

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Bratislava

Jeséniova 17, 831 01 Bratislava

Číslo: 3256-12247/37/2014/Jan/370120305/Z12

Bratislava, 29.04.2014



Rozhodnutie nadobudlo

právoplatnosť dňom 15.05.2014

Podpis :



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Jeséniova 17, 831 01 Bratislava (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 prepisov v spojení s § 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 v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“) a v spojení so zákonom č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) vydáva

zmenu integrovaného povolenia

č. 3256/OIPK-943/06-Ba/370120305 zo dňa 06.06.2006, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 27.06.2006, v znení neskoršieho rozhodnutia č. 480-10393/37/2008/Bal/Sta/370120305/Z1 zo dňa 25.03.2008, rozhodnutia č. 5490-27207/37/2009/Bal/370120305/Z2 zo dňa 19.08.2009, zmeny č. 9956-2613/37/2010/Bal,Vla/370120305/Z3 zo dňa 01.02.2010, rozhodnutia č. 5469-15629/37/2010/Bal/370120305/Z4 zo dňa 21.05.2010, rozhodnutia č. 1114-7877/37/2011/Bal/370120305/Z5 zo dňa 16.03.2011, rozhodnutia č. 3907-13285/37/2011/Bal/370120305/Z6 zo dňa 04.05.2011, rozhodnutia č. 4071-20693/37/2012/Bal/370120305/Z7 zo dňa 25.07.2012, rozhodnutia č. 6592-31689/37/2012/Bal/370120305/Z8 zo dňa 08.11.2012, rozhodnutia č. 826-7935/37/2013/Bal/370120305/Z9 zo dňa 19.03.2013, rozhodnutia č. 4181-22933/37/2013/Bal/370120305/Z10-KR zo dňa 03.09.2013, rozhodnutia č. 6317-5174/37/2014/Jan/370120305/Z11 zo dňa 25.02.2014 (ďalej len „integrované povolenie“), ktorým je prevádzkovateľ v Tab. 1:

Tab. 1

Obchodné meno:	SLOVNAFT, a.s.
Sídlo:	Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava
IČO:	31 322 832

(ďalej len „prevádzkovateľ“) oprávnený vykonávať činnosť uvedenú pod bodom 1.2. „Rafinácia minerálnych olejov a plynov“ v kategórii priemyselných činností podľa prílohy č. 1 k zákonu o IPKZ v prevádzke uvedenej v Tab. 2:

Tab. 2

Názov prevádzky	AD5, AVD6 a Výroba a expedícia asfaltov
Adresa prevádzky	Vlčie hrdlo, 824 12 Bratislava
Variabilný symbol prevádzky:	370120305

(ďalej len „prevádzka“).

Súčasťou integrovaného povolenia zmeny č. 12 integrovaného povolenia podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8 zákona o IPKZ v oblasti ochrany ovzdušia je konanie o určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania.

Výroková časť integrovaného povolenia sa mení a dopĺňa nasledovne:

I

▪ Nad časť „I. Údaje o prevádzke“ integrovaného povolenia sa dopĺňa nasledovné znenie:

„A.1 určuje emisné limity

v oblasti ochrany ovzdušia podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8 zákona o IPKZ pre znečisťujúcu látku SO₂ vypúšťanú zo spaľovacieho zariadenia – Atmosferická pec F1 výrobnej jednotky „Atmosférická destilácia ropy č. 5“ pre palivá vykurovací plyn a zemný plyn a zo spaľovacieho zariadenia pozostávajúceho z Atmosferickej pece F1 a Vákuovej pece F2 výrobnej jednotky „Atmosférická a vákuová destilácia ropy č. 6“ pre palivá vykurovací plyn a zemný plyn.”.

▪ V časti „Podmienky povolenia, B. Emisné limity, 1a) Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia, 1.1. Emisie do ovzdušia nesmú prekročiť limitné hodnoty určené v nasledovnej tabuľke:“ integrovaného povolenia sa všetky pôvodné tabuľky nahrádzajú nasledovnými tabuľkami:

Atmosferická destilácia ropy (AD5)

Zdroj znečistenia ovzdušia	Znečisťujúca látka	Emisný limit	Miesto vypúšťania	
		[mg.m ⁻³]	označenie	výška
Atmosferická pec F1	TZL	5	komín č. 02 (bl. 57)	55 m
	SO ₂	600*		
	NO _x	200		
	CO	100		

Atmosfericko-vákuová destilácia ropy (AVD6)

Zdroj znečistenia ovzdušia	Znečisťujúca látka	Emisný limit	Miesto vypúšťania	
		[mg.m ⁻³]	označenie	výška
Atmosferická pec F1 Vákuová pec F2	TZL	5	komín č. 01 (bl. 34)	55 m
	SO ₂	600*		
	NO _x	200		
	CO	100		

Výroba a expedícia asfaltov – oxidácia asfaltov (OA)

Zdroj znečistenia ovzdušia	Znečisťujúca látka	Emisný limit	Miesto vypúšťania	
		[mg.m ⁻³]	označenie	výška
Technologická pec F-7	TZL	5	komín č. 03 (bl. 42,43)	10,994 m
	SO ₂	35 ¹ /100 ²		
	NO _x	200		
	CO	100		
Technologická pec F-8	TZL	5	komín č. 04 (bl. 42,43)	10,994 m
	SO ₂	35 ¹ /100 ²		
	NO _x	200		
	CO	100		

Zdroj znečistenia ovzdušia	Znečisťujúca látka	Emisný limit		Miesto vypúšťania		
		[g.h ⁻¹]	[mg.m ⁻³]	označenie	výška	
Termická pec H-1	TZL	< 500 ≥ 500	150 50	komín č. 05 (bl. 42,43)	7,77 m	
	SO ₂	5 000	500		bezp. komín KO16	10 m
	NO _x	5 000	500			
	alkány (parafíny) okrem metánu ³	3 000	150			
	benzén ⁴	25	5			

¹ EL platí pri spaľovaní zemného plynu² EL platí pri spaľovaní rafinérského plynu³ Organické plyny a pary - 4. skupina 3. podskupina – alkány (parafíny) okrem metánu⁴ Znečisťujúce látky s karcinogénnym účinkom - 1. skupina 3. podskupina - benzén

Výroba a expedícia asfaltov – modifikované asfalty (MA)

Zdroj znečistenia ovzdušia	Znečisťujúca látka	Emisný limit	Miesto vypúšťania	
		[mg.m ⁻³]	označenie	výška
Ohrevná pec B01	NO _x	200	komín č. 06 (bl. 42)	12 m
	CO	100		

Zdroj znečistenia ovzdušia	Znečisťujúca látka	Emisný limit		Miesto vypúšťania	
		[g.h ⁻¹]	[mg.m ⁻³]	označenie	výška
Kompaundačné mixéry KM1, KM2	TOC ⁵	3 000	150	KM1 KM2 (bl. 42)	11 m 10 m

▪ V časti „Podmienky povolenia, B. Emisné limity, 1a) Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia, 1.1.1” integrovaného povolenia sa pôvodné znenie nahrádza nasledovným znením:

„Emisný limit SO₂ označený „*” je určený v priemere pre všetky zariadenia na spaľovanie viacerých typov a druhov palív začlenené ako Z1, Z2 a Z3 v rámci jednej rafinérie v zmysle právoplatného rozhodnutia č. 2965-32927/37/2013/Bal/370120405/Z7 zo dňa 03.12.2013.”.

▪ V časti „Podmienky povolenia, B. Emisné limity, 1a) Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia, 1.1.2” integrovaného povolenia sa pôvodné znenie nahrádza nasledovným znením:

„Údaje o množstvách emisií zo zariadení na spaľovanie viacerých druhov palív v rámci rafinérie za uplynulý kalendárny rok je prevádzkovateľ povinný predkladať inšpekcii každoročne do 15. februára.”.

▪ V časti „Podmienky povolenia, B. Emisné limity, 1a) Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia, 1.1.3” integrovaného povolenia sa pôvodné znenie nahrádza nasledovným znením:

„Spôsob zisťovania a preukazovania údajov o dodržaní určeného emisného limitu - SO₂:

- technickým výpočtom nasledovne:

$$\text{Priemerná koncentrácia SO}_2 \text{ [mg.m}^{-3}\text{]} = \frac{\text{celkové množstvo emisií SO}_2 \text{ [kg.h}^{-1}\text{]}}{10^6 / \text{celkový objemový prietok spalín [m}^3\text{/24 h]}}.$$

▪ V časti „Podmienky povolenia, B. Emisné limity, 1a) Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia” integrovaného povolenia sa vkladá nasledujúce znenie:

„1.1.4 Spôsob získania údajov potrebných na výpočet priemernej koncentrácie SO₂:

a) zdroje, ktoré sú kontinuálne merané (AMS):

- priamo z AMS – z priemerných hodinových hodnôt koncentrácií SO₂ a zodpovedajúceho objemového prietoku odpadových plynov (správnosť údajov je pravidelne overená periodickými skúškami AMS).

⁵ Organické plyny a pary vyjadrené ako celkový organický uhlík – pri súčasnom výskyte látok viacerých podskupín

b) zdroje, ktoré nie sú kontinuálne merané (DOM):

- objemové prietoky sú zisťované stechiometrickým výpočtom podľa množstva a zloženia spáleného paliva a zadávané do vyhodnocovacieho systému 1 x za 24 h,
- množstvo SO₂ je počítané na základe jednoznačnej emisnej závislosti z množstva paliva (aktualizácia 1 x za 24 h) a hmotnostného podielu sírovodíka v plynach resp. obsahu síry v kvapalnom palive. Údaje o obsahu H₂S, resp. sírných zlúčenín sú 1 x mesačne aktualizované podľa výsledkov analýz,
- údaje o množstve spálených palív na jednotlivých zdrojoch sú zadávané 1 x za 24 h, do bilančného systému rafinérie,
- obsah sírovodíka v plynach je zisťovaný metódou plynovej chromatografie s detektorom na sírne zlúčeniny,
- obsah síry v kvapalných palivách sa vykonáva akreditovanou skúšobnou metódou na röntgenovom fluorescenčnom spektrometrii.”.

▪ V časti „Podmienky povolenia, C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania” integrovaného povolenia sa pôvodné znenie dopĺňa nasledujúcim znením:

„Relevantným referenčným dokumentom pre prevádzku alebo činnosť v nej je dokument „Refining of Mineral Oil and Gas” (REF BREF), s ktorým bola prevádzka alebo činnosť v nej posudzovaná v roku 2006. Vzhľadom k tomu, že skutkový stav prevádzky alebo vykonávania činnosti v nej je v súlade s aktuálnym vydaním relevantného referenčného dokumentu ku dňu 29.04.2014 a tiež k tomuto dátumu nie je vydané rozhodnutie Európskej komisie o záveroch o najlepších dostupných technikách relevantné pre prevádzku alebo činnosť v nej, inšpekcia opatrenia na ďalšiu prevenciu znečisťovania životného prostredia neustanovuje.”.

II

Ostatné podmienky integrovaného povolenia ustanovené pre činnosť v prevádzke nebudú dotknuté vydaním tohto rozhodnutia.

Toto rozhodnutie je neoddeliteľnou súčasťou integrovaného povolenia č. 3256/OIPK-943/06-Ba/370120305 zo dňa 06.06.2006 v znení neskorších zmien.

ODÔVODNENIE

Na inšpekciu 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 prepisov v spojení s § 32 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ a v spojení so správnym poriadkom bola dňa 04.02.2014 podaná žiadosť o zmenu č. 12 integrovaného povolenia prevádzkovateľom, ktorý ju doplnil dňa 03.03.2014. Dňom podania žiadosti o zmenu č. 12 integrovaného povolenia na inšpekciu sa začalo konanie v zmysle § 18 ods. 2 prvej vety správneho poriadku.

Inšpekcia po náležitom preskúmaní podanej žiadosti o zmenu č. 12 integrovaného povolenia konštatovala, že podaná žiadosť o zmenu č. 12 integrovaného povolenia je v súlade s § 7 zákona o IPKZ.

Súčasťou podanej žiadosti o zmenu č. 12 integrovaného povolenia je aj doklad o zaplatení správneho poplatku prevádzkovateľom vo výške 500 € v zmysle X. časti Životné prostredie, položky 171a písm. c) zákona č. 145/1995 Z.z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov.

Následne v zmysle § 11 ods. 3 písm. a) zákona o IPKZ inšpekcia písomne upovedomila:

a) účastníkov konania:

- Prevádzkovateľ,
- Magistrát hlavného mesta SR Bratislavy v zastúpení primátora, Primaciálne nám. č. 1, 814 99 Bratislava,

b) dotknutý orgán:

- Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, štátna správa ochrany ovzdušia, Staromestská 6, 811 03 Bratislava,

o začatí konania o vydanie zmeny č. 12 integrovaného povolenia listami č. 3256-8826/37/2014/Jan a 3256-8825/37/2014/Jan, pričom posledný list bol doručený dňa 25.03.2014.

V zmysle § 11 ods. 3 písm. a) zákona o IPKZ inšpekcia stanovila účastníkom konania a dotknutému orgánu lehotu na vyjadrenie k žiadosti o zmenu č. 12 integrovaného povolenia v trvaní 15 dní.

V zmysle § 12 ods. 1 zákona o IPKZ zaslal svoje vyjadrenie tento dotknutý orgán:

- Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, štátna správa ochrany ovzdušia, vyjadrenie č. OU-BA-OSZP3-2014/031127/HRJ/II zo dňa 04.04.2014, citácia:

„Vzhľadom na uvedené, Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako dotknutý orgán štátnej správy podľa § 31 ods. 8 zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov k vydaniu zmeny integrovaného povolenia na predmetnú prevádzku nemá námietky”.

Účastníci konania v inšpekciou stanovenej lehote na vyjadrenie k žiadosti o zmenu č. 12 integrovaného povolenia svoje vyjadrenia nezaslali.

Súčasťou integrovaného povoľovania zmeny č. 12 integrovaného povolenia bolo konanie podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8 zákona o IPKZ.

Toto rozhodnutie zahŕňa určenie emisného limitu.

Keďže nejde o konania uvedené v § 11 ods. 5 zákona o IPKZ, inšpekcia v konaní od ústneho pojednávania upustila v zmysle § 11 ods. 6 zákona o IPKZ.

Keďže nejde o konania uvedené v § 11 ods. 5 zákona o IPKZ, inšpekcia v konaní upustila od § 11 ods. 3 písm. c), d) a e) zákona o IPKZ.

V zmysle § 11 ods. 3 písm. f) zákona o IPKZ inšpekcia o začatí konania cudzí dotknutý orgán neupovedomila a nedoručila mu jedno vyhotovenie žiadosti o zmenu č. 12 integrovaného povolenia spolu s informáciami podľa § 11 ods. 3 písm. d) zákona o IPKZ z dôvodu, že nejde o povoľovanie novej prevádzky alebo podstatnej zmeny v činnosti prevádzky, ktorá má alebo môže mať cezhraničný vplyv a ani o to cudzí dotknutý orgán nepožiadala.

Po náležitom preskúmaní podkladov rozhodnutia inšpekciou inšpekcia vydala zmenu č. 12 integrovaného povolenia a rozhodla tak, ako je uvedené v tomto rozhodnutí.

POUČENIE

V zmysle § 53 a 54 ods. 1 a 2 správneho poriadku proti tomuto rozhodnutiu možno na inšpekciu podať odvolanie v lehote 15 dní odo dňa oznámenia tohto rozhodnutia v zmysle § 51 ods. 1 správneho poriadku.

Právoplatné rozhodnutie možno preskúmať súdom až po vyčerpaní zákonných opravných prostriedkov.




RNDr. Jaroslav Haško, CSc.
riaditeľ

Doručuje sa:

1. SLOVNAFT, a.s., Vlčie hrdlo 1, 824 01 Bratislava
2. Magistrát hlavného mesta SR Bratislavy v zastúpení primátora, Primaciálne nám. č. 1, 814 99 Bratislava

Po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia:

1. Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, štátna správa ochrany ovzdušia, Staromestská 6, 811 03 Bratislava

