverejnenia.....</i> | 18 |
| P | <i>Prehlásenie.....</i> | 21 |



Žiadosť o vydanie povolenia prevádzky podľa zákona o IPKZ
Variabilný symbol: 570730105
Stavba: „Zachytávanie ropných látok na vyústi č. 1“
Prevádzkovateľ : KOVOHUTY, a.s., Polianky 5, 841 01 Bratislava

A Údaje identifikujúce prevádzkovateľa

| | |
|--|--|
| Názov prevádzkovateľa | Kovohuty, a.s |
| Právna forma | akciová spoločnosť |
| Adresa sídla prevádzkovateľa | Polianky 5, 841 01 Bratislava |
| Poštová adresa | ul. 29 augusta 586, 053 42 Krompachy |
| www adresa, e-mail | www.kovohuty.sk , e-mail: office@kovohuty.sk |
| Štatutárny zástupca, funkcia v spoločnosti | Ing. Jozef Dzuruš, člen predstavenstva Ing. Darina Holdová, člen predstavenstva |
| IČO | 36 200 867 |
| Kód OKEČ (NACE), NOSE-P | NOSE – P:105.12 |
| Splnomocnená kontaktná osoba | Mgr. Miroslav Vrabel', PhD. pracovník ŽP tel.: +421-(0)53 4161 413, mobil: +421-905 235 404 e-mail: m.vrabel@kovohuty.sk |

B Typ žiadosti

| | |
|--|---|
| Druh žiadosti | Zmena v prevádzke, zmena už vydaného integrovaného povolenia |
| Zoznam súhlasov a povolení, o ktoré v rámci zmeny integrovaného povolenia žiada: | <i>v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd konanie</i> o povolenie na uskutočnenie, zmenu alebo na odstránenie vodnej stavby a na jej uvedenie do prevádzky kolaudačným rozhodnutím podľa § 3, ods.3 pism. b) bod 2 zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ. <i>v oblasti odpadov konanie o</i> predĺženie platnosti resp. udelenie súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi vrátane ich prepravy podľa § 3, ods.3 pism. c) bod 7 zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ. <i>v oblasti stavebného konania</i> vydanie kolaudačného rozhodnutia o stavbe „Zachytávanie ropných látok na vyústi č. 1“ podľa § 3, ods.3 pism. h) bod 2 zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ. vydanie rozhodnutia o zmene v užívaní stavby „Zachytávanie ropných látok na vyústi č. 1“ podľa § 3, ods.3 pism. h) bod 3 zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ. |
| Zoznam prebiehajúcich konaní o udelenie iných súhlasov a povolení súvisiacich s danou prevádzkou | Žiadosť o vydanie rozhodnutia o zmene v užívaní stavby podľa zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ, § 3, ods.3, predĺženie termínu skúšobnej prevádzky „Technologická linka na úpravu vody“. |



Žiadosť o vydanie povolenia prevádzky podľa zákona o IPKZ
Variabilný symbol: 570730105
Stavba: „Zachytávanie ropných látok na výusti č. 1“
Prevádzkovateľ : KOVOHUTY, a.s., Polianky 5, 841 01 Bratislava

Návrh na vydanie kolaudačného rozhodnutia podľa § 79 a § 80 zákona č. 50/1976 o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a podľa § 17 vyhl. č. 453/2000 Z. z. a zároveň v zmysle § 68 a § 81, ods. 4 stavebného zákona žiadosť o zmenu stavby

A Údaje identifikujúce prevádzkovateľa

| | |
|--|--|
| Názov prevádzkovateľa | Kovohuty, a.s. |
| Právna forma | akciová spoločnosť |
| Adresa sídla prevádzkovateľa | Polianky 5, 841 01 Bratislava |
| Poštová adresa | ul. 29 augusta č. 586, 053 42 Krompachy |
| www adresa, e-mail | www.kovohuty.sk , e-mail: office@kovohuty.sk |
| Štatutárny zástupca, funkcia v spoločnosti | Ing. Jozef Dzuruš, člen predstavenstva Ing. Darina Holdová, člen predstavenstva |
| IČO | 36 200 867 |
| Kód OKEČ (NACE), NOSE-P | NOSE – P:105.12 |
| Splnomocnená kontaktná osoba | Mgr. Miroslav Vrabel', PhD. pracovník ŽP tel.: +421-(0)53 4161 413, mobil: +421-905 235 404 e-mail: m.vrabel@kovohuty.sk |

B Označenie a miesto stavby

| | |
|-------------------|---|
| Číslo akcie | 1320028 |
| Názov akcie | Zachytávanie ropných látok na výusti č. 1 |
| Miesto stavby | Krompachy |
| Parcelné čísla | 1706, 1713/4, 1715/1 |
| Zmluva o dielo č. | 1320028 |

C Dátum a číslo stavebného povolenia, alebo povolenia zmeny stavby pred jej dokončením

| | |
|--|--------------------------------------|
| Číslo stavebného povolenia | 8526-1044/2013/Wit,Pal/570730105/Z17 |
| Číslo povolenia na dočasné užívanie stavby | - |

D Termín dokončenia stavby a trvania skúšobnej prevádzky

| | |
|---|--------------|
| Termín dokončenia stavby | 08. 10. 2013 |
| Termín úplného vypratania staveniska a dokončenia úprav okolia stavby | 08. 10. 2013 |
| Doba trvania skúšobnej prevádzky stanovená do | - |



Žiadosť o vydanie povolenia prevádzky podľa zákona o IPKZ
Variabilný symbol: 570730105
Stavba: „Zachytávanie ropných látok na výusti č. 1“
Prevádzkovateľ : KOVOHUTY, a.s., Polianky 5, 841 01 Bratislava

E Hlavný projektant stavby

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| Hlavný projektant stavby | Ing. Peter Molnár, 5588*I2 |
| Stavebný dozor stavby | Ján Malis, 10536*20* |
| Finančný náklad stavby | 44 116,- € |

Dôvod žiadosti o zmenu stavby:

Odlučovače ropných látok s optimalizovaným prietokom Sepurátor BLUE 10 a Sepurátor MOA 50 s dočistením (Purasorb) na výstupe do 0,1 mg NEL/l, dodávané na stavbu KovoHuty,a.s., Krompachy sú zhotovené podľa smerníc Európskej normy EN 858–1,2.

Zariadenia dodávané spoločnosťou Techno Tip s.r.o. prechádzajú pravidelnou inováciou a preto si dodávateľ vyhradzuje právo dodať zariadenia v rôznych nádržiach či už kruhových, hranatých, alebo iných. Všetky zmeny oproti pôvodným zariadeniam sú prevedené a spĺňajú normu EN 858–1,2.

C Údaje o prevádzke a jej umiestnení

C.1 Informácie o povoľovanej prevádzke

| | |
|---|---|
| Názov prevádzky | „Technologická linka na úpravu vody“ |
| Variabilný symbol | 570730105 |
| Adresa prevádzky | ul. 29. augusta č. 586, 053 42 Krompachy |
| Kategória činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ | 2. Výroba a spracovanie kovov 2.5. b) Prevádzky na tavenie vrátane zlievania zliatin, neželezných kovov, vrátane pretavovaných produktov (rafinácia, výroba odliatkov a pod.) s kapacitou tavenia väčšou ako 4 t za deň pre olovo a kadmium alebo 20 t za deň pre všetky ostatné kovy. |
| -projektovaná kapacita | - 130 000 t medených anód/rok - 3 000 t síranu zinočnatého/rok - 30 000 t valcovaného medeného drôtu/rok |
| -ročný fond pracovnej doby: | - |
| -porovnanie s hodnotou kapacitného parametra podľa prílohy č.1: | 20 t/deň pre všetky ostatné kovy (2.5.b.) |
| -technicky dosiahnuteľná kapacita | - |
| Spôsob prevádzkovania | výroba viacerých druhov výrobkov podľa objednávok, predpokladaná nepretržitá prevádzka 7 dní v týždni s pravidelnými opravami a údržbou zariadení |
| Lokalita prevádzky | Priemyselný areál KovoHuty, a.s., ul. 29 augusta 586, 053 42 Krompachy Okres Spišská Nová Ves, kat. územie Krompachy |



Žiadosť o vydanie povolenia prevádzky podľa zákona o IPKZ
Variabilný symbol: 570730105
Stavba: „Zachytávanie ropných látok na výústi č. 1“
Prevádzkovateľ : KOVOHUTY, a.s., Polianky 5, 841 01 Bratislava

| | |
|--|---|
| Parcelné čísla a druh stavebného pozemku | podľa LV č. 1932 |
| | Na všetky parcely je zriadené: <ul style="list-style-type: none">• záložné právo na nehnuteľnosti v prospech Österreichische Volksbanken AG, so sídlom Kolingasse 14 - 16, 1090 Viedeň, Rakúska republika, podľa zmluvy zo 16.04.2008• záložné právo v prospech Montanwerke Brixlegg AG, Werkstrasse 1, A-6230 Brixlegg, Rakúska republika, podľa zmluvy zo dňa 10.05.2010 |

C. 2. Stručný popis prevádzky

Ide o priemyselnú stavbu s členením na nasledujúce PS a SO:

Členenie stavebných objektov (SO):

SO 01 – PARKOVISKO ADMINISTRATÍVNEJ BUDOVY

SO 02 – PARKOVISKO ZÁVODU

Stavba je samostatnou jednotkou, ktorá má nadväznosť na existujúce stavby v rámci priemyselného areálu. Priama väzba je na existujúce kanalizačné potrubia dažďovej vody.

C. 2.1. Stručný popis technológie ORL

Zariadenie je založené na princípe čistenia znečistených vôd využitím rozdielnej špecifickej hmotnosti jednotlivých komponentov odpadovej vody. Odlučovač je rozdelený do troch základných častí: kalová nádrž s regulátorom prítoku, jemný odlučovač s koalescenčným filtrom a odlučovač zvyšných olejov s koalescenčným filtrom.

Na ploche SO-01 bol inštalovaný železobetónový prefabrikovaný odlučovač SEPURATOR BLUE 10 +PURASORB o prietoku max. 10,0 l/s s integrovaným kalojemom.

Na ploche SO-02 bol inštalovaný železobetónový prefabrikovaný odlučovač SEPURATOR MOA 50 + PURASORB o prietoku max. 50 l/s. Pred ORL sa inštaloval kalojem (t.j. lapač splavenín) na zachytávanie nečistôt, ktoré na základe špecifickej objemovej hmotnosti sedimentujú na dno nádrže v dôsledku spomalenia prúdenia rýchlosti kvapaliny z potrubia kanalizácie.

C. 2.2. Činnosti súvisiace s technológiou

Úprava plôch a priestranstiev

Došlo len k porušeniu plôch zabratých výstavbou. Po dokončení stavebných prác sa pristúpilo k vybudovaniu povrchu územia. V areáli sa na povrch navrátila pôvodná navážka trosky. Manipulácia s materiálom v procese stavebnej prípravy zabezpečovali pracovníci pomocou vysokozdvížneho vozíka a manipulačných prostriedkov dodávateľa stavby.



D Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú

Bez zmeny

E Opis miest prevádzky, v ktorých vznikajú emisie a údaje o predpokladaných množstvách a druhoch emisií do jednotlivých zložiek životného prostredia spolu s opisom významných účinkov emisií a ďalších vplyvov na životné prostredie a na zdravie ľudí

E.1. Zoznam zariadení a činností majúcich vplyv na znečisťovanie ovzdušia

Zariadenie na istenie dažďovej vody svojou činnosťou nevyplývať na znečistenie ovzdušia.

E.2. Zoznam emisií vypúšťaných do ovzdušia a spôsob ich vypúšťania, resp. zachytávania)

Nie sú.

E.3. Zoznam zdrojov znečisťovania odpadových vôd

Možnými zdrojmi znečisťovania povrchových vôd sú olejové úkapy a úniky ropných látok na odstavných, parkovacích a manipulačných plochách, z ktorých je dažďová voda odvádzaná systémom kanalizácie na výpust č. 1.

E.4. Zoznam produkovaných odpadových vôd a spôsob ich vypúšťania

Vody z povrchového odtoku – sú z vybudovaných zariadení na odlučovanie ropných látok odvádzané existujúcou dažďovou kanalizáciou na výpust č. 1 a odtiaľ do recipientu Hornád bez zmeny.

E.5. Zoznam odpadových vôd s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie

Nie sú.

E.6. Odpadové vody prichádzajúce od iných pôvodcov

Nie sú.

E.7. Charakteristika recipienta (názov, povodie, riečny kilometer, úroveň znečistenia v mieste vypúšťania, prietoky)

Bez zmeny.

E.8. Zoznam produkovaných odpadov



Žiadosť o vydanie povolenia prevádzky podľa zákona o IPKZ
Variabilný symbol: 570730105
Stavba: „Zachytávanie ropných látok na výusti č. 1“
Prevádzkovateľ : KOVOHUTY, a.s., Polianky 5, 841 01 Bratislava

8.2 Zoznam druhov nebezpečných odpadov z vlastnej činnosti prevádzkovateľa, s ktorými je oprávnený nakladať

číslo druhu odpadu, názov druhu odpadu, kategória odpadu

- 10 06 03 – prach z dymových plynov, N
- 10 06 06 – tuhé odpady z čistenia plynov, N
- 13 01 13 – iné hydraulické oleje, N
- 13 02 05 – nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje, N+
- 13 02 07 – biologicky ľahko rozložiteľné syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje
- 13 03 07 – nechlórované minerálne izolačné a teplonosné oleje, N
- 13 02 08 – iné motorové, prevodové a mazacie oleje, N
- 13 08 02 – iné emulzie, N
- 14 06 03 – iné rozpúšťadlá a zmesi rozpúšťadiel, N
- 15 01 10 – obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami, N
- 15 02 02 – absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami, N
- 16 01 07 – olejové filtre, N
- 16 02 13 – vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti , iné ako uvedené v 16 02 09 a 16 02 12, N
- 16 06 01 – olovené akumulátory, N
- 16 07 09 – odpady obsahujúce olej, N
- 06 01 01 – kyselina sírová a kyselina siričitá
- 16 05 07 – vyradené anorganické chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky,
- 16 09 02 – chrómany, napr. chróman draselný, dvojchróman draselný alebo sodný,
- 17 06 05 – stavebné materiály obsahujúce azbest
- 08 01 11 – odpadové farby a laky obsahujúce rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky, kategória odpadu N (ďalej len „N“)
- 16 10 01 – vodné kvapalné odpady obsahujúce nebezpečné látky, N
- 17 05 05 – výkopová zemina obsahujúca nebezpečné látky, N
- 17 09 03 – iné odpady zo stavieb a demolácií vrátane zmiešaných odpadov obsahujúce nebezpečné látky, N

8.2 Odpady ktoré budú vznikať počas prevádzky ORL

Z činnosti ORL vzniknú nasledujúce druhy nebezpečných odpadov:

- | | |
|----------|---|
| 13 05 01 | tuhé látky z odlučovačov oleja z vody |
| 13 05 02 | kaly z odlučovačov oleja z vody |
| 13 05 06 | olej z odlučovačov oleja z vody |
| 13 05 07 | voda obsahujúca olej z odlučovačov oleja z vody |
| 13 05 08 | zmesi odpadov z odlučovačov oleja z vody |

S týmito odpadmi bude nakladať oprávnená firma, ktorá bude zabezpečovať čistenie ORL.



E. 9. Úroveň znečistenia pôdy a podzemných vôd a možné riziká

Bez zmeny

E.10. Prehľad iných emisií do životného prostredia (hluk, vibrácie, žiarenie atď.)

Hluk: stavba ako celok nevytvára podmienky pre vznik vyššej hodnoty hluku ako stanovuje hygienický predpis vo vyhláske MZ SR č. 549/2007 Z. z..

Vibrácie: nevyskytujú sa

Žiarenie: nevyskytujú sa

F Opis miesta prevádzky a charakteristika stavu životného prostredia v tomto mieste

F1. Popis miesta a okolia prevádzky

F2. Klimatické podmienky a kvalita ovzdušia

F3. Charakteristika stavu životného prostredia v danej lokalite

F4. Opis chránených a citlivých oblastí

F5. Staré záťaž, realizované i plánované nápravné opatrenia

Bez zmeny

G Opis a charakteristika používanej alebo navrhovanej technológie a ďalších techník na predchádzanie vzniku emisií, a ak to nie je možné, na obmedzenie emisií

G.1. Stručný popis technológie a jej kritických miest z hľadiska jej možných vplyvov na životné prostredie

Odpady

- počas prevádzky zariadenia budú vznikať nebezpečné odpady zhodnocované respektíve zneškodňované oprávnenou organizáciou vykonávajúcou údržbu ORL.
- iný odpad (nesúvisiaci priamo s výrobou) - napr. obaly, znečistené handry, žiarivky, odpad z dielní, atď. budú zhodnocované, resp. zneškodňované konvenčnými spôsobmi prostredníctvom externých oprávnených organizácií.

Voda

- Vody z čistenia sú odvádzané existujúcou dažďovou kanalizáciou do recipientu Hornád.

G.2. Navrhované technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií (koncové technológie)

Nie sú.



Žiadosť o vydanie povolenia prevádzky podľa zákona o IPKZ
Variabilný symbol: 570730105
Stavba: „Zachytávanie ropných látok na výusti č. 1“
Prevádzkovateľ : KOVOHUTY, a.s., Polianky 5, 841 01 Bratislava

H Opis a charakteristika používaných alebo navrhovaných opatrení na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov vznikajúcich v prevádzke

H.1. Navrhované opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov

| | | |
|-----|--|--|
| | Zložka životného prostredia | odpadové hospodárstvo |
| 1.1 | Doba a stav realizácie opatrenia | Od r. 2014 |
| 1.2 | Opis opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov | V zariadení sú nainštalované koalescenčné filtre na zachytávanie ropných látok nachádzajúcich sa v dažďovej vode. Čistenie ORL od zachytených ropných látok bude zabezpečené servisnou zmluvou s oprávnenou organizáciou. Koalescenčné filtre je možné v závislosti od ich zanesenia RL prečistiť niekoľkokrát pred potrebou ich celkovej výmeny. V prípade potreby bude toto prečistenie zabezpečené formou externej spolupráce so špecializovanou firmou. Množstvo vzniknutých odpadov tak priamo závisí od množstva ropných látok, ktoré uniknú na parkoviskách a manipulačných plochách z ktorých je dažďová kanalizácia smerovaná do navrhovaných ORL. Znižovať množstvo takto vzniknutých odpadov je možné vo vlastnej réžii len dodržiavaním technologickej disciplíny pri nakladaní s ropnými látkami a udržiavaním vozového parku spoločnosti v odpovedajúcej kondícii zabezpečením pravidelných servisných prehliadok. |
| 1.3 | Zdôvodnenie opatrenia, prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia | Znižovanie produkcie nebezpečných odpadov. |
| 1.4 | Účinnosť opatrenia | Zvyšovanie životnosti koalescenčného filtra. |
| 1.5 | Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k uvedenému opatreniu | Vlastná réžia |

I Opis a charakteristika používaných alebo pripravovaných opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia

I.1. Popis systému monitorovania, resp. merania emisií do životného prostredia - používaný

Emisie do ovzdušia
Bez zmeny.

Odpadové vody

Podmienky na vypúšťanie a monitorovanie vôd z vypúšťaných sú v súčasnosti určené v integrovanom povolení č. 85/16-OIPK/2006-Mi/570730105 zo dňa 31.3.2006 v znení neskorších zmien, vydaného SIŽP, inšpektorátom ŽP Košice. Stav zanesenia ORL bude pravidelne kontrolovaný povereným zamestnancom spoločnosti v zmysle prevádzkového poriadku zariadenia dodaného po výrobe dodávateľa technológie.



Odber povrchovej vody

Bez zmeny.

Pitná voda z verejného vodovodu

Bez zmeny.

I.2. Pripravované opatrenia na zlepšenie systému monitorovania emisií

Nie sú pripravované.

J Rozbor porovnania prevádzky s najlepšou dostupnou technikou

Vzhľadom k tomu, že stavba je typickou ekologickou stavbou s úmyslom zabezpečiť výpusť č. 1 proti únikom RL do životného prostredia a dodržiavanie emisného limitu pre ukazovateľ NEL, rozbor porovnania s BAT nie je vykonaný.

V rámci všeobecných podmienok BAT je však možné hovoriť aj o povinnosti udržiavať zariadenia v dobrom technickom stave pravidelným vykonávaním kontroly stavu a údržby podľa sprievodnej dokumentácie výrobcov.

K Opis a charakteristika ďalších pripravovaných opatrení v prevádzke, najmä opatrení na hospodárne využívanie energií, na predchádzanie haváriám a na obmedzovanie ich prípadných následkov

K.1. Opatrenia na úsporu a zlepšenie využitia surovín vrátane vody, pomocných materiálov a ďalších látok

Bez opatrení.

K.2. Opatrenia na hospodárne využitie energie

Bez opatrení.

K.3. Opatrenia na predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich prípadných následkov – pripravované alebo uvažované zmeny a zlepšenia voči súčasnému stavu

Vzhľadom k tomu, že pri bežnej prevádzke technológie nedochádza k pravidelnej manipulácii s nebezpečnými látkami, nie je potrebné plánovať zvláštne opatrenia na predchádzanie haváriám. Pri pravidelnom zabezpečovaní čistenia ORL je potrebné dbať na zvýšenú opatrnosť pri manipulácii s NL v zmysle existujúceho Plánu opatrení pre prípad havarijného zhoršenia akosti povrchových a podzemných vôd (ev. č.:HP-106/08), schváleného rozhodnutím SIŽP č. 8167-38759/52/2008/Mar zo dňa 21. 11. 2008. V spoločnosti nie je zavedený systém environmentálneho manažmentu. Spoločnosť má v cieľoch kvality v rámci certifikácie ISO 9001:2009 definovanú aj časť životné prostredie. Pre oblasť havarijného znečistenia ŽP pevnými odpadmi je vypracovaný „Prevádzkový poriadok a Havarijný plán pre nakladanie s nebezpečnými odpadmi“.



Žiadosť o vydanie povolenia prevádzky podľa zákona o IPKZ
Variabilný symbol: 570730105
Stavba: „Zachytávanie ropných látok na vyústi č. 1“
Prevádzkovateľ : KOVOHUTY, a.s., Polianky 5, 841 01 Bratislava

K.4. Opatrenia na vylúčenie rizík znečistenia životného prostredia a ohrozovania zdravia ľudí po skončení činnosti prevádzky

| P. č. | Opis ukončenia prevádzky a opatrení |
|-------|---|
| 1. | Pre ukončenie prevádzky zariadenia a jeho likvidáciu sa vypracuje samostatný projekt. |
| 2. | Rozhodnutie o ukončení činnosti prevádzky zariadenia spojené s likvidáciou oznámi prevádzkovateľ písomne povoliujúcemu orgánu, spolu s postupom (projektom) ukončenia a likvidácie prevádzky. |
| 3. | Fáza odstavovania prevádzky sa uskutoční v súlade s prevádzkovými a bezpečnostnými predpismi a havarijným plánom. |
| 4. | Vo fáze likvidácie médií sa zabezpečí: <ul style="list-style-type: none">- vypustenie (vyčerpanie) všetkých kvapalných médií z technologických zariadení, potrubí, zásobných nádrží a zabezpečenie ich likvidácie podľa charakteru médií- odvoz všetkých materiálov, surovín podľa ich charakteru- vyčistenie, prepláchnutie nádrží a potrubí- odpojenie všetkých zariadení určených na demontáž od elektrickej energie, vody a ostatných médií. |
| 5. | Vo fáze demontáže zariadení sa zabezpečí rozobratie technologického zariadenia, potrubí a armatúr a zabezpečí sa ich odvoz z hľadiska ich ďalšieho použitia (odpredaj, použitie na inom mieste, resp. zhodnotenie alebo zneškodnenie ako odpadu v súlade s ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov nakladania s odpadmi). |
| 6. | Po ukončení demontážnych prác sa odpoja predmetné objekty od zdrojov vody. |
| 7. | Vo fáze búracích a demontážnych prác sa zabezpečia postupy s minimálnymi negatívnymi vplyvmi na životné prostredie (hlučnosť, prašnosť). Odvoz a likvidácia materiálu z búracích prác sa musí zabezpečovať v súlade so zákonom o odpadoch. |
| 8. | Kanalizačné potrubia, ako aj ostatné prepojenia, na ktoré sa likvidované zariadenia napájali, a budú naďalej využívané inými prevádzkami, je potrebné zabezpečiť tak, aby nebola narušená ich funkčnosť. |
| 9. | Po odstránení prevádzky je potrebné vykonať odborné posúdenie stavu znečistenia celého príslušného areálu. Na základe posúdenia rozhodnúť o vykonaní dekontaminácie a uviesť celý areál v okolí zariadenia do uspokojivého stavu, neohrozujúceho životné prostredie a zdravie ľudí. |
| 10. | Počas celej doby ukončenia činnosti prevádzky až do prinavrátania areálu prevádzky do uspokojivého stavu zabezpečiť nepretržitú strážnu službu. |

K.5. Opatrenia systému environmentálneho manažmentu

Systémy environmentálneho manažmentu nie sú v spoločnosti zavedené.

K.6. Vecný a časový plán zmien, ktoré vyvolajú alebo môžu vyvolať vydanie nového integrovaného povolenia

Nie sú.



Žiadosť o vydanie povolenia prevádzky podľa zákona o IPKZ
Variabilný symbol: 570730105
Stavba: „Zachytávanie ropných látok na výústi č. 1“
Prevádzkovateľ : KOVOHUTY, a.s., Polianky 5, 841 01 Bratislava

K.7. Zoznam ďalších významných dokladov vzťahujúcich sa na ochranu životného prostredia (environmentálna politika, prehlásenie EMAS, udelenie známky Environmentálne vhodný výrobok)

Nie sú.

L Opis ďalších hlavných alternatív navrhovaného riešenia prevádzky, ak boli vypracované a ktoré prevádzkovateľ akceptuje

Nie sú.

M Návrh podmienok povolenia

M.1. Návrh opatrení a inštalácie nových technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke.

| P. č. | Opis opatrenia | Mesiac a rok realizácie |
|-----------------|--|-------------------------|
| OVZDUŠIE | | |
| 1. | - | - |
| VODY | | |
| 2. | Spracovať prevádzkový poriadok vodnej stavby | Do kolaudácie |
| ODPADY | | |
| 3. | - | - |

M.2. Určenie emisných limitov a zdôvodnenie ich úrovne

Voda

Pre vody z povrchového odtoku odvádzaného výpustom č. 1 sú limitné hodnoty stanovené. Prevádzkovateľ nenavrhuje zmenu v stanovených limitoch.

M.3. Opatrenia na prevenciu znečisťovania použitím najlepších dostupných techník

| P. č. | Opis opatrenia | Mesiac a rok realizácie |
|-------|--|-------------------------|
| 1. | Všetky technické prostriedky používané pri prevádzke zariadení udržiavať v dobrom technickom stave pravidelným vykonávaním ich kontroly podľa sprievodnej dokumentácie ich výrobcov. | Priebežne |

M.4. Opatrenia na zamedzenie vzniku odpadov, prípadne ich zhodnotenie alebo zneškodnenie

| P. č. | Opis opatrenia | Mesiac a rok realizácie |
|-------|---|-------------------------|
| 1. | Odvzdať tuhé odpady z odlučovačov oleja na zhodnotenie/zneškodnenie len osobám oprávneným nakladať s odpadmi podľa zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Doplnenie do prílohy č. 2 rozhodnutia IPKZ pre prevádzku Kovohuty, a.s.. | počas prevádzky |



Žiadosť o vydanie povolenia prevádzky podľa zákona o IPKZ
Variabilný symbol: 570730105
Stavba: „Zachytávanie ropných látok na výústi č. 1“
Prevádzkovateľ : KOVOHUTY, a.s., Polianky 5, 841 01 Bratislava

| | | |
|----|--|-----------------|
| 2. | Viesť evidenciu všetkých vznikajúcich odpadov. | počas prevádzky |
| 3. | Manipuláciu s NO, zhromažďovanie NO vykonávať v súlade s platnými predpismi (zákon č. 223/2001, vyhl. č. 310/2013 Z.z. v znení neskorších zmien) a v slade z uvedenými súhlasmi na nakladanie s NO vydanými príslušným orgánom štátnej správy odpadového hospodárstva. | počas prevádzky |

M.5. Podmienky hospodárenia s energiami

| P. č. | Opatrenie | Časový horizont |
|-------|--|-----------------|
| 1. | Nakoľko sa jedná o technológiu, ktorá nepotrebuje pre svoju činnosť energie nenavrhujeme ďalšie opatrenia. | - |

M.6. Opatrenia pre predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich následkov

| P. č. | Opis opatrenia | Mesiac a rok realizácie |
|-------|--|----------------------------|
| 1. | Dodržiavať technologickú disciplínu a postupy stanovené v prevádzkových predpisoch zariadení. | počas prevádzky zariadenia |
| 2. | Dodržiavať aktuálny prevádzkový poriadok a havarijný plán pre nakladanie s NO, prevádzkový poriadok pre zariadenie na zhodnocovanie odpadov. | |
| 3. | Dodržiavať aktuálny havarijný plán pre prípad mimoriadneho zhoršenia vôd. | |

M.7. Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania

Bez opatrení.

M.8. Opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky

| P. č. | Opatrenie | Časový horizont |
|-------|--|-----------------|
| 1. | Dodržiavať podmienky prevádzkovania popísané v prevádzkových predpisoch a zabezpečovať včasnú údržbu zariadení | Trvale |

M.9. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania a údaje, ktoré je potrebné evidovať a poskytovať do informačného systému

Bez zmeny

M.10. Požiadavky na skúšobnú prevádzku a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke

| P. č. | Opis požiadavky alebo opatrenia |
|-------|---|
| 1 | Skúšobná prevádzka v trvaní 6 mesiacov |
| 2 | Vypracovanie Prevádzkového poriadku vodnej stavby |
| 3. | Uskutočniť prvé akreditované meranie emisií z nového zdroja znečisťovania vody na preverenie plnenia emisných limitov ustanovených v rozhodnutí IPKZ. |



Žiadosť o vydanie povolenia prevádzky podľa zákona o IPKZ
Variabilný symbol: 570730105
Stavba: „Zachytávanie ropných látok na výústi č. 1“
Prevádzkovateľ : KOVOHUTY, a.s., Polianky 5, 841 01 Bratislava

N Označenie účastníkov konania, ktorí sú prevádzkovateľovi známi, prípadne cudzí dotknutý orgán, ak jestvujúca prevádzka má alebo nová prevádzka môže mať cezhraničný vplyv

| P. č. | Zoznam účastníkov konania | |
|-------|--|---|
| | <i>Účastník konania, adresa, telefónne číslo</i> | <i>Dôvod účasti v konaní</i> |
| 1. | Kovohuty, a.s., ul. 29 augusta 586, 053 42 Krompachy, tel.: 053/4161 104, fax: 053/4161 111 | - prevádzkovateľ |
| 2. | Mesto Krompachy Námestie slobody 1, 053 42 Krompachy tel: 053/419 22 11, fax:053/419 22 14 | - obec, v ktorej je povoloňovaná prevádzka umiestnená, - stavebný úrad |
| 3. | Österreichische Volksbanken AG, Kolingasse 14 - 16, 1090 Viedeň, Rakúska republika | - zriadené záložné právo |
| 4. | SIŽP Košice, Inšpektorát životného prostredia Košice, Rumanova 14, 040 53 Košice | - povoľujúci orgán |
| 5. | Ing. Peter Molnár, Rádayho 16, 984 01 Lučenec +421 905 247 857 | - spracovateľ projektovej dokumentácie |
| 6. | SVP š. p., OZ Košice, Ďumbierska 14, 041 59 Košice | - stanovisko č. 9903/2010/49230-Or, bod 6 |
| 7. | Mesto Krompachy, odd. výstavby a územného rozvoja, Námestie slobody 1, 053 42 Krompachy | - stavebný úrad |
| P. č. | Zoznam dotknutých orgánov | |
| | <i>Dotknutý orgán, adresa, telefónne číslo</i> | <i>Dôvod účasti v konaní</i> |
| 8. | Okresný úrad životného prostredia v Spišskej Novej Vsi, ŠVS, ŠSOH, ŠSOPaK Štefánikovo námestie č. 1, 052 01 Spišská Nová Ves, tel.: 053/42 989 15, fax: 053/41 732 44 | - štátny orgán vydávajúci záväzné stanoviská v povoľovacom procese |
| 9. | Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Mickiewiczova č. 6, 052 20 Spišská Nová Ves | - štátny orgán vydávajúci záväzné stanovisko |
| 10. | Okresné riaditeľstvo HaZZ, Brezová 30, Spišská Nová Ves | - štátny orgán vydávajúci záväzné stanoviská v povoľovacom procese |
| 11. | TI, a.s., Južná trieda 95, P.O. BOX A18, 040 48 Košice | - oprávnená právnická osoba na overovanie plnenia požiadaviek bezpečnosti technických zariadení |



Žiadosť o vydanie povolenia prevádzky podľa zákona o IPKZ
Variabilný symbol: 570730105
Stavba: „Zachytávanie ropných látok na výusti č. 1“
Prevádzkovateľ : KOVOHUTY, a.s., Polianky 5, 841 01 Bratislava

O Stručné zhrnutie údajov a informácií uvedených v predchádzajúcich bodoch všeobecne zrozumiteľným spôsobom na účely zverejnenia

1. Identifikácia žiadateľa:

Kovohuty, a.s.
Polianky 5, 841 01 Bratislava
IČO: 36 200 867
www adresa: www.kovohuty.sk, e-mail: office@kovohuty.sk

2. Názov prevádzky:

Zachytávanie ropných látok na výusti č. 1

3. Umiestnenie prevádzky:

kraj: Košický
okres: Spišská Nová Ves
katastrálne územie: Krompachy
lokalita: priemyselný areál Kovohuty, a.s.
adresa prevádzky: ul. 29. augusta č. 586, 053 42 Krompachy

4. Zdôvodnenie žiadosti:

Žiadosť Kovohuty, a.s. Krompachy podáva v zmysle zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a na základe požiadavky na vybudovanie zariadenia pre zabezpečenie čistenia dažďových vôd.

5. Opis prevádzky a jej základných parametrov:

Realizáciou stavby došlo k výstavbe 2 odlučovačov ropných látok. Jeden bude riešiť istenie dažďových vôd z parkoviska pred novou administratívnou budovou, kde je umiestnený v trase existujúcej dažďovej kanalizácie. Druhý je umiestnený v trase dažďovej kanalizácie odvádzajúcej vody z plôch pred starou AB a budovou garáží. V tomto prípade došlo k dobudovaniu potrebnej časti kanalizácie a revízných šácht odvod vôd z týchto plôch. Lapač je dimenzovaný na požadovanú kvalitu vypúšťanej vody 0,1 mg.l⁻¹ NEL pri vstupnom znečistení 1,0 mg.l⁻¹ NEL. Zariadenie je založené na princípe čistenia znečistených vôd využitím rozdielnej špecifickej hmotnosti jednotlivých komponentov odpadovej vody. Odlučovač je rozdelený do troch základných častí: kalová nádrž z regulátorom prítoku, jemný odlučovač s koalescenčným filtrom a odlučovač zvyšných olejov s koalescenčným filtrom.

6. Opis zdrojov znečisťovania a ďalších vplyvov prevádzky na životné prostredie a zdravie ľudí a opis opatrení v oblasti emisií a nakladania s odpadmi:

Realizáciou projektu došlo len k porušeniu plôch zabratých výstavbou. Po dokončení stavebných prác sa pristúpilo k vybudovaniu povrchu územia. V areáli sa na povrch navrátila pôvodná navážka trosky. Manipuláciu s materiálom v procese stavebnej prípravy zabezpečovali pracovníci pomocou vysokozdvížneho vozíka a manipulačných prostriedkov dodávateľa stavby.



Žiadosť o vydanie povolenia prevádzky podľa zákona o IPKZ
Variabilný symbol: 570730105
Stavba: „Zachytávanie ropných látok na výusti č. 1“
Prevádzkovateľ : KOVOHUTY, a.s., Polianky 5, 841 01 Bratislava

Emisie do ovzdušia:

Nie sú.

Odpadové vody:

Vody z povrchového odtoku sú z vybudovaných zariadení na odlučovanie ropných látok odvádzané existujúcou dažďovou kanalizáciou na výúst č. 1 a odtiaľ do recipienta Hornád bez zmeny.

Odpady:

Z činnosti ORL vzniknú nasledujúce druhy nebezpečných odpadov:

| | |
|----------|---|
| 13 05 01 | tuhé látky z odlučovačov oleja z vody |
| 13 05 02 | kaly z odlučovačov oleja z vody |
| 13 05 06 | olej z odlučovačov oleja z vody |
| 13 05 07 | voda obsahujúca olej z odlučovačov oleja z vody |
| 13 05 08 | zmesi odpadov z odlučovačov oleja z vody |

S týmito odpadmi bude nakladať oprávnená spoločnosť, ktorá bude zabezpečovať čistenie ORL.

Hluk, vibrácie:

Stavba ako celok nevytvára podmienky pre vznik vyššej hodnoty hluku ako stanovuje hygienický predpis - vyhláška MZ SR č. 549/2007 Z.z.

7. Opis stavu územia, kde má byť prevádzka umiestnená:

Stavenisko sa nachádza na území výrobného závodu firmy KovoHuty, a.s. lokalizovaný v severnej časti katastrálneho územia Krompachy medzi riekou Hornád a traťou košicko-bohumínskej železnice. Upravované stavby sa nachádzajú v areáli spoločnosti pred novou administratívnou budovou pri parkovisku a približne v strede výrobného areálu. Priemerná nadmorská výška závodu a súčasne aj predmetnej lokality je 368,5 m. n. m.. Reliéf má charakter roviny s minimálnym uhlom sklonu a stúpaním južným smerom, kde dosahuje maximálnej výšky 370 m. n. m..

8. Opis monitoringu:

Monitoring odpadových vôd:

Monitoring odpadových vôd zabezpečuje prevádzkovateľ akreditovanými laboratóriami. Podmienky monitorovania a merania vypúšťaných vôd z výusti č. 1 sú určené v integrovanom povolení č. 85/16-OIPK/2006-Mi/570730105 zo dňa 31.3.2006 v znení neskorších zmien, vydaného SIŽP, inšpektorátom ŽP Košice. Stav zanesenia ORL bude pravidelne kontrolovaný povereným zamestnancom spoločnosti v zmysle prevádzkového poriadku zariadenia dodaného po výbere dodávateľa technológie.

9. Porovnanie s najlepšimi dostupnými technikami:

Vzhľadom k tomu, že stavba je typickou ekologickou stavbou s úmyslom zabezpečiť výúst č. 1 proti únikom RL do životného prostredia a dodržiavanie emisného limitu pre ukazovateľ NEL, rozbor porovnania s BAT nie je vykonaný.



V rámci všeobecných podmienok BAT je však možné hovoriť o povinnosti udržiavať zariadenia v dobrom technickom stave pravidelným vykonávaním kontroly stavu a údržby podľa sprievodnej dokumentácie výrobcov.

10. Opis opatrení preventívneho charakteru:

Vzhľadom k tomu, že pri bežnej prevádzke technológie nedochádza k pravidelnej manipulácii s nebezpečnými látkami, nie je potrebné plánovať zvláštne opatrenia na predchádzanie haváriám. Pri pravidelnom zabezpečovaní čistenia ORL je potrebné dbať na zvýšenú opatrnosť pri manipulácii s NL v zmysle existujúceho *Plánu opatrení pre prípad havarijného zhoršenia akosti povrchových a podzemných vôd* (ev. č. HP-106/08), schváleného rozhodnutím SIŽP č. 8167-38759/52/2008/Mar zo dňa 21. 11. 2008. V spoločnosti nie je zavedený systém environmentálneho manažmentu. Spoločnosť má v cieľoch kvality v rámci certifikácie podľa ISO 9001:2013 definovanú aj časť životné prostredie. Pre oblasť havarijného znečistenia ŽP pevnými odpadmi je vypracovaný „Prevádzkový poriadok a Havarijný plán pre nakladanie s nebezpečnými odpadmi“.

Opatrenia pre predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich následkov

| P. č. | Opis opatrenia | Mesiac a rok realizácie |
|-------|--|----------------------------|
| 1. | Dodržiavať technologickú disciplínu a postupy stanovené v miestnych prevádzkových predpisoch pre uvedenú výrobu. | počas prevádzky zariadenia |
| 2. | Dodržiavať aktuálny Prevádzkový poriadok a Havarijný plán pre nakladanie s NO, prevádzkový poriadok pre zariadenie na zhodnocovanie odpadov. | |
| 3. | Dodržiavať aktuálny Havarijný plán pre prípad mimoriadneho zhoršenia vôd. | |



Žiadosť o vydanie povolenia prevádzky podľa zákona o IPKZ
Variabilný symbol: 570730105
Stavba: „Zachytávanie ropných látok na výústi č. 1“
Prevádzkovateľ : KOVOHUTY, a.s., Polianky 5, 841 01 Bratislava

P Prehlásenie

Týmto prehlasujem, že som vypracoval žiadosť o vydanie povolenia.

Potvrdzujem, že informácie uvedené v tejto žiadosti sú pravdivé, správne a kompletne.

Vypracoval:

Mgr. Miroslav Vrábel, PhD.
pracovník životného prostredia

Schválil:

Ing. Jozef Dzuruš
člen predstavenstva

Ing. Darina Holdová
člen predstavenstva

Dátum:.28. 11. 2013

Pečiatka alebo pečat' podniku:

