

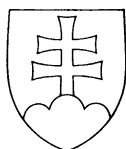
SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Košice

Rumanova 14, 040 53 Košice

Číslo: 9233-37467/2010/Kov/570590105/Z3

Košice 21.12.2010



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „IŽP Košice“), 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, podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 245/2003 Z. z. o IPKZ“) podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 5 a 7 a § 8 ods. 7 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ na základe konania vykonaného podľa zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 71/1967 Zb. o správnom konaní“)

mení a dopĺňa

i n t e g r o v a n é p o v o l e n i e

vydané IŽP Košice rozhodnutím č. 2263/212-OIPK/2005-Ko/570590105 zo dňa 25.11.2005 a zmenené rozhodnutiami vydanými IŽP Košice č. 742-18138/2007/Vel/570590105/Z1 zo dňa 15.06.2007 a č. 5598-22704/2010/Kov/570590105/Z2 zo dňa 02.08.2010 (ďalej len „integrované povolenie“) pre prevádzku:

Zlievareň SEZ Krompachy a. s. - výroba sivej liatiny

Hornádska 1, 053 42 Krompachy

okres: Spišská Nová Ves

prevádzkovateľovi:

obchodné meno: **Zlievareň SEZ Krompachy a.s.**
sídlo: **Hornádska 1, 053 42 Krompachy**
IČO: **31 651 283**

Predmetom zmeny integrovaného povolenia činností prevádzky je podľa § 8 ods. 2 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ:

a) v oblasti ochrany ovzdušia

- udelenie súhlasu na zmenu technologického celku zdroja znečisťovania ovzdušia a na jeho prevádzku po vykonanej zmene podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 5 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 7 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ.

Integrované povolenie sa mení a dopĺňa nasledovne:

1) v časti I. Údaje o prevádzke, bod B. Opis opatrení a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke v prevádzkovom súbore Prípravňa a Úpravňa formovacej zmesi sa ruší veta :

„Vzdušina z vytriasacích roštov linky AFL Disamatic je odsávaná do mokrého hladinového odlučovača MHL 6 mesiča.“

a **nahrádza sa** novou vetou:

„Vzdušina z vytriasacích roštov linky AFL Disamatic a z mesiča je odsávaná do ovzdušia cez látkový filter ALFA-JET PLUS 490 s garantovanou výstupnou koncentráciou TZL 20 mg.m⁻³ a výdych o výške 5,1 m.“

2) v časti II. Podmienky povolenia bod B. Emisné limity v bode 1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia sa ruší doterajšie znenie tabuľky č. 7 a nahrádza sa novým znením:

Tab. č. 7 Emisné limity pre zdroje emisií do ovzdušia:

Zdroj emisií	Miesto vypúšťania emisií	Znečisťujúca látka	Emisný limit [mg.m ⁻³]	Vzťažné podmienky
Kuplové pece č. 1 a č. 2	Komín	TZL	50	1),2)
		NO _x	200	
		SO ₂	200	
		TOC	150	1),2)
Automatická formovacia linka Disamatic	Výduchy č.1 a č. 2	TZL	50	1),2)
Prípravňa a Úpravňa formovacej zmesi (PÚFZ)	Výdych z ALFA-JET PLUS 490	TZL	20	1),2)
Doprava formovacej zmesi (DFZ)	Výdych z CIPRES filtrov	TZL	50	1),2)
Otryskávanie a brusiareň	Výdych z DLN 180	TZL	50	1),2)

1) Hmotnostná koncentrácia vyjadrená ako koncentrácia v suchom plyne pri štandardných stavových podmienkach (tlak 101,325 kPa, teplota 0 °C).

2) Emisný limit sa pri diskontinuálnom oprávnenom meraní považuje za dodržaný, ak žiaden výsledok jednotlivého merania neprekročí hodnotu emisného limitu.

3) v časti II. Podmienky povolenia bod I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, bod 1. Kontrola emisií do ovzdušia, sa ruší pôvodná tabuľka:

Zložka: ovzdušie		Zdroj emisií: Prípravňa formovacej zmesi – miesič		
Miesto merania: Výdych napojený na MHL 6				
Znečisťujúca látka	Parameter	Frekvencia merania	Podmienky merania	Použité metódy, metodiky, techniky
TZL	Hmotnostná koncentrácia	1)	2)	3),8)

a nahrádza sa novou tabuľkou:

Zložka: ovzdušie		Zdroj emisií: Prípravňa a Úpravňa formovacej zmesi		
Miesto merania: Výdych napojený na filter ALFA-JET PLUS 490				
Znečisťujúca látka	Parameter	Frekvencia merania	Podmienky merania	Použité metódy, metodiky, techniky
TZL	Hmotnostná koncentrácia	1)	2)	3),8)

- 4) v časti **II. Podmienky povolenia** bod **5. Technicko – prevádzkové podmienky** sa dopĺňajú body 5.3 a 5.4 nasledovného znenia:
- 5.3 Prevádzkovateľ je povinný vykonať zmenu súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení pre zdroj znečisťovania ovzdušia „Prípravňa a Úpravňa formovacej zmesi“ v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom ochrany ovzdušia a predložiť ho na schválenie IŽP Košice v lehote do 31.03.2011.
- 5.4 Prevádzkovateľ je povinný v prípade, ak dôjde k zmene výpočtu množstva znečisťujúcich látok emitovaných do ovzdušia, predložiť návrh postupu výpočtu množstva znečisťujúcich látok v súlade s vyhláškou MPŽPaRR SR č. 363/2010 Z. z. o monitorovaní emisií, technických požiadaviek a všeobecných podmienok prevádzkovania zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí Obvodnému úradu životného prostredia Spišská Nová Ves, orgánu štátnej správy ochrany ovzdušia, a ak k zmene výpočtu nedôjde a schválený postup výpočtu ostáva nezmenený, zaslať mu oznámenie o tejto skutočnosti.

Integrované povolenie s výnimkou zmien uvedených v tomto rozhodnutí ostáva v platnosti v plnom rozsahu.

O d ô v o d n e n i e

IŽP Košice, 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, podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ vydáva podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 5 a 7, zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov zmenu integrovaného povolenia na základe žiadosti prevádzkovateľa Zlievareň SEZ Krompachy a. s., Hornádska 1, 053 42 Krompachy, doručenej na IŽP Košice dňa 08.11.2010.

Predmetom zmeny integrovaného povolenia je žiadosť prevádzkovateľa o udelenie súhlasu na zmenu technologického celku zdroja znečisťovania ovzdušia a na jeho prevádzku po vykonanej zmene podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 5 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ a o určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 7 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ. Keďže zmena integrovaného povolenia sa netýka podstatnej zmeny činnosti v povolennej prevádzke, IŽP Košice podľa § 12 v spojení s § 22 ods. 5 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ upustil od niektorých úkonov konania (zverejnenie žiadosti a ústne pojednávanie).

Prevádzkovateľ k žiadosti o vydanie zmeny integrovaného povolenia predložil:

- výpis z účtu o zaplatení správneho poplatku vo výške 165,55 eur podľa pol. č. 171a písm. d) Sadzobníka správnych poplatkov zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov a zákona č. 659/2007 Z. z. o zavedení meny euro v SR a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- správu o diskontinuálnom oprávnenom meraní emisií tuhých znečisťujúcich látok (TZL) vykonanom na zdroji znečisťovania ovzdušia Prípravňa a Úpravňa formovacej zmesi v spoločnosti Zlievareň SEZ Krompachy a. s.,
- prevádzkový predpis odprašovania úpravy a dopravy formovacej zmesi.

IŽP Košice predmetnú žiadosť podľa § 12 ods. 2 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ posúdil a v súlade s ust. § 12 ods. 2 písm. a) zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ oznámil listom zo dňa 10.11.2010, ktorý bol doručený dňa 12.11.2010, prevádzkovateľovi, účastníkovi konania (mesto Krompachy) a dotknutému orgánu (Obvodný úrad životného prostredia Spišská Nová Ves, orgán ŠSOO) začatie správneho konania, ktoré sa začalo doručením žiadosti prevádzkovateľa na IŽP Košice dňa 08.11.2010.

IŽP Košice zároveň v súlade s ust. § 12 ods. 2 písm. b) zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ doručil týmto subjektom žiadosť prevádzkovateľa a určil im 30 dňovú lehotu na vyjadrenie.

K predmetnej žiadosti zaslal Obvodný úrad životného prostredia Spišská Nová Ves, orgán ŠSOO, vyjadrenie č. 2010/00811-2 zo dňa 06.12.2010, v ktorom uviedol, že k predmetnej zmene integrovaného povolenia nemá vecné pripomienky a súhlasí s jej vydaním za dodržania nasledovných požiadaviek:

- a) predmetný zdroj bude dodržiavať emisný limit TZL stanovený prílohou č. 4 časť II. Bod 5.2 vyhlášky č. 356/2010 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší a všeobecné podmienky prevádzkovania,
- b) predmetná zmena odľučovacieho zariadenia bude spolu s nameranými výsledkami oprávneného merania zapracovaná do súboru TPP a TOO pre zdroj znečisťovania ovzdušia Prípravňa a Úpravňa formovacej zmesi,
- c) v prípade zmeny spôsobu výpočtu emisií znečisťujúcich látok prevádzkovateľ požiada o schválenie nového postupu výpočtu množstva emisií znečisťujúcich látok.

IŽP Košice posúdil požiadavky dotknutého orgánu a rozhodol nasledovne:

Požiadavka uvedená pod písm. a) bola akceptovaná, keďže emisný limit stanovený v bode 2) tohto rozhodnutia pre predmetný zdroj (20 mg.m^{-3}) je prísnejší ako požaduje dotknutý orgán (50 mg.m^{-3}). Požiadavky uvedené pod písm. b) a c) sú uplatnené v bode 4) tohto rozhodnutia.

IŽP Košice preskúmal žiadosť prevádzkovateľa o udelenie súhlasu na zmenu technologického celku zdroja znečisťovania ovzdušia a na jeho prevádzku po vykonanej zmene podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 5 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ (nahradenie mokrého hladinového odľučovača

MHL 6 látkovým filtrom ALFA JET PLUS 490). Podľa technickej dokumentácie nové filtračné zariadenia má garantovanú výstupnú koncentráciu TZL nižšiu ako 20 mg.m^{-3} , čo pri vstupnej koncentrácii TZL 10 g.m^{-3} , predstavuje 99,8 % -nú účinnosť. Výmenou mokrého hladinového odlučovača za suchý látkový filter sa dosiahne zníženie lepivosti jemných a abrazívnych častíc, odstráni sa tvorba kalov, zníži spotreba vody, odstráni sa nebezpečenstvo korózie a zamrzania filtračného zariadenia MHL 6 a najmä sa podstatne zníži množstvo emisií TZL, preto IŽP Košice rozhodol o udelení predmetného súhlasu tak, ako je to uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia. IŽP Košice posúdil tiež správu z diskontinuálneho oprávneného merania emisií tuhých znečisťujúcich látok (TZL) vykonaného v Prípravni a Úpravni formovacej zmesi v spoločnosti Zlievareň SEZ Krompachy a.s. oprávnenou osobou (EKO-TERM SERVIS s.r.o.), preukazujúcu najvyššiu hodnotu výstupnej koncentrácie TZL $1,4 \text{ mg.m}^{-3}$, a preto v súlade s uplatňovaním BAT kritérií sprísnil emisný limit pre TZL na výstupe z filtra na hodnotu 20 mg.m^{-3} .

Súčasťou konania o zmene integrovaného povolenia podľa § 8 ods. 2 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ bolo konanie:

- o udelenie súhlasu na zmenu technologického celku zdroja znečisťovania ovzdušia a na jeho prevádzku po vykonanej zmene podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 5 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- o určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 7 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ.

IŽP Košice na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania a dotknutých orgánov zistil stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, a preto rozhodol 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 Košice, odbor integrovaného povoľovania a kontroly odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

Mgr. Jozef Gornal'
riaditeľ inšpektorátu

Doručuje sa:

1. Zlievareň SEZ Krompachy a.s., Hornádska 1, 053 42 Krompachy
2. Mesto Krompachy, zastúpené primátorom, Námestie slobody 1, 053 42 Krompachy

Na vedomie:

1. Obvodný úrad životného prostredia Spišská Nová Ves, orgán ŠSOO, Štefánikovo námestie 5, 052 01 Spišská Nová Ves