

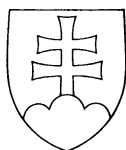
SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Košice

Rumanova 14, 040 53 Košice

Číslo: 525-10377/2015/Mil/571070106/Z19

Košice 15.04.2015



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 § 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 č. 39/2013 Z. z. o IPKZ“) a podľa § 33 ods. 1 písm. b), d) a ods. 3 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a § 20 ods. 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ na základe konania vykonaného podľa zákona č. 39/2013 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 integrované povolenie

vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia vydaného rozhodnutím IŽP Košice č. 2067-25831/2007/Mil/571070106 zo dňa 09.08.2007 v znení zmien vydaných IŽP Košice rozhodnutiami č. 259-11010/2008/Mil/571070106/Z1 zo dňa 28.03.2008, č. 942-2179/2009/Wit/571070106/Z2 zo dňa 29.01.2009, č. 5055-14760/2010/Kov/571070106/Z3 zo dňa 14.05.2010, č. 6872-26660/2010/Mil/571070106/Z4 zo dňa 14.09.2010, č. 8476-33755/2010/Mil/571070106/Z5 zo dňa 10.12.2010, č. 744-2972/2011/Wit/571070106/Z6 zo dňa 07.02.2011, č. 5-7034/2011/Wit,Haj/571070106/Z7 zo dňa 08.03.2011, č. 4619-13272/2011/Mil/571070106/Z8 zo dňa 09.05.2011, č. 5836-26201/2011/Haj/571070106/Z9 zo dňa 23.09.2011, č. 5973-18032/2012/Wit/571070106/Z11 zo dňa 10.07.2012, č. 6235-22066/2012/Mil/571070106/Z10 zo dňa 17.08.2012, č. 7926-32358/2012/Wit/571070106/Z12 zo dňa 04.12.2012, č. 3417-17664/57/2013/Mil/571070106/Z13 zo dňa 03.07.2013, č. 4148-98823/2013/Mil/571070106/Z14 zo dňa 18.07.2013, č. 4396-20123/2013/Mil/571070106/Z15 zo dňa 13.08.2013, č. 6963-34669/2013/Wit,Mil/571070106/ZK17 zo dňa 19.12.2013 a č. 1247-1790/2014/Mil/571070106/Z18 zo dňa 26.01.2015 (ďalej len „integrované povolenie“), ktorým bolo povolené vykonávanie činnosti v prevádzke:

Spaľovňa odpadov - TERMOVALORIZÁTOR

Rastislavova 98, 043 46 Košice

okres: Košice IV

prevádzkovateľovi:

obchodné meno: **KOSIT a.s.**

sídlo: **Rastislavova 98, 043 46 Košice**

IČO: **36 205 214**

Predmetom zmeny integrovaného povolenia je podľa § 33 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ prehodnotenie a aktualizácia podmienok integrovaného povolenia.

Integrované povolenie sa mení a dopĺňa nasledovne:

1) Vo výrokovej časti integrovaného povolenia, I. Údaje o prevádzke, A. Zaradenie prevádzky sa v bode 1. Vymedzenie kategórie priemyselnej činnosti nahrádza znenie bodu a) týmto nasledovným znením:

- a) Povoľovaná priemyselná činnosť je podľa prílohy č. 1 k zákonu č. 39/2013 Z. z. o IPKZ kategorizovaná ako **5.2. Zneškodňovanie alebo zhodnocovanie odpadov v spaľovniach odpadov a zariadeniach na spoluspaľovanie odpadov, ak ide o:**
- a) odpad, ktorý nie je nebezpečný, s kapacitou väčšou ako 3 t za hodinu.

2) V časti II. Podmienky povolenia, B. Emisné limity nahrádza sa pôvodné znenie bodu 3. Limitné hodnoty pre hluk a vibrácie nahrádza týmto nasledovným znením:

3.1 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, aby ekvivalentná hladina hluku produkovaná prevádzkou neprekročila hodnoty ekvivalentnej hladiny A zvuku:

pre kategóriu územia IV. – územie bez obytnej funkcie a bez chránených vonkajších priestorov, výrobné zóny, priemyselné parky, areály závodov:

- pre deň (06:00 – 18:00 hod.) $L_{Aeq,d,p} = 70 \text{ dB}$

- pre deň (18:00 – 22:00 hod.) $L_{Aeq,d,p} = 70 \text{ dB}$

- pre deň (22:00 – 06:00 hod.) $L_{Aeq,d,p} = 70 \text{ dB}$

a pre kategóriu územia II. – priestor pred oknami obytných miestností bytových a rodinných domov, priestor pred oknami chránených miestností školských budov, zdravotníckych zariadení a iných chránených objektov, rekreačné územie:

- pre deň (06:00 – 18:00 hod.) $L_{Aeq,d,p} = 50 \text{ dB}$

- pre deň (18:00 – 22:00 hod.) $L_{Aeq,d,p} = 50 \text{ dB}$

- pre deň (22:00 – 06:00 hod.) $L_{Aeq,d,p} = 45 \text{ dB}$

3.2 Limitné hodnoty pre vibrácie sa neurčujú.

3) V časti II. Podmienky povolenia, bod C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník sa dopĺňa podmienka č. 3 v tomto znení:

3. Prevádzkovateľ je povinný zrealizovať také technické opatrenie, ktorým sa zabezpečí splnenie podmienky C.1 časť II. integrovaného povolenia alebo zrealizuje iné technické opatrenia, ktorými

zabezpečí úpravu odpadov skladovaných na PSO (Prekládková stanica odpadov) takým spôsobom, aby zamedzil ohrozeniu zdravia ľudí alebo životného prostredia v termíne **do 31.12.2015**.

4) V časti II. Podmienky povolenia, I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému sa pôvodné znenie podmienky č. 1.3 nahrádza nasledovným znením:

1.3 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vykonávanie periodických diskontinuálnych meraní tak, ako je to uvedené v nasledujúcej tabuľke. Ak sa zistí, že emisné limity boli prekročené, bezodkladne musí o tom informovať IŽP Košice a príslušný okresný úrad, odbor starostlivosti o životné prostredie. Správu o oprávnenom meraní predloží bezodkladne, najneskôr do 60 dní od vykonania merania. Správy z merania musí uchovávať najmenej z dvoch posledných po sebe idúcich meraní:

Zložka: ovzdušie				
Zdroj emisií: RP1, RP2, RP3, RP4				
Miesto merania: za filtračným zariadením RP1, RP2, RP3, RP4				
Znečisťujúca látka	Parameter	Frekvencia merania	Podmienky merania	Použité metódy, metodiky, techniky
Cd+Tl	Hmotnostná koncentrácia, HT*	1)	2)	3)
Hg	Hmotnostná koncentrácia, HT*	1)	2)	3)
Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V	Hmotnostná koncentrácia, HT*	1)	2)	3)
HF	Hmotnostná koncentrácia, HT*	1)	2)	3)
HCl	Hmotnostná koncentrácia, HT*	1)	2)	3)
Dioxíny a furány	Hmotnostná koncentrácia, HT*	1)	2)	3)
SO ₂	Hmotnostná koncentrácia, HT*	1)	2)	3)

*) HT - hmotnostný tok, ktorý sa zisťuje v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom v oblasti ochrany ovzdušia podľa prílohy č. 1 k vyhláške MŽP SR č. 411/2012 Z. z.

- 1) Údaje o dodržaní určených emisných limitov ťažkých kovov, dioxínov a furánov a HF sa zisťujú periodickým meraním najmenej raz za tri mesiace počas prvého roka prevádzky. V ďalších rokoch prevádzky sa údaje o dodržaní určených emisných limitov ťažkých kovov zisťujú najmenej raz za 6 mesiacov a údaje o dodržaní určených emisných limitov dioxínov a furánov a HF najmenej raz za 1 rok.
- 2) Počty a periódy jednotlivých meraní a súvisiace podmienky diskontinuálneho merania určí meraním poverená oprávnená osoba v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom o monitorovaní emisií a kvality ovzdušia stanovujúcim bežný počet meraní podľa toho, či meraný zdroj bude charakterizovaný ako kontinuálne ustálený alebo premenlivý a použitá metóda merania bude priebežná prístrojová, ktorá poskytuje výsledky merania na mieste alebo manuálna založená na odbere vzorky. Množstvá odobratej vzorky odpadového plynu odobrať v súlade s platnými normami STN EN.
- 3) Oprávnené metódy - ENPIS.

5) V časti II. Podmienky povolenia, K. Opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke, najmä na zamedzenie znečisťovania miesta prevádzky a jeho uvedenie do uspokojivého stavu sa pôvodné znenie podmienky č. 4 nahrádza nasledovným znením:

4. Prevádzkovateľ je povinný po definitívnom ukončení činnosti prijať potrebné opatrenia zamerané na odstránenie, kontrolu, izoláciu alebo zníženie množstva nebezpečných látok tak, aby miesto prevádzky po zohľadnení jeho súčasného alebo schváleného budúceho využívania nepredstavovalo žiadne významné riziko pre ľudské zdravie alebo životné prostredie v dôsledku kontaminácie pôdy a podzemnej vody, v dôsledku povolených činností a po zohľadnení miesta opisu prevádzky podľa § 7 ods. 1 písm. c) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

6) V časti II. Podmienky povolenia, I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, sa bod 5. Kontrola energetickej účinnosti nahrádza novým znením:

1. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vedenie priebežnej prevádzkovej evidencie energetickej bilancie s ročným vykazovaním energetickej účinnosti kotla K1 a K2 podľa vzorca:

$$\text{Energetická účinnosť} = (E_p - (E_f + E_i)) / (0,97 \times (E_w + E_f)),$$

Kde:

E_p - znamená energiu za rok produkovanú ako tepelnú alebo elektrickú energiu. Vypočíta sa z energie vo forme tepla vyrobeného na komerčné účely vynásobeného faktorom 1,1 a vo forme elektriny vynásobenej faktorom 2,6 (GJ.rok^{-1}),

E_f - znamená ročný energetický vstup do systému palív prispievajúcich k výrobe pary (GJ.rok^{-1}),

E_i - znamená energiu za rok dodanú do prevádzky okrem E_w a E_f (GJ.rok^{-1})

E_w - znamená energiu za rok obsiahnutú v upravenom odpade, vypočítanú použitím nižšej čistej výhrevnosti odpadu (GJ.rok^{-1}),

0,97- je faktor zohľadňujúci energetické straty v dôsledku popola zo spaľovania odpadov a sálania.

2. Prevádzkovateľ je povinný každoročne do 15. februára na IŽP Košice preukazovať energetickú účinnosť spaľovacieho zariadenia podľa výpočtu uvedeného v prílohe č. 8 zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch.

3. V prípade, že prevádzkovateľ spaľovne odpadu v príslušnom roku nepreukáže výpočtom, splnenie podmienok pre činnosť zhodnocovania „R1 Využitie ako palivo alebo získavanie energie iným spôsobom“ a to, že energetická účinnosť zariadenia, ktoré bolo v prevádzke pred 01.01.2009, sa rovná alebo je vyššia ako 0,6, alebo ak energetická účinnosť takéhoto zariadenia sa rovná alebo je vyššia ako 0,65, ak ide o zariadenia, ktoré dostali povolenie po 31.decembri 2008 a energia vo forme tepla je vyrobená na komerčné účely, IŽP začne konanie o zrušení povolenia na činnosť R1.

- 7) V celom integrovanom povolení sa mení pojem „škodlivá látka a obzvlášť škodlivá látka“ na pojem „znečisťujúca látka“ v príslušných tvaroch, z dôvodu zmeny právnych predpisov na úseku ochrany vôd.

Integrované povolenie vrátane všetkých právoplatných zmien s výnimkou zmien uvedených v tomto rozhodnutí, ostáva v platnosti v plnom rozsahu.

Odôvodnenie

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 § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, na základe konania vykonaného podľa § 33 ods. 1 písm. b), d) a ods. 3 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní vydáva podľa § 20 ods. 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ zmenu integrovaného povolenia, ktorým bola povolená činnosť v prevádzke Spaľovňa odpadov – TERMOVALORIZÁTOR, prevádzkovateľovi KOSIT a.s., Rastislavova 98, 043 46 Košice, na základe žiadosti prevádzkovateľa zo dňa 09.12.2014.

Spoločnosť KOSIT a.s, Košice požiadala o zníženie správneho poplatku o 50 % v zmysle čl. II ods. 1 zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov za podanú žiadosť z 500 eur na 250 eur, listom zo dňa 23.03.2014. IŽP Košice vyhovel žiadateľovi listom č. 525-8854/57/2015/Mil/Z19 zo dňa 23.03.2015 a znížil správny poplatok na 250 eur. Správny poplatok za podanie žiadosti bol zaplatený vo výške 250 eur podľa položky 171a) písm. c) Splnomocnenia 1 Sadzobníka správnych poplatkov, ktorý je súčasťou zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov.

Dňom doručenia písomného vyhotovenia žiadosti o zmenu integrovaného povolenia na IŽP Košice bolo začaté správne konanie v súlade s ustanoveniami § 11 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

Predmetom predloženej žiadosti prevádzkovateľa o zmenu integrovaného povolenia je prehodnotenie a aktualizácia podmienok povolenia podľa § 33 ods. 1 písm. b), d) a ods. 3 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

IŽP Košice predmetnú žiadosť podľa § 11 ods. 3 zákona o IPKZ posúdil a v súlade s ustanovením § 11 ods. 3 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ upovedomil účastníka konania spoločnosť KOSIT a.s., Košice, dotknutú obec mesto Košice a dotknuté orgány Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o ŽP, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek ŽP kraja, ŠSOH a Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o ŽP, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek ŽP, ŠSOO a ŠVS, listom č. 525-2422/57/2015/Mil/Z19 zo dňa 28.01.2015 o začatí konania, (doručeným dňa 05.02.2015) a zároveň v súlade s § 11 ods. 3 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ určil lehotu na podanie vyjadrenia 15 dní od doručenia oznámenia o začatí konania, ktorá uplynula dňom 17.02.2015.

Zároveň IŽP Košice požiadal dotknutú obec - mesto Košice, aby v súlade s ustanovením § 11 ods. 3 písm. e) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ zverejnila žiadosť prevádzkovateľa na svojej úradnej tabuli na dobu 15 dní a zverejnila výzvu osobám, ktoré majú právo byť zainteresovanou verejnosťou, dokedy môžu podať prihlášku a výzvu verejnosti, dokedy sa môžu vyjadriť. Mesto Košice zverejnilo na úradnej tabuli v termíne od 06.02.2015 do 23.02.2015 podstatné údaje o podanej žiadosti, výzvu osobám, ktoré majú právo byť zainteresovanou verejnosťou a výzvu verejnosti, dokedy sa môžu vyjadriť a kde možno nazrieť do žiadosti. V uvedenej lehote nebola podaná prihláška osoby, ktorá má byť zainteresovanou verejnosťou ani nebolo doručené vyjadrenie verejnosti.

IŽP Košice v súlade s ustanovením § 11 ods. 3 písm. c) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ zverejnil na úradnej tabuli IŽP Košice od 02.02.2015 do 09.03.2015 žiadosť, výzvu osobám, ktoré majú právo byť zainteresovanou verejnosťou a výzvu verejnosti, dokedy sa môžu vyjadriť a kde možno nazrieť do žiadosti a súčasne tieto údaje zverejnil aj na internetovej stránke www.sizp.sk. V uvedenej lehote nebola podaná prihláška zainteresovanej verejnosti ani nebolo doručené vyjadrenie verejnosti.

V rámci integrovaného povoľovania boli k predloženej žiadosti zaslané nasledovné vyjadrenia a stanoviská:

1) Mesto Košice, Magistrát mesta Košice, Tr. SNP č. 39, 040 11 Košice vo svojom stanovisku č. A/2015/08897-2 zo dňa 06.03.2015 uviedlo, že súhlasí s vydaním zmeny integrovaného povolenia v zmysle predloženej žiadosti.

2) Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o ŽP, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, ŠSOH, Komenského 52, 041 26 Košice, vo svojom vyjadrení č. OU-KE-OSŽP2-2015/010048 zo dňa 19.02.2015 v súlade s § 21 ods. 9 zákona o odpadoch uviedol, že súhlasí s tým, aby sa Spaľovňa odpadov – TERMOVALORIZÁTOR považovala za zariadenie na zhodnocovanie odpadov činnosťou R1 – využitie ako palivo alebo na získanie energie iným spôsobom za podmienok uvedených v citovanom ustanovení t.j.: energetická účinnosť zariadenia sa rovná alebo je vyššia ako 0,60 a zároveň energia vo forme tepla je vyrobená na komerčné účely. IŽP Košice uvedenú pripomienku zapracoval do bodu 6) tohto rozhodnutia.

3) Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, ŠSOO, Komenského 52, 041 26 Košice vo svojom stanovisku OU-KE-OSZP3-2015/009449 zo dňa 11.02.2015 uviedol, že súhlasí s vydaním zmeny integrovaného povolenia za podmienky:

1. Pri prevádzkovaní veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia žiadame zohľadniť podmienky prevádzkovania podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov.

IŽP Košice pri prehodnotení a aktualizácii podmienok povolenia prehodnotil podmienky prevádzkovania aj podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov.

4) Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, ŠSOV, Komenského 52, 041 26 Košice vo svojom stanovisku OU-KE-OSZP3-2015/009528 zo dňa 11.02.2015 uviedol, že nemá námietky a s vydaním zmeny integrovaného povolenia súhlasí.

IŽP Košice prehodnotil a aktualizoval podmienky povolenia podľa § 33 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a na základe toho aktualizoval zaradenie prevádzky podľa prílohy č. 1 k zákonu č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, stanovil emisné limity pre hluk v súlade s osobitnými predpismi, doplnil požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky v oblasti ochrany ovzdušia, doplnil opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke, najmä na zamedzenie znečisťovania miesta prevádzky a jeho uvedenie do uspokojivého stavu, doplnil podmienky týkajúce sa preukazovania energetickej účinnosti spaľovacieho zariadenia v súlade s ustanoveniami § 21 ods. 9 zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a zmenil terminológiu v oblasti ochrany vôd v súlade novelou zákona NR SR č. 409/2015 Z. z.

Súčasťou konania o zmene integrovaného povolenia bolo prehodnotenie a aktualizácia podmienok povolenia podľa § 33 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

IŽP Košice na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrenia účastníka konania, dotknutého orgánu a vykonaného konania zistil, že povolenie predmetnej zmeny integrovaného povolenia prevádzky neovplyvní nepriaznivo stav celkovej ochrany životného prostredia podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, a rozhodol tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie: Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať na IŽP Košice odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

Ing. Angelika Theinerová
riaditeľka inšpektorátu

Doručuje sa:

1. KOSIT a.s., Rastislavova 98, 043 46 Košice
2. Mesto Košice, Magistrát mesta Košice, Tr. SNP č. 39, 040 11 Košice

Na vedomie:

1. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o ŽP, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, ŠSOH, Komenského 52, 041 26 Košice
2. Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, ŠSOO, Komenského 52, 041 26 Košice
3. Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, ŠSOV, Komenského 52, 041 26 Košice