

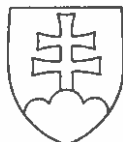
# SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica

Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica 1

Číslo: 658-1126/2024/47-3/470720107/Z2

Banská Bystrica 12.01.2024



## ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povolovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný správny orgán podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a 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 ods.1 zákona o IPKZ, konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 1 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**

vo veci vydania zmeny č. 2 integrovaného povolenia

vydaného rozhodnutím č. 2758-20894/2007/Mkš/470720107 zo dňa 09. 07. 2007, v znení neskorších zmien (ďalej len „integrované povolenie“), pre prevádzku:

**„Výhrevňa“  
PPS Group a.s.  
962 12 Detva**

(ďalej len „prevádzka“)

prevádzkovateľa - PPS Group a.s., Tajovského 7, 962 12 Detva, IČO: 36 011 509

ktorou

inšpekcia mení a dopĺňa vo výrokovvej časti integrované povolenie nasledovne:

V časti I., kapitola A., bod 3. Určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia, sa ruší celé znenie textu a nahrádza sa novým textom v nasledujúcom znení:

Prevádzka je v zmysle zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia kategorizovaná ako veľký zdroj znečisťovania ovzdušia kategórie: 1. Palivovo – energetický priemysel 1.1 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom v MW  $\geq 50$  MW.

V časti II., kapitola A., bod 3. Technicko-prevádzkové podmienky, sa dopĺňa odstavec 3.3 v nasledujúcom znení:

3.3 Pri spaľovaní biomasy spaľovať palivo do maximálnej vlhkosti 60%.

V časti II., kapitola B., bod 1. Emisné limity pre vypúšťanie znečisťujúcich látok do ovzdušia, v odstavci 1.1 „Emisie znečisťujúcich látok vypúšťané z kotla na biomasu“ platia emisné limity uvedené v tabuľke č. 3 a dopĺňa sa tabuľka č. 3a s novými emisnými limitmi.

tabuľka č. 3 – Emisné limity do 31.12.2024 (O<sub>2</sub> ref. 11% objemu)

Technolog. časť prevádzky		Č. výduchu	Výška komína [m]	Časť zdroja emisíí	Odlučovací zariadenie		Znečisťujúca látka	Emisný limit [mg.m <sup>-3</sup> ]
Výroba tepla a TUV		K01	25,0	Kotol na biomasu 9,302 <sup>1</sup> MW (menovitý tepelný príkon)	multicyklón		TZL	150
							NO <sub>x</sub>	650
							CO	250
							TOC	50

TZL – tuhé znečisťujúce látky, NO<sub>x</sub> – oxidy dusíka (vyjadrené ako NO<sub>2</sub>), CO – oxid uhoľnatý, TOC – celkový organický uhlík.

<sup>1)</sup>pri udávanej výhrevnosti paliva Q<sub>r</sub> = MJ.kg<sup>-1</sup>

Podmienky platnosti emisných limitov: emisné limity platné pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných podmienkach 101,325 kPa a 0° C a pre obsah kyslíka v odpadových plynach 11% obj. do 31.12.2024

tabuľka č. 3a – Emisné limity od 01.01.2025 (  $O_2$  ref. 6% objemu )

Technolog. časť prevádzky	Č. výduchu	Výška komína [m]	Časť zdroja emisií	Odlučovacie zariadenie	Znečisťujúca látka	Emisný limit [mg.m <sup>-3</sup> ]
Výroba tepla a TUV	K01	25,0	Kotol na biomasu 9.302 <sup>1)</sup> MW (menovitý tepelný príkon)	multicyklón	TZL	50
					NO <sub>x</sub>	650
					CO	150
					TOC	20

TZL – tuhé znečisťujúce látky, NO<sub>x</sub> – oxidy dusíka (vyjadrené ako NO<sub>2</sub>), CO – oxid uhoľnatý, TOC – celkový organický uhlík.

<sup>1)</sup>pri udávanej výhrevnosti paliva  $Q^* = \text{MJ.kg}^{-1}$

Podmienky platnosti emisných limitov: emisné limity platné pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných podmienkach 101,325 kPa a 0° C a pre obsah kyslíka v odpadových plynach 6% obj. platnými od 01.01.2025

V časti II., kapitola B., bod 1. Emisné limity pre vypúšťanie znečisťujúcich látok do ovzdušia, v odstavci 1.2. „Emisné limity pre zariadenia (kotlové agregáty K7 resp. K8)“, na spaľovania ZPN platia emisné limity uvedené v tabuľke č. 4.

tabuľka č. 4 – Platné emisné limity do 31.12.2024 a od 01.01.2025 (  $O_2$  ref. 3% objemu )

Technologická časť prevádzky	Č. výduchu	Výška komína [m]	Časť zdroja emisií	Odlučovacie zariadenie	Znečisťujúca látka	Emisný limit [mg.m <sup>-3</sup> ]
Výroba tepla a TUV	K02	105,0	Kotol K7 resp. K8 <sup>1)</sup>  24,0 MW (menovitý tepelný príkon) <sup>2)</sup>	–	NO <sub>x</sub>	200
					CO	100

NO<sub>x</sub> – oxidy dusíka (vyjadrené ako NO<sub>2</sub>), CO – oxid uhoľnatý

<sup>1)</sup> Emisné limity sa vzťahujú na každý kotol osobitne

<sup>2)</sup> menovitý tepelný príkon platí pre každý kotol osobitne

Podmienky platnosti emisných limitov: emisné limity pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných podmienkach 101,325 kPa a 0° C a pre obsah kyslíka v odpadových plynach 3% obj., ostávajú rovnaké.

V časti II., kapitola I., bod 1. Kontrola emisií do ovzdušia, v odstavci 1.3 „Kontrolu vypúšťaných emisií znečisťujúcich látok“ sa mení tabuľka č. 7 nasledovne:

tabuľka č. 7 Intervaly periodického merania do 31.12.2024 a od 01.01.2025

Technolog. časť prevádzky	P.č. výduchu	Zdroj emisií	Odlučovacie zariadenie	Emit. látka	Interval periodického merania [rok]	Štandardné metódy a metodiky merania jednotlivých oprávnených technických činností (ENPIS – oprávnené metódy)
Výroba tepla a TUV	K01	Kotol na biomasu	multicyklón	TZL	3	Gravimetrická metóda – izokinetický odber - STN EN 13284-1
				NO <sub>x</sub>		CL – STN EN 14792 NDIR/NDUV – STN ISO 10849 Iný princíp <sup>2</sup>
				CO		NDIR – STN EN 15058 FTIR/elektrochemicky – STN ISO 12039 Iný princíp <sup>2</sup>
				TOC		FID – STN EN 12619
	K02	Kotol K7 resp. K8	-	NO <sub>x</sub>	3 <sup>1)</sup> (Platný interval do 31.12.2024)	CL – STN EN 14792 NDIR/NDUV – STN ISO 10849 Elektrochemicky – EPAMetCTM030 Iný princíp <sup>2</sup>
				CO	1 <sup>1)</sup> (Platný interval od 01.01.2025)	NDIR/NDUV – STN EN 15058 FTIR/elektrochemicky – STN ISO 12039 Elektrochemicky – EPAMetCTM030 Iný princíp <sup>2</sup>

TZL – tuhé znečisťujúce látky, NO<sub>x</sub> – oxidy dusíka (vyjadrené ako NO<sub>2</sub>), CO – oxid uhoľnatý, TOC – celkový organický uhlík.

<sup>1)</sup>Meranie znečisťujúcej látky (CO) sa vykoná pri najnižšom povolenom tepelnom príkone energetických zariadení.

<sup>2)</sup>Iný princíp použitia metódy merania musí predchádzať schváleniu notifikácie oprávnenej technickej činnosti

#### Podmienky pre vykonávanie diskontinuálneho oprávneného merania:

Prevádzkovateľ spaľovacieho zariadenia je povinný dodržiavať počas vykonávania diskontinuálneho oprávneného merania na spaľovacom zariadení nasledovné podmienky:

- Spaľovacie zariadenie počas každého diskontinuálneho merania prevádzkovať v stabilnom režime a zaťažené reprezentatívne a rovnomerne; čas náběhu a čas odstavovania sa v tejto súvislosti do času diskontinuálneho merania nezapočítavajú.
- Emisný limit sa pri oprávnenom diskontinuálnom meraní (ďalej len „diskontinuálne meranie“) považuje za dodržaný, ak žiadna hodnota v každej sérii jednotlivých meraní neprekročí hodnotu emisného limitu.

V časti II., kapitola I., bod 1. Kontrola emisií do ovzdušia, v odstavci 1.4 sa ruší text “do 60 dní”, nahrádza sa a dopĺňa novým textom v nasledujúcom znení:

Prevádzkovateľ je povinný **bezodkladne informovať** **povoľujúci orgán a inšpekciu** o výsledku monitorovania, ak sa monitorovaním zistí, že emisné limity boli prekročené alebo technické požiadavky a podmienky prevádzkovania alebo požiadavky na automatizované meracie systémy neboli dodržané.

V časti II., kapitola I., bod 1. Kontrola emisií do ovzdušia, sa dopĺňa odstavec 1.5 v nasledujúcom znení:

**1.5** Množstvo emisií sa zisťuje ako súčet množstiev emisií znečisťujúcej látky, ktoré sú vypustené alebo uvoľnené do ovzdušia zo stacionárneho zdroja počas všetkých výrobnoprevádzkových režimov a počas ďalších nevýrobných stavov, porúch a havárií, ktoré sú za časové obdobie zisťovania množstva emisie a to schváleným postupom výpočtu.

V časti II. kapitola I., bod 6. Podávanie správ, v odstavci 6.2 sa mení text a nahrádza sa novým textom v nasledujúcom znení:

Prevádzkovateľ je povinný poskytovať údaje z evidencie na predpísaných tlačivách príslušnému okresnému úradu – odboru starostlivosti o životné prostredie **za uplynulý kalendárny rok do 28. februára nasledujúceho roka**

V časti II. kapitola I., bod 6. Podávanie správ, v odstavci 6.4 sa mení text a nahrádza sa novým textom v nasledujúcom znení:

Prevádzkovateľ je povinný zisťovať, zbierať spracúvať a vyhodnocovať údaje a informácie určené v povolení a vo vyhláške MŽP SR č. 11/2016 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o IPKZ a každoročne, **vždy do 28. februára bežného roka**, ich za uplynulý kalendárny rok oznámiť v elektronickej podobe do informačného systému (SHMÚ).

V časti II. kapitola I., bod 6. Podávanie správ, sa dopĺňa odstavec 6.11 a 6.12 v nasledujúcom znení:

**6.11** Plánovaný termín výkonu oprávnenej technickej činnosti, odbor, objekt, účel oprávnenej technickej činnosti a ďalšie potrebné údaje o plánovanej technickej činnosti musia byť vopred oznámené oprávnenou osobou (ďalej len „notifikácia oprávnenej technickej činnosti“). Platnosť oprávnenej technickej činnosti je podmienená notifikáciou oprávnenej technickej činnosti.

**6.12** prevádzkovateľ je povinný **na účel informovania povoľujúceho orgánu predložiť správu o platnom výsledku oprávnenej technickej činnosti a informácie o platnom výsledku oprávnenej technickej činnosti do Národného emisného informačného systému a inšpekcií v lehote 90 dní** od vykonania posledného diskontinuálneho merania, odberu vzorky alebo inej zodpovedajúcej technickej činnosti na danom monitorovacom mieste **prostredníctvom oprávnenej osoby, ktorá danú činnosť vykonala a ktorá zodpovedá za platnosť zistených výsledkov a oznámiť prevádzkovateľovi informačného systému adresu webového sídla, kde sú informácie v ustanovenom čase, rozsahu a forme sprístupňované pre uloženie v informačnom systéme a pre verejnosť.**

V časti **II. kapitola I., bod 6. Podávanie správ, sa dopĺňa odstavec 6.13, súhrnná tabuľka č. 8 „Podávanie hlásení“:**

tabuľka č. 8 – Podávanie hlásení

Hlásenie	Adresát	Termín
Výpočet množstva emisie ZL a poplatkov za znečisťovanie ovzdušia (NEIS)	OÚ OSŽP, odbor ochrany ovzdušia	<b>do 28.02.</b> nasledovného roku za predchádzajúci kalendárny rok
Správa o vykonanom periodickom oprávnenom meraní resp. správa z jednorazového merania ZL	OÚ OSŽP, odbor ochrany ovzdušia, SIŽP-IŽP BB-OIPK	<b>do 90 dní</b> po ukončení meraní
Národný register znečisťovania (písomná alebo elektronická forma)	SHMÚ	<b>do 28.02.</b> nasledovného roku za predchádzajúci kalendárny rok
Údaje o prekročení určených emisných limitov	OÚ OSŽP, odbor ochrany ovzdušia, SIŽP, IŽP BB, OIPK	Bezodkladne po zistení prekročenia
Hlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním	OÚ OSŽP, odbor odpadového hospodárstva	<b>do 28.02.</b> nasledujúceho roka
Informovanie o mimoriadnych stavoch a haváriách	OÚ OSŽP, odbor štátnej správy vôd SIŽP IŽP BB - OIPK, OIOV, dotknuté orgány podľa schválených havarijných plánov, súboru TPP a TOO	hlásenie ihneď, záverečné správy <b>do 60 dní</b> od vzniku
Informovanie verejnosti o emitovaných množstvách ZL	verejnosť	<b>do 10 dní</b> po obdržaní výsledkov z realizovaných meraní

OÚ OSŽP - okresný úrad odbor starostlivosti o životné prostredie. SIŽP IŽP - inšpekcia. OIPK - odbor integrovanej prevencie a kontroly znečisťovania. SHMÚ - Slovenský hydrometeorologický ústav. NEIS - Národný Emisný Informačný Systém. OIOV – odbor inšpekcie ochrany vôd

**Prevádzkovateľ je povinný:**

- oznámiť bezodkladne povoliujúcemu orgánu prerušenie dodávky zemného plynu a požiadať o udelenie výnimky na použitie iného paliva.

Ostatné podmienky integrovaného povolenia pre prevádzku „Výhrevňa“, PPS Group a.s., 962 12 Detva ostávajú nezmenené a v platnosti. Toto rozhodnutie tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

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

### **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 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 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 ods.1 zákona o IPKZ, konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 1 o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva zmenu č. 2 integrovaného povolenia pre prevádzku „Výhrevňa“, na základe žiadosti prevádzkovateľa PPS Group a.s., Tajovského 7, 962 12 Detva doručenej 08.11.2023.

V zmysle Sadzobníka správnych poplatkov v časti X. Životné prostredie, položka 171a písm. b) zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov úkon nie je spoplatnený, správny poplatok nebol vybraný, nakoľko sa nejedná o podstatnú zmenu v prevádzke.

Inšpekcia ako príslušný orgán vyzvala prevádzkovateľa písomne listom č. 10494-36526/47-6/2023 zo dňa 09.10.2023 vo veci predloženia žiadosti o zmenu integrovaného povolenia (prehodnotenie emisných limitov), čím sa začalo správne konanie. Následne bola inšpekcii doručená žiadosť o vydanie zmeny integrovaného povolenia pre jestvujúcu prevádzku „Výhrevňa“ zo dňa 08.11.2023. Inšpekcia po preštudovaní žiadosti vyhodnotila, že je obsahovo úplná a je možné v konaní pokračovať. Inšpekcia v súlade s ustanovením podľa §11 ods. 5 písm. a) zákona o IPKZ upovedomila účastníkov konania a dotknutý orgán listom č. 11166-41959/47-11/2023 zo dňa 13.11.2023 o začatí správneho konania vo veci vydania zmeny č. 2 integrovaného povolenia prevádzky „Výhrevňa“ a určila 30 dňovú lehotu na vyjadrenie.

Predmetom konania vo veci vydania zmeny č. 2 integrovaného povolenia bolo v zmysle § 3 ods. 2 aktualizácia znenia integrovaného povolenia tak, aby zohľadňovalo stanovené náležitosti aktuálneho znenia zákona o IPKZ a príslušných právnych predpisov z oblasti ochrany ovzdušia vzťahujúcich sa na zahrnuté konania v zmysle § 3 zákona o IPKZ uplatnené pri vydaní integrovaného povolenia. Inšpekcia v oblasti ochrany ovzdušia podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 1 zákona o IPKZ vydáva povolenie stacionárneho zdroja (kotel na biomasu s menovitým tepelným príkonom 9,302 MW a kotel K7, K8 s menovitým tepelným príkonom jednej kotlovej jednotky 24,0 MW) v nadväznosti na príslušné ustanovenia § 61 ods. 9 zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov vo vzťahu k udelenému povoleniu stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia (SZZO) resp. jeho technologických častí, ktoré sú súčasťou prevádzky podľa § 3 ods. 3 písm. a) bodu č. 1 zákona o IPKZ.

Podmienky integrovaného povolenia boli zosúladené s § 61 ods. 9, tak ako je uvedené v zákone o ochrane ovzdušia a vykonávacích predpisoch.

Inšpekcia v konaní o zmene č. 2 integrovaného povolenia upustila od náležitostí uvedených v § 11 ods. 10 písm. a) až e) zákona o IPKZ, nakoľko sa nejedná o konanie uvedené v § 11 ods. 9 písm. a) až d) zákona o IPKZ.

Podľa § 15 ods. 2 zákona o IPKZ žiadny účastník konania nepožiadaval o vykonanie ústneho pojednávania v lehote určenej na zaslanie vyjadrenia podľa § 11 ods. 5 písm. a).


V stanovenej lehote určenej inšpekciou na vyjadrenie účastníkov konania a dotknutého orgánu k žiadosti o vydanie zmeny integrovaného povolenia bolo inšpekcii doručené súhlasné vyjadrenie Okresného úradu Detva, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ochrany ovzdušia s požiadavkami, ktoré sa týkali stanovenia emisných limitov, podmienok ich platnosti, technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania, monitorovania emisií. Inšpekcia predmetné požiadavky zahrnula do podmienok integrovaného povolenia (kapitola II. A. a II. I.). Ostatní účastníci konania sa v zákonnej lehote nevyjadrili.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti prehodnotila emisné limity podľa ustanovenia § 61 ods. 9 zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a posúdila zabezpečenie prevádzky z hľadiska 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 doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom podľa Správneho súdneho poriadku.



  
JUDr. Denisa Masná  
riaditeľka inšpektorátu

**Doručuje sa:**

Účastníkom konania:

1. PPS Group a.s., Tajovského 7, 962 12 Detva
2. Mestský úrad Detva, Tajovského 7, 962 12 Detva

Dotknutým orgánom:

1. Okresný úrad Detva – odbor starostlivosti o životné prostredie, Tajovského 1462/9, 962 12 Detva

