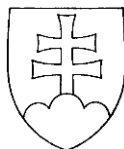


SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Bratislava
Jeséniova 17, 831 01 Bratislava

Číslo: 5787/37/2024-15368/2024/370120305/Z31

Bratislava 22.04.2024



R O Z H O D N U T I E

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. (1) písm. a) zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“), na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. (3) písm. a) bod č. 1. zákona o IPKZ a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny zákon“) vydáva

z menu č. 31 integrovaného povolenia,

ktorou mení a dopĺňa rozhodnutie 3256/OIPK-943/06-Ba/370120305 zo dňa 06.06.2006, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 27.6.2006 v znení neskorších zmien (ďalej len „integrované povolenie“), ktorým bola povolená činnosť v prevádzke

**„Atmosferická destilácia ropy (AD5), Atmosferická a vákuová destilácia ropy AVD6,
Výroba a expedícia asfaltov VaEA“**
(ďalej len „prevádzka“) Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava

Povolenie sa vydáva pre prevádzkovateľa:

Obchodné meno:

Sídlo:

Identifikačné číslo organizácie:

Variabilný symbol prevádzky:

SLOVNAFT, a.s.

Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava

31322832

370120305

Súčasťou konania o vydanie zmeny č. 31 integrovaného povolenia je:

v oblasti ochrany ovzdušia:

- **podľa § 3 ods. (3), písm. a) bod č. 1 zákona o IPKZ** – povolenie stacionárneho zdroja a jeho zmeny,

Inšpekcia v oblasti ochrany ovzdušia

p o v o ľ u j e :

- **podľa § 3 ods. (3), písm. a) bod č. 1 zákona o IPKZ** – zmenu stacionárneho zdroja.

Inšpekcia povoľuje prevádzku dočasnej mobilnej fléry pre AD5 a AVD6 za účelom zníženia fugitívnych emisií do ovzdušia pri prípravách na technologické zarážky a generálne revízie na výrobných jednotkách AD5 a AVD6 v areáli spoločnosti SLOVNAFT, a.s.

Navrhovaným riešením zníženia fugitívnych emisií do ovzdušia je dočasné inštalovanie fléry, ako koncového termického zariadenia. Na základe záväzných predpisov SR sa vykonáva na prevádzkovaných zariadeniach výrobných jednotiek (VJ) AD5 a AVD6 pravidelná odborná prehliadka a vykonáva sa pravidelná generálna revízia (GR) po 5 rokoch. Tiež sa vykonáva revízia zariadení v menšom rozsahu počas technologickej zarážky (TZ). Pravidelná technologická zarážka sa vykonáva každé 2 roky. Pred vykonaním TZ/GR sa zariadenia vyprázdnia od uhlíkovodíkov a čistia s odvedením slopu, plynového kondenzátu do slopových nádrží. Zo slopových nádrží je kvapalná fáza prečerpávaná na slopové hospodárstvo bl. 26.

Po separácii odplynov v slopových nádržiach AD5 resp. v slopových nádržiach AVD6 bude plynná fáza odvádzaná cez dočasne inštalovaný kvapalinový separátor a dočasne inštalovanú fléru na spálenie. Kvapalinový separátor (knockout drum) bude umiestnený na záchytnej betónovej vani pri slopových nádržiach v rámci VJ AD5 a na záchytnej vani pri slopových nádržiach v prípade VJ AVD6. Dočasná mobilná fléra bude umiestnená na dočasne vyhotovenú spevnenú plochu, vytvorenú so zhutneným podsypom drveným kamenivom. Zariadenie fléry bude bez kotvenia, zaťažené vhodnými železobetónovými závažiami. Situovanie dočasnej mobilnej fléry je uvažované na východnej strane VJ AD5, na východnej strane bloku 57 blízko prístupovej cesty, mimo podzemných inžinierskych sietí. V prípade VJ AVD6 je situovanie mobilnej fléry uvažované na východnej strane bloku 34 blízko prístupovej cesty, mimo podzemných inžinierskych sietí.

Odstupovú vzdialenosť v rámci VJ AD5 od existujúceho technologického zariadenia existujúcich stavebných objektov stanovil výpočtom špecialista požiarnej ochrany na 8,9 m. Odstupovú vzdialenosť v rámci VJ AVD6 od existujúceho technologického zariadenia existujúcich stavebných objektov stanovil výpočtom špecialista požiarnej ochrany na 8,9 m.

Vzhľadom na charakter zariadenia a jeho krátkodobé používanie sa skúšobná prevádzka nepredpokladá. Spaľovanie odplynov počas prípravy na revíziu technologického zariadenia bude trvať cca 4 dni s odhadovaným spaľovaním čistých uhlíkovodíkov cca 2 t/h. Po ukončení prípravy VJ AD5 a AVD6 do TZ/GR bude dočasná mobilná fléra demontovaná.

Charakter prevádzky ani výrobný program sa použitím mobilnej fléry nemení. Hlavné projektované parametre zostávajú bez zmeny. Konceptia skladovania surovín, materiálu a výrobkov a skladových priestorov zostávajú bez zmeny.

Inštalácia technologického zariadenia dočasnej fléry sa bude pre VJ AD5 realizovať na parcele č. 5063/57, a pre VJ AVD6 na parcele č. 5063/34, katastrálne územie Ružinov, č. katastra 805 556, list vlastníctva č. 988. Pozemok ako aj susedné pozemky sú súčasťou areálu a vo vlastníctve SLOVNAFT, a.s. Projektom nebudú dotknuté záujmy iných právnických a fyzických osôb a ani nevznikajú nároky na záber poľnohospodárskej pôdy, lesného a pôdneho fondu. Pre navrhovanú stavbu nie je potrebné žiadne uvoľnenie pozemkov.

Dotknuté stavebné objekty technologického zariadenia sú odvedením slopu a odplynov z celej

VJ AD5, avšak napojenie je na technologické zariadenie bez technologických úprav v stavebných objektoch:

- > SO 5703 - Destilácia 5 - Čerpacia stanica I. a velín
- SO 5724 - Destilácia 5 - vonkajšie zariadenie

Kvapalinový separátor (knockout drum) bude umiestnený na záchytnej betónovej vani pri sľopových nádržiach.

Dotknuté stavebné objekty VJ AVD6:

- > SO 3101 - Vákuová destilácia 6 - Vonkajšie zariadenie
- SO 3404 - Čerpacia stanica

Kvapalinový separátor (knockout drum) bude umiestnený na záchytnej betónovej vani pri sľopových nádržiach.

Fléra nezasahuje do systému riadenia technologických procesov. Súčasťou dodávky dočasnej fléry bude autonómny riadiaci systém. Dočasná mobilná fléra s príslušenstvom bude v rámci VJ AD5 a VJ AVD6 napojená na elektrickú energiu pomocou elektrických káblov ukončených zástrčkami. Bude napojená na pomocné média dusík a zemný plyn z existujúcich prírubových uzatváracích armatúr.

V časti I. Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 2. Opis prevádzky, Súvisiace činnosti sa vkladá nasledovný text:

Plyny odchádzajúce pri plánovanom odstavení VJ AD5 a AVD6 budú vedené potrubím do dočasného poľného horáka (mobilnej fléry), ktorý zabezpečí spaľovanie plynov v rozsahu teplôt od 800 °C do 850 °C. Navrhovaná na použitie je mobilná fléra, ktorá má maximálny výkon spaľovania 17 MW. Spaľovanie odplynov počas prípravy na revíziu technologického zariadenia bude trvať cca 4 dni so odhadovaným spaľovaním čistých uhlíkov cca 2 t/h. Mobilná fléra bude počas dočasného umiestnenia napojená na pomocné média dusík a zemný plyn z existujúcich prírubových uzatváracích armatúr

V časti II. Podmienky povolenia B. Emisné limity, 1b) Všeobecné podmienky prevádzkovania sa vkladá bod č. 12:

1.12 Plyny, ktoré odchádzajú pri plánovanom odstavení výroby, budú odvedené na mobilný poľný horák. Poľný horák musí byť nastavený tak, aby bolo zabezpečené bezdymové spaľovanie. Pri odstavení prevádzky je povolený čas na ustálenie bezdymového spaľovania na poľnom horáku max. 5 minút počas dvoch po sebe nasledujúcich hodín. V prípade opakovanej nárazovej vlny plynov je povolený čas na ustálenie bezdymového spaľovania na poľnom horáku max. 5 minút počas dvoch po sebe nasledujúcich hodín. Prevádzkovateľ vedie evidenciu o aktivite mobilného poľného horáka.

V integrovanom povolení sa ďalej mení a dopĺňa:

V časti I. Údaje o prevádzke A. Zaradenie prevádzky, časť 4. Vykonávané činnosti posudzované podľa zákona o vodách

sa ruší text:

Kontrola kvality odpadových vôd sa vykonáva v zmysle lokálneho riadiaceho aktu HSE_1_SN1 Ochrana vôd, ktorým sa riadia postupy a činnosti na racionálne užívanie vôd, zabezpečovanie vyhovujúcej kvality vôd, predchádzanie znečisťovania vôd a pre prípad mimoriadneho zhoršenia alebo ohrozenia kvality vôd v spoločnosti SLOVNAFT, a.s., Vlčie hrdlo, Bratislava. Riadiaci akt je vypracovaný v súlade so zákonom č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“), Nariadením vlády č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na

dosiahnutie dobrého stavu vôd a vyhláškou č. 100/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.

A nahrádza sa nasledovným znením:

Kontrola kvality odpadových vôd sa vykonáva v zmysle aktuálne platného lokálneho riadiaceho aktu Ochrana vôd, ktorým sa riadia postupy a činnosti na racionálne užívanie vôd, zabezpečovanie vyhovujúcej kvality vôd, predchádzanie znečisťovania vôd a pre prípad mimoriadneho zhoršenia alebo ohrozenia kvality vôd v spoločnosti SLOVNAFT, a.s., Vlčie hrdlo, Bratislava. Riadiaci akt je vypracovaný v súlade so zákonom o vodách a vykonávacím predpismi tohto zákona.

V časti II. Podmienky povolenia A. Podmienky prevádzkovania, 6. Podmienky pre skladovanie a zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami sa ruší text:

- 6.2 Zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami možno len v stavbách a zariadeniach, ktoré sú stabilné, nepriepustné, odolné a stále voči mechanickým, tepelným, chemickým, biologickým a poveternostným vplyvom, zabezpečené proti vzniku požiaru, zabezpečené možnosťou vizuálnej kontroly netesností včasného zistenia úniku týchto látok, ich zachytenia, zužitkovania príp. vyhovujúceho zneškodnenia, technicky riešené spôsobom, ktorý umožňuje zachytenie znečisťujúcich látok, ktoré unikli pri technickej poruche alebo deštrukcii a konštruované v súlade s požiadavkami slovenských technických noriem.
- 6.6. Pravidelne v termínoch stanovených Vyhláškou č. 100/2015 Z. z. vykonávať kontroly skladov a skládok, skúšky tesnosti potrubí, nádrží a prostriedkov na prepravu znečisťujúcich látok, ako aj vykonávať ich pravidelnú údržbu a opravu.
- 6.7. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť podľa zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a vyhlášky MŽP SR č. 100/2005 Z. z. vykonanie skúšky tesnosti nádrží, záchytných vaní a rozvodov znečisťujúcich látok nasledovne:
 - a) opakovane od vykonania prvej úspešnej skúšky pri znečisťujúcich látkach každých minimálne **5 rokov**,
 - b) po ich rekonštrukcii alebo oprave,
 - c) pri ich uvedení do prevádzky po odstávke dlhšej ako rok.
- 6.8. Prevádzkovateľ je povinný vykonávať kontrolu technického stavu a funkčnej spoľahlivosti pri nádržiach na skladovanie znečisťujúcich látok, ktoré sú vizuálne kontrolovateľné, minimálne **raz za 20 rokov**.
- 6.9. Kontrolu a skúšky tesnosti potrubí, nádrží a prostriedkov na prepravu znečisťujúcich látok vykonávať iba odborne spôsobilou osobou s certifikátom na kvalifikáciu na nedeštruktívne skúšanie LT2.

A nahrádza sa nasledovným textom:

- 6.2 V zmysle vyhlášky 200/2018 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd: zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami možno v stavbách a zariadeniach, ktoré sú stabilné, nepriepustné, odolné a stále proti mechanickým, tepelným, chemickým, biologickým poveternostným vplyvom, zabezpečené možnosťou vizuálnej kontroly netesností alebo včasného zistenia úniku znečisťujúcich látok, ich zachytenia, využitia alebo vyhovujúceho zneškodnenia, technicky riešené spôsobom, ktorý umožňuje zachytiť znečisťujúcu látku, ktorá unikla pri technickej poruche alebo pri deštrukcii. Zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami možno v stavbách a zariadeniach,

- ktoré zodpovedajú technickým normám alebo iným obdobným technickým špecifikáciám.
- 6.6 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť podľa zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a vyhlášky MŽP SR č. 200/2018 Z. z. vykonávanie skúšok tesnosti, vypracovanie a aktualizovanie prevádzkových poriadkov, plánov údržieb a opráv a plánov kontroly.
- 6.7 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať kontrolu technického stavu a funkčnej spoľahlivosti stavieb a zariadení a prijímanie opatrení na odstránenie zistených nedostatkov a určenie termínu ich ďalšej kontroly pri skladovacích nádržiach, ktoré sú
- a. zvonku vizuálne nekontrolovateľné raz za desať rokov,
 - b. vizuálne kontrolovateľné a dvojplášťové vizuálne nekontrolovateľné s trvalou indikáciou medziplášťového priestoru raz za 20 rokov.
- 6.8 Kontrolu a skúšky tesnosti potrubí, nádrží a prostriedkov na prepravu znečisťujúcich látok môže vykonávať iba odborne spôsobilá osoba s certifikátom na kvalifikáciu na nedeštruktívne skúšanie podľa zákona o vodách.
- 6.9 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať kontrolu únikov znečisťujúcich látok na svojom technologickom zariadení.

V časti II. Podmienky povolenia I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, sa ruší bod č. 1.3

- 1.3. Termín vykonania periodického diskontinuálneho oprávneného merania oznámiť 5 dní pred jeho uskutočnením inšpekcii.

V časti II. Podmienky povolenia I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 5. Kontrola hluku a vibrácií sa ruší znenie bodu č. 5.2

- 5.2 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť na pracovisku pravidelné meranie a hodnotenie hluku a vibrácií za účelom zistenia dodržania najvyšších prípustných hodnôt hluku a vibrácií pri každej zmene faktorov, činnosti, väčšej organizačnej zmene alebo 2 x do roka, v zmysle zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení a vyhlášky MZ SR č. 448/2007 Z. z. o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií.

A nahrádza sa nasledovným znením:

- 5.2 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť na pracovisku pravidelné meranie a hodnotenie hluku a vibrácií za účelom zistenia dodržania najvyšších prípustných hodnôt hluku a vibrácií pri každej zmene faktorov, činnosti, väčšej organizačnej zmene, resp. v lehotách podľa zákona o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení a v znení vykonávacej vyhlášky o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu prác do kategórií.

V časti II. Podmienky povolenia A. Podmienky prevádzkovania, 1. Všeobecné podmienky prevádzkovania sa vkladá bod č. 1.14:

1.14 Pokiaľ sa vykonávajú zmeny v prevádzke, prevádzkovateľ je povinný v príslušnej žiadosti o zmenu integrovaného povolenia navrhnúť aktualizáciu jej opisnej časti.

V časti I. Údaje o prevádzke, A. Zaradenie prevádzky, sa ruší text:

2. Určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia

Prevádzka je podľa zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší a vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhláška č. 410/2012 Z.z.“):

4. Chemický priemysel

4.3 Rafinérie ropy

4.3.1 Rafinérie ropy - veľký zdroj znečisťovania ovzdušia.

Súčasťou veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia sú pece na jednotlivých výrobných jednotkách kategórie:

1. Palivovo energetický priemysel

1.1.1 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom nad 50 MW (**veľký zdroj**)

1.1.2 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom od 0,3 do 50 MW (**stredný zdroj**)

3. Vykonávané činnosti posudzované podľa zákona o odpadoch

Činnosti posudzované podľa prílohy č. 1 a 2 zákona č. 79/2015 Z.z. a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o odpadoch“) a nakladanie s odpadmi prevádzky sa realizuje v rámci komplexného odpadového hospodárstva spoločnosti SLOVNAFT, a.s. v zmysle zmluvného vzťahu s organizáciou na nakladanie s odpadmi. Nakladanie s odpadmi sa vykonáva v súlade s platným rozhodnutím o udelenie súhlasu na zhromažďovanie nebezpečných odpadov u pôvodcu odpadov podľa § 97 ods. 1 písm. g) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch udeleným Okresným úradom Bratislava rozhodnutím č. OU-BA-OSZP3-2016/070878/PAE/II zo dňa 23.11.2016 a všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve a to v celkovom množstve 373 t/rok pre VJ AD5, AVD6 a VaEA. Súhlas bol vydaný na dobu určitú do 22.11.2021.

4. Vykonávané činnosti posudzované podľa zákona o vodách

Kontrola kvality odpadových vôd sa vykonáva v zmysle lokálneho riadiaceho aktu HSE_1_SN1 Ochrana vôd, ktorým sa riadia postupy a činnosti na racionálne užívanie vôd, zabezpečovanie vyhovujúcej kvality vôd, predchádzanie znečisťovania vôd a pre prípad mimoriadneho zhoršenia alebo ohrozenia kvality vôd v spoločnosti SLOVNAFT, a.s., Vlčie hrdlo, Bratislava. Riadiaci akt je vypracovaný v súlade so zákonom č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“), Nariadením vlády č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd a vyhláškou č. 100/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.

Areál komplexu sa nachádza v chránenej oblasti prirodzenej akumulácie vôd na Žitnom ostrove, vyhlásenej nariadením vlády SSR č. 46/1978 Zb. v znení nariadenia vlády SSR č. 52/1981 Zb. (severozápadný okraj Žitného ostrova) a je vzdialený cca 1 000 m od ľavého brehu

Dunaja (najmenšia vzdialenosť na jeho severozápadnej strane) a cca 200 m od pravého brehu Malého Dunaja. Ochranu podzemných vôd v areáli SLOVNAFT, a.s. ako aj v širšom okolí zabezpečuje systém hydraulickej ochrany podzemných vôd (ďalej len „HOPV“). Hydraulicnú ochranu podzemných vôd v celej lokalite Vlčie hrdlo prevádzkuje Spoločnosť (prevádzka P-7, Vodné hospodárstvo) za odbornej podpory spoločností VÚRUP, a.s. a odborného geologického dozoru. Pre prevádzkovanie systému HOPV je vydané povolenie s určenými podmienkami pre nakladanie s vodami, ktoré vydal Okresný úrad Bratislava, Odbor starostlivosti o ŽP, Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek ŽP.

A nahrádza sa nasledovným znením:

2. Určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia:

Prevádzka je veľkým zdrojom znečisťovania ovzdušia kategórie:

4. Chemický priemysel

4.3 Rafinérie ropy

4.3.1 Rafinérie ropy - veľký zdroj znečisťovania ovzdušia.

Súčasťou veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia sú pece na jednotlivých výrobných jednotkách kategórie:

1. Palivovo energetický priemysel

1.1.1 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom nad 50 MW (**veľký zdroj**)

1.1.2 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom od 0,3 do 50 MW (**stredný zdroj**)

3. Zaradenie do chránených oblastí podľa umiestnenia prevádzky:

Na prevádzku sa vzťahuje 1. stupeň ochrany podľa zákona základe zákona o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.

Prevádzka sa nachádza v chránenej vodohospodárskej oblasti Žitný ostrov podľa zákona o chránených oblastiach prirodzenej akumulácie vôd cca 1 000 m od ľavého brehu Dunaja (najmenšia vzdialenosť na jeho severozápadnej strane) a cca 200 m od pravého brehu Malého Dunaja. Ochranu podzemných vôd v areáli SLOVNAFT, a.s. ako aj v širšom okolí zabezpečuje systém hydraulickej ochrany podzemných vôd (ďalej len „HOPV“). Kontrola kvality odpadových vôd sa vykonáva v zmysle aktuálne platného lokálneho riadiaceho aktu, ktorým sa riadia postupy a činnosti na racionálne užívanie vôd, zabezpečovanie vyhovujúcej kvality vôd, predchádzanie znečisťovania vôd a pre prípad mimoriadneho zhoršenia alebo ohrozenia kvality vôd v spoločnosti SLOVNAFT, a.s., Vlčie hrdlo, Bratislava.

Vo výrokovej časti integrovaného povolenia sa ruší text:

Technologické veličiny, parametre emisného počítača

Jednotlivé signály charakterizujúce základné stavy technológie chodu pecí sú zaznamenávané a okamžite vyhodnotené. Tieto prevádzkové stavy sú definované binárnymi signálmi z riadiaceho systému nasledovne:

| | Položky | Odstavená | Nábeh/Dobeh | Ustálená | Iný prechodový stav | Poznámky |
|--------|---------|-----------|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--|
| Pec F1 | HV769 | Zatvorený | Otvorený | Otvorený | Otvorený | Havarijný ventil na prívode vykurovacej zmesi na hlavné horáky pece F1 |
| | HV770 | Zatvorený | Otvorený | Otvorený | Otvorený | Havarijný ventil na prívode zemného plynu na stabilizačné horáky pece F1 |
| | TC096 | - | $\leq 340\text{ }^{\circ}\text{C}$ | $> 340\text{ }^{\circ}\text{C}$ | $> 340\text{ }^{\circ}\text{C}$ | Teplota na výstupe z pece F1 |
| | TC098 | - | $\leq 340\text{ }^{\circ}\text{C}$ | $> 340\text{ }^{\circ}\text{C}$ | $> 340\text{ }^{\circ}\text{C}$ | Teplota na výstupe z pece F1 |
| | AT088 | - | - | 1-5 Vol % | Mimo 1-5 Vol % | Kyslík v spalínach z pece F1 |
| Pec F2 | HV773 | Zatvorený | Otvorený | Otvorený | Otvorený | Havarijný ventil na prívode vykurovacej zmesi na hlavné horáky pece F2 |
| | HV774 | Zatvorený | Otvorený | Otvorený | Otvorený | Havarijný ventil na prívode zemného plynu na hlavné horáky pece F2 |
| | TC298 | - | $\leq 380\text{ }^{\circ}\text{C}$ | $> 380\text{ }^{\circ}\text{C}$ | $> 380\text{ }^{\circ}\text{C}$ | Teplota na výstupe z pece F2 |
| | TC300 | - | $\leq 380\text{ }^{\circ}\text{C}$ | $> 380\text{ }^{\circ}\text{C}$ | $> 380\text{ }^{\circ}\text{C}$ | Teplota na výstupe z pece F2 |
| | AT290 | - | - | 1-5 Vol % | Mimo 1-5 Vol % | Kyslík v spalínach z pece F2 |

Vo výrokovej časti integrovaného povolenia sa ruší text:

1b) Všeobecné podmienky prevádzkovania

- 1.1. Pri všetkých technologických procesoch a operáciách, počas ktorých sa pracuje s prchavými organickými zlúčeninami s tlakom pár $> 1,32\text{ kPa}$ pri teplote $20\text{ }^{\circ}\text{C}$, je potrebné využiť všetky dostupné opatrenia s prihliadnutím na primeranosť nákladov, množstvo manipulovanej látky a jej vlastnosti na zamedzenie úniku plynov a pár do ovzdušia najmä:
 - a) používanie skladovacích nádrží s plávajúcou strechou vybavené účinným tesnením okrajov strechy alebo
 - b) nádrže s pevnou strechou vybaviť vnútornou plávajúcou membránou s tesnením alebo
 - c) zabezpečiť odvod pár z nádrží s pevnou strechou na ich spätné získavanie alebo zneškodňovanie alebo
 - d) vykonať opatrenia, ktoré sa uvedeným riešeniam vyrovnajú.
- 1.3. Odpadové plyny z procesných zariadení, ktoré odchádzajú pri bežnej prevádzke je potrebné odvieť na koncové spaľovanie príp. realizovať iné obdobné účinné opatrenie na zníženie emisií.
- 1.7. Prevádzkovateľ je povinný na prevenciu alebo zníženie emisií do ovzdušia prevádzkovať jednotky na spracovanie kyslých plynov, jednotky výroby síry a všetky ostatné systémy čistenia odplynov s vysokou dostupnosťou a s optimálnou kapacitou.

- 1.10. Prevádzkovateľ je povinný na zníženie emisií síry do ovzdušia z výstupných plynov obsahujúcich H₂S používať techniky na odstránenie kyslých plynov (napr. amínová výpierka), jednotku výroby síry (SRU) (napr. pomocou Clausovho procesu), alebo jednotku na spracovanie koncového plynu (TGTU).

V časti II. Podmienky povolenia, I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 9. podávanie správ sa tabuľka nahrádza nasledovným znením:

| Náplň správy | Frekvencia podávania správy | Dátum dodania správy | Príjemca správy |
|---|---|---|------------------|
| IPKZ – Kompletne údaje o prevádzke a jej emisiách (zákon č. 205/2004 Z. z. o zhromažďovaní, uchovávaní a šírení informácií o životnom prostredí a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v súčinnosti s vyhláškou MŽP SR č. 448/2010, ktorou sa vykonáva zákon č. 205/2004 Z.z. a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov) | 1 x rok | Podľa platnej legislatívy | SHMÚ Bratislava |
| Ochrana ovzdušia – Údaje o prevádzke (NEIS) | 1 x rok | do konca februára nasledujúci rok | NEIS |
| Ochrana ovzdušia – Správy o oprávnených meraniach emisií | prostredníctvom zverejnenia časti správy týkajúcej sa výsledkov merania na internetovej stránke prevádzkovateľa | do 90 dní od vykonania oprávnenej technickej činnosti | - |
| Ochrana ovzdušia- správa o periodickej oprávnenej inšpekcii zhody AMS-E | 1 x rok | Do 30 dní od jej vypracovania | SIŽP (odbor IPK) |
| Správa z monitoringu podzemných vôd | podľa legislatívy | 1.10. nasledujúci rok | SIŽP (odbor IOV) |
| Ohlásenia o vzniku odpadu a nakladaní s ním | 1 x rok | 28.2. nasledujúci rok | SIŽP, OÚ |
| Mimoriadne udalosti, havárie a nadmerný okamžitý únik emisií | podľa výskytu | hlásenie ihneď, ďalší postup podľa SIŽP | SIŽP |
| Správa z periodického monitorovania pôdy | podľa kapitoly I. bodu č. 7 | Do 30 dní od jej vyhotovenia | SIŽP (odbor IPK) |

Ostatné podmienky povolenia č. 3256/OIPK-943/06-Ba/370120305 zo dňa 06.06.2006, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 27.6.2006 v znení jeho zmien a doplnkov pre prevádzku „**Atmosferická destilácia ropy (AD5), Atmosferická a vákuová destilácia ropy AVD6, Výroba a expedícia asfaltov VaEA**“, prevádzkovateľa **Slovnaft, a. s.**, Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava, zostávajú **n e z m e n e n é** a toto rozhodnutie tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

O d ô v o d n e n i e

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej ako „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. (1) písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej ako „zákon o IPKZ“) a na základe konania vykonaného § 3 ods. (3) písm. a) bod č. 1. zákona o IPKZ a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej ako „SP“) vydáva zmenu č. 31 integrovaného povolenia pre prevádzku „Atmosferická destilácia ropy (AD5), Atmosferická a vákuová destilácia ropy AVD6, Výroba a expedícia asfaltov VaEA“, prevádzkovateľa SLOVNAFT, a. s., Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava, IČO: 313 228 32.

Prevádzkovateľ inšpekcii doručil elektronicky dňa 22.12.2023 žiadosť o zmenu č. 31 integrovaného povolenia v znení zmien a doplnení. Predmetom žiadosti o zmenu integrovaného povolenia je možnosť využitia dočasnej mobilnej fléry na výrobných jednotkách AD5 a AVD6 podľa potreby. Cieľom projektu je dočasná inštalácia mobilnej fléry ako koncového termického zariadenia na spaľovanie odplynov z prípravy technológie výrobných jednotiek AD5 a AVD6 na technologickú zarážku alebo generálnu revíziu (TZ/GR). Použitie dočasnej mobilnej fléry umožní spaľovanie odpadových odplynov, čím sa zabezpečí zníženie fugitívnych emisií do ovzdušia pri prípravách výrobných jednotiek AD5 a AVD6 na TZ/GR a zlepší sa vplyv na životné prostredie. Mobilná fléra bude prenosné zariadenie, ktoré má účelový charakter a prevádzkuje sa dočasne. Ďalej prevádzkovateľ žiadal o úpravu znenia integrovaného povolenia prevádzky AD5, AVD6 a VaEA, a to najmä v kapitole „Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky“ z dôvodu legislatívnych zmien v oblasti ochrany životného prostredia v nedávnom období.

Vzhľadom na to, že nejde o podstatnú zmenu v činnosti prevádzky podľa § 2 písm. l) zákona o IPKZ, sa správny poplatok podľa položky 171a zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov neuhrádza.

Inšpekcia v konaní o zmene č. 31 integrovaného povolenia upúšťa od úkonov podľa § 11 ods. (10) písm. a), b), c) a d).

Inšpekcia po preskúmaní predloženej žiadosti, priložených príloh a ich doplnení zistila, že podanie je úplné, následne v súlade § 11 ods. (5) písm. a) zákona o IPKZ upovedomila účastníkov konania: SLOVNAFT, a. s., Bratislava, Vlčie hrdlo1, 824 12 Bratislava a Hlavné mesto SR Bratislava, Primaciálne nám. 1, 814 99 Bratislava, IČO: 00 603 481 (ďalej ako „Hlavné mesto SR Bratislava“) a dotknuté orgány štátnej správy: Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie, Tomášikova č. 46, 832 05 Bratislava, IČO: 00 151 866 (ďalej

ako „OÚ BA“) listom č. 5787/37/2024-5077/2024/Z31 zo dňa 09.02.2024, o začatí konania vo veci zmeny č. 31 integrovaného povolenia.

Posúdenie rizika pre projekt „Dočasná mobilná fléra“, SLOVNAFT, a.s. bolo hodnotené v súlade so zákonom č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení. Spoločnosťou VÚRUP, a.s. bol vypracovaný dokument Posúdenie rizika pre projekt pre projekt „Dočasná mobilná fléra pre AD5 a AVD6 SLOVNAFT, a.s.“. Na základe analýzy posúdenia rizika je možné konštatovať, že spoločenské riziko v SLOVNAFT, a.s., areál Vlčie hrdlo, kde bude umiestnená dočasná mobilná fléra, sa z dôvodu využitia mobilnej fléry nezmení. Na základe výsledkov selekčnej metódy nebolo z dôvodu používania dočasnej fléry potrebné detailnejšie hodnotenie metódou QRA. Dočasná mobilná fléra, ktorá sa bude nachádzať na VJ AD5 alebo na VJ AVD6, bola pri výpočte rizika zohľadnená ako nový iniciačný zdroj. Vzhľadom na závery štúdie je možné konštatovať, že v zmysle zákona č. 128/2015 Z. z. sa v dôsledku realizácie projektu „Dočasná mobilná fléra“, umiestnenej na výrobné jednotke AD5 alebo výrobné jednotke AVD6 nevyžaduje prehodnotenie a aktualizácia platnej Bezpečnostnej správy, Vnútorného havarijného plánu, Programu prevencie závažných priemyselných havárií ani Bezpečnostného riadiaceho systému SLOVNAFT, a.s., areál Bratislava.

Podľa § 11 ods. 5 písm. a) zákona o IPKZ inšpekcia v upovedomení o začatí konania určila účastníkom konania a dotknutým orgánom 30 dňovú lehotu na vyjadrenie od doručenia upovedomenia. Inšpekcia v upovedomení o začatí konania oznámila účastníkom konania, že účastník konania môže požiadať o nariadenie ústneho pojednávania v určenej lehote alebo v predĺženej lehote. Nikto z účastníkov konania nepožiadala o nariadenie ústneho pojednávania inšpekcia upustila od ústneho pojednávania podľa § 11 ods. 10 zákona o IPKZ.

Inšpekcia ďalej upovedomila, že ak niektorý z účastníkov konania alebo dotknutých orgánov potrebuje na vyjadrenie sa k žiadosti dlhší čas, môže inšpekcia podľa § 11 ods. 6 zákona o IPKZ určenú lehotu na jeho žiadosť predĺžiť. V stanovenej lehote žiadny z účastníkov konania ani z dotknutých orgánov nepožiadala o predĺženie lehoty na vyjadrenie sa k žiadosti.

V konaní sa vyjadrili:

Hlavné mesto SR Bratislava, v stanovisku č. MAGS OZP 45610/2024 -120314 zo dňa 5.3. 2024 s nasledovným znením:

Vo veci predkladanej zmeny integrovaného povolenia podľa § 3, ods. 3, písm. a), bod 1. zákona o IPKZ, pri určovaní podmienok a požiadaviek pre inštaláciu, skúšobnú prevádzku a prevádzku ako aj požiadaviek na zabezpečenie rozptylu emisií znečisťujúcich látok pre dočasnú mobilnú fléru (koncové termické zariadenie na spaľovanie od plynov z prípravy technológie príslušných výrobných jednotiek na TZ/GR) ako prenosný zdroj tieto určovať v súlade so znením zákona o IPKZ, zákona č. 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia o zmene a doplnení niektorých zákonov, jeho vykonávacích predpisov a ostatných príslúchajúcich všeobecne záväzných právnych predpisov. Do podmienok zapracovať špecifikáciu doby spaľovania od plynov dočasnou (mobilnou) flérou počas prípravy (počet dní trvania) pred technologickou zarážkou a generálnou revíziou.

- *K úprave podmienok povolenia bodu 1.3. kapitoly I a bodu 4. kapitoly I nemáme pripomienky.*
- *K úprave podmienok povolenia v časti I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 5. Kontrola hluku a vibrácií, vo veci vypustenia „alebo 2x do roka“ zo znenia bodu 5.2., s ohľadom na zabezpečenie priebežnej kontroly dodržania prípustných hodnôt hluku a vibrácií ustanovených príslušnými všeobecne záväznými právnym predpismi, v prípade, že nenastanú počas kalendárneho roka situácie za účelom zistenia dodržania najvyšších prípustných hodnôt hluku a vibrácií pri zmene faktorov, činnosti, väčšej*

organizačnej zmene, ponechať podmienku vykonania merania hluku a vibrácií v priebehu roka, pre kontrolu dodržania prípustných hodnôt ustanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi.

- K úprave znenia bodov 6.2., 6.6., 6.7., 6.9., kapitoly A integrovaného povolenia, k bodu 6.9. odporúčame upraviť bod 6.9. v zmysle znenia ods. 7 § 39 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov ako „Kontrolu a skúšky tesnosti potrubí, nádrží a prostriedkov na prepravu znečisťujúcich látok vykonávať iba odborne spôsobilou osobou s certifikátom na kvalifikáciu na nedeštruktívne skúšanie“

Stanovisko inšpekcie: pripomienky boli akceptované a sú súčasťou integrovaného povolenia v platnom znení.

Inšpekcia na základe zmeny legislatívy aktualizovala podmienky pre skladovanie a zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami, kategorizáciu zdroja znečisťovania ovzdušia, požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému a zrušila všeobecné podmienky prevádzkovania ktoré sú pre prevádzku irelevantné.

Ministerstvo životného prostredia, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie v záväznom stanovisku č. 8460/2014-11.7/av/12956/2024 konštatuje súlad žiadosti so zákonom č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a s rozhodnutím Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky vydaným v zisťovacom konaní č. 9865/2020-1.7/sr-R; 62311/2020; 62312/2020-int., zo dňa 08. 12. 2020.

Zúčastnené osoby nepodali v lehote 30 dní, určenej inšpekciou, písomnú prihlášku. V určenej lehote 30 dní sa verejnosť k žiadosti stanoveným spôsobom nevyjadrila, preto inšpekcia nezabezpečila zvolanie verejného zhromaždenia. V určenej lehote 30 dní neboli doručené žiadne námietky, preto inšpekcia v súlade s § 15 zákona o IPKZ nenariadila ústne pojednávanie.

Povoľovaná prevádzka technologickým vybavením a geografickou pozíciou nemá významný negatívny vplyv na životné prostredie cudzieho štátu, preto cudzí dotknutý orgán nebol požiadaný o vyjadrenie, ani sa nezúčastnil povoľovacieho procesu.

Inšpekcia na základe vykonaného konania o zmene integrovaného povolenia preskúmala žiadosť podľa zákona o IPKZ a podľa vyjadrení účastníkov konania a dotknutých orgánov, ktorým toto postavenie vyplýva z § 9 zákona o IPKZ zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ a zákona o správnom konaní, ktoré boli súčasťou integrovaného povoľovania a rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

P o u č e n i e

Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Jeséniova 17, 831 01 Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia rozhodnutia účastníkovi konania.

Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

RNDr. Peter Valentovič, PhD.
poverený vykonávaním funkcie
riaditeľa

Doručuje sa:

Účastníkom konania:

1. SLOVANFT, a. s. Bratislava , Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava
2. Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava, Primaciálne nám. 1, 819 44 Bratislava

Doručí sa dotknutým orgánom štátnej správy a organizáciám: (po nadobudnutí právoplatnosti)

1. Okresný úrad Bratislava, Odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ochrany ovzdušia, Tomášiková č. 46, 831 05 Bratislava
2. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, Námestie Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava