

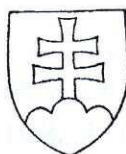
SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica

Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica

Číslo: 3844-13605/2015/Mkš/470610106/Z12

Banská Bystrica dňa 12. 05. 2015



Rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť
dňom - 1 - 06 - 2015
Dňa 5.6.2015 Podpis



ROZHODNUTIE

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 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 (ďalej len „zákon o IPKZ“), podľa § 20 zákona o IPKZ na základe žiadosti prevádzkovateľa a konania vykonaného podľa § 3 ods. ods. 3 písm. a) bodu č. 3, bodu č. 8 a bodu č. 9 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. 1609-25918/2007/Kor/470610106 zo dňa 20. 08. 2007, v znení jeho neskorších zmien (ďalej len „integrované povolenie“) pre prevádzku:

„Tepláreň“

Lučenecká cesta 25

96150 Zvolen

(ďalej len „prevádzka“)

prevádzkovateľa: Zvolenská teplárenská, a.s., Lučenecká cesta 25, 961 50 Zvolen, IČO: 36 052 248.

Inšpekcia mení integrované povolenie nasledovne:

- **v úvode výrokovej časti integrovaného povolenia v ods. „a)“ sa dopĺňajú nové body s novým textom s nasledovným znením:**
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 3 zákona o IPKZ inšpekcia udeľuje súhlas na zmenu súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení (evidenčné číslo 014 zo dňa 23. 02. 2015) pri prevádzke zdroja znečisťovania Tepláreň A, Tepláreň B, Zvolen;
- podľa § 3 ods. 3 písm. a), bodu č. 4. zákona o IPKZ inšpekcia udeľuje súhlas na zmeny technologických zariadení stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a na zmeny ich užívania v súvislosti so zánikom spaľovacích jednotiek „K04“ a „K05“ resp. „TG02“ a „TG04“, ktoré boli súčasťou veľkého spaľovacieho zariadenia „Teplárne A“.
- **v časti integrovaného povolenia I., v kapitole A., sa ruší celý text v bode č. 2 a nahrádza sa novým textom s nasledovným znením:**

2. Členenie stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia

Stacionárny zdroj znečisťovania ovzdušia pozostáva z 1 veľkého spaľovacieho zariadenia „TpB“ (celkový menovitý príkon 199 MW) a spaľovacieho zariadenia „TpA“ (celkový menovitý príkon 19,80 MW).

- **v zmene integrovaného povolenia č. 6995-35057/47/2014/Mkš/470610106/Z11 zo dňa 05. 12. 2014 na strane č. 3 sa text v odsekoch začínajúcich „v časti integrovaného povolenia I., v kapitole A., ...“ mení na text „v časti integrovaného povolenia II., v kapitole A., ...“.**
- **v časti integrovaného povolenia II., v kapitole A., sa ruší text v bode č. 1.6 a nahrádza sa novým textom s nasledovným znením:**

1.6 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať činnosti v prevádzke v súlade s platnou dokumentáciou t.j. s projektom stavby, technickými a prevádzkovými podmienkami výrobcov zariadení a s podmienkami ich užívania, prevádzkovými predpismi vypracovanými v súlade s projektom stavby a technickými a prevádzkovými podmienkami výrobcov zariadení, súborom technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení pri prevádzke zdroja znečisťovania (pozn. evidenčné číslo 014 zo dňa 23. 02. 2015) a s podmienkami určenými v platných rozhodnutiach príslušného orgánu štátnej správy.

- **v časti integrovaného povolenia I., v kapitole B., sa ruší text v bode č. 1.1 a nahrádza sa novým textom s nasledovným znením:**

1.1 Charakteristika stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia

Spaľovacie jednotky a ich zaradenie je uvedené v nasledujúcej tabuľke.

Technologická časť prevádzky	Spaľovacie jednotky ¹⁾	Spaľovacie zariadenia	Pvolená/uvadená do prevádzky	Palivo	MPV	MTV	MTP
			rok	-	t pary.h ⁻¹	MWt	MW
Tepláreň B (TpB)	Kotel K01	VSZ	1990	HEU, BIO, ZPN	160	108	126
	Kotel K02		1991		90	65	73
Tepláreň A (TpA)	Kotel K06	SZ	1977	ZPN	25	17	19,8

¹⁾ označenie spaľovacích jednotiek podľa dokumentácie prevádzkovateľa, VSZ - veľké spaľovacie zariadenie, SZ - spaľovacie zariadenie, MTV - Menovitý tepelný výkon, MTP - menovitý tepelný príkon, MPV- menovitý parný výkon, ZPN - zemný plyn naftový (verejná distribúcia), HEU - hnedé uhlie, BIO - drevná štiepka

v časti II., kapitole B., sa za text „Emisné limity“ vkladá nový text s nasledovným znením:

Vymedzenie zariadenia pre určenie emisných limitov znečisťujúcich látok do ovzdušia podľa agregčných pravidiel v zmysle vyhlášky je uvedené v nasledujúcej tabuľke.

Technologická časť prevádzky	Označenie spaľovacieho zariadenia	Celkový MTP spaľovacieho zariadenia (MW)	Skladba SZ/označenie SJ	MTP spaľovacích jednotiek (MW)	Členenie podľa dátumu povolenia/ (zariadenie)	Spôsob prevádzky/režim prevádzky
Tepláreň B (TpB)	VSZ	199	Kotel K01	126	22. 02. 1985/Z1	PNP
			Kotel K02	73	30. 05. 1986/Z1	
Tepláreň A (TpA)	SZ	32,3	Kotel K06	19,8	17. 05. 1977 ¹⁾	štandardný/záložný

VSZ - veľké spaľovacie zariadenie, SZ - spaľovacie zariadenie, PNP - prechodný národný program, ¹⁾- SZ s vydaným povolením do 31. decembra 2010

- v časti II., kapitole B., v ods. 1. sa ruší text v bode č. 1.2 vrátane tab. č. 6 a nahrádza sa novým textom s nasledovným znením:

1.2 Prevádzkovateľ je pri prevádzke spaľovacieho zariadenia „TpA“ povinný zabezpečiť aby emisie znečisťujúcich látok zo spaľovacej jednotky (kotol „K06“) neprekročili emisný limit uvedený v tab. č. 6.

Tab. č. 6 Emisný limit pre spaľovanie palív

Technologická časť prevádzky	Spaľovacie jednotky/MTP	Č. výduchu	Výška komína (m)	Palivo	Odlučovacie zariadenia	Emisný limit (mg.m ⁻³)			
						TZL	SO ₂	NO _x	CO
Tepláreň A (TpA), výroba prehratej pary, elektrickej energie a TUV	K06/19,80 MWt/	1	120	ZPN	-	neuplatňuje sa	neuplatňuje sa	200	100

ZPN - zemný plyn naftový (verejná distribúcia), TZL- tuhé znečisťujúce látky, SO₂ - oxid siričitý, NO_x - oxidy dusíka vyjadrené ako NO₂, CO - oxid uhoľnatý

- v časti II., kapitole B., v ods. 1. sa ruší text v bode č. 1.3 a nahrádza sa novým textom s nasledovným znením:

1.3 Emisné limity platia pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných stavových podmienkach 101,325 kPa a 0 °C a pri referenčnom obsahu O₂ (O_{2 ref.}), ktorý je 3% objemu.

- v časti II., kapitole I., sa ruší text v bode č. 1.2 a nahrádza sa novým textom s nasledovným znením:

1.2 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať kontrolu dodržiavania stanovených emisných limitov znečisťujúcich látok vypúšťaných do ovzdušia spôsobom uvedeným v tab. č. 10.

Tab. č. 10

Technologická časť prevádzky	Spaľovacia ³⁾ jednotka	Č. výduchu	Výška komína (m)	Emitovaná znečisťujúca látka	Interval periodického merania [rok]	Metódy merania
Kotolňa „TpA“, výroba prehratej pary, elektrickej energie a TUV	K06/19,80 MWt/	1	120	NO _x	3 ¹⁾	NDIR, NDUV (UV), CL, iný fyzikálny alebo elektrochemický princíp (s NO a NO ₂ meracími článkami)
				CO ²⁾		NDIR, NDUV, iný fyzikálny princíp

NO_x - oxidy dusíka vyjadrené ako NO₂, CO - oxid uhoľnatý, NDIR - nedisperzná infračervená spektrometria, NDUV - nedisperzná ultrafialová spektrometria, CL - chemiluminiscencia;

- 1) Prevádzkovateľ je povinný vykonať periodické oprávnené meranie po 3 rokoch od vykonania ostatného oprávneného merania;
- 2) Prevádzkovateľ je povinný vykonať meranie emisií CO pri najnižšom povolenom tepelnom príkone spaľovacej jednotky podľa technickej dokumentácie súčasne s meraním emisií znečisťujúcich látok v stanovených intervaloch periodického oprávneného merania;
- 3) Pri funkčnej alebo inej obdobnej prevádzkovej skúške, technickej kontrole alebo revízii, ak je spojená s uvedením inštalovanej spaľovacej jednotky do prevádzky je prevádzkovateľ povinný zisťovať údaje o dodržaní určeného emisného limitu diskontinuálnym meraním ak v predchádzajúcom období nebolo v súvislej prevádzke viac ako 500 hodín;

▪ **v časti II., kapitole B., v ods. 1. sa dopĺňa nový bod č. 1.1.2 s nasledovným znením:**

1.1.2 Prevádzkovateľ je pri prevádzke veľkého spaľovacieho zariadenia „TpB“ s inštalovanými viacpalivovými spaľovacími jednotkami (kotly „K01“ a „K02“) povinný najmenej raz za kalendárny rok merať hmotnostnú koncentráciu emisie celkovej ortuti a jej zlúčenín vyjadrených ako Hg (pozn.: 2. skupina, 1. podskupina znečisťujúcich látok) podľa prílohy č. 2 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší (ďalej len „vyhláška“).

▪ **v časti II., kapitole I., sa v ods. 1.4 dopĺňa nový bod č. 1.4.9 s nasledovným znením:**

1.4.9 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť stanovenie hodnoty znečisťujúcej látky špecifikovanej v časti II., v kap. B., v ods. 1., bod č. 1.1.2 v danom časovom intervale metodikou v zmysle „Informácie o zozname a metodikách oprávneného merania, o podmienkach ich používania a platnosti“ zverejnenej Ministerstvom životného prostredia Slovenskej republiky, odborom ochrany ovzdušia (pozn.: CVAFS - fluorescenčná spektrometria, tech. studenej pary).

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 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 (ďalej len „zákon o IPKZ“), vydáva podľa § 20 ods. 1 zákona o IPKZ zmenu integrovaného povolenia pre prevádzku „Tepláreň“, Lučenecká cesta 25, 96150 Zvolen, na základe žiadosti prevádzkovateľa Zvolenská teplárenská, a.s., Lučenecká cesta 25, 96150 Zvolen, IČO: 36 052 248 zo dňa 01. 10. 2014 a konania vykonaného podľa zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“).

V zmysle § 7 ods. 2 písm. h) zákona o IPKZ prevádzkovateľ ku žiadosti o vydanie zmeny integrovaného povolenia doložil doklad o zaplatení správneho poplatku (výpis z účtu zo dňa 23. 02. 2015). Výška správneho poplatku za podanie žiadosti o zmenu povolenia je podľa Sadzobníka správnych poplatkov v časti X. Životné prostredie, položka 171a písm. c) 500,- eur.

Inšpekcia v zmysle splnomocnenia pod bodom č. 1 a vzhľadom na rozsah a náročnosť posudzovania prevádzky resp. zmeny v nej znížila poplatok podľa písmena c) tejto položky o 50 % t.j. na 250,- eur.

Inšpekcia ako príslušný správny orgán písomne upovedomila oznámením zo dňa 02. 04. 2015 všetkých známych účastníkov konania a dotknuté orgány o začatí správneho konania vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia predmetnej prevádzky. Žiadosť bola zverejnená na webovom sídle inšpekcie a v informačnom systéme integrovanej prevencie a kontroly znečisťovania. Inšpekcia na webovom sídle inšpekcie a v informačnom systéme integrovanej prevencie a kontroly znečisťovania a na svojej úradnej tabuli na 15 dní (pozn. od 07. 04. 2015 do 30. 04. 2015) zverejnila stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu podanej žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom o prevádzkovateľovi a o prevádzke spolu s výzvou zainteresovanej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania, výzvu zainteresovanej verejnosti a osobám s možnosťou podať prihlášku a výzvu verejnosti s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania s lehotou najmenej 30 dní odo dňa zverejnenia výzvy na webovom sídle spolu s informáciami v zmysle § 11 ods. d) zákona o IPKZ.

Inšpekcia v zmysle § 11 ods. 3 písm. e) zákona o IPKZ požiadala Mesto Zvolen, ktoré bolo účastníkom konania, o zverejnenie žiadosti spolu s výzvou a informáciami v zmysle § 11 ods. d) zákona o IPKZ na jeho webovom sídle a na úradnej tabuli.

Inšpekcia v stanovenej lehote 30 dní odo dňa zverejnenia výzvy neevviduje písomné prihlásenie sa zainteresovanej verejnosti ani iných osôb za účastníka konania ani ich vyjadrenia k začatiu konania. Inšpekcia v konaní vo veci vydania integrovaného povolenia nenariadila ústne pojednávanie, pretože nedošlo ku okolnostiam v zmysle § 11 ods. 3 písm. d) bod č. 5 a § 15 ods. 1 a ods. 2 zákona o IPKZ, pre ktoré by musela ústne pojednávanie nariadiť.

V lehote určenej na vyjadrenie účastníka konania a dotknutého orgánu štátnej správy inšpekcia obdržala súhlasné vyjadrenie od Okresného úradu Zvolen, odboru starostlivosti o životné prostredie, úseku štátnej správy ochrany ovzdušia bez pripomienok.

Súčasťou konania o vydanie zmeny integrovaného povolenia bolo v zmysle § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 3 zákona o IPKZ konanie o udelenie súhlasu na vydanie súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení pri prevádzke zdroja znečisťovania Tepláreň A, Tepláreň B, Zvolen a podľa § 3 ods. 3 písm. a), bodu č. 4 zákona o IPKZ konanie o udelenie súhlasu na zmeny technologických zariadení stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a na zmeny ich užívania v súvislosti so zánikom spaľovacích jednotiek „K4“ a „K5“ resp. „TG02“ a „TG04“, ktoré boli súčasťou veľkého spaľovacieho zariadenia „Teplárne A“. V súvislosti s uvedeným bola uskutočnená aj úprava príslušných častí integrovaného povolenia najmä v časti integrovaného povolenia I., v kapitole A., bod č. 2, I., kap. B., bod č. 1.1, II., kap. A., bod č. 1.6.

Na základe ustanovenia § 40 ods. 11 zákona o IPKZ, podľa ktorého sa do prijatia príslušného rozhodnutia o záveroch o najlepších dostupných technikách (BATC) za závery o najlepších dostupných technikách podľa § 2 písm. n) okrem § 24 ods. 3 a § 24 ods. 5 zákona o IPKZ považujú súhrny uvedené v referenčných dokumentoch o najlepších dostupných technikách (BREF) prijatých pred 7. januárom 2011, bola prevádzkovateľovi určená povinnosť najmenej raz za kalendárny rok merať hmotnostnú koncentráciu emisie celkovej ortuti a jej zlúčenín v návaznosti na ustanovenie § 9 ods. 8 vyhlášky č. 411/2012 Z. z., Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí (pozn.: časť II., kap. B., ods. 1, bod č. 1.1.2).

Inšpekcia posúdila formálny a vecný obsah žiadosti o uvedené zmeny a po preskúmaní žiadosti a na základe výsledkov konania rozhodla tak, ako je uvedené 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, Jegerovova 29B, 974 01 Banská Bystrica 1. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.



Ing. Zdeněk Gregor
riaditeľ inšpektorátu

1 príloha (len pre prevádzkovateľa)

Doručuje sa:

Zvolenská teplárenská, a.s., Lučenecká cesta 25, 96150 Zvolen

Na vedomie (doručí sa po nadobudnutí právoplatnosti):

Obvodný úrad životného prostredia vo Zvolene, štátna správa ochrany ovzdušia,
Nám. SNP 96/50, 960 01 Zvolene