

## Stručné zhrnutie

**údajov a informácií o obsahu podanej žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke podľa 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“).**

Súčasťou konania podľa § 29 bude:

- ods.1 písm. e) zrušenie povolenia,
- ods. 2 písm. a) ukončenie prevádzkovania potom, ako boli splnené podmienky povolenia spojené s ukončením činnosti v prevádzke podľa § 28 o čom svedčí kontrola č. 4532-14967/37/2014/Kuc zo dňa 23.05.2014 (vykonaná 05.05.2014 a 19.5.2014).

**1. Integrované povolenie** vydané rozhodnutím 3114-28362/2007/Vla/370030407 zo dňa 03.09.2007 s právoplatnosťou 24.9.2007

**2. Žiadosť o vydanie zmeny integrovaného povolenia:**

2.1 Variabilný symbol: 370030407

**3. Prevádzkovateľ:**

3.1 SLAVIA CAPITAL Group, a.s., Mostová 2, Bratislava 811 02

3.2 IČO: 31 403 387

**4. Prevádzka:**

4.1 Názov prevádzky: „**RAFINÉRIA**“

4.2 Adresa prevádzky: Račianska 76, 836 04 Bratislava

4.3 Katastrálne územie: k.ú. Bratislava – m.č. Nové Mesto

4.4 Záber na parcelách č.: 12782/3, 13196/19, 24, 30, 13197/4, 13203/4, 5, 13208/3, 7, 9, 15, 16, 19, 28 a 13208/31

4.5 Kategória priemyselnej činnosti podľa prílohy č. 1 zákona o IPKZ:

**6.4.**

**b) Úprava a spracovanie nasledujúcich surovín, a to bez ohľadu na to, či boli alebo neboli spracované okrem prípadov, keď ide výlučne o balenia týchto surovín, ktoré sú zamerané na výrobu potravín alebo krmív z:**

**2. iba zo surovín rastlinného pôvodu s výrobnou kapacitou hotových výrobkov väčšou ako 300 t za deň alebo 600 t za deň, ak prevádzka nie je v činnosti viac ako 90 po sebe nasledujúcich dní v roku;**

**5. Zdôvodnenie žiadosti:**

Žiadosť o zmenu - zrušenie povolenia prevádzky podľa zákona o Integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia sa podáva v dôsledku jej nečinnosti prevádzky. Činnosť, na ktorú bolo vydané integrované povolenie sa v prevádzke „Rafinéria“ sa dlhodobo nevykonáva, prevádzka je nečinná, nie sú v nej zamestnaní žiadni pracovníci. Dozor v prevádzke zabezpečuje denne jeden zamestnanec, ako správca a strážna služba. Prevádzka „Rafinéria“ a súvisiace prevádzky ukončovali svoju činnosť postupne:

2007 – elektrolýza

31.8.2008 – čistiareň odpadových vôd

27.9.2012 – rafinéria

15.11.2013 – plnička

19.11.2013 - kotolňa

## **6. Opis prevádzky a jej základných parametrov:**

Rafinéria zahŕňala rafináciu surových olejov, hydrogenáciu, preesterifikáciu olejov a tukov, výrobu vodíka pre potreby hydrogenácie, plnenie olejov a tukov a spracovanie vedľajších produktov súvisiacich bezprostredne s uvedenou prevádzkou.

Vlastný technologický proces pozostával z nasledovných postupov: alkalická rafinácia, štiepenie a neutralizácia, fyzikálna rafinácia, bielenie olejov a tukov, dezodorizácia, winterizácia mokrým a suchým procesom, hydrogenácia, elektrolyza, preesterifikácia.

Neoddeliteľnou súčasťou prevádzky Rafinéria bolo plnenie olejov a tukov po dezodorizácii. Oleje boli plnené do malospotrebitel'ských balení do PET fliaš a pre veľkospotrebitel'ov do autocisterien a kontajnerov.

## **7. Stav prevádzky v akom sa nachádza teraz**

Útlm a redukcia výroby neprebehla zo dňa na deň, postupne v priebehu niekoľkých týždňov až mesiacov sa odstavovali jednotlivé technologické zariadenia koordinovane tak, aby sa spotrebovali všetky vstupné suroviny, obaly, pomocné materiály a redukovali odpady.

Počas znižovania produkcie a po úplnom ukončení výroby v prevádzke Rafinéria zamestnanci spoločnosti postupne vykonávali práce za účelom vyprázdnenia a vyčistenia technologických zariadení, ich konzervácie, odpojenia od energií a médií.

V súčasnosti sa v prevádzke už nevykonáva vôbec žiadna činnosť. Zariadenia a priestory sú prázdne. Všetky objekty sú uzamknuté, priebežne robia pracovníci spoločnosti obhliadky na zistenie aktuálneho stavu.

Z objektu Rafinéria/Plnička jedlého oleja boli odstránené freóny z chladiacich okruhov. Postupne v rokoch 2013 a 2014 sa riešilo čistenie kanalizácie v celom areáli PALMA a.s. ie), odsávanie jímok, čistenie vnútorných stien nádrží tlakovým a elektromechanickým čistením.

V objekte Čistiarne odpadových vôd boli vyprázdnené nádrže, následne boli mechanicky vyčistené, boli vyprázdnené a vyčistené všetky lapače tukov. Kaly boli odvezené na ČOV vo Vrakuni. Vyčistené boli aj záchytné jímky-nádrže F/X. Kompletnou očistkou prešli aj vnútorné steny rafinančných kotlov od nánosov bielacej hlinky s olejom. Priebežne sa vykonáva odčerpávanie nezastrešených akumuláčnych nádrží a havarijných nádrží, ktoré sa plnia vplyvom poveternostných podmienok. Z bezpečnostných dôvodov sa robili odborné prehliadky a skúšky elektrickej inštalácie a bleskozvodov, opakovane sa realizovala deratizácia priestorov.

Priebežne sa pracovníkom spoločnosti robí kontrola vodovodných prípojok a monitoring spotreby vody, aby sa predišlo prípadnému úniku vody do uzatvorených priestorov. Hlavná plynová prípojka bola odstavená. K jednotlivým vybraným objektom sú odstavené prípojky elektriny a vody, hlavná plynová prípojka bola odstavená

Postupne, od začiatkov útľmu výroby až do súčasnosti, boli odpady odovzdávané na zneškodnenie, prípadne zhodnotenie odborne spôsobilým subjektom.

## **8. Zoznam emisii z prevádzky do ovzdušia, vody, pôdy a produkované odpady v minulosti**

V časti Rafinéria boli zdrojom emisií: kotolňa, vyvíjače pary, winterizácia mokrým procesom, ČOV.

| Zdroj znečistenia | Príkon (MW)                     | Znečisťujúca látka                           |
|-------------------|---------------------------------|--|
| Kotol K1, K2, K3  | 59,304                          | TZL, SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO  |
| Vyvíjač pary G1   | 1,75                            | TZL, SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, |
| Vyvíjač pary G2   | 0,63                            | TZL, SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO  |
| winterizácia      | fugitívne emisie alkylalkoholov |  |
| ČOV               | fugitívne pachové látky         |  |

Monitoring ovzdušia sa vykonával v pravidelných intervaloch v súlade s platnými právnymi predpismi prostredníctvom odborne spôsobilej externej organizácie. Dodržanie emisných limitov pre celkové emisie VOC sa preukazovalo na základe bilančného prepočtu

Do ovzdušia v roku 2014 neboli emitované žiadne emisie. V roku 2013 boli emitované emisie len z kotolne: TZL, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, CO, ΣC. Ostatné zdroje znečistenia boli mimo prevádzky. V roku 2012 boli emitované emisie len z kotolne a z vyvíjačov pary: TZL, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, CO, ΣC. Ostatné zdroje znečistenia boli mimo prevádzky.

#### **Emisie do vôd:**

Odpadové vody, ktoré vznikali v prevádzke Rafinéria - technologické odpadové vody s obsahom olejov tukov (teplota asi 60 - 65° C) a tiež vody z oplachovania a čistenia technologického zariadenia, boli po predčistení v čistiarni odpadových vôd, odvedené areálovou (priemyselnou) kanalizačnou sústavou do mestskej verejnej kanalizácie. Splaškové odpadové vody boli odvedené areálovou splaškovou kanalizáciou do mestskej verejnej kanalizácie. Produkované odpadové vody neobsahovali obzvlášť škodlivé látky. Za rok 2013 a 2014 neboli do vôd emitované žiadne emisie.

#### **Odpady:**

V prevádzke Rafinéria vznikali hlavne nasledovné druhy odpadov: absorbčné a filtračné materiály, použité katalyzátory, nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje, obaly, obsahujúce zvyšky nebezpečných látok, absorbenty, handry na čistenie a pod. znečistené nebezpečnými látkami.

Do pôdy neboli emitované žiadne emisie.

#### **9. Zoznam surovín, pomocných materiálov, médií a ďalších látok, ktoré sa v prevádzke nachádzajú v súčasnosti**

V súčasnosti sa v prevádzke Rafinéria nenachádzajú žiadne suroviny, pomocné materiály, médiá a ďalšie látky. V jednotlivých ohyboch potrubí, v nedostupných častiach zariadení sa môžu nachádzať minimálne zvyšky surovín, medziproduktov a produktov. Ich odstránenie nie je možné bez demontáže zariadení.

#### **10. Zoznam a množstvá odpadov, ktoré sa v prevádzke nachádzajú v súčasnosti**

V súčasnosti sa v prevádzke Finálna výroba tukov a olejov nenachádzajú žiadne odpady.

## **11. Opis navrhovaného spôsobu ukončenia činnosti prevádzky a opatrení na vylúčenie rizík prípadného znečisťovania životného prostredia alebo ohrozenia zdravia ľudí - časový a vecný harmonogram ukončenia činnosti v prevádzke**

Činnosť, na ktorú bolo vydané integrované povolenie sa v prevádzke „Rafinéria“ dlhodobo nevykonáva. V prevádzke sa nevykonáva ani žiadna iná činnosť. Prevádzka má typický priemyselný charakter a zodpovedá charakteru a stavu chemicko-potravinárskej výroby.

Vlastný areál Palma a.s., Račianska 76, Bratislava je v dobrom stave, sú udržiavané spevnené plochy aj zeleň. Je možné konštatovať, že areál nenesie známky žiadnej devastácie. Je spôsobilý na pokračovanie podobnej činnosti, primeranej akejkoľvek inej činnosti, prípadný predaj technologických zariadení, ale aj bezpečnú demoláciu stavebných objektov.

Činnosť v prevádzke Rafinéria je dlhodobo ukončená. Stavebné objekty majú priemyselný charakter, sú odpojené od elektrickej energie, vody, plynu, nie sú temperované, sú uzamknuté – neprístupné. Ich stav zodpovedá charakteru dlhšie odstavenej priemyselnej prevádzky. Prevádzkovateľ pravidelne zabezpečuje asanačné práce (napr. proti hlodavcom), protipožiarnu ochranu, kontrolu bleskozvodov, elektroinštalácií a pod.

Stav jednotlivých technologických zariadení v priestoroch prevádzky Rafinérie nesie znaky niekoľko desaťročnej prevádzky - zodpovedá charakteru výroby, ktorá sa v nich v minulosti realizovala. Väčšina zariadení je zakonzervovaná, niektoré, vzhľadom na ich konštrukciu a ťažko prístupné osadenie - napr. na úrovni/pod úrovňou terénu - sú vyprázdnené. Ich prípadné zakonzervovanie/vyčistenie je možné realizovať (napr. v prípade predaja ) až po demontáži.

Prevádzkovateľ SLAVIA CAPITAL Group, a.s. neuvažuje o obnove akýchkoľvek výrobných činností, či iných aktivít spojených s emitovaním emisií do životného prostredia (ovzdušia, vody, pôdy) v areáli na Račianskej 76, Bratislava.

Vlastná prevádzka Rafinérie nepredstavuje žiadne významné riziko pre životné prostredie a zdravie ľudí, čo je konštatované aj zo strany SIŽP v Správe z kontroly po ukončení činnosti z 19.3.2014. Vzhľadom k tomu, že sa nenaplnil cieľ prevádzkovateľa SLAVIA CAPITAL Group, a.s. – predaj prevádzku majiteľovi, ktorý by pokračoval v pôvodnej činnosti – je jeho snahou odpredať technologické zariadenia a aj areál.

Vzhľadom na charakter a stav prevádzky nie je potrebné prijať žiadny časový a vecný harmonogram úkonov ukončenia činnosti v prevádzke. Činnosť je dlhodobo ukončená.

Do odpredaja/likvidácie areálu bude prevádzkovateľ realizovať nasledovné úkony:

1. Nezastrešené prevádzkové nádrže, havarijné nádrže a iné akumulačné priestory, ktoré sa môžu vplyvom vodných a snehových zrážok plniť, budú podľa potreby vyprázdňované.  
Termín: priebežne
2. Prípadné zvyšky médií, ktoré sa môžu nachádzať v ohyboch potrubí, prípadne v nedostupných častiach technologických zariadení, budú vyčistené pri demontáži zariadení pri prípadnom predaji, alebo podľa podmienok definovaných pre odstránenie stavieb.

Termín: Predaj zariadení, demolácia objektu

**3.** Podieľať sa na udržiavaní areálu Račianska 76, Bratislava (spolu s Palma a.s.), v uspokojivom stave a zamedziť jeho znečisťovaniu.

Termín: priebežne

**4.** Zabezpečiť ochranu objektov pred nepovolanými osobami.

Termín: priebežne

**5.** V prípade odstraňovania stavieb vypracovať projekt likvidácie stavebných objektov