

# SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

## Inšpektorát životného prostredia Bratislava

Jeséniova 14, 831 01 Bratislava

Číslo: 6502-27261/37/2015/Vlt/370121306/Z9

Bratislava 28.09.2015



Rozhodnutie nadobudlo

právoplatnosť dňom 01.10.2015

Podpis : .....



## ROZHODNUTIE

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) a § 3 ods. 4 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“) v súlade s § 66 stavebného zákona v znení neskorších predpisov a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“), vydáva

### zmenu integrovaného povolenia

č. 1155-1148/2007/Bal/370121306 zo dňa 13.02.2007 v znení neskorších zmien,

pre prevádzku: **Hydrogenačná rafinácia palív 2 a 6** (ďalej len „prevádzka“)

pre prevádzkovateľa: **SLOVNAFT, a.s., Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava**

Právoplatné rozhodnutie inšpekcie č. 1155-1148/2007/Bal/370121306 zo dňa 13.02.2007 v znení zmien č. 3243-23680/37/2008/Bal,Sta/370121306/Z1 zo dňa 09.07.2008, č. 6233-32045/37/2008/ Bal,Vla/370121306/Z2 zo dňa 30.09.2008, č. 5489-27593 /37 /2009 / Bal,Vla/370121306/Z3 zo dňa 21.08.2009, č. 3377-10536/37/2010/Bal/370121306/Z4 zo dňa 08.04.2010, č. 4451-24074/37/2010/Bal,Vla/370121306/Z5 zo dňa 11.08.2010, č. 1111-9636/37/ 2011/Bal/370121306/Z6 zo dňa 30.03.2011, č. 963-1672/37/2013/Bal/370121306/Z7 zo dňa 22.01.2013 a č. 3023-11068/37/2014/Vlt/370121306/Z8 zo dňa 16.04.2014, ktorým sa povoľuje vykonávanie činností v prevádzke (ďalej len „integrované povolenie“) mení a dopĺňa nasledovne:

**Súčasťou integrovaného povolenia bolo:**

podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona č. 39/2013 Z. z. v oblasti ochrany ovzdušia o konanie na udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutí o povolení stavieb veľkých zdrojov znečisťovania, stredných zdrojov znečisťovania a malých zdrojov znečisťovania ovzdušia vrátane ich zmien

podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 4 zákona č. 39/2013 Z. z. v oblasti ochrany ovzdušia o konanie na udelenie súhlasu na zmeny používaných palív a surovín, na zmeny technologických zariadení stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a na zmeny ich užívania

podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 3 zákona č. 39/2013 Z. z. v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd o konanie na vydanie súhlasu na uskutočnenie, zmenu alebo odstránenie stavieb a zariadení alebo na činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie, ktoré však môžu ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd

podľa § 3 ods. 3 písm. f) bod 1 zákona č. 39/2013 Z. z. v oblasti ochrany zdravia ľudí o posudzovanie návrhov na začatie kolaudačného konania a na konania o zmene v užívaní stavby alebo prevádzky

podľa § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. v oblasti stavebného konania o konanie na vydanie stavebného povolenia na stavbu

**Inšpekcia udeľuje súhlas:**

1. V oblasti ochrany ovzdušia podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona o IPKZ na vydanie rozhodnutí o povolení stavieb veľkých zdrojov znečisťovania ovzdušia vrátane ich zmien
2. V oblasti ochrany podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 4 zákona o IPKZ na zmeny používaných palív a surovín, na zmeny technologických zariadení stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a na zmeny ich užívania
- vo výrokovej časti integrovaného povolenia sa v časti **Podmienky povolenia A. Podmienky prevádzkovania 3. Podmienky pre suroviny, médiá, energie, výrobky** pôvodné znenie bodu 3.1 vypúšťa v plnom rozsahu a nahrádza sa novým znením:

*nové znenie:*

- 3.1 Prevádzka neprekročí používanie surovín uvedených v nasledujúcej tabuľke bez povolenia inšpekcie:



Výrobná jednotka	Surovina	Maximálne množstvá [t.rok <sup>-1</sup> ]
HRP 2	BTX frakcia	140 000
	Vodík z Reformingu 5/EJ	3 500
<b>HRP 6</b>	Petrolejová frakcia z AD5 a AVD6	<b>262 800</b>
	<b>Plynový olej</b>	<b>297 840</b>
	Vodík z Reformingu 5/EJ	5 000
	<b>Zemný plyn</b>	<b>700</b>
<b>HRP 5</b>	Plynový olej	600 000
	Petrolej	650 000
	Vodíkový plyn	2 600

3. V oblasti povrchových vôd a podzemných vôd podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 3 zákona o IPKZ na uskutočnenie, zmenu alebo odstránenie stavieb a zariadení alebo na činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie, ktoré však môžu ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd

4. V oblasti ochrany zdravia ľudí podľa § 3 ods. 3 písm. f) bod 1 zákona o IPKZ na konania o zmene v užívaní stavby alebo prevádzky

5. Inšpekcia vydáva podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ v súlade s § 66 stavebného zákona v znení neskorších predpisov stavebné povolenie pre stavbu „Zmena stratégie prevádzkovania HRP/ Zvýšenie výťažku nafty zmenou stratégie prevádzkovania HRP jednotiek“

v rozsahu podľa projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie, vypracovanej INTECH, s.r.o., Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava dňa 21.07.2015, č. stavby SD0010.01/90

Stavebník: SLOVNAFT, a.s., Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava

IČO: 31 322 832

prevádzka: „Hydrogenačná rafinácia palív 2 a 6“

v katastrálnom území: Ružinov

na pozemkoch p. č.: 5063/55

Predmetné pozemky sú vo vlastníctve Slovnaft, a.s. (LV č. 988)

## Členenie stavby:

### Členenie stavby na **stavebné objekty**:

- SO 5512/01 Záchytná nádrž HRP 6
- SO 5512/02 Separátor
- SO 5514/01 Záchytná nádrž pece
- SO 55/02 Chemická kanalizácia

### Členenie stavby na **prevádzkové súbory**:

- PS 01 Úprava HRP 6
- PS 02 Separátor
- PS 03 Prevádzkový rozvod silnoprúdu a elektrické ohrevy
- PS 04 ASRTP a SRTP
- PS 05 Vonkajšie nadzemné rozvody a OK
- PS 06 Prípojka ZP

## Stručný popis stavby:

Realizácia projektu „Zmena stratégie prevádzkovania HRP / Zvýšenie výťažku nafty zmenou stratégie prevádzkovania HRP jednotiek“ predstavuje vykonanie potrebných úprav na jednotke HRP6 pre zabezpečenie novej stratégie pri prevádzkovaní HRP jednotiek.

Nová stratégia (HDS) predpokladá využitie upravenej jednotky HRP 6 pri dvoch tlakových úrovniach. Vďaka tejto úprave bude možné využiť HRP 6 ako záložnú jednotku nielen pre HRP 7 ale aj pre HRP 5. Stratégia HDS predpokladá využitie jednotky HRP 5 pre spracovanie primárneho petroleja a plynového oleja a jednotku HRP 7 pre spracovanie plynového oleja (primárne plynové oleje a plynové oleje z krakovacích procesov).

Prevádzkovanie HRP 6 ako záložnej jednotky bude diskontinuálne, s predpokladaným ročným časovým fondom prevádzky 4380 hodín za rok (predpokladá sa chod cca šesť mesiacov v roku). Množstvo spracovaných ropných destilátov na VJ HRP 6 je dané maximálnou kapacitou stabilizačnej kolóny C601 a vypieracej kolóny C602, ktoré sú schopné spracovávať maximálne 60 t/h petrolejového destilátu. Projektovaná výrobná kapacita HRP 6 je 552 000 t/r spracovaného petrolejového destilátu. Po realizácii stavby bude možné spracovávať cca 68 t/h plynového oleja.

Stavba „Zmena stratégie prevádzkovania HRP/Zvýšenie výťažku nafty zmenou stratégie prevádzkovania HRP jednotiek“ sa bude realizovať na bloku č. 55, v areáli Vlčie hrdlo SLOVNAFT, a.s. Bratislava. Stavenisko tvorí existujúca výrobná jednotka HRP 6. V rámci prípravy pre výstavbu nie je potrebné žiadne uvoľnenie pozemkov a objektov. Existujúca prevádzka HRP 6 je vybavená všetkými potrebnými inžinierskymi sieťami a prístupovými komunikáciami. V rámci tejto stavby nie je uvažované s ich úpravou alebo rozšírením, plne vyhovujú potrebám navrhovanej stavby.

Stavba rieši návrh nových technologických zariadení, demontáž nepotrebných resp. z hľadiska pracovnej teploty nevhodných zariadení. Ďalej bude vykonaná úprava existujúcich technologických zariadení resp. ich výmena a doplnenie technologického postupu na HRP 6 tak, aby bola možná hydrogenačná rafinácia petroleja aj plynového oleja na tom istom technologickom zariadení.



Pre proces hydrogenácie petroleja je potrebná tlaková úroveň 3 MPa a teplota nástreku do reaktora max. 305 °C. Pre proces hydrogenácie plynového oleja je potrebná tlaková úroveň 5 MPa a teplota nástreku do reaktora 360 °C na začiatku cyklu katalyzátora a maximálne 390 °C na konci cyklu katalyzátora. Vzhľadom na technologicky náročnejšie podmienky pri hydrogenácii plynového oleja sa špecifikácia zariadení riadi pracovnými podmienkami pre spracovanie 80 m<sup>3</sup>/h plynového oleja a 28 tis. Nm<sup>3</sup>/h cirkulačného plynu.

Proces hydrogenácie plynového oleja si vyžaduje vyššie reakčné teploty a vyšší výkon reboilera stabilizačnej kolóny ako pri spracovaní petroleja. Vyšší výkon reaktorovej časti pece H601 sa zabezpečí odslepením 4 ks horákov (t. č. sú v činnosti len 4 ks, ďalšie 4ks sú zaslepené). Pre zvýšenie výkonu v reaktorovej časti pece sa uvažuje so znížením teplovýmennej plochy na predohrev nástreku do pece vyradením 2 výmenníkov E609 a E610. Zaradením horúceho separátora T621 a privádzaním horúceho nástreku do stabilizačnej kolóny C601 sa zníži požadovaný výkon v reboilovacej časti pece H601.

Zlepšenie činnosti stabilizačnej kolóny C601 sa dosiahne stripovaním zemným plynom.

Zaradenie horúceho separátora T621 do procesu chladenia reakčnej zmesi si vynúti úpravu teplovýmennej siete. Budú potrebné dva nové výmenníky E621a E622 na chladenie produktu a plynu z horúceho separátora. Taktiež sa zníži množstvo studených prúdov v systéme, čo sa prejaví vysokou teplotou horúcich prúdov na vstupe do vodných chladičov. Pre chladenie pár z kolóny bude potrebné zaradiť vzduchový chladič A621A,B.

Navrhované úpravy pre dosiahnutie potrebných výkonov na spracovanie plynového oleja:

- úpravy v horákovom systéme pece (odslepenie horákov - 4 ks sú v činnosti, 4 ks sú zaslepené),
- zaradenie horúceho separátora do procesu,
- úpravy v teplovýmennej sieti predohrevu nástreku do reaktora aj nástreku do kolóny,
- úpravy kolóny (stripovanie zemným plynom).

**Realizáciou danej stavby nedôjde k prekročeniu projektovaného výkonu ohrevnej pece H601 (11,7 MW), a tým ani k prekročeniu emisných limitov.**

Navrhované úpravy výrobnjej jednotky HRP6, t.j. úpravy v teplovýmenníkovej sieti a zaradenie horúceho separátora nemajú žiaden vplyv na množstvo emisií, ani na koncentráciu vypúšťaných znečisťujúcich látok. Na výrobnjej jednotke HRP 6 po realizácii tohto projektu nevzniknú žiadne nové emisné zdroje oproti súčasnému stavu. Hlavnými znečisťujúcimi látkami sú emisie z ohrevnej radiačno-konvekčnej pece H601, ktorá slúži na ohrev reakčnej zmesi. Emisie znečisťujúcich látok (TZL, SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, CO) sú vypúšťané do ovzdušia cez komín č. 18. Emisie znečisťujúcich látok sú zisťované diskontinuálnym meraním v pravidelných intervaloch. Realizáciou danej stavby nedôjde k zmene menovitého tepelného príkonu ohrevnej pece H601 a ani k zmene emisných limitov.



Zoznam nových zariadení na HRP 6, pre zabezpečenie realizácie stavby:

- horúci separátor - T621 na zníženie potrebného výkonu pece,
- výmenník 3,3 MW - E621 na chladenie produktu kolóny C601 - ohrev suroviny,
- výmenník 1,3 MW - E622 na chladenie plynu z horúceho separátora - ohrev suroviny,
- vzduchový chladič 1,3 MW - A621A,B na chladenie pár z hlavy kolóny C601.

Zoznam upravovaných resp. vymenených zariadení na HRP 6

- studený separátor T601 - bude premiestnený na pozíciu separátora T602,
- výmenník E602 bude nahradený iným typom - pre použitie pri vyšších teplotách,
- výmenník E603 bude nahradený iným typom - pre použitie pri vyšších teplotách.

Zoznam zariadení HRP 6 určených k demontáži pre zabezpečenie realizácie stavby:

- separátor T602 - bude demontovaný a zlikvidovaný,
- výmenníky E612A,B - budú zdemontované,
- výmenníky E609 a E610 - budú zdemontované.

## **STRUČNÝ POPIS POZEMNÝCH OBJEKTOV STAVBY**

### **SO 5512/01 Záchytná nádrž HRP 6 a SO 5514/01 Záchytná nádrž pece**

Pod technologickými zariadeniami HRP 6 okolo pece H601 sa vybudujú záchytné nádrže v zmysle posudku protipožiarneho zabezpečenia stavby spĺňajúce platné legislatívne požiadavky. V rámci rekonštrukčných prác sa existujúce betónové konštrukcie očistia tlakom vodného lúča, čím sa odstránia zdegradované časti betónových plôch, základov čerpadiel a pod. Záchytné nádrže budú tvoriť 5 % objemu látok nachádzajúcich sa v technologických zariadeniach a vzniknú zrealizovaním vystuženej nadbetónávky existujúcich spevnených plôch a ohraničením dotknutých zariadení betónovými múrikmi (soklíkmi). Priemerná hrúbka nadbetónávky bude 100 mm vystužená zváranými sieťami. Betón záchytnej nádrže bude s prísadou "Xypex Admix C1000" tzn. vodonepriepustná prísada sa primieša pred betonážou. Technologické kanály po očistení vodným lúčom sa opatria chemicky odolnými nátermi "Xypex Concentrate" + „Xypex Modified". Tieto technologické postupy či už pri úprave povrchov záchytných vaní alebo technologických kanálov sa budú môcť zrealizovať v niektorých prípadoch len po predchádzajúcej demontáži technologických zariadení resp. zmeny ich výškového osadenia. V rámci budovania záchytných nádrží bude upravený existujúci základ pod zariadením T602. Zariadenie T602 bude z tohto základu odstránené a na základ bude osadené ťažšie zariadenie T601. Po odkopaní základu bude overená nosnosť existujúceho základu a následne navrhnuté jeho spevnenie resp. vybúranie a realizácia nového betónového základu. Záchytná nádrž sa zhotoví aj okolo existujúcej pece, rovnako ako pri predchádzajúcich zariadeniach. Napojená bude na existujúci rozvod chemickej kanalizácie cez šachtu s kvapalinovým uzáverom a nepriebojnou poistkou.



## **SO 5512/02 Separátor a SO 55/02 Chemická kanalizácia**

Zachytené znečistené dažďové vody a uniknuté ropné látky z technologických zariadení sa zo záchytných nádrží existujúcim – zrekonštruovaným potrubím dostávajú až k šachte RŠ1, ktorá je napojená na pôvodnú chemickú kanalizáciu. Pred šachtou RŠ1 bude vybudovaná nová kanalizačná šachta s kvapalinovým uzáverom a nepriebojnou poistkou, ktorá bude prepojená novým potrubím (DN250) cez šachtu v mieste zlomu s novým separátorom. Vetva potrubia chemickej kanalizácie v šachte RŠ1, ktorou bola napájaná na pôvodnú kanalizáciu, bude uzatvorená. Separátor bude napojený do existujúcej mokrej nádrže SO 5506 "Prečerpávacía stanica zaolejovaných vôd". Separátor bude osadený

v hĺbke cca 5,5 m a bude realizovaný v otvorenej stavebnej jame. Steny stavebnej jamy budú zabezpečené vŕtanými oceľovými záporami a torkrétovanou stenou z vystuženého betónu. Separátor bude uložený na zhutnené dno stavebnej jamy. Na kanalizačnom prepojení sa vytvorí jedna šachta pri nádrži 6NPBB-4 pre napojenie na pôvodnú chemickú kanalizáciu. V lomoch trasy za šachtou RŠ17 sa zrealizujú dve šachty. Všetky šachty budú opatrené kvapalinovými uzávermi a nepriebojnými poistkami.

Stavebné práce v rámci objektu zahŕňajú aj realizáciu základových pätiiek podporných oceľových konštrukcií prepojenia separátora pre potrubie slopov, káble elektro a SRTP.

## **Havarijné a záchytné nádrže**

Pod technologickými zariadeniami HRP 6 a pecou H601 budú vybudované záchytné nádrže spĺňajúce platné legislatívne požiadavky. Novovytvorené záchytné nádrže pod technologickými zariadeniami HRP 6 vzniknú zrealizovaním vystuženej nadbetónávky existujúcich spevnených plôch a ohraničením dotknutých zariadení betónovými múrikmi. Prepojenie záchytných nádrží do chemickej kanalizácie bude prostredníctvom separátora ropných látok s požadovaným objemom. Je to gravitačný separátor, olej resp. uhl'ovodíky sa na hladine oddeľujú v dôsledku menšej hustoty ako je hustota vody.

Základom separátora je železobetónová nádrž pod úrovňou terénu s pracovným objemom cca 45 m<sup>3</sup> so stavebnou úpravou dna (zberný objem). Dve deliace steny zabudované v separátore zabezpečujú dostatočne dlhú zádržnú dobu potrebnú na oddelenie organických látok od vody na základe ich rôznych hustôt.

Uhl'ovodíky sa zo zaolejovaných odpadových vôd oddeľujú a vytvárajú olejovú vrstvu na povrchu vody v separátore. Na hladine vody je umiestnený plávajúci rotačný kotúčový zberač oleja z povrchu vody (skimer) Z601, ktorý je poháňaný hydraulickým pohonom. Zmes oleja a vody zo zberača nateká do malého zásobníka, odkiaľ sa hadicovým čerpadlom P663 čerpá do slopovej nádrže H71 na ďalšie spracovanie. Vyčistené odpadové vody zo separátora odtekajú cez odtokové potrubie. Separátor zároveň slúži aj na zachytenie havarijného objemu v prípade havárie.

V rámci navrhovanej stavby boli posúdené požiadavky uvedené v § 36 vyhlášky MV SR č. 96/2004 týkajúce sa predovšetkým záchytných resp. havarijných nádrží u prevádzkarní s horľavými kvapalinami vybudovaných podľa legislatívy platnej do roku 2004 tak, ako to stanovuje §22 tejto vyhlášky. Súčasne sa s týmto riešila aj ochrana podzemných a povrchových vôd (zákon NR SR č.



364/2004 Z.z. v platnom znení, vyhláška MŽP SR č. 100/2005 Z.z.). Na základe posúdenia existujúcich záchytných nádrží možno konštatovať:

- Parametre novovybudovaných záchytných nádrží pre celú VJ HRP 6 spĺňajú požiadavky vyhlášky MV SR č. 96/2004Z.z., ďalej zaručujú nepriepustnosť pre ropné látky ako aj pre nebezpečné látky v zmysle citovanej legislatívy, čím sa zaručuje dostatočná požiarne bezpečnosť ako aj ochrana pôdy, povrchových a podzemných vôd.
- Vybudovanie separátora olejových podielov zo znečistených odpadových vôd zabráni úniku organických látok do chemickej kanalizácie. Separátor zároveň zachytáva požadovaný objem horľavých kvapalín v prípade havárie.

## **POPIS PREVÁDZKOVÝCH SÚBOROV**

### **PS 01 Úprava HRP 6**

V rámci PS 01 Úprava HRP 6 sa vykoná demontáž existujúcich zariadení:

- Výmenník E612 A
- Výmenník E612 B
- Výmenník E609
- Výmenník E610
- Separátor T602
- Separátor T601- po demontáži bude preložený na pozíciu separátora T602 s pôvodným označením T601

Ďalej sa v rámci PS 01 budú inštalovať nasledujúce nové zariadenia:

- Vzduchový chladič A621A,B bude inštalovaný v mieste demontovaných výmenníkov E612A,B
- Horúci separátor T621bude osadený na miesto zdemontovaného separátora T601
- Výmenník E621bude inštalovaný na voľnom mieste medzi výmenníkmi W604/605 a W601.
- Výmenník E622 bude inštalovaný v mieste demontovaných výmenníkov E609 a E610.

Predmetom riešenia PS 01 sú aj potrubné rozvody a prepojovacie potrubia. Ide o vnútroobjektové prepojenia, ktoré zahŕňajú demontáž existujúcich potrubí a montáž nového potrubia v rozsahu:

Demontáž existujúcich potrubí.

- Vstupné a výstupné potrubia do výmenníkov E612A,B. Potrubia budú demontované len v nevyhnutnej dĺžke, aby sa dali zdemontovať 2 výmenníky.
- Vstupné a výstupné potrubia do výmenníkov E609 a E610. Potrubia budú demontované len v takej dĺžke, aby sa dali odstrániť existujúce výmenníky a osadiť nový výmenník E622.
- Všetky potrubia do separátora T602 budú skrátené a zaslepené. Odstráni sa potrubie DN150 prepojenia plynnej fázy medzi T601 a T602.
- Demontáž potrubia Ø 273X12, materiál 17 246, medzi výstupom z trubkového priestoru E601 do A601A,B. Demontuje sa potrubie v celej dĺžke po rozdelenie na dva výmenníky.
- Demontáž časti potrubia Ø 273X12, materiál 17 246, z čerpadla P601 do plášťa E601.
- Demontáž časti potrubia DN150, materiál uhlíková oceľ, z plášťa E605 do plášťa W604.
- Demontáž celého potrubia DN200, materiál uhlíková oceľ, z rúrok E612A,B do rúrok E605.

Montáž nového potrubia:

- prepojenie R601 do E604



- prepojenie E604 do H601
- prepojenie plášťového priestoru E621 do plášťového priestoru E622 a napojenie do plášťového priestoru E601
- prepojenie výstupu z trubiek E602 do T621
- prepojenie T621 cez E622 do A601A,B
- prepojenie T621 do E605
- prepojenie W601 do preloženého T601
- prepojenie kvapalnej časti z T601 do E605
- prepojenie potrubia DN250 z hornej časti kolóny C601 do nového vzduchového chladiča A621A,B a existujúcich výmenníkov CW601 a CW602
- prepojenie potrubia DN150 z plášťovej strany E605 cez E601 a E621 do W604
- prepojenie vodíka do preloženého separátora T601
- prepojenie pary z potrubia pri kolóne C601 do ohrevného registra vzduchového chladiča A621A,B, kondenzát bude odvedený do existujúceho odvodu kondenzátu.
- pripojenie prístrojového vzduchu k preloženým alebo novým armatúram MaR.

Rozsah riešenia potrubných rozvodov vyplýva z požiadaviek technológie výroby. Riešenie potrubných trás je v rámci bl.55 a súvisiacich priestorov. Potrubné rozvody sú navrhované v súlade s dispozičným usporiadaním výrobného zariadenia.

## **PS 02- Separátor**

Maximálny využiteľný objem, t.j. maximálna hladina odpadových vôd sa bude udržiavať na úrovni 2,7 m od dna separátora (132,5 m.n.), čo zodpovedá objemu 43,5 m<sup>3</sup>. Táto hladina bola určená na základe toho, aby sa zabránilo rozliatiu odpadových vôd za šachtou RŠ17. Ak sa úroveň odpadových vôd v separátore dosiahne max. hodnotu, spustia sa čerpadlá P661, P662 a odpadovú vodu prečerpajú do existujúcej nádrže OVZ.

Minimálna prevádzková hladina odpadových vôd bude na úrovni 130,5 m.n., čomu zodpovedá objem 13,5 m<sup>3</sup>. Táto hladina je tesne (0,2 m) nad spodnou hranou druhej novej steny, čím sa udržiava dostatočná zádržná doba potrebná na delenie organických látok od vody. Uvedené hranice v upravené počas skúšobnej prevádzky. Prítokové potrubie OV do separátora je umiestnené vo výške zodpovedajúce objemu OV v separátore 21 m<sup>3</sup>. Odtokové potrubie OV je vo výške zodpovedajúce objemu 24,4 m<sup>3</sup>.

V rámci PS 02 budú nainštalované nasledujúce nové zariadenia:

-Čerpadlá OVZ P661, P662 budú osadené vedľa separátora na betónovej ploche. V prevádzke bude len jedno čerpadlo, druhé je záloha. Čerpadlá budú prečerpávať dažďové vody zo separátora do existujúcej nádrže zaolejovaných vôd.

-Hadicové čerpadlo slopov P663 bude osadené vedľa separátora na betónovej ploche.

-Plávajúci zberač oleja (skimmer) Z601 bude plávať na hladine vody v separátore.

Predmetom riešenia tohto PS 02 sú aj potrubné rozvody a prepojovacie potrubia, a to prepojenia v rámci objektu, ktoré zahŕňajú montáž nového potrubia v rozsahu:



- nové sacie potrubie OVZ DN200 PN16 zo separátora do sania čerpadiel P661 a P662 vrátane potrebných armatúr
- nové výtlačné potrubie OVZ DN150 PN16 z čerpadiel P661 a P662 do existujúcej nádrže OVZ, vrátane potrebných armatúr.
- nové prepojenie čerpadla slopov P663 s nádržou H71 - potrubie DN80 PN16

Rozsah riešenia potrubných rozvodov vyplýva z požiadaviek technológie výroby. Riešenie potrubných trás je v rámci bl. 55 a súvisiacich priestorov. Potrubné rozvody sú navrhované v súlade s dispozičným usporiadaním výrobného zariadenia. Potrubné rozvody budú uložené na existujúcich a nových potrubných podperách, na existujúcom potrubnom premostení a budú pripojené na uzemňovaciu sieť.

### **PS 03 – Prevádzkový rozvod silnoprúdu**

Prevádzkový rozvod silnoprúdu (Prevádzková jednotka PJ 03.1) rieši dodávku a montáž elektrozariadení v nasledovnom rozsahu:

- Elektorozvodňa R-NN 55-03
- Elektorozvodňa R-NN 55-04

Použité rozvodné sústavy:

- pre napájanie: 3 PEN str. 50 Hz 400 V / TN-C  
3 NPE str. 50 Hz 400 V / TN-S
- pre ovládanie: 1 NPE str. 50 Hz 230 V / TN-S  
2 – 24 V / IT

V súlade s požiadavkou na elektrický ohrev zariadení SRTP budú elektrickým ohrevom opatrené: skrinka vysielača tlaku, miestne a diaľkové meranie tlaku a taktiež diaľkové meranie hladiny. Účelom elektrických ohrevov bude ochrana proti zamrznutiu média. Ovládanie elektrických ohrevov bude ručné alebo automatické. Voľba ovládania bude riešená pomocou trojpolohového otočného prepínača umiestneného na dverách napájacieho poľa rozvádzača RM2-HRP6, ktorý je dispozične umiestnený v elektrorozvodni R-NN 55-04 v SO 5532 (Prevádzková jednotka PJ 03.2 Elektrické ohrevy).

Zariadenia budú ohrievané na teplotu, ktorá bude ekvivalentná rovnovážnemu stavu teploty okolia (potrubia, priestoru) a teploty vytvorenej samoregulačným káblom. Priestorový termostat bude ovládať chod elektrických ohrevov, bude spínať pri teplote okolia pod 5°C a bude umiestnený v priestore HRP 6. Signalizácia elektrických ohrevov bude riešená miestne a diaľkovo.



#### **PS 04 – ASRTP A SRTP**

Tento prevádzkový súbor pozostáva z prevádzkových jednotiek PJ 04.1 – ASRTP riadiaci systém a PJ 04.2 – SRTP.

Ovládanie a riadenie existujúcich zariadení HRP 6 sa ponechá na existujúcej úrovni. V rámci realizácie požadovaných úprav – výmena a doplnenie zariadení a prístrojov SRTP na VJ HRP 6 na bloku 55 bude nutné vytvoriť nový režim „Hydrogenácia plynového oleja – HPO“.

V RS VJHRP 6 budú po realizácii dva režimy:

- Hydrogenácia petroleja - „HPE“
- Hydrogenácia plynového oleja – „HPO“

Zadávanie prebiehajúceho režimu chodu HRP 6 bude „Hydrogenácia plynového oleja - HPO“ resp. „Hydrogenácia petroleja - HPE“, na základe ktorého bude realizovaná korekcia prevádzkových parametrov, a to úrovne tlaku a teploty v zariadeniach. Na základe zadaného režimu sa budú z RS HRP 6 prestavovať regulačné obvody tlaku a teploty.

Pre zabezpečenie vyššie uvedených požiadaviek sa predpokladajú úpravy SW existujúceho systému riadenia HRP 6 –TDC3000I, Experion PKS (C300) a FSC (SIL3) Honeywell.

Vlastný dozor nad prevádzkou HRP 6 bude naďalej vykonávať obsluha v centrálnom velíne SO 5419 na bloku 54 a v existujúcom velíne v SO 5535 na bloku 55.

Podstata úprav riadiaceho systému bude spočívať v úpravách existujúceho SW vybavenia a to rozšírením o režim prevádzky „Hydrogenácia plynového oleja“. Pri voľbe uvedeného režimu sa predpokladá prevádzka riadiaceho systému nasledovne:

- obvod regulácie tlaku v systéme bude pracovať v požadovanom rozsahu
- obvod regulácie teploty v systéme T601 bude pracovať v požadovanom rozsahu
- alarmové hlásenia budú na požadovaných hodnotách
- všetky nové diaľkové merania na strojnotechnologických zariadeniach budú vizualizované a nakonfigurované
- požadované reporty budú doplnené informáciami o nových zariadeniach a prístrojoch
- databázy budú doplnené o nové položky

Popis úprav vizualizačného systému vo velíne HRP 6: Obsluha HRP 6 bude z centrálného velína SO 5419 na bloku 54. Existujúci systém vo velíne má z hľadiska požiadavky na IIW dostatočnú kapacitu a nie je potrebné ho rozširovať z dôvodu prenosu dát a ich vizualizácie z nových zariadení a prístrojov vo velíne na bloku 54. Vizualizácia bude riešená na týchto obrazovkách (displejoch):

- pre režim hydrogenácie petroleja -HPE (existujúci)
- pre režim hydrogenácie plynového oleja - HPO
- pre separátor odpadových vôd znečistených - OVZ

Predmetom riešenia PJ 04.2 – SRTP je úprava t.j. výmena a doplnenie prvkov - prístrojov SRTP na VJ HRP 6. Riešenie zahŕňa nasledujúce činnosti a dodávky:

- inštalácia a pripojenie 2 ks diaľkového merania teploty (výstup rúrkovej strany E621, výstup plášťovej strany E622)



- inštalácia 2ks miestneho merania teploty (vstup do plášťovej strany E621, výstup z plášťovej strany E621)
- nový horúci separátor T621 bude mať nainštalované miestne meranie tlaku, diaľkové meranie teploty, diaľkové meranie tlaku, diaľkové meranie hladiny
- regulácia hladiny separátora bude realizovaná regulačným ventilom s I/P korektorom
- inštalácia diaľkového merania prietoku (clona + snímač tlakovej diferencie) na privode zemného plynu do kolóny C601
- inštalácia ručného regulačného ventilu na privode zemného plynu do kolóny C601
- pripojenie stavových a ovládacích signálov jedného motora vzduchového chladiča A621A,B
- pripojenie stavových a ovládacích signálov druhého motora chladiča A621A,B na DCS (chod, porucha, miestne/diaľkovo, štart, stop)
- inštalácia a pripojenie diaľkového merania teploty (výstup zo vzduchového chladiča A621A,B)
- inštalácia miestneho merania teploty na výstupe zo vzduchového chladiča A621A,B
- výmena 2ks regulačných ventilov (vstup reboilovacích prúdov do pece LS, PS)
- pripojenie stavových a ovládacích signálov 2ks čerpadiel OVZ P661 a P662 na DCS (chod, porucha, miestne/diaľkovo, štart, stop)
- inštalácia 2ks miestneho merania tlaku na saní a výtlaku čerpadiel OVZ P661 a P662
- pripojenie stavových a ovládacích signálov čerpadla slopov P663 na DCS (chod, porucha, miestne/diaľkovo, štart, stop)
- pripojenie stavových a ovládacích signálov zariadenia na odčerpávanie uhl'ovodíkov z hladiny OVZ v separátore OVZ Z601 na DCS (chod, porucha, miestne/diaľkovo, štart, stop)
- zrušenie miestneho merania tlaku a hladiny na demontovanom separátore T602
- zrušenie diaľkového meracieho obvodu hladiny 553LI46 na demontovanom separátore T602 (vstup do DCS ostane ako rezerva)
- inštalácia 1ks regulačného ventilu (regulácia hladiny) v studenom separátore T602
- pred realizáciou záchytnej nádrže demontáž 9ks detektorov (MSA) a ich opätovná montáž vrátane odskúšania s vystavením protokolu o kontrole

Všetky uvedené signály budú privedené do existujúcich skriň DCS v SO 5535. Všetky stavové, riadiace a meracie signály čerpadiel P661, P662, P663 a motorov vzduchového chladiča A621A,B z časti elektro budú združované podľa typu signálu a privedené mnohožilovými káblami do IRC skrine, ktorá bude vybavená oddeľovacím relé.

Snímače budú vybavené elektronikou s výstupným signálom 4-20mA s HART protokolom v iskrovo-bezpečnom zapojení. Meracie signály zo snímačov a z regulačných armatúr (signály 4-20mA) budú pripojené metalickými káblami s ochranným tienením. Káble od snímača a armatúr budú vedené v ochranných rúrkach, v spoločných trasách budú uložené v žľaboch. Prístroje, ktoré sú umiestnené v priestore nebezpečenstva výbuchu budú v iskrovo bezpečnom zapojení tak, aby boli vhodné do zóny stanovenej platným Protokolom o určení vonkajších vplyvov a priestorov s nebezpečenstvom výbuchu horľavých plynov a pár.

## **PS 05 – VNR a OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE**

Predmetom riešenia tohto PS sú vonkajšie nadzemné potrubné rozvody (VNR) a oceľové podporné konštrukcie (OK) pre potrubné rozvody, pre káblové rozvody elektro a SRTP a nosné OK pre uloženie nových zariadení.

Potrubné rozvody zabezpečujú prepojenia medzi objektmi, ktoré zahŕňajú :



- Prepojenie separátora SO 5512/02 na bloku 55 s existujúcou nádržou slopov H71. Toto prepojenie bude realizované po novom nadzemnom potrubnom a káblovom moste. Most bude vedený na južnej strane novo budovaného separátora k existujúcemu mostu. Posledná časť prepojenia je potom vedená na nízkom nadzemnom potrubnom a káblovom ocelovom moste nad terénom.
- Prepojenie separátora SO 5512/02 na bloku 55 s existujúcou mokrou nádržou OVZ SO 5506. Toto prepojenie bude realizované po novom nadzemnom potrubnom a káblovom moste a po existujúcom moste.

Ocelové podperné konštrukcie zariadení, vonkajších nadzemných rozvodov a ostatné stavebné ocelové konštrukcie, ktoré zahŕňajú :

-Ocelové podperné konštrukcie vzduchového chladiča. Vzduchový chladič bude umiestnený nad existujúcimi žeriavovými dráhami nad betónovým skeletom vedľa kolóny C601. Podporná ocelová konštrukcia chladiča je navrhnutá ako plošný rám s obslužnou plošinou a bude umiestnená tesne nad konštrukciu žeriavových dráh vo výške cca 14,5 m nad okolitú spevnenú plochu. Rám bude ukotvený pomocou stĺpov na existujúcu ocelovú konštrukciu výmen pre OK výmenníkov E612A/B, ktoré budú demontované. Prístup na obslužnú plošinu je navrhnutý pomocou rebríka s ochranným košom z úrovne posledného podlažia betónového skeletu. Vlastná ocelová konštrukcia chladiča bude upevnená na túto podpornú OK. Z obslužnej plošiny podpornej OK, ktorá je situovaná pod chladičom, sú potom navrhnuté rebríkové vstupy na obslužné plošiny chladiča. Plošiny sú umiestnené na dvoch bočných stranách chladiča a sú dodávkou zariadenia – chladiča.

-Ocelová podporná konštrukcia potrubí a káblových rozvodov medzi betónovou nádržou separátora a mostom GZ. Jednoduchý potrubný a káblový most bude osadený na samostatných ocelových stojkách vo výške cca 2,5 m nad terénom. Stojky budú ukotvené do betónových základov. Káblové trasy budú zastrešené klampiarskym plechom. Dĺžka mosta bude cca 14,0m.

-Ocelová konštrukcia stropu nádrže separátora. Na priečných nosníkoch ukotvených do steny nádrže je uložený ocelový rošt. V strede stropu je navrhnutý otvor pre manipuláciu so zariadením – separátorom. Otvor je opatrený rúrkovým zábradlím a bočnou ochrannou lištou. V rámci otvoru je osadený ocelový rebrík s ochranným košom, ktorý umožňuje vstup do nádrže.

## **PS 06 – PRÍPOJKA ZP**

Predmetom riešenia je privedenie zemného plynu (ZP) do kolóny C601 za účelom stripovania. Prívod zemného plynu zahŕňa potrubné prepojenie DN 50 z potrubnej vetvy 72a-ZP-57x3-15-12 pri peci H601 do potrubnej vetvy pary 425-PA-1.0-CFE vstupujúcej do kolóny C601. Dĺžka potrubia bude 80 m.

Prípojka ZP DN50 začne odbočkou na montáži s existujúceho potrubia ZP. Nové potrubie ZP bude mať HUP- hlavný uzáver plynu umiestnený v blízkosti pripojovacieho miesta. Nové potrubie DN50 bude z potrubnej vetvy 72a-ZP-57x3-15-12 medzi armatúrami HCV632 a PICA270B a pôjde do existujúceho potrubia pary 425-PA-1.0-CFE vstupujúcej do kolóny C601. Potrubie bude mať oddeľovacie armatúry na strane pary aj zemného plynu. Potrubie bude uložené na existujúcom potrubnom moste. Pre nové potrubie zemného plynu je podľa MGS noriem určená potrubná trieda PB1H5.



Potrúbie rozvodu zemného plynu bude prednostne spájané zvaraním. Prírubové spoje budú navrhnuté tam, kde sa potrubie napája na zariadenia a armatúry a tam, kde je to nevyhnutné z hľadiska montáže a údržby. Pripojovacie rozmery prírubových spojov odpovedajú príslušnej norme STN EN. Normalizované prírubové spoje sa budú montovať s vejárovými podložkami, ktorými sa zaručí vodivé prepojenie prírubového spoja. K utesneniu prírubových spojov je navrhnuté špirálovo vinuté tesnenie s vonkajším a vnútorným kovovým krúžkom.

Realizácia stavby „Zmena stratégie prevádzkovania HRP/Zvýšenie výťažku nafty zmenou stratégie prevádzkovania HRP jednotiek nemeň existujúci systém organizácie prevádzky na VJ HRP 6. Činnosť technologických zariadení bude v maximálnej miere zautomatizovaná a kontrolovaná z riadiaceho panelu. Realizáciou navrhovaných úprav na VJ HRP 6 sa nemeň zmienosť a jednotka bude prevádzkovaná v trojzmennej prevádzke nepretržite 7 dní do týždňa.

### Podmienky stavebného povolenia

1. Stavebníkom bude SLOVNAFT, a.s., Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava, IČO: 31 322 832. Stavebník je povinný stavbu zrealizovať podľa projektovej dokumentácie overenej v stavebnom konaní, vypracovanej INTECH, s.r.o., Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava dňa 21.07.2015, č. stavby SD0010.01/90, zodp. projektant Ing. Ján Marhefka
2. Stavba nesmie byť začatá skôr, ako toto stavebné povolenie nadobudne právoplatnosť. Toto povolenie stráca platnosť, ak sa so stavbou nezačne do jedného roka odo dňa, kedy nadobudlo právoplatnosť.
3. Stavebník písomne oznámi vybraného zhotoviteľa stavby pred začatím stavby a predloží inšpekcii doklad o jeho odbornej spôsobilosti.
4. Stavebník písomne oznámi inšpekcii termín začatia a ukončenia stavebných prác do 10 dní od ich začatia resp. ukončenia.
5. Stavebník je povinný označiť stavbu tabuľou s údajmi o názve stavby, názve dodávateľa, uvedením stavebného dozoru, termínom zahájenia stavebných prác a termínom ich ukončenia, uviesť, ktorý orgán stavbu povolil, číslo a dátum stavebného povolenia.
6. Stavebník je povinný mať na stavbe overený projekt stavby, stavebné povolenie a stavebný denník.
7. Pri realizácii stavby dodržiavať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a technických zariadení a dbať na ochranu zdravia a osôb na stavenisku.
8. Pri uskutočňovaní stavby musia byť dodržané príslušné ustanovenia vyhlášky MŽP SR č. 532/2002 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a príslušné technické normy.
9. Stavebník môže na výstavbu použiť v súlade s ustanovením § 43f stavebného zákona iba také stavebné výrobky, ktoré sú podľa osobitných predpisov (zákon 133/2013 Z.z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov) vhodné na použitie v stavbe na zamýšľaný účel a majú také vlastnosti, aby bola po dobu predpokladanej životnosti stavby zaručená jej požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia a bezpečnosť pri užívaní.
10. Stavebník je povinný zabezpečiť počas realizácie stavby vytvorenie takých opatrení, ktorými bude minimalizovaný negatívny vplyv stavby na okolie a na životné prostredie, najmä aby nedošlo k ohrozeniu, resp. znečisteniu povrchových a podzemných vôd.
11. Bez osobitného povolenia inšpekcie sa stavebník nesmie odchýliť od schválenej projektovej dokumentácie. Stavebník prerokuje s inšpekciami zmeny projektu, ktoré by sa ukázali v priebehu



- výstavby nutné a v značnej miere by menili technické riešenie alebo majetkovo právne vzťahy. Stavebník predloží inšpekcii PD skutočného vyhotovenia stavby najneskôr ku kolaudácii stavby.
12. Po celú dobu výstavby je stavebník povinný zabezpečiť podmienky pre výkon štátneho stavebného dohľadu.
  13. Škody spôsobené počas výstavby nahradiť v zmysle platných právnych predpisov.
  14. Po ukončení stavby je stavebník povinný pozemky dotknuté výstavbou dať do pôvodného stavu.
  15. Ak povolenie neobsahuje konkrétne podmienky a povinnosti, prevádzkovateľ postupuje podľa platných všeobecne záväzných právnych predpisov.
  16. Dokončenú stavbu (alebo jej časť spôsobilú na samostatné užívanie) možno užívať len na základe integrovaného povolenia, ktorého súčasťou je rozhodnutie o užívaní predmetnej stavby.
  17. Po dokončení stavby stavebník požiada inšpekciu o vydanie zmeny integrovaného povolenia, ktorej súčasťou bude kolaudácia predmetnej stavby.
  18. K žiadosti o kolaudáciu stavby stavebník predloží:
    - a) Právoplatné integrované povolenie na uskutočnenie stavby.
    - b) Projektovú dokumentáciu overenú v stavebnom konaní.
    - c) Geometrický plán.
    - d) Porealizačné zameranie.
    - e) Stavebný denník.
    - f) Projekt skutočného vyhotovenia stavby opečiatkovaný a podpísaný zhotoviteľom prác.
    - g) Doklad o odbornej spôsobilosti zhotoviteľa stavby.
    - h) Zápis o odovzdaní a prevzatí stavby podpísaný a opečiatkovaný projektantom, zhotoviteľom a stavebníkom.
    - i) Opis a odôvodnenie vykonaných odchýlok od stavebného povolenia.
    - j) Súpis väd a nedorobkov a zápis o ich odstránení.
    - k) Doklady o výsledkoch vykonaných skúšok podľa platných STN.
    - l) Atesty použitých výrobkov a materiálov.
    - m) Súpis druhov a množstiev všetkých odpadov, ktoré vznikli pri realizácii stavby a doklady o zneškodňovaní odpadov vzniknutých pri realizácii stavby.
    - n) Čestné prehlásenie prevádzkovateľa o splnení podmienok stavebného povolenia (resp. o ich nesplnení – čestné prehlásenie v tomto prípade bude obsahovať zoznam nesplnených podmienok stavebného povolenia spolu s odôvodnením nesplnenia podmienky).

Ostatné podmienky právoplatného integrovaného povolenia č. 1155-1148/2007/Bal/370121306 zo dňa 13.02.2007 v znení jeho právoplatných zmien **zostávajú v platnosti v plnom rozsahu.**

**Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č. 1155-1148/2007/Bal/370121306 zo dňa 13.02.2007 v znení jeho neskorších zmien.**

## Odôvodnenie

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“) v súlade s § 66 stavebného



zákona v znení neskorších predpisov a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov vydáva zmenu č. 9 integrovaného povolenia pre prevádzku „Zmena stratégie prevádzkovania HRP/Zvýšenie výťažku nafty zmenou stratégie prevádzkovania HRP jednotiek“ pre prevádzkovateľa Slovnaft, a.s., Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava.

Prevádzkovateľ podal na inšpekciu dňa 18.08.2015 žiadosť o zmenu č.9 integrovaného povolenia č. 1115-1148/2007/Bal/370121306 zo dňa 13.02.2007, týkajúcu sa vydania stavebného povolenia pre projekt „Zmena stratégie prevádzkovania HRP/Zvýšenie výťažku nafty zmenou stratégie prevádzkovania HRP jednotiek“.

Správne konanie sa začalo, v súlade s § 18 ods. 2 zákona č. 71/1967 o správnom konaní, dňom doručenia písomného vyhotovenia žiadosti inšpekciu t.j. 18.08.2015.

Inšpekcia v súlade s § 11 ods. 3 písm. a) a b) zákona o IPKZ upovedomila účastníkov konania a dotknuté orgány štátnej správy listom č. 6502-24367/37/2015/Vlt zo dňa 21.08.2015 o začatí správneho konania vo veci vydania zmeny č. 9 integrovaného povolenia pre prevádzku. Lehota na vyjadrenie bola v liste určená na 15 dní od jeho doručenia.

Inšpekcia zároveň dňa 21.08.2015 zaslala na Magistrát hlavného mesta SR- Bratislavy žiadosť o zverejnenie žiadosti, údajov, výzvy a informácií vo veci zmeny integrovaného povolenia - list č. 6502-24369/37/2015/Vlt.

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.

So žiadosťou bol predložený doklad o zaplatení správneho poplatku vo výške 500 € v súlade s položkou 171a písm. c) zákona č. 145/1995 Zb. o správnych poplatkoch (ďalej len „zákon o správnych poplatkoch“)

Posudzovanie podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov nebolo potrebné – list Ministerstva životného prostredia SR, odbor environmentálneho posudzovania, č. 5642/2015-3.4/rs doručený dňa 07.09.2015.

K žiadosti o zmenu integrovaného povolenia a k realizácii stavby sa **kladne** vyjadrili:

1. Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o ŽP, odd. ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, Odborárske nám. 3, 810 05 Bratislava- list č. OU-BA-OSZP3-2015/075931/HRJ/II doručený dňa 08.09.2015
2. Okresný úrad Bratislava, odbor krízového riadenia, Staromestská 6, 814 40 Bratislava- list č. OU-BA-OKR1-2015/075195-2 doručený dňa 31.08.2015
3. Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava-hlavné mesto, Ružinovská 8, 820 09 Bratislava – list č. PPL/14869/2015 doručený dňa 14.09.2015



4. Ministerstvo životného prostredia SR, sekcia environmentálneho hodnotenia a riadenia, odbor environmentálneho posudzovania, Nám. Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava, list č. 5642/2015-3.4/rs doručený dňa 07.09.2015

Iné pripomienky, nesúhlasné vyjadrenia a námietky k žiadosti v zákonnej lehote neboli vznesené.

Vzhľadom na to, že zmena v činnosti prevádzky nemá významný negatívny vplyv na životné prostredie cudzieho štátu, cudzí dotknutý orgán nebol požiadaný o vyjadrenie.

Uskutočnením stavby a jej budúcim užívaním nie sú ohrozené záujmy spoločnosti ani neprimerane obmedzené alebo ohrozené práva a oprávnené záujmy účastníkov konania. Dokumentácia stavby spĺňa požiadavky o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a je vypracovaná odborne spôsobilými projektantmi.

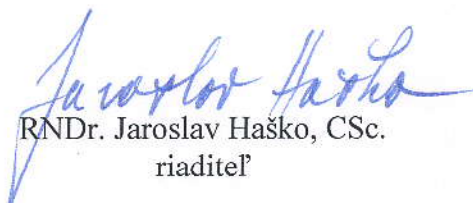
Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

### Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu je podľa § 53 a § 54 ods. 1 a 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní možné podať odvolanie v lehote do 15 dní odo dňa doručenia rozhodnutia na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Jeséniova 17, 831 01 Bratislava.

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



  
RNDr. Jaroslav Haško, CSc.  
riaditeľ

Doručuje sa :

1. SLOVNAFT, a.s.. Bratislava, Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava
2. Magistrát hl. mesta SR Bratislava, Primaciálne nám. 1, 814 99 Bratislava
3. INTECH, s.r.o., Ing. Ján Marhefka, Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava



Po nadobudnutí právoplatnosti:

1. Okresný úrad Bratislava, Odbor starostlivosti o ŽP, Odborárske nám. 3, P.O.BOX 19, 810 05 Bratislava 15
2. Mestská časť Bratislava – Ružinov, Stavebný úrad, Mierová 21, 827 05 Bratislava 212
3. Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava, hl. m. SR so sídlom v Bratislave, P.O. BOX 26, Ružinovská 8, 820 09 Bratislava 29
4. Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru, Staromestská 6, 811 03 Bratislava 1
5. Inšpektorát práce Bratislava, Za kasárňou 1, 832 64 Bratislava
6. Okresný úrad Bratislava, Odbor krízového riadenia a CO, Staromestská 6, 814 40 Bratislava
7. Ministerstvo obrany SR, Správa nehnuteľného majetku a výstavby Bratislava, Za Kasárňou 3, 832 47 Bratislava
8. Ministerstvo ŽP SR, Sekcia environmentálneho hodnotenia a riadenia, Odbor environmentálneho posudzovania, Nám. L. Štúra 1 812 35 Bratislava

