

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Bratislava
Stále pracovisko Nitra
Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra

Číslo: 5170-18035/2021/Jur/370700105/Z2

v Nitre dňa 18. 06. 2021



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „Inšpektorát“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 ods. 1 písm. c) 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. 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“), na základe na základe písomného vyhotovenia žiadosti č. SE/2021/010809 prevádzkovateľa **Slovenské elektrárne, a.s.**, Mlynské nivy 47, 821 09 Bratislava, IČO: 35 829 052 (ďalej len „prevádzkovateľ“) zo dňa 25. 03. 2021, doručenej Inšpekcii dňa 06. 04. 2021, podľa § 33 ods. 1 písm. f) zákona o IPKZ, podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) **vydáva**

**podstatnú zmenu, ktorou mení a dopĺňa
integrované povolenie**

vydané rozhodnutím č. 4273/985-OIPK/05-Kk/370700105 zo dňa 29. 07. 2005, právoplatné dňa 06. 09. 2005, ktoré bolo zmenené a doplnené nasledovným rozhodnutím:

- č. 643-2719/2016/Jur/370700105/Z1 zo dňa 29. 01. 2016 (ďalej len „povolenie“), ktorým bola povolená činnosť v prevádzke:

„SE, a.s., závod Elektrárne Mochovce – Nábehová kotolňa“,

Závod Atómové elektrárne Mochovce, 935 39 Mochovce

kategorizovanej v Zozname priemyselných činností v Prílohe č. 1 k zákonu o IPKZ pod bodom:

1.1 Spaľovanie palív v prevádzkach s celkovým tepelným menovitým príkonom rovným alebo väčším ako 50 MW.

pre prevádzkovateľa: **Slovenské elektrárne, a.s.**
Sídlo: **Mlynské nivy 47, 821 09 Bratislava**
IČO: **35 829 052**

nasledovne:

1. V povolení sa pred kapitolu **Identifikačné údaje prevádzky:** v odseku „Inšpektorát v integrovanom povolení podľa zákona o IPKZ:“ vkladajú písmená **b) a c)** v nasledovnom znení:
 - „b) podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 10. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 22 ods. 3 zákona o IPKZ **Inšpekcia určuje emisné limity a technické požiadavky a podmienky prevádzkovania** (v súvislosti s uverejnením vykonávacieho rozhodnutia Komisie č. 2017/1442/EÚ z 31. júla 2017, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre veľké spaľovacie zariadenia)
 - c) Inšpekcia v súlade s ustanovením § 33 ods. 1 písm. f) zákona o IPKZ **prehodnocuje a aktualizuje podmienky povolenia** v súvislosti s uverejnením vykonávacieho rozhodnutia Komisie č. 2017/1442/EÚ z 31. júla 2017, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre veľké spaľovacie zariadenia.“
2. V celom integrovanom povolení okrem textu uvedeného v kapitole D. sa slovné spojenie „**nebezpečné látky**“, resp. „**škodlivé látky**“ nahrádza slovným spojením „**znečisťujúce látky**“ vo všetkých gramatických tvaroch.
3. V povolení v časti **II. Podmienky povolenia, 2. Emisné limity**, sa ruší text v kapitole **Emisie do ovzdušia** a vkladá sa nový text v nasledovnom znení:

„Emisie do ovzdušia

2.1 Skladba spaľovacieho zariadenia a určenie celkového menovitého tepelného príkonu

Označenie SJ	MTP SJ [MW]	Popis SJ
K1	19,3 MW	Parný kotol, palivo: zemný plyn, povolený v roku 1987
K2	19,3 MW	Parný kotol, palivo: zemný plyn, povolený v roku 1987
K3	19,3 MW	Parný kotol, palivo: zemný plyn, povolený v roku 1987
K4	7,5 MW	Parný kotol, palivo: zemný plyn, povolený v roku 1987

Vysvetlivky:

SJ – spaľovacia jednotka

MTP – menovitý tepelný príkon

2.2 Vymedzenie veľkého spaľovacieho zariadenia a jeho častí pre určenie emisných limitov

SJ	Druh SJ	MTP SJ v MW	Začlenenie	Palivo	Špecifikácia pre určenie EL	Odlučovanie	Komín č.
K1	Kotol	19,3	JZ-Z1	ZPN	-	Bez odlučovania	1
K2	Kotol	19,3	JZ-Z1	ZPN	-	Bez odlučovania	1
K3	Kotol	19,3	JZ-Z1	ZPN	-	Bez odlučovania	1
Celkový MTP spaľovacieho zariadenia pre určenie EL		57,9	Toto zariadenie sa vymedzuje ako veľké spaľovacie zariadenie podľa agregáčnych pravidiel v prílohe č. 4 prvej časti bodu 1 Vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z.				

2.3 Špecifikácia spaľovacieho zariadenia – kotla K4

SJ	Druh SJ	MTP SJ v MW	Začlenenie	Palivo	Špecifikácia pre určenie EL	Odlučovanie	Komín č.
K4	Kotol	7,5	JZ-Z1	ZPN	-	Bez odlučovania	1

2.4 Emisné limity pre veľké spaľovacie zariadenie a kotol K4 platné do 17. 08. 2021:

Celkový MTP LCP	57,9 MW		Režim prevádzky			Platnosť EL	Od:	01. 01. 2016
							Do:	
Spaľovacie jednotky		Pali vo	Začlene nie	O ₂ ref	Emisné limity (mg/m ³)			
Názov	Druh/ /špecif.				TZL	SO ₂	NO _x	CO
K1	Parný kotol	ZP	JZ-Z1	3 %	5	35	100	100
K2	Parný kotol	ZP	JZ-Z1	3 %	5	35	100	100
K3	Parný kotol	ZP	JZ-Z1	3 %	5	35	100	100
Celkový MTP	7,5 MW							
K4	Parný	ZP	JZ-Z1	3 %	5	35	100	100

	kotol							
--	-------	--	--	--	--	--	--	--

Vysvetlivky:

LCP – veľké spaľovacie zariadenie

Podmienky platnosti špecifických emisných limitov pre zariadenia na spaľovanie plyných palív:

Uvedené emisné limity platia pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných podmienkach 101,325 kPa a 0 °C a pre obsah kyslíka v spalínach vo výške 3 % obj.

Znečisťujúce látky: TZL – tuhé znečisťujúce látky, SO₂ – oxid siričitý, NO_x – oxidy dusnatý a oxid dusičitý vyjadrené ako oxid dusičitý (NO₂), CO – oxid uhoľnatý

Emisné limity pre veľké spaľovacie zariadenie a kotol K4 platné od 18. 08. 2021:

Názov	O _{2ref}	Emisné limity a orientačné úrovne emisií (mg/m ³)		
		NO _x		CO
		Denný priemer ⁶ alebo priemer za obdobie odberu vzoriek ⁴	Ročný priemer ⁵	Ročný priemer ⁵
K1	3 %	110 ²	100 ¹	40 ³
K2	3 %	110 ²	100 ¹	40 ³
K3	3 %	110 ²	100 ¹	40 ³

¹ Tieto BAT-AEL sa neuplatňujú na zariadenia prevádzkované < 1 500 hodín ročne.

² V prípade zariadení prevádzkovaných < 500 hodín ročne sú tieto úrovne orientačné.

³ Orientačné hodnoty v prípade existujúcich kotlov prevádzkovaných ≥ 1 500 hodín ročne.

⁴ Priemerná hodnota troch po sebe nasledujúcich meraní, pričom každé z nich trvá aspoň 30 minút.

⁵ Priemer za obdobie jedného roka na základe platných hodinových priemerov získaných pomocou kontinuálneho merania.

⁶ Priemer za obdobie 24 hodín na základe platných hodinových priemerov získaných pomocou kontinuálneho merania

Spaľovacie jednotky		O _{2ref}	Emisné limity (mg/m ³)			
Názov	Druh/ /špecif.		TZL	SO ₂	NO _x	CO
K4	Parný kotol	3 %	5	35	100	100

- 2.5 Údaje o dodržaní emisných limitov zistiť pri prvej plánovanej prevádzke zariadení, funkčnej alebo inej technickej kontrole, ak je spojená s ich uvedením do ustálenej prevádzky.
- 2.6 Podmienky dodržania emisných limitov pre zariadenia na spaľovanie plyných palív: Emisný limit vyjadrený ako hmotnostná koncentrácia sa pri diskontinuálnom oprávnenom meraní považuje za dodržaný, ak žiadna jednotlivá hodnota v každej sérii jednotlivých meraní neprekročí hodnotu emisného limitu.
- 2.7 Meranie emisií znečisťujúcich látok (CO, SO₂, NO₂, TZL) v odpadových plynch zo zariadení zdroja znečisťovania ovzdušia sa vykonáva diskontinuálnym periodickým meraním v intervaloch uvedených v integrovanom povolení v časti II. Podmienky

- povolenia, 8. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, Kontrola emisií do ovzdušia.
- 2.8 Stanovené emisné limity platia, pokiaľ príslušný všeobecne záväzný právny predpis vo veciach ochrany ovzdušia alebo vykonávacie rozhodnutie Komisie neustanoví inak.
- 2.9 Žiadne iné environmentálne významné emisie nebudú vypúšťané do ovzdušia.“

4. V povolení v časti **II. Podmienky povolenia, 8. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, Kontrola emisií do ovzdušia**, sa ruší text v bode 8.1. a vkladá sa nový text v nasledovnom znení:

„8.1 Kontrola emisií znečisťujúcich látok v odpadových plynch z veľkého spaľovacieho zariadenia a kotla K4 bude vykonávaná v nasledovnom rozsahu:

Intervaly merania emisií znečisťujúcich látok pre veľké spaľovacie zariadenie a kotol K4 platné do 17. 08. 2021:

Znečisťujúca látka	SJ alebo časť zariadenia	Spôsob monitorovania ¹	Odberové miesta
TZL, SO ₂ , NO _x a CO	K1,K2, K3,	Periodické meranie: raz za 6 mesiacov	V zmysle STN
TZL, SO ₂ , NO _x a CO	K4	Periodické meranie: raz za 3 roky	

¹Diskontinuálnym meraním pri prvej plánovanej prevádzke zariadení, funkčnej alebo inej technickej kontrole, ak je spojená s ich uvedením do ustálenej prevádzky a následne opakovane podľa určeného intervalu v tabuľke.

Intervaly merania emisií znečisťujúcich látok pre veľké spaľovacie zariadenie a kotol K4 platné od 18. 08. 2021:

Znečisťujúca látka	SJ alebo časť zariadenia	Spôsob monitorovania ¹	Frekvencia monitorovania ¹	Odberové miesta
NO _x	K1,K2, K3	denný priemer alebo priemer za obdobie odberu vzoriek ²	kontinuálne v prípade denného priemeru 2 x ročne v prípade vyhodnocovania priemeru za odberu vzoriek ⁵	Podľa STN
	K1,K2, K3	ročný priemer ^{3,6}	kontinuálne	
CO	K1,K2, K3	ročný priemer ^{4,6}	kontinuálne	
NO _x	K4	periodické diskontinuálne	raz za 3 roky	

		meranie		
CO	K4	periodické diskontinuálne meranie ⁷	raz za 3 roky	

¹ Frekvencia monitorovania sa neuplatní, ak je zariadenie v prevádzke iba na účely vykonania merania emisií.

² V prípade zariadení prevádzkovaných < 500 hodín sú úrovne emisií orientačné.

³ Neuplatňuje sa na zariadenia prevádzkované < 1 500 hodín ročne.

⁴ Neuplatňuje sa v prípade existujúcich kotlov prevádzkovaných < 1 500 hodín ročne.

⁵ Priemer za obdobie odoberania vzoriek – priemerná hodnota troch po sebe nasledujúcich meraní, pričom každé z nich trvá aspoň 30 minút.

⁶ Ročný priemer – priemer za obdobie jedného roka na základe platných hodinových priemerov získaných pomocou kontinuálneho merania.

⁷ Diskontinuálnym meraním pri prvej plánovanej prevádzke zariadení, funkčnej alebo inej technickej kontrole, ak je spojená s ich uvedením do ustálenej prevádzky a následne opakovane podľa určeného intervalu v tabuľke.“

5. V povolení v časti II. Podmienky povolenia, 3. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník, sa dopĺňajú body 3.5. až 3.9.

„ Na základe a porovnania prevádzky s najlepšimi dostupnými technikami uvedenými vo vykonávacom rozhodnutí Komisie (EÚ) 2017/1442 z 31. 07. 2017, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách pre veľké spaľovacie zariadenia, sú určené nasledovné opatrenia:

- 3.5. Vykonávať a dodržiavať systém environmentálneho riadenia, ktorý obsahuje všetky vlastnosti v zmysle BAT 1, s cieľom zlepšovať celkové environmentálne vlastnosti prevádzky.
- 3.6. Prevádzkovateľ je povinný určiť čistú účinnosť spaľovacích jednotiek na základe testovania zariadenia pri plnom zaťažení, ktoré sa vykoná podľa noriem EN po uvedení jednotky do prevádzky a po vykonaní každej úpravy, ktorá by mohla mať vplyv čistou účinnosť spaľovacích jednotiek.
- 3.7. Prevádzkovateľ je po uvedení do prevádzky povinný kontinuálne monitorovať kľúčové parametre procesov (**prietok spalín; obsah, teplota a tlak kyslíka**) týkajúcich sa emisií do ovzdušia.

Prúd	Parametre	Monitorovanie
Spaliny	Prietok	Kontinuálne určovanie
	Obsah, teplota a tlak kyslíka	Kontinuálne meranie
	Obsah vodnej pary ⁽¹⁾	

⁽¹⁾Kontinuálne meranie obsahu vodnej pary v spalínach nie je potrebné, ak sa vzorka pred analýzou vysuší

- 3.8. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť optimalizované spaľovanie vhodnou kombináciou nasledovných techník:

- a) zmiešavanie paliva
- b) údržba spaľovacieho systému
- c) zdokonalený kontrolný systém
- d) dobrá konštrukcia spaľovacieho zariadenia

e) výber paliva.

3.9. Prevádzkovateľ je povinný s cieľom zlepšiť všeobecné environmentálne vlastnosti spaľovacích zariadení a znížiť emisie do ovzdušia sa majú v rámci BAT do programov zabezpečenia kvality/kontroly kvality všetkých používaných palív začleniť ako súčasť systému environmentálneho riadenia tieto prvky:

a) Úvodná charakteristika používaného paliva

b) Pravidelné testovanie kvality paliva

Palivo	Charakteristika látky/parametre
Zemný plyn	- LHV - CH ₄ , C ₂ H ₆ , C ₃ , C ₄ , CO ₂ , N ₂ , Wobbeho číslo

3.10. Prevádzkovateľ je povinný s cieľom znížiť emisie do ovzdušia za iných ako bežných prevádzkových podmienok vypracovať a vykonať plán riadenia v rámci BAT 1, zodpovedajúci relevantnosti možného uvoľňovania znečisťujúcich látok, ktorý bude obsahovať tieto prvky:

a) vhodný návrh systémov považovaných za relevantné pri spôsobovaní iných ako bežných prevádzkových podmienok, ktoré môžu mať vplyv na emisie do ovzdušia, vody alebo pôdy (napr. konštrukčných koncepcií s nízkym zaťažením na zníženie minimálneho zaťaženia pri nábehu a odstávke na zaistenie stabilnej výroby v plynových turbínach)

b) vypracovanie a vykonanie konkrétneho plánu preventívnej údržby pre tieto relevantné systémy

c) preskúmanie a zaznamenávanie emisií spôsobovaných inými ako bežnými prevádzkovými podmienkami a súvisiacimi okolnosťami a v prípade potreby vykonanie nápravných opatrení

d) pravidelné posudzovanie celkových emisií za iných ako bežných prevádzkových podmienok (napr. frekvencia výskytu udalostí, trvanie, vyčistenie/odhad emisií) a v prípade potreby vykonanie nápravných opatrení.

3.11. Počas prevádzky kotlov udržiavať správny režim spaľovania paliva v horákoch, čo podmieňuje rovnomerné rozdelenie teploty v spaľovacej komore a tým zníženie tvorby emisií.

3.12. S cieľom zabrániť vzniku emisií alebo znížiť emisie do ovzdušia za bežných prevádzkových podmienok sa má prostredníctvom vhodnej konštrukcie, prevádzky a údržby zabezpečiť optimálne využívanie kapacity a dostupnosti systémov znižovania emisií.

3.13. S cieľom znížiť emisie do ovzdušia za iných ako bežných prevádzkových podmienok sa má v rámci BAT 10 ako súčasť systému environmentálneho riadenia vypracovať a vykonať plán riadenia zodpovedajúci relevantnosti možného uvoľňovania znečisťujúcich látok, ktorý bude obsahovať tieto prvky:

- vhodný návrh systémov považovaných za relevantné pri spôsobovaní iných ako bežných prevádzkových podmienok, ktoré môžu mať vplyv na emisie do ovzdušia,
- vypracovanie a vykonanie konkrétneho plánu preventívnej údržby pre tieto relevantné systémy,

- preskúmanie a zaznamenanie emisií spôsobovaných inými ako bežnými prevádzkovými podmienkami a súvisiacimi okolnosťami a v prípade potreby vykonanie nápravných opatrení,
 - pravidelné posudzovanie celkových emisií za iných ako bežných prevádzkových podmienok (napr. frekvencia výskytu udalostí, trvanie, vyčíslenie/odhad emisií) a v prípade potreby vykonanie nápravných opatrení.
- 3.14. V rámci BAT sa majú príslušne monitorovať emisie do ovzdušia za iných ako bežných prevádzkových podmienok (Monitorovanie sa môže uskutočňovať priamym meraním emisií alebo monitorovaním náhradných parametrov. Emisie počas nábehu a odstávky sa môžu posúdiť na základe podrobného merania emisií uskutočneného pri bežnom postupe nábehu a odstávky; s použitím výsledkov tohto merania pri vypracovaní odhadu emisií za každý nábeh a odstávku počas roka). Toto monitorovanie je potrebné vykonávať v prípade, ak zariadenie bude v ustálenej prevádzke.
- 3.15. Pri modernizácii prevádzky a pri prevádzke spaľovacích jednotiek prevádzky na ktoré sa vzťahujú závery o BAT prevádzkované v rozsahu ≥ 1500 hodín ročne, musí prevádzkovateľ dbať na postupné zvyšovanie energetickej účinnosti spaľovacích zariadení v zmysle techník uvedených v BAT 12.
- 3.16. Minimalizovať množstvo používanej vody v prevádzke a na základe posúdenia vhodnosti recyklovať používanú vodu v procese.
- 3.17. Prevádzkovateľ je povinný s cieľom zabrániť znečisteniu neznečistenej odpadovej vody a zníženia emisií do vody oddeliť prúdy odpadovej vody a vyčistiť podľa obsahu znečisťujúcej látky.
- 3.18. Prevádzkovateľ je povinný s cieľom znížiť emisie hluku použiť jednu z nasledujúcich techník:
- a) prijatím prevádzkových opatrení
 - b) používaním zariadení s nízkou hlučnosťou
 - c) útlmom hluku používaním prekážok medzi zdroj hluku a jeho príjemcom
 - d) využitím zariadení na kontrolu hluku
 - e) vhodným umiestnením zariadenia a budov.“
6. V povolení v časti **II. Podmienky povolenia**, v kapitole **6. Prevencia, riešenie a predchádzanie havárií a na obmedzenie následkov v prípade havárií a opatrenia týkajúce sa situácií odlišných od podmienok bežnej prevádzky** sa za bod **6.3.** vkladajú nové **bod 6.4. až 6.6.** v nasledovnom znení:

„6.4. Prevádzkovateľ je povinný vykonať:

- a) skúšky tesnosti (nádrží, rozvodov, produktovodov)
 - pred ich uvedením do prevádzky
 - nádrží rozvodov, produktovodov, ktoré sú zvonku vizuálne nekontrolovateľné, **každých 10 rokov** od vykonania prvej úspešnej skúšky s výnimkou zariadení s trvalou indikáciou úniku znečisťujúcich látok
 - nádrží vizuálne kontrolovateľných a nádrží dvojplášťových vizuálne nekontrolovateľných s nepretržitou indikáciou medziplášťového priestoru **každých 20 rokov** od vykonania prvej skúšky
 - po ich rekonštrukcii alebo oprave,
 - pred uvedením do prevádzky po odstávke dlhšej ako jeden rok

- b) skúšky tesnosti záchytných vaní a havarijných nádrží
- pred ich uvedením do prevádzky,
 - po ich rekonštrukcii alebo oprave,
 - pri ich uvedení do prevádzky po odstávke dlhšej ako jeden rok.
- 6.5. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vykonávanie pravidelných kontrol technického stavu a funkčnej spoľahlivosti pri nádržiach, ktoré sú zvonku vizuálne nekontrolovateľné raz za 10 rokov a pri nádržiach, ktoré sú vizuálne kontrolovateľné a dvojplášťové vizuálne nekontrolovateľné s trvalou indikáciou medziplášťového priestoru, raz za 20 rokov a podľa výsledku prijme opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov a následne určí termín ich ďalšej kontroly.
- 6.6. Všetky jednoplášťové nádrže a obaly znečisťujúcich látok musia byť umiestnené v záchytnej nádrži. Záchytná nádrž je určená na zachytenie znečisťujúcich látok uniknutých alebo vypustených pri havarijných stavoch z nádrží, kontajnerov, obalov alebo technologického zariadenia. Objem záchytnej nádrže nesmie byť menší ako objem nádrže v nej umiestnenej. Ak je v záchytnej nádrži umiestnených viac nádrží, na určenie objemu záchytnej nádrže je rozhodujúci objem najväčšej z nich alebo najmenej 10 % zo súčtu objemov všetkých nádrží umiestnených v záchytnej nádrži. Záchytná vaňa nemôže mať žiaden odtok. Ak má záchytná nádrž bezpečnostný odtok, ten musí byť zaústený do havarijnej nádrže určenej na zachytenie znečisťujúcich látok na ďalšie využitie alebo zneškodnenie.“
7. V povolení v časti **II. Podmienky povolenia**, v kapitole **4. Opatrenia pre nakladanie, zhodnotenie a zneškodnenie odpadov** ruší text v bode **4.4.** a vkladá sa nový text v nasledovnom znení:
- „4.4. Prevádzkovateľ ako držiteľ odpadu je povinný:
- a) správne zaradiť odpad alebo zabezpečiť správnosť zaradenia odpadu podľa Katalógu odpadov,
 - b) zhromažďovať odpady vytriedené podľa druhov odpadov a zabezpečiť ich pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom,
 - c) zhromažďovať oddelene nebezpečné odpady podľa ich druhov,
 - d) nebezpečné odpady ako aj sklad, v ktorom sa skladujú nebezpečné odpady, označiť identifikačným listom nebezpečného odpadu,
 - e) zabezpečiť, aby nádoby, sudy a iné obaly, v ktorých sú nebezpečné odpady uložené, boli odlišené tvarom, opisom alebo farebne, zabezpečené pred vonkajšími vplyvmi, ktoré by mohli spôsobiť vznik nežiaducich reakcií v odpadoch, napríklad vznik požiaru; boli odolné proti mechanickému poškodeniu, odolné proti chemickým vplyvom a zodpovedali požiadavkám podľa osobitných predpisov,
 - f) viesť a uchovávať evidenciu o druhoch a množstve odpadov, s ktorými nakladá, a o ich zhodnotení a zneškodnení a ohlasovať ustanovené údaje z evidencie podľa všeobecne záväzných právnych predpisov odpadového hospodárstva. Prevádzkovateľ je povinný pri vzniku každého nového druhu nebezpečného odpadu, ako aj pred zhodnotením alebo zneškodnením ním vyprodukovaného nebezpečného odpadu, zabezpečiť na účely určenia jeho nebezpečných vlastností a bližších podmienok nakladania s ním analýzu jeho vlastností a zloženia, a to spôsobom a postupom podľa všeobecne záväzných právnych predpisov odpadového hospodárstva.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia vydaného rozhodnutím č. č. 4273/985-OIPK/05-Kk/370700105 zo dňa 29. 07. 2005 pre prevádzku „SE, a.s., závod Elektrárne Mochovce – Nábehová kotolňa“ a ostatné jeho podmienky zostávajú nezmenené.

O d ô v o d n e n i e

Inšpekcia ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 ods. 1 písm. c) 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. a) zákona o IPKZ na základe písomného vyhotovenia žiadosti č. SE/2021/010809 prevádzkovateľa Slovenské elektrárne, a.s., Mlynské nivy 47, 821 09 Bratislava, IČO: 35 829 052 (ďalej len „prevádzkovateľ“) vypracovanej dňa 25. 03. 2021 a doručenej Inšpekcii dňa 06. 04. 2021, podľa ustanovenia § 33 ods. 1 písm. f) zákona o IPKZ, ustanovenia § 19 ods. 1 zákona o IPKZ a podľa zákona o správnom konaní mení a dopĺňa integrované povolenie pre prevádzku „SE, a.s., závod Elektrárne Mochovce – Nábehová kotolňa“. Predmetom zmeny č. 2 integrovaného povolenia bolo prehodnotenie a aktualizácia podmienok povolenia z dôvodu uverejnenia právne záväzného aktu Európskej únie o záveroch o najlepších dostupných technikách – vykonávacieho rozhodnutia Komisie č. 2017/1442/EÚ z 31. júla 2017, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre veľké spaľovacie zariadenia. Uvedený právne záväzný dokument bol zverejnený v Úradnom vestníku EÚ dňa 17. 08. 2017.

Správne konanie začalo podľa § 11 ods. 1 zákona o IPKZ dňa 05. 03. 2021 dorúčením výzvy Inšpekcie č. 5170-7016/2021/Jur/370700105 zo dňa 03. 03. 2021 na predloženie žiadosti o zmenu integrovaného povolenia prevádzkovateľovi. Následne bola dňa 06. 04. 2021 doručená na Inšpekciu žiadosť prevádzkovateľa o zmenu č. 2 integrovaného povolenia. Inšpekcia po preskúmaní predloženej žiadosti a priložených príloh zistila, že podanie obsahuje všetky potrebné doklady na spoľahlivé posúdenie, preto podľa § 11 ods. 5 písm. a) zákona o IPKZ upovedomila listom č. 5170-12781/2021/370700105/Z2 zo dňa 15. 04. 2021 prevádzkovateľa, účastníkov konania a dotknuté orgány o začatí správneho konania vo veci zmeny č. 2 integrovaného povolenia a určila **30 dňovú lehotu** na uplatnenie svojich pripomienok a námietok, na vyjadrenie sa k podkladu rozhodnutia a k spôsobu jeho zistenia s možnosťou navrhnúť jeho doplnenie (§ 33 ods. 2 v nadväznosti na § 27 zákona o správnom konaní) v určenej lehote odo dňa doručenia upovedomenia.

Zároveň Inšpekcia listom č. 5170-12843/2021/370700105/Z2 zo dňa 15. 04. 2021 podľa § 11 ods. 5 písm. e) zákona o IPKZ požiadala Obec Nový Tekov, aby do troch dní odo dňa doručenia žiadosti zverejnilo na svojom webovom sídle a úradnej tabuli údaje uvedené v predmetnom liste.

Inšpekcia zároveň v upovedomení upozornila, že na neskôr podané námietky neprihliadne. Inšpekcia ďalej upovedomila, že ak niektorý z účastníkov konania alebo

dotknutých orgánov potrebuje na vyjadrenie sa k žiadosti dlhší čas, môže Inšpekcia podľa § 11 ods. 6 zákona o IPKZ na jeho žiadosť určenú lehotu pred jej uplynutím predĺžiť.

Taktiež Inšpekcia v upovedomení uviedla, že účastník konania môže v určenej lehote alebo v predĺženej lehote požiadať o vykonanie ústneho pojednávania a ak žiadny z účastníkov konania o vykonanie ústneho pojednávania nepožiadala, Inšpekcia podľa § 11 ods. 10 písm. e) zákona o IPKZ upustí od ústneho pojednávania, ak nedôjde k rozporom medzi dotknutými orgánmi a ak prípadné pripomienky účastníkov konania nebudú smerovať proti obsahu záväzného stanoviska vydaného dotknutým orgánom. Pretože žiadny z účastníkov konania o ústne pojednávanie nepožiadala a ani nenastal žiaden z prípadov uvedených v predchádzajúcej vete, Inšpekcia upustila od ústneho pojednávania.

V upovedomení o začatí konania Inšpekcia v súlade s § 11 ods. 5 písm. b) zákona o IPKZ oznámila účastníkom konania a dotknutým orgánom, že do žiadosti spolu s prílohami je možné nahliadnuť (robiť z nej kópie, odpisy, výpisy) na Inšpekciu po predchádzajúcom dohodnutí termínu na mailovej adrese martin.jursa@sizp.sk alebo na telefónnom čísle 0949 006 525 a na Obecnom úrade v Novom Tekove. Žiadosť bola zverejnená aj na webových sídlach www.sizp.sk a www.novytekov.sk.

Žiaden z účastníkov konania a ani z dotknutých orgánov nepožiadala Inšpekciu o nahliadnutie do predloženej žiadosti prevádzkovateľa, vrátane jej príloh, ani do podkladov pre vydanie rozhodnutia.

Výzva dotknutej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania, výzva dotknutej verejnosti a výzva verejnosti s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania bola zverejnená na webovom sídle, v informačnom systéme integrovanej prevencie a kontroly znečisťovania a na úradnej tabuli Inšpekcie v termíne od 15. 04. 2021 do 30. 04. 2021 a na webovom sídle a úradnej tabuli obce Nový Tekov v termíne od 16. 04. 2021 do 13. 05. 2021.

Inšpekcia zároveň upozornila, že na neskôr podané námietky Inšpekcia neprihliadne. Inšpekcia ďalej upovedomila, že ak niektorý z účastníkov konania alebo dotknutých orgánov potrebuje na vyjadrenie sa k žiadosti dlhší čas, môže Inšpekcia podľa § 11 ods. 6 zákona o IPKZ na jeho žiadosť určenú lehotu pred jej uplynutím predĺžiť.

V stanovenej lehote žiadny z účastníkov konania ani z dotknutých orgánov nepožiadala o predĺženie lehoty na vyjadrenie sa k žiadosti.

V stanovenej **30 dňovej lehote** na vyjadrenie boli na Inšpekciu doručené nasledovné stanoviská dotknutých orgánov:

Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky Bajkalská 27, P. O. Box 24, 820 07 Bratislava 27 (stanovisko č. 3063/2021 zo dňa 30. 04. 2021, doručené na Inšpekciu dňa 05. 05. 2021), ktoré bolo súhlasné a bez pripomienok.

Okresný úrad Levice, Odbor starostlivosti o životné prostredie, orgán štátnej správy ochrany ovzdušia, Rozmarínová 4, 934 01 Levice (stanovisko č. OU-LV-OSZP-2021/006887-002 zo dňa 11. 05. 2021, doručené na Inšpekciu dňa 11. 05. 2021), ktoré bolo súhlasné a bez pripomienok.

Okresný úrad Levice, Odbor starostlivosti o životné prostredie, orgán štátnej správy odpadového hospodárstva, Rozmarínová 4, 934 01 Levice (stanovisko č. OU-LV-OSZP-2021/006833-002 zo dňa 11. 05. 2021, doručené na Inšpekciu dňa 11. 05. 2021), ktoré bolo súhlasné a bez pripomienok.

Prevádzkovateľ spolu so žiadosťou o zmenu integrovaného povolenia predložil stručné zhrnutie údajov a informácií o podanej žiadosti a vyhodnotenie súladu prevádzky s požiadavkami uvedenými vo vykonávacom rozhodnutí Komisie č. 2017/1442/EÚ z 31. júla 2017, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre veľké spaľovacie zariadenia.

Inšpekcia touto zmenou integrovaného povolenia v zmysle § 33 ods. 1 písm. f) zákona o IPKZ prehodnotila a aktualizovala integrované povolenie vydané pre prevádzku „**SE, a.s., závod Elektrárň Mochovce – Nábehová kotolňa**“ z dôvodu uverejnenia právne záväzného aktu Európskej únie o záveroch o najlepších dostupných technikách – vykonávacieho rozhodnutia Komisie č. 2017/1442/EÚ z 31. júla 2017, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre veľké spaľovacie zariadenia. Zároveň určila prevádzkovateľovi podmienky vyplývajúce z požiadaviek BAT, ako aj lehotu ich plnenia (4 roky od zverejnenia v úradnom vestníku EÚ). Inšpekcia vychádzala aj z údajov z environmentálnej kontroly v prevádzke vykonanej dňa 29. 01. 2020, z ktorej bola vypracovaná správa č. 4/2020/Z zo dňa 04. 02. 2021.

Pri prehodnocovaní podmienok povolenia Inšpekcia zistila, že mnohé z BAT techník sú v prevádzke uplatňované už v súčasnosti a zahrnuté do podmienky povolenia. BAT techniky, ktoré prevádzkovateľ doposiaľ v prevádzke neuplatňoval a je povinný ich uplatniť, Inšpekcia zapracovala do podmienok integrovaného povolenia.

Prevádzka technologickým vybavením a geografickou pozíciou nemá významný negatívny vplyv na životné prostredie cudzieho štátu, preto cudzí dotknutý orgán nebol požiadaný o vyjadrenie, ani sa nezúčastnil povoľovacieho procesu a Inšpekcia neuložila opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania.

Inšpekcia preskúmala predloženú žiadosť a ostatné podklady rozhodnutia a dospela k záveru, že navrhované riešenie zodpovedá najlepšej dostupnej technike a spĺňa požiadavky a kritériá ustanovené v predpisoch upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou integrovaného povoľovania a usúdila, že zmenou povolenia nie sú ohrozené ani neprimerane obmedzené práva a právom chránené záujmy účastníkov konania, zistila stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ a rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovej časti rozhodnutia.

P o u č e n i e:

Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona o správnom konaní možno podať na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra 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.

Bc. Ing. Vladimír Poljak
riaditeľ

Doručuje sa:

Účastníkom konania:

1. Slovenské elektrárne, a.s., Mlynské Nivy 47, 821 09 Bratislava
2. Obec Nový Tekov, Obecný úrad, č. 222, 935 33 Nový Tekov

Dotknutým orgánom a organizáciám:

(po nadobudnutí právoplatnosti)

3. Okresný úrad v Leviciach, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Dopravná 14, 934 03 Levice
– štátna správa ochrany ovzdušia
4. – štátna vodná správa
5. – štátna správa v odpadovom hospodárstve
6. Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Pracovisko v Trnave, Okružná 5, 918 64 Trnava