

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica
Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica

Číslo: 1968-5534/2022/10/470900109/Z5

Banská Bystrica 15.02.2022

Rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť

dňom 5. 5. 2022

Dňa 16. 3. 2022 Podpis: [redacted]



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povolenia a kontroly (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 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“), podľa § 19 zákona o IPKZ, na základe žiadosti prevádzkovateľa a konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 10 zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva

zmenu integrovaného povolenia

vydaného rozhodnutím č. 4266-30438/2009/Pol-Kri/470900109 zo dňa 23.09.2009, v znení neskorších zmien (ďalej len „integrované povolenie“) pre prevádzku:

„DANTE – Špičková elektráreň, Panické Dravce“

Areál bývalej Kompresorovej stanice zemného plynu SPP, Panické Dravce
985 32 Veľká nad Ipľom
(ďalej len „prevádzka“)

prevádzkovateľ: **Stredoslovenská energetika – Project Development, s.r.o.**
skrátene **SSE-PD, s.r.o.**
sídlo: **Pri Rajčianke 8591/4B, 010 47 Žilina**
IČO: **44 225 733**

Predmetom zmeny integrovaného povolenia je podľa zákona o IPKZ:

- a) **Prehodnotenie a aktualizácia podmienok povolenia z dôvodu uverejnenia právne záväzného aktu Európskej únie o záveroch o najlepších dostupných technikách** (Vykonávacie rozhodnutie komisie (EÚ) 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) podľa § 33 zákona o IPKZ,
- b) **Zmena a doplnenie podmienok integrovaného povolenia:**
 - podľa § 3 ods. 3 písm. a) v oblasti ochrany ovzdušia bod č. 10 zákona o IPKZ určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania.
- c) **Podľa § 8 ods. 5 zákona o IPKZ – schválenie východiskovej správy „Panické Dravce – plynová elektrárňa Dante – VÝCHODISKOVÁ SPRÁVA podľa zákona č. 39/2013 Z. z. v znení neskorších predpisov“** zo dňa 19.07.2021 v rámci integrovaného povoľovania.

Inšpekcia mení a dopĺňa integrované povolenie nasledovne:

1) **Vo výrokovvej časti integrovaného povolenia, v časti „Súčasťou integrovaného povolenia je ...“, dopĺňa:**

a) **v oblasti ochrany ovzdušia:**

- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 10. zákona o IPKZ určuje emisné limity a technické požiadavky a podmienky prevádzkovania (v súvislosti s úpravou emisných limitov znečisťujúcich látok vypúšťaných do ovzdušia z plynovej spaľovacej turbíny na základe záverov o BAT).

2) **V kapitole I. Údaje o prevádzke, v časti A. Zaradenie prevádzky ruší text v celom rozsahu a nahrádza ho novým textom s nasledovným znením:**

A. Zaradenie prevádzky

1. **Vymedzenie kategórie priemyselnej činnosti:**

a) Povoľovaná priemyselná činnosť podľa prílohy č. 1 k zákonu o IPKZ:

1. Energetika

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

Kód SK NACE, OKEČ:

SK NACE: 35.11.0

OKEČ: 40110

b) Ostatné priamo s tým spojené činnosti, ktoré majú technickú nadväznosť na činnosti

vykonávané v tom istom mieste, ktoré môžu mať vplyv na znečisťovanie životného prostredia (súvisiace činnosti).

2. Kategória zdroja znečisťovania ovzdušia

Prevádzka je v zmysle zákona č. 137/2010 o ovzduší a podľa prílohy č. 1 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší (ďalej len „vyhláška“) kategorizovaná ako veľký zdroj znečisťovania ovzdušia kategórie: **1.1.1 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom 50 MW a vyšším.**

Veľký zdroj sa skladá z nasledovných častí:

- a.) plynové turbíny,
- b.) pomocný kotol č. 1 a č. 2 každý s menovitým tepelným príkonom 0,978 MW, celkový inštalovaný menovitý tepelný príkon je 1,956 MW,
- c.) kotol na predohrev plynu č. 1 a č. 2 každý s menovitým tepelným príkonom 0,3 MW, celkový inštalovaný menovitý tepelný príkon 2 kotlov v regulačnej stanici plynu je 0,6 MW,
- d.) dieselgenerátor s celkovým inštalovaným menovitým tepelným príkonom 3,065 MW (občasný zdroj),
- e.) závesné kotly ústredného kúrenia.

3. Názov rozhodnutia Európskej komisie o záveroch o najlepších dostupných technikách

Pre priemyselnú činnosť vykonávanú v prevádzke (časť I., kapitola A., bod č. 1.1 a)) je uverejnené Vykonávacie rozhodnutie komisie (EÚ) 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 (ďalej len „závery o BAT“).

4. Zaradenie do systému environmentálneho manažérstva:

Prevádzka nemá zavedený systém environmentálneho manažérstva (EMS) alebo environmentálne orientovaného riadenia a auditu (EMAS). Pri vykonávaní činnosti v prevádzke sú dodržiavané pravidlá systému environmentálneho riadenia podľa normy ISO 14 001, ktorý má zavedený a platný materská spoločnosť prevádzkovateľa SSE, a.s.

5. Východisková správa

Inšpekcia podľa § 8 ods. 5 zákona o IPKZ schvaľuje východiskovú správu „Panické Dravce – plynová elektrárňa Dante – VÝCHODISKOVÁ SPRÁVA podľa zákona č. 39/2013 Z. z. v znení neskorších predpisov“ z 19.07.2021.

3) V kapitole II. Podmienky povolenia, v časti A. Podmienky prevádzkovania, v bode 1. Všeobecné podmienky za bod č. 1.14 dopĺňa nový bod č. 1.15 s nasledovným znením:

1.15 Ak v tomto povolení nie je uvedené inak, je prevádzkovateľ povinný postupovať podľa všeobecne záväzných právnych predpisov.

4) V kapitole II. Podmienky povolenia, v časti A. Podmienky prevádzkovania, v bode 5. Technicko – prevádzkové podmienky mení číslovanie bodov č. 2.5, 2.6 a 2.7 na body č. 5.5, 5.6 a 5.7 a za bod č. 5.7 dopĺňa nový bod č. 5.8 s nasledovným znením:

5.8 Prevádzkovateľ je povinný aktualizovať súbor technicko – prevádzkových parametrov a technicko – organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke veľkého zdroja znečisťovania (ďalej len „súbor TPP a TOO“) v súlade s integrovaným povolením **do troch mesiacov** po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia, ktorým bola vydaná zmena integrovaného povolenia týkajúca sa prehodnotenia podmienok povolenia v zmysle záverov o BAT.

5) V kapitole II. Podmienky povolenia, v časti B. Emisné limity, v bode 1. Emisné limity pre vypúšťanie znečisťujúcich látok do ovzdušia ruší text v bodoch č. 1.2, č. 1.2.1 a text v tabuľke č. 5 a nahrádza ho novým textom s nasledovným znením:

1.2 Emisné limity pre znečisťujúce látky z plynovej turbíny sú uvedené v tabuľke č. 5:

Tabuľka č. 5

Č. výduchu	Časť zdroja znečisťovania ovzdušia	Odlučovacie zariadenie	Znečisťujúca látka [Emisný limit] [mg.m ⁻³]		
			NO _x		CO
			Ročný priemer	Denný priemer	
komín č. 1	Plynová spaľovacia turbína č. 1 (125,5 MW)	-	50 ¹⁾	55 ¹⁾	< 80 ¹⁾

¹⁾ Emisný limit určený v súlade s Vykonávacím rozhodnutím Komisie (EÚ) 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.

1.2.1 Podmienky platnosti emisných limitov pre plynovú turbínu: Emisné limity určené ako koncentrácie znečisťujúcich látok v odpadových plynoch platia pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných stavových podmienkach 101,3 kPa a 0°C a pri obsahu kyslíka 15 % obj. Emisné limity platia pri základnom zaťažení vyššom ako 70 %.

5) V kapitole II. Podmienky povolenia, v časti C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník ruší v celom rozsahu body č. 6, 7, 8, 9, ruší text v bodoch č. 1, 2, 3, 4, 5 a nahrádza ho novým textom s nasledovným znením:

1. Prevádzkovateľ je povinný vykonávať činnosť v súlade so závermi relevantnými pre predmetnú prevádzku, ktoré sú uvedené v prílohe ku Vykonávaciemu rozhodnutiu komisie (EÚ) 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 a v súlade s podmienkami BAT určenými v povolení.
2. S cieľom zvýšiť energetickú účinnosť spaľovania zemného plynu použiť vhodnú kombináciu uvedených techník (BAT 12):
 - a) optimalizácia spaľovania,
 - b) optimalizácia podmienok pracovného prostredia,
 - c) minimalizácia spotreby energie,
 - d) zdokonalený kontrolný systém,
 - e) progresívne materiály.
3. Prevádzkovateľ je povinný pre plynovú spaľovaciu turbínu dosiahnuť **čistú energetickú (elektrickú) účinnosť** týkajúcu sa spaľovania zemného plynu **na úrovni 33 – 41,5 %** - úroveň súvisiaca s BAT (BAT-AEL) pre plynovú turbínu s otvoreným cyklom, $\geq 50 \text{ MW}_{th}$. Čistá elektrická účinnosť sa určí na základe testovania vlastností zariadenia pri plnom zaťažení, ktoré sa vykoná podľa noriem EN **po vykonaní každej úpravy, ktorá by mohla mať významný vplyv na čistú elektrickú účinnosť plynovej turbíny**. Ak nie sú dostupné normy EN, v rámci BAT sa použijú normy ISO, vnútroštátne alebo iné medzinárodné normy, na základe ktorých sa zabezpečia údaje rovnocennej vedeckej kvality.
4. S cieľom zlepšiť všeobecné environmentálne vlastnosti spaľovacieho zariadenia a znížiť emisie CO a nespálených látok do ovzdušia zabezpečiť optimalizované spaľovanie a použitie vhodnej kombinácie uvedených techník (BAT 6):
 - a) údržba spaľovacieho systému,
 - b) zdokonalený kontrolný systém,
 - c) dobrá konštrukcia spaľovacieho zariadenia (spaľovacích komôr),
 - d) výber paliva.
5. S cieľom predchádzať vzniku emisií, alebo znižovať emisie NO_x do ovzdušia zo spaľovania zemného plynu v plynových turbínach použiť jednu z uvedených techník:
 - a) zdokonalený kontrolný systém,
 - b) prídanie vody,
 - d) koncepcia konštrukcie s nízkym zaťažením,
 - e) horáky s nízkou tvorbou NO_x .

6) V kapitole II. Podmienky povolenia, ruší v celom rozsahu text v časti D. Opatrenia pre minimalizáciu, nakladanie, zhodnotenie a zneškodnenie odpadov a nahrádza ho novým textom s nasledovným znením:

D. Opatrenia na monitorovanie a nakladanie s odpadmi produkovanými v prevádzke a podmienky zhromažďovania nebezpečného odpadu produkovanom v prevádzke

1. Prevádzkovateľovi ako pôvodcovi odpadov vznikajú pri prevádzkovaní a údržbe zariadení odpady, ktoré sú uvedené v tabuľkách č. 9 a č. 10:

Tabuľka č. 9: Odpady kategórie O

P.č.	Katalógové číslo	Názov druhu odpadu	Kategória odpadu
1.	15 01 06	Zmiešané obaly	O
2.	15 02 03	Absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02	O
3.	16 02 14	Vyradené zariadenia iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 13	O
4.	16 06 04	Alkalické batérie iné ako uvedené v 16 06 03	O
5.	16 10 02	Vodné kvapalné odpady iné ako uvedené v 16 10 01	O
6.	19 09 01	Tuhé odpady z primárnych filtrov a hrablic	O
7.	19 09 05	Nasýtené alebo použité iontomeničové živice	O
8.	20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O

Tabuľka č. 10: Odpady kategórie N

P.č.	Katalógové číslo	Názov druhu odpadu	Kategória odpadu
1.	08 03 17	Odpadový toner do tlačiarne obsahujúci nebezpečné látky	N
2.	10 01 20	Kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky	N
3.	13 01 10	Nechlórované minerálne hydraulické oleje	N
4.	13 01 11	Syntetické hydraulické oleje	N
5.	13 02 05	Nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	N
6.	13 03 10	Iné izolačné a teplotnosné oleje	N
7.	15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
8.	15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie	N
9.	16 02 13	Vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12	N
10.	16 06 01	Olovené batérie	N
11.	16 06 02	Niklovo-kadmiové batérie	N
12.	16 07 08	Odpady obsahujúce olej	N
13.	16 10 01	Vodné kvapalné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N

2. Prevádzkovateľ, ako pôvodca odpadu je povinný:
 - a) správne zaradiť odpad 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, označovať ich určeným spôsobom a nakladať s nimi v súlade s platnými predpismi odpadového hospodárstva,
 - d) nebezpečné odpady, ako aj sklad, v ktorom sa skladujú alebo zhromažďujú nebezpečné odpady, označiť identifikačným listom nebezpečného odpadu,
 - e) nádoby, sudy a iné obaly, v ktorých sú nebezpečné odpady zhromažďované a skladované, musia byť odlišené od zariadení nepoužívaných a neurčených na nakladanie s odpadmi tvarom, opisom alebo farebne; musia zabezpečiť ochranu odpadov pred takými vonkajšími vplyvmi, ktoré by mohli spôsobiť vznik nežiaducich reakcií v odpadoch, napríklad vznik požiaru alebo výbuchu; musia byť odolné proti mechanickému poškodeniu; musia byť odolné proti chemickým vplyvom,
 - f) odpady, ktoré vzniknú prevádzkovateľovi pri prevádzke zariadenia ako pôvodcovi, je povinný zhodnotiť alebo zneškodniť oprávnenou osobou v zariadení na to určenom v súlade s platnými právnymi predpismi odpadového hospodárstva,
 - g) odovzdať odpady len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi v súlade s platnými právnymi predpismi odpadového hospodárstva,
 - h) viesť a uchovávať evidenciu o druhoch a množstve odpadov a o nakladaní s nimi,
 - i) ohlasovať údaje z evidencie príslušnému orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva a uchovávať ohlásené údaje.
3. Pôvodca nebezpečného odpadu je povinný pri vzniku každého nového druhu nebezpečného odpadu alebo odpadu, ktorý vznikol pri úprave 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 odber vzoriek a analýzu jeho vlastností a zloženia spôsobom a postupom ustanoveným vykonávacím predpisom v oblasti odpadového hospodárstva s výnimkou, ak jeho nebezpečné vlastnosti a bližšie podmienky nakladania s ním je možné zistiť z karty bezpečnostných údajov výrobku alebo zo sprievodnej dokumentácie výrobku, ak výrobok kartu bezpečnostných údajov nemá.
4. Skladovať odpad najdlhšie jeden rok alebo zhromažďovať odpad najdlhšie jeden rok pred jeho zneškodnením alebo najdlhšie tri roky pred jeho zhodnotením.
5. Priestory na zhromažďovanie odpadov a skladovanie odpadov sa navrhujú, zhotovujú a prevádzkujú tak, aby nemohlo dôjsť k nežiaducemu vplyvu na životné prostredie a k poškodzovaniu hmotného majetku. Ako priestory na zhromažďovanie odpadov a skladovanie odpadov môžu slúžiť najmä voľné plochy, prístrešky, budovy a podzemné a nadzemné nádrže. Priestory na zhromažďovanie odpadov a skladovanie odpadov sa označujú ako sklad odpadov.
6. Plocha určená na zhromažďovanie nebezpečných odpadov a skladovanie nebezpečných odpadov musí byť zabezpečená proti pôsobeniu škodlivých látok, spevnená a nepriepustná a nebezpečné odpady musia byť zabezpečené pred pôsobením vonkajších vplyvov.
7. Počas zhromažďovania nebezpečných odpadov a skladovania nebezpečných odpadov musí byť zabezpečené účinné zachytávanie znečisťujúcich kvapalných látok.
8. Na zhromažďovanie nebezpečných odpadov a skladovanie nebezpečných odpadov

možno využiť aj sklady výrobkov a prípravkov s rovnakými nebezpečnými vlastnosťami, ako majú skladované nebezpečné odpady, pričom nebezpečné odpady musia byť uložené tak, aby nedošlo k zámene.

9. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, aby skladovacie priestory na zhromažďovanie nebezpečných odpadov a skladovanie nebezpečných odpadov spĺňali rovnaké technické a bezpečnostné požiadavky ako skladovacie priestory na skladovanie chemických látok, prípravkov a výrobkov s rovnakými nebezpečnými vlastnosťami, ako majú zhromažďované nebezpečné odpady a skladované nebezpečné odpady.
10. Zakazuje sa riediť a zmiešavať jednotlivé druhy nebezpečných odpadov navzájom, nebezpečné odpady s odpadmi, ktoré nie sú nebezpečné a nebezpečné odpady s látkami alebo materiálmi, ktoré nie sú odpadom.
11. Pri preprave a skladovaní (v rámci prevádzky) musí byť nebezpečný odpad zabalený vo vhodnom obale a riadne označený v zmysle aktuálnych príslušných právnych predpisov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o ochrane pred požiarmi.
12. Pôvodca odpadových olejov, opotrebovaných batérií, akumulátorov a elektroodpadu (žiariviek) je povinný ich odovzdať na regeneráciu, na iný spôsob zhodnotenia alebo na zneškodnenie len držiteľovi autorizácie.
13. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť pri využitel'nom odpade prednostne jeho materiálové zhodnotenie.

- 7) **V kapitole II. Podmienky povolenia, v časti I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 1. Kontrola emisií do ovzdušia, v bode 1.2.1 ruší text v tabuľke č. 11 a nahrádza ho novým textom s nasledovným znením:**

Tabuľka č.11

Zdroj emisií	Označenie výdychu	Znečisťujúca látka	Interval merania	Štandardné metódy a metodiky jednotlivých oprávnených technických činností *)
Spaľovacia plynová turbína č. 1	Komín č. 1	NO _x	kontinuálne	STN ISO 11564; STN EN 14792; STN ISO 10849
		CO		STN EN 15058; STN ISO 12039; EPA Met CTM 030; EPA Met 10A

*) Všeobecnými normami EN na kontinuálne meranie sú normy: EN 15267-1, EN 15267-2, EN 15267-3 a EN 14181.

- 8) **V kapitole II. Podmienky povolenia, v časti I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 1. Kontrola emisií do ovzdušia, v bode 1.2.2, v odstavci Interval spoľahlivosti merania ruší text v odseku, ktorý začína slovami „Hodnoty 95% intervalov spoľahlivosti jednotlivého výsledku merania nesmú prekročiť uvedené percentuálne podiely...“ a nahrádza ho novým textom s nasledovným znením:**

Interval spoľahlivosti merania

Hodnoty 95% intervalov spoľahlivosti jednotlivého výsledku merania nesmú prekročiť uvedené percentuálne podiely z hodnôt emisných limitov určených ako denný priemer:

NO_x – 20 %

CO - 10%

- 9) V kapitole II. Podmienky povolenia, v časti I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 1. Kontrola emisií do ovzdušia, v bode 1.3.1 ruší text v tabuľke č. 12 a nahrádza ho novým textom s nasledovným znením:

Tabuľka č. 12

Zdroj emisií	Označenie výdychu	Znečisťujúca látka	Interval merania	Štandardné metódy a metodiky jednotlivých oprávnených technických činností
Pomocný kotol č.1	Komín č. 1 (6,77 m)	NO _x CO	NO _x - raz za 3 roky	NO _x – STN ISO 11564; STN EN 14792; STN ISO 10849
Pomocný kotol č.2	Komín č. 2 (6,77 m)	NO _x CO		
Kotol č.1 na predohrev plynu	Komín č. 1 (5,00 m)	NO _x CO	CO - *)raz za 3 roky	CO - STN EN 15058; STN ISO 12039; EPA Met CTM 030; EPA Met 10A
Kotol č.2 na predohrev plynu	Komín č. 2 (5,00 m)	NO _x CO		

*) pri najnižšom povolenom tepelnom príkone

- 10) V kapitole II. Podmienky povolenia, v časti I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému v bode 7. Podávanie správ ruší text v bode č. 7.2 a nahrádza ho novým textom s nasledovným znením:

7.2 Prevádzkovateľ je povinný oznamovať údaje do národného registra znečisťovania v zmysle zákona o IPKZ každoročne za predchádzajúci kalendárny rok **do 28. februára** nasledujúceho roka v písomnej alebo elektronickej forme Slovenskému hydrometeorologickému ústavu.

- 11) V kapitole II. Podmienky povolenia, v časti I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému dopĺňa nový bod č. 8 v nasledovnom znení:

8. Požiadavky na periodické monitorovanie pôdy a podzemných vôd v súvislosti so znečisťujúcimi látkami.

- 8.1 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať periodické monitorovanie pôdy a podzemných vôd v súvislosti so znečisťujúcimi látkami, ktoré sa môžu nachádzať v mieste prevádzky a s prihliadnutím na možnosť kontaminácie pôdy a podzemných vôd v mieste prevádzky v zmysle požiadaviek uvedených v tabuľkách č. 13 a č. 14.

Tabuľka č.13: Frekvencia monitorovania - pôda

Ukazovateľ (mg/kg) *)	Areál prevádzky (odberné miesto)	Frekvencia monitorovania
Uhl'ovodíky C ₁₀ – C ₄₀ (GC)	PDZ1/1/2	1 x za 10 rokov
Polycyklické aromatické uhl'ovodíky (PAU)	PDZ2/1	
Polychlórované bifenyly (PCB)	PDZ3/1	
Bárium (Ba), berýlium (Be), kadmium (Cd), chróm (Cr), meď (Cu), olovo (Pb), ortuť (Hg), nikel (Ni), vanád (V), zinok (Zn), arzén (As), selén (Se)	PDZ4/1/2	
	PDZ5/1	
	PDZ6/1	
	PDZ7/1/2	

Pozn.: Za prvé monitorovanie sa považuje dátum monitorovania uvedený vo východiskovej správe.

*) Vo všetkých vzorkách zemín sledovať ukazovateľ C₁₀ – C₄₀ (GC) a v tretine vzoriek ukazovatele PAU, PCB, Ba, Be, Cd, Cr, Cu, Pb, Hg, Ni, V, Zn, As, Se.

Tabuľka. č. 14: Frekvencia monitorovania - podzemná voda

Ukazovateľ	Areál prevádzky	Frekvencia monitorovania
pH	Vrt PDPV-1	1 x za 5 rokov
Elektrická konduktivita (vodivosť) (EC)		
Polycyklické aromatické uhl'ovodíky (PAU)		
Polychlórované bifenyly (PCB)		
Bárium (Ba), berýlium (Be), kadmium (Cd), chróm (Cr), meď (Cu), olovo (Pb), ortuť (Hg), nikel (Ni), vanád (V), zinok (Zn), arzén (As), selén (Se)		

Pozn.: Za prvé monitorovanie sa považuje dátum monitorovania uvedený vo východiskovej správe.

- 8.2 Prevádzkovateľ musí o vykonaných analýzach v zmysle bodu 8.1 viesť prehľadnú evidenciu a na požiadanie ju predložiť inšpekcii.
- 8.3 Podmienky monitorovania podľa bodu 8.1:
- Odber vzoriek vykonávať v rovnakom čase a rovnakým spôsobom.
 - Dátum odberu zaznamenať v prevádzkovom denníku.
 - Sledovanie látok podľa tabuľky č. 13 a č. 14 vykonávať odbermi ich vzoriek a laboratórnymi rozbormi, ktoré sa uskutoční prostredníctvom **akreditovaných laboratórií**, ktoré budú zodpovedať za metódy a techniky pre výkon merania.

12) V kapitole II. Podmienky povolenia, v časti K. Opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke, najmä na zamedzenie znečisťovania miesta prevádzky a jeho uvedenie do uspokojivého stavu za bod č. 2 dopĺňa nový bod č. 3 s nasledovným znením:

3. Prevádzkovateľ je povinný oznámiť inšpekcii výsledky kvantifikovaného posúdenia stavu kontaminácie vody a pôdy v porovnaní s východiskovou správou po ukončení činnosti v prevádzke.

Ostatné podmienky integrovaného povolenia ostávajú nezmenené a v platnosti. Toto rozhodnutie tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

O d ô v o d n e n i e

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný správny orgán v zmysle § 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 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“) vydáva podľa § 19 zákona o IPKZ zmenu č. 5 integrovaného povolenia vydaného rozhodnutím č. 4266-30438/2009/Pol-Kri/470900109 zo dňa 23.09.2009 v znení neskorších zmien pre prevádzku „**DANTE- - Špičková elektráreň, Panické Dravce**“, na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 10 zákona o IPKZ, zákona o správnom konaní a na základe žiadosti prevádzkovateľa **SSE-PD, s.r.o., Pri Rajčianke 8591/4B, 010 47 Žilina** doručenej inšpekcii dňa 20.07.2021.

Zmena integrovaného povolenia nepodlieha spoplatneniu v zmysle položky 171a sadzobníka správnych poplatkov zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov, nakoľko sa nejedná o podstatnú zmenu integrovaného povolenia.

Inšpekcia ako príslušný správny orgán upovedomila listom č. 8176-30120/47-10/2021 zo dňa 13.08.2021 všetkých známych účastníkov konania a dotknuté orgány o začatí správneho konania v predmetnej veci a určila lehotu 30 dní na vyjadrenie.

Inšpekcia v konaní o zmene integrovaného povolenia upustila od náležitostí uvedených v § 11 ods. 10 písm. a) až e), nakoľko sa nejednalo o konanie uvedené v § 11 ods. 9 písm. a) až d).

Inšpekcia upustila od nariadenia ústneho pojednávania, nakoľko neboli naplnené podmienky uvedené v § 15 bod 1. písm. a) až d) zákona o IPKZ.

V lehote určenej na vyjadrenie nebolo inšpekcii doručené žiadne stanovisko.

Predmetom zmeny integrovaného povolenia bolo:

- a) **podľa § 33 ods. 1 písm. f) zákona o IPKZ** prehodnotenie a aktualizácia podmienok povolenia z dôvodu uverejnenia právne záväzného aktu Európskej únie o záveroch o najlepších dostupných technikách – Vykonávacie rozhodnutie komisie (EÚ) 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,
- b) zmena a doplnenie podmienok integrovaného povolenia:
 - **podľa § 3 ods. 3 písm. a) v oblasti ochrany ovzdušia bod č. 10 zákona o IPKZ** určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania (v súvislosti s úpravou emisných limitov znečisťujúcich látok vypúšťaných do ovzdušia z plynovej spaľovacej turbíny na základe záverov o BAT)
- c) **podľa § 8 ods. 5 zákona o IPKZ – schválenie východiskovej správy „Panické Dravce – plynová elektrárň Dante – VÝCHODISKOVÁ SPRÁVA podľa zákona č. 39/2013 Z. z. v znení neskorších predpisov“** zo dňa 19. 07. 2021 v rámci integrovaného povolenia.

V danej veci bolo na základe informácií poskytnutých prevádzkovateľom, predchádzajúcich kontrol vykonaných inšpekciou, údajov a informácií zasielaných prevádzkovateľom v zmysle príslušných podmienok integrovaného povolenia uskutočnené porovnanie reálne vykonávaných činností resp. postupov v jednotlivých technologických častiach prevádzky so závermi o BAT. Z porovnania vyplynulo, že prevádzkovateľ má v zmysle záverov o BAT zavedený systém environmentálneho riadenia, monitorovanie, optimalizované spaľovanie, techniky na zvýšenie energetickej účinnosti spaľovacej jednotky, techniky na zabránenie znečisteniu neznečistenej odpadovej vody, techniky na zníženie emisií hluku, techniky na znižovanie emisií NO_x a CO do ovzdušia.

Na základe doposiaľ predložených protokolov z kontinuálneho merania bolo zistené, že prevádzkovateľ dosahuje súlad so závermi o BAT v časti týkajúcej sa emisií NO_x a CO zo spaľovania zemného plynu v plynovej turbíne.

Inšpekcia pri určovaní emisných limitov a podmienok ich platnosti, podmienok zisťovania množstiev vypúšťaných znečisťujúcich látok z prevádzky „DANTE - Špičková elektrárň, Panické Dravce“ postupovala v súlade s ustanoveniami § 22 zákona o IPKZ a závermi o BAT. Inšpekcia v integrovanom povolení prehodnotila a určila v zmysle záverov o BAT nové emisné limity pre znečisťujúce látky NO_x a CO zo spaľovania zemného plynu v plynovej turbíne.

Inšpekcia v povolení nestanovila emisný limit pre znečisťujúcu látku SO₂, nakoľko pre plynové turbíny so spaľovaním zemného plynu v zmysle prílohy č. 4 k vyhláske č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší nie je stanovený emisný limit pre uvedenú znečisťujúcu látku a ani závery o BAT ho neurčujú.

Inšpekcia v povolení určila frekvenciu monitorovania pôdy a podzemných vôd v súvislosti so znečisťujúcimi látkami na základe podkladov Východiskovej správy.

Inšpekcia v kapitole II. D. Opatrenia na monitorovanie a nakladanie s odpadmi produkovanými v prevádzke a podmienky zhromažďovania nebezpečného odpadu

produkovanom v prevádzke aktualizovala podmienky nakladania s odpadmi za účelom zosúladienia podmienok s platnými právnymi predpismi odpadového hospodárstva.

Podkladom pre vydanie integrovaného povolenia bola žiadosť spracovaná v zmysle požiadaviek vyplývajúcich zo zákona o IPKZ.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti zistila stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ a rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie: Proti tomuto rozhodnutiu je podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možné podať odvolanie v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia účastníkovi konania na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Jegerovova 29B, 974 01 Banská Bystrica. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná správnym súdom podľa Správneho súdneho poriadku.



JUDr. Deniša Masná
riaditeľka inšpektorátu

Doručuje sa:

1. SSE-PD, s.r.o., Pri Rajčianke 8591/4B, 010 47 Žilina
2. Obec Panické Dravce, 985 32 Veľká nad Ipl'om

Na vedomie (doručí sa po nadobudnutí právoplatnosti):

1. Okresný úrad Lučenec, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej správy ochrany ovzdušia, Námestie republiky 315/26, 984 01 Lučenec

Doložka právoplatnosti a vykonateľnosti**Typ doložky**

Typ doložky: doložka právoplatnosti
Číslo rozhodnutia: 1968-5534 /2022/10/470900109/Z5
Dátum vydania rozhodnutia: 15.02.2022
Dátum vytvorenia doložky: 16.03.2022
Vytvoril: Ing. Alena Škorňová

Rozhodnutie vydal

IČO: 00156906
Názov: Slovenská inšpekcia životného prostredia

Údaje správoplatnenia rozhodnutia

Dátum nadobudnutia 05.03.2022
právoplatnosti:
Právoplatnosť vyznačená pre: rozhodnutie v plnom znení

