



SPRÁVA O ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLE

č. 57/2016/Jed/Z

Environmentálnu kontrolu (ďalej len „kontrola“) vykonala Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný odborný kontrolný orgán – orgán štátneho dozoru podľa § 9 ods. 1 písm. a) 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. d) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“). Počas kontroly a pri vypracovaní správy o kontrole sa postupovalo podľa zákona a primerane v súčinnosti so zákonom č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o kontrole“).

A. Kontrola

Typ kontroly: § 34 ods. 5 a 6 zákona - Bežná
Výsledok: § 35 ods. 1 zákona - Súlad

B. Orgán štátneho dozoru

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly

Inšpektor: RNDr. Igor Jedlovský
Telefón: 048 471 96 54
Elektronická adresa: igor.jedlovsky@sizp.sk

Inšpektor: Ing. Katarína Raučinová
Telefón: 048 471 96 50
Elektronická adresa: katarina.raucinova@sizp.sk

C. Prevádzkovateľ

Názov podľa OR: **PTCHEM Sulfurex, s.r.o.**
Adresa sídla: Štvrť kpt. Nálepku, Dubová 751/1, 976 97 Nemecká
IČO: 50 223 411
Kontrola oznámená: 01.12.2016 Spôsob: Elektronickou poštou
Zástupca: ENVIRO SERVICES s.r.o. Funkcia: Spracovateľ žiadosti
Telefón: 0903 978 479
Elektronická adresa: enviroservicesro@gmail.com

D. Prevádzka

Názov podľa IP:	Sulfurex	
Adresa prevádzky:	Štvrť kpt. Nálepku, Dubová 751/1, 976 97 Nemecká	
Variabilný symbol:	475170116	
Integrované povolenie:	1977/182/OIPK/740160104/2004-Or	
Vydané:	29.11.2004	
Právoplatné:	21.12.2004	
Projektovaná kapacita:	Lineárny alkylbenzén - sulfokyselina	46,32 t/deň
	Lineárny alkylbenzén - sulfónan sodný	96,00 t/deň

Kategória:

4.1. c) Výroba organických chemikálií, ktorými sú organické zlúčeniny síry.

4.1. k) Výroba organických chemikálií, ktorými sú povrchovo aktívne látky.

E. Časová os

Posledná kontrola:	18.10.2012
Kontrolované obdobie:	preskúmanie podmienok v IP (zhodnotenie súčasného stavu s požiadavkami BAT na základe oznámenia prevádzkovateľa)
Začatie kontroly:	8.12.2016
Vypracovanie správy:	16.12.2016
Doručenie správy:	Deň prevzatia osobne

F. Zameranie kontroly

Kontrola bola zameraná na overenie stavu prevádzky pred podaním žiadosti o vydanie zmeny integrovaného povolenia, ktorá bude podaná za účelom obnovenia činnosti v prevádzke.

G. Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania – opis

V čase vykonania kontroly boli v prevádzke uskutočňované práce zamerané na preverovanie technológií z hľadiska funkčnosti, bezpečnosti, ochrany zdravia a životného prostredia.

H. Použité podklady

1. Návrh žiadosti o zmenu IP
2. poisťná zmluva – Environmentálne škody - sken s podpismi

I. Kontrolné zistenia

Prevádzka „Sulfurex“ bola uvedená do prevádzky v roku 1993 a prevádzkovateľom bola spoločnosť PETROCHEMA, a.s., Dubová, ktorý v roku 2012 zmenil názov na PTCHEM, s.r.o. Činnosť v predmetnej prevádzke bola dočasne ukončená v novembri 2013 a jej odstávka trvá. Dňa 14.10.2016 bolo inšpekcii doručené oznámenie o zmene prevádzkovateľa, ktorým sa stala spoločnosť PTCHEM Sulfurex, s.r.o. so sídlom v Dubovej. Oznámenie okrem zmeny prevádzkovateľa obsahovalo aj informácie o pripravovanej obnove činnosti v prevádzke.

V čase vykonania kontroly boli v prevádzke uskutočňované práce zamerané na preverovanie technológií z hľadiska funkčnosti, bezpečnosti, ochrany zdravia a životného prostredia. Práce pozostávali z revízií a preverovania technického stavu zariadení, strojov, aparátov, merania a regulácie, z revízií vyhradených technologických zariadení. Ďalej sa uskutočňovalo čistenie a následné vykonávanie skúšok tesnosti a tlakové skúšky nádrží, zachytých vaní, rozvodov a potrubí. V čase vykonania kontroly prebiehala aj generálna oprava elektrostatického filtra, ktorej súčasťou bola revízia riadiaceho systému a následné odstraňovanie závad. Uvedené

práce nemali charakter prác, ktoré by mohli ovplyvniť stabilitu stavby, požiaru bezpečnosť stavby, jej vzhľad alebo životné prostredie a neboli realizované žiadne práce, ktoré by vyžadovali ohlásenie stavebnému úradu alebo stavebné povolenie podľa osobitného predpisu.

V súčasnosti v prevádzke pracovali 4 zamestnanci a pri spustení prevádzky sa predpokladá, že ich počet bude cca 25-30 zamestnancov.

V prevádzke Sulfurex budú vznikať v technológii emisie SO₂. Na odlučovanie znečisťujúcich látok, vznikajúcich v procese sulfonácie sa budú používať odlučovacie zariadenie pozostávajúce z elektrostatického odlučovača a absorpčnej kolóny. Pred uvedením zdroja znečisťovania ovzdušia do činnosti bude prevádzkovateľ povinný vykonať overovacie oprávnené merania, na základe ktorých sa bude môcť preukázať dodržiavanie legislatívnych podmienok v oblasti ochrany ovzdušia.

Prevádzka Sulfurex, s.r.o. bude po obnovení zásobovaná pitnou vodou z verejného vodovodu na základe platnej zmluvy so správcom verejného vodovodu, ktorým je StVPS, a.s. Zdrojom úžitkovej vody pre obnovený výrobný proces bude voda odoberaná na základe zmluvy so spoločnosťou PTCEM, s.r.o., ktorá odoberá vodu z povrchového toku Hron na základe platných rozhodnutí orgánu štátnej správy. Odpadová voda v prevádzke Sulfurex bude vznikať v technológii pri kompresii a sušení vzduchu a pri absorpcii pri výrobe SO₃. Okrem priemyselnej odpadovej vody vzniká tu aj splašková odpadová voda. Odpadové vody budú zvádzané kanalizačným potrubím do akumuláčnej nádrže, kde sú privedené všetky odpadové vody areálu. Z akumuláčnej nádrže budú pravidelne odoberané vzorky OV za účelom vykonania rozboru. Všetky OV z prevádzky Sulfurex budú prechádzať dvojstupňovým čistením na MCH a BIO ČOV a cez prietokomer budú vypúšťané do toku Oselnô, ktorý sa vlieva do toku Hron. MCH a BIO ČOV je prevádzkovaná spoločnosťou PTCEM, s.r.o., s ktorou má spoločnosť PTCEM Sulfurex, s.r.o. uzavretú platnú zmluvu.

Odpady, ktoré vznikajú počas obnovy prevádzky, a ktoré budú vznikať počas prevádzkovania je prevádzkovateľ ako pôvodca týchto odpadov povinný zabezpečiť ich zneškodnenie u organizácie s oprávnením pre tento druh činnosti. Odpady budú kategorizované v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzka už nedisponuje vlastným zdrojom výroby pary pre technologické účely a prevádzkovateľ bude pre technologické účely paru odoberať od externého dodávateľa, z ktorým bude mať uzavretú zmluvu o dodávke.

Výroba v prevádzke Sulfurex svojim charakterom zodpovedá petrochemickej výrobe a z hľadiska pracovného režimu bude výrobou kontinuálnou. Kapacita výroby sa po obnovení výroby v porovnaní s povoleným stavom nemení.

Pre obnovu činnosti v prevádzke „Sulfurex“ bude prevádzkovateľ povinný požiadať inšpekciu o zmenu integrovaného povolenia, ktorej predmetom budú nasledujúce zmeny:

- zmena prevádzkovateľa
- zmena legislatívnych podmienok
- zmena týkajúca sa umiestnenia prevádzky, nebude tu patriť parcela parc. č. 1138/27 v k.ú. Nemecká, ktorá nie je vlastníctvom prevádzkovateľa
- rekonštrukcie/údržby bez podstatnej zmeny technológie
- aktualizácia prevádzkovej evidencie

J. Záver – celkové zhodnotenie

Vykonanou kontrolou bolo zistené, že obnova činnosti v prevádzke bude povolená na základe zmeny integrovaného povolenia, v ktorej inšpekcia zohľadní kontrolné zistenia, vecné pripomienky, námietky a stanoviská zo strany účastníkov konania a dotknutých orgánov.

K. Podpisy

Za SIŽP: RNDr. Igor Jedlovský

.....

Za prevádzkovateľa: Ing. Miroslav Šuba Funkcia: konateľ
PTCHEM Sulfurex, s.r.o.

.....