

**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Žilina**  
**Legionárska 5, 012 05 Žilina**

Číslo: 3112-7746/2007/Jur/770330104/Z2

Žilina 13.03.2007



**R O Z H O D N U T I E**

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, 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 § 28 ods. 1 písm. a) zákona č. 245/2003 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 konania vykonaného podľa § 8 ods.7, § 8 ods. 2 písm. a) bod 4., § 8 ods. 2 písm. a) bod 7. a podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“)

**mení a dopĺňa**

**i n t e g r o v a n é   p o v o l e n i e**

č. 2667/770330104/720-Ži zo dňa 05. 09. 2005, na vykonávanie činností v prevádzke **BU „Energetika a obslužné činnosti“**, pre prevádzkovateľa Mondi Business Paper SCP, a.s., Bystrická cesta 13, 034 17 Ružomberok, ktoré nadobudlo právoplatnosť 27.09.2005, takto:

**Povolenie sa vydáva pre prevádzkovateľa:**

obchodné meno: **Mondi Business Paper SCP, a.s.**  
sídlo: **Bystrická cesta 13, 034 17 Ružomberok**  
IČO: **31 637 051**

Umiestnenie prevádzky: kraj Žilinský  
okres Ružomberok  
katastrálne územie Ružomberok

Časť

**B. Emisné limity**

**B.1. Emisie do ovzdušia** (strana 1 z 6 rozhodnutia 2667/770330104/720-Ži zo dňa 05.09. 2005)

sa mení

bod **B.1.1.** Pre spaľovanie zemného plynu sú stanovené emisné limity uvedené v tabuľke č.2.

tabuľka č.2

Emisný zdroj	Miesto vypúšťania emisií	Znečisťujúca látka	Emisný limit mg.m <sup>-3</sup>	Podmienky platnosti emisného limitu
PPZ1, PPZ2 režim „A“ turbína tepelný príkon 47,4 MW	výdych č.1, č.2	SO <sub>2</sub>	-	emisné limity platia pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných podmienkach 101,325 kPa a 0 °C a pre obsah kyslíka v odpadových plynoch 15 % obj.
PPZ1, PPZ2 režim „B“ turbína + spalinový kotol tepelný príkon 74,4 MW		NO <sub>x</sub>	300	
		CO	100	
PPZ1, PPZ2 režim „C“ spalinový kotol tepelný príkon 60,0 MW	výdych č.1, č.2	TZL	5	emisné limity platia pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných podmienkach 101,325 kPa a 0 °C a pre obsah kyslíka v odpadových plynoch 3 % obj.
		SO <sub>2</sub>	35	
		NO <sub>x</sub>	200	
		CO	100	
kotel K3 tepelný príkon 80 MW	komín č.3	TZL	5	
		SO <sub>2</sub>	35	
		NO <sub>x</sub>	200	
		CO	100	
kotle RS plynu tepelný príkon 2 x 373 kW	komín č.1, č.2	TZL	5	
		SO <sub>2</sub>	35	
		NO <sub>x</sub>	200	
		CO	100	

TZL – tuhé znečisťujúce látky, SO<sub>2</sub> – oxidy síry vyjadrené ako oxid siričitý, NO<sub>x</sub> – oxidy dusíka vyjadrené ako oxid dusičitý, CO – oxid uhoľnatý

## **B.2. Kontrola emisií do ovzdušia** (strana 7,8 z 6 rozhodnutia 2667/770330104/720-Ži)

sa mení a dopĺňa

bod **B.2.6.** Dodržiavanie určených emisných limitov pre znečisťujúce látky TZL a SO<sub>2</sub> zo zariadení PPZ1 a PPZ2 v režime „C“ a dodržiavanie určených emisných limitov u kotla K3 a dvoch kotlov RS plynu zisťovať diskontinuálnym meraním emisií podľa tabuľky č.3.

tabuľka č.3

Emisný zdroj	Miesto vypúšťania emisií	Znečisťujúca látka	Parameter	Frekvencia merania
PPZ1, PPZ2 režim „C“	výdych č.1, č.2	TZL	mg.m <sup>-3</sup>	1 x za 6 mesiacov
		SO <sub>2</sub>	mg.m <sup>-3</sup>	
kotel K3 s tepelným príkonom 80,0 MW	komín č.3	TZL	mg.m <sup>-3</sup>	* 1 x za 6 mesiacov
		SO <sub>2</sub>	mg.m <sup>-3</sup>	
		NO <sub>x</sub>	mg.m <sup>-3</sup>	
		CO	mg.m <sup>-3</sup>	
kotle RS plynu tepelný príkon 2 x 373 kW	komín č.1, č.2	NO <sub>x</sub>	mg.m <sup>-3</sup>	1 x za 6 rokov
		CO	mg.m <sup>-3</sup>	

TZL – tuhé znečisťujúce látky, SO<sub>2</sub> – oxidy síry vyjadrené ako oxid siričitý, NO<sub>x</sub> – oxidy dusíka vyjadrené ako oxid dusičitý, CO – oxid uhoľnatý

\* v prípade ak bude kotel K3 prevádzkovaný menej ako 500 h.rok<sup>-1</sup>, údaje o dodržaní určených emisných limitov sa zistia pri prvej plánovanej prevádzke jednorazovým oprávneným diskontinuálnym meraním.

#### Za dodržania týchto podmienok:

1. podružným meraním zisťovať spotrebu zemného plynu samostatne pre kotel K3.
2. viesť prevádzkovú evidenciu tak, aby bolo spätne (jednoznačne) preukázateľné prevádzkovanie kotla K3 v hodinách za rok na základe spotreby plynu.

Ostatné podmienky pre prevádzku BU „Energetika a obslužné činnosti“ pre prevádzkovateľa Mondi Business Paper SCP, a.s., Bystrická cesta 13, 034 17 Ružomberok uvedené v integrovanom povolení č. 2667/770330104/720-Ži zo dňa 05. 09. 2005 **zostávajú nezmenené v platnosti.**

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č. 2667/770330104/720-Ži zo dňa 05. 09. 2005.

## **O d ô v o d n e n i e**

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len inšpekcia), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona NR SR č.525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov a podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona NR SR

č. 245/2003 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 konania vykonaného podľa § 8 ods.7, § 8 ods. 2 písm. a) bod 7., § 8 ods. 2 písm. a) bod 4. zákona o IPKZ v súlade s § 22 ods.1 písm. d), § 33 ods. 3 písm. l), § 10 ods.1 zákona o ovzduší a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov, na základe doručenej písomnej žiadosti zo dňa 29.12.2006 evidovanej na inšpekcii pod č.5330/1255, doplnenej dňa 05.02.2007 a evidovanej pod č. 3562/2007 prevádzkovateľa Mondi Business Paper SCP, a.s., Bystrická cesta 13, 034 17 Ružomberok, doručenia správneho poplatku podľa sadzobníka o správnych poplatkoch časť „životné prostredie“ položka 171a písmeno d) zákona o IPKZ vo výške 5 000,-Sk, v kolokových známkach, vzhľadom na rozsah a náročnosť povoľovaných zmien v prevádzke **vydáva zmenu a doplnenie** integrovaného povolenia č. 2667/770330104/720-Ži zo dňa 05. 09. 2005, pre prevádzku BU „Energetika a obslužné činnosti“ v tomto rozsahu:

- **zrušenie preukazovania emisného limitu pre tuhé znečisťujúce látky** u zariadení spaľujúcich plynové palivo (plynové turbíny),
- **zmena intervalu** oprávneného periodického diskontinuálneho merania za účelom preukazovania z emisných limitov pre kotol K3 (občasný zdroj).

Inšpekcia v súlade so zákonom o IPKZ oznámila dňa 14.02.2007 účastníkom konania a dotknutým orgánom začatie správneho konania vo veci zmeny a doplnenia integrovaného povolenia pre prevádzku BU „Energetika a obslužné činnosti“ vydaného prevádzkovateľovi Mondi Business Paper SCP, a.s., Bystrická cesta 13, 034 17 Ružomberok rozhodnutím č. 2667/770330104/720-Ži zo dňa 05. 09. 2005, ktorého súčasťou je:

1. podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 7. zákona o IPKZ - konanie o určenie emisných limitov,
2. podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 4. zákona o IPKZ - konanie o udelenie súhlasu na zmeny využívania technologických zariadení.

Pretože sa nejedná o podstatnú zmenu činnosti prevádzky, inšpekcia v konaní o zmene a doplnení povolenia podľa § 22 ods. 5 zákona o IPKZ upustila od niektorých úkonov (zverejnenia žiadosti na svojej internetovej stránke a svojej úradnej tabuli, od zverejnenia výzvy zainteresovanej verejnosti, od zverejnenia žiadosti a výziev na obci, od upovedomenia cudzieho dotknutého orgánu) v zmysle § 12 ods. 2 písm. c), d), e) a f). Nakoľko sú inšpekcii dobre známe pomery prevádzky a na prevádzku už bolo vydané integrované povolenie, inšpekcia upustila aj od miestneho zisťovania.

Zároveň v súlade s ustanovením § 13 ods. 1) zákona o IPKZ nariadila vo veci zmeny a doplnenia integrovaného povolenia č. 2667/770330104/720-Ži zo dňa 05. 09.2005 ústne pojednávanie. Na ústnom pojednávaní konanom dňa 23.02.2007, v súlade s ustanoveniami § 13 ods.3 zákona o IPKZ a § 33 ods.2 zákona o správnom konaní, bola daná prizvaným osobám (prevádzkovateľ, obec, obvodný úrad životného prostredia - štátna správa ochrany ovzdušia) možnosť uplatniť svoje pripomienky, námety a doplnenia, vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia a k spôsobu ich zistenia pred vydaním rozhodnutia.

Prevádzkovateľ požiadal o zrušenie preukazovania emisného limitu pre tuhé znečisťujúce (ďalej len TZL) látky u zariadení spaľujúcich plynové palivo (plynové turbíny) na základe novelizácie vyhlášky č.706/2002 Z .z. vyhláškou č.575/2005 Z. z. s účinnosťou od 1.1.2006.

Zároveň požiadal o zmenu intervalu periodického merania za účelom preukazovania emisných limitov pre kotol K 3, ktorú zdôvodnil tým, že po rekonštrukcii kotla na biomasu koncom roka 2005 sa kotol K3 prevádzkuje len ako občasný zdroj pri výpadkoch ďalších energetických zariadení. V roku 2006 ( k 21.12. 2006) bol prevádzkovaný len 94 h a preto nie je možné preukazovať dodržiavanie emisných limitov ako bolo určené v integrovanom povolení, 1 x 6 mesiacov.

Inšpekcia vzhľadom na skutočnosti, že:

1.

- prevádzkovateľovi bol stanovený v integrovanom povolení emisný limit pre emisie TZL- 2. a 3. stupeň Bacharachovej stupnice podľa vyhlášky MŽP SR č.706/2002 Z. z. príloha č.4, časť I. bod 2.3.2.2,
- podľa vyhlášky č.575/2005 Z. z. emisný limit pre TZL sa s účinnosťou od 1.1.2006 pre plynové turbíny neurčuje,
- všeobecne záväznou vyhláškou č.1/2005 Krajského úradu životného prostredia v Žiline zo dňa 12.1.2005, ktorou sa vydáva akčný plán na zabezpečenie kvality ovzdušia bolo k. ú. mesta Ružomberok vyhlásené za oblasť vyžadujúcu si osobitnú ochranu ovzdušia,
- inšpekcia podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 7. zákona o IPKZ - určenie emisných limitov v súlade s § 33 ods. 3 písm. l) a § 10 ods.1 zákona o ovzduší môže určiť prísnejšie emisné limity ako sú uvedené vo vykonávacích predpisoch ak ide o oblasť vyžadujúcu si osobitnú ochranu ovzdušia,

2.

- prevádzkovateľovi bol stanovený v integrovanom povolení interval periodického merania za účelom preukazovania emisných limitov pre kotol K 3 1 x 6 za mesiacov,
  - podľa §3 ods.4 písm. e) vyhlášky MŽP SR č.408/2003 o monitorovaní emisií a kvality ovzdušia občasným zdrojom je zdroj, ktorý odvádza do ovzdušia znečisťujúcu látku 500 h a menej,
  - podľa § 5 ods.1 písm. a) údaje o určení emisných limitov sa zisťujú jednorázovým meraním, alebo sériou jednorázových meraní,
- na ústnom pojednávaní požiadala:
- preložiť oprávnené diskontinuálne merania za rok 2006 pre paroplynové zariadenia (režim B, C),

- predložiť oprávnené diskontinuálne merania znečisťujúcich látok emitovaných z komína č.3 (kotol K3) za rok 2005,
- predložiť evidenciu o prevádzkovaní kotla K3,

a navrhla:

- zabezpečiť podružné meranie spotreby plynu samostatne pre kotol K3, čo bolo zapracované aj do podmienok tejto zmeny IP.

Vyjadrenie prevádzkovateľa na ústnom pojednávaní:

V roku 2006 neboli spalínové kotly pri paroplynových zariadeniach prevádzkované v režime „C“ a preto meranie znečisťujúcich látok nebolo vykonané. Pre režim „B“ sa nevykonali pretože to nevyplývalo z legislatívy (zmena legislatívy).

Ani oprávnené merania preukázania dodržiavania emisných limitov stanovených pre kotol K3 neboli vykonané, nakoľko integrované povolenie bolo vydané v deviatom mesiaci 2005 a v roku 2006 bol kotol v prevádzke len 94 h.

Evidencia pre kotol K3 je vedená podľa vyhlášky MŽP SR č.61/2004 Z. z.. Podružné meranie spotreby plynu samostatne pre kotol K3 je nainštalované.

Vyjadrenie ObÚ ŽP Ružomberok na ústnom pojednávaní:

Zistiť údaje o dodržiavaní určených emisných limitov pri prvej plánovanej prevádzke občasného zdroja znečisťovania.

Táto podmienka je zapracovaná v tejto zmene integrovaného povolenia.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predložených žiadostí, predložených podkladov, objasnení vecí na ústnom pojednávaní zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ, o ovzduší a zákona o správnom konaní, ktoré boli súčasťou integrovaného povolenia a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

## **P o u č e n i e:**

Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

Ing. Ivan Bágel  
riaditeľ

### Doručuje sa:

1. Mondi Business Paper SCP, a.s., Bystrická cesta 13, 034 17 Ružomberok,
2. Mesto Ružomberok, Námestie A. Hlinku 1/27, 034 01 Ružomberok.

### Po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia:

3. Obvodný úrad životného prostredia v Ružomberku, štátna správa ochrany ovzdušia, Námestie A. Hlinku 74, 034 26 Ružomberok.