

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

Číslo: 5515-15203/2011/Daň/770390104/Z12

Žilina 20. 05. 2011



**ROZHODNUTIE**

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“) a špeciálny stavebný úrad podľa § 120 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), na základe konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 7., § 8 ods. 2 písm. a) 9., § 8 ods.2 písm. b) bod 3., § 8 ods.2 písm. c) bod 10. § 8 ods. 7 a podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ a podľa § 88a stavebného zákona a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“),

**mení**

**integrované povolenie**

č.712-24461/2007/Kun/770390104 zo dňa 30.07.2007 a jeho zmeny č.3998-6744/27/2008/Haš/770390104 zo dňa 20.02.2008, č.5324-18450/2008/Kun/770390104/Z1 zo dňa 30.05.2008, č.8291-30196/2008/Kun/770390104/Z2 zo dňa 16.09.2008, č.8286-32209/2008/Daň/770390104/Z3 zo dňa 01.10.2008, č.686-2415/2009/Daň/770390104/Z4 zo dňa 21.01.2009, č.4058-6218/2009/Daň/770390104/Z5 zo dňa 20.02.2009, č.4059-7102/2009/Daň/770390104/Z5-KRZ4 zo dňa 27.02.2009, č.8653-33325/2009/Daň/770390104/Z6 zo dňa 16.10.2009, č.348-6914/2010/Daň/770390104/Z7-SP1 zo dňa 10.03.2010, č.5335-16138/2010/Daň/770390104/Z8-DSP2 zo dňa 31.05.2010, č.5336-16889/2010/Daň/770390104/Z8-SK zo dňa 01.06.2010, č.7252-24847/2010/Daň/770390104/Z9 zo dňa 19.08.2010, č.477-3203/2011/Daň/770390104/Z10 zo dňa 08.02.2011, č.3274-13516/2011/Daň/770390104/Z11-DSP3 zo dňa 02.05.2011 (ďalej len „IP“), vydané inšpekciou na vykonávanie činností v prevádzke „**Martinská teplárenská, a.s.**“, pre prevádzkovateľa Martinská teplárenská, a.s., Robotnícka 17, 036 80 Martin, podľa § 8 ods. 6 zákona o IPKZ nasledovne :

**a)** V časti **Súčasťou integrovaného povolenia podľa § 8 ods. 2 zákona o IPKZ je** (strana 1/43 rozhodnutia č. 712-24461/2007/Kun/770390104)

*dopĺňa*

V oblasti ochrany ovzdušia :

- súhlas na určenie osobitných podmienok a osobitných lehôt zisťovania množstiev vypúšťaných znečisťujúcich látok, údajov o dodržaní určených emisných limitov a

všeobecných podmienok prevádzkovania podľa § 8 ods. 2 písm. a) 9. zákona o IPKZ v návaznosti na § 17 ods.1 písm. g) zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší.

**b) V časti B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke**(strana 4; 6 a 11/43 rozhodnutia č. 712-24461/2007/Kun/770390104)

**doplňa :**

AMS K4 na monitorovanie tuhých a plyných znečisťujúcich látok (meranie objemového prietoku a tuhých znečisťujúcich látok – TZL) vypúšťaných do ovzdušia:

Potrubie spalínovodu je štvorcového prierezu s dĺžkou strany 2 m, hydraulický priemer je 2 m a celková dĺžka rovného úseku potrubia je 9,70 m. V prípade merania TZL je odberová rovina umiestnená v rovnom úseku potrubia, ktoré má dĺžku 5,21 m pred a 4,49 m za odberovou rovinou (čo je 2,6 hydraulických priemerov proti prúdu spalín a 2,2 hydraulických priemerov po prúde spalín). V prípade merania objemového prietoku je sonda prietokomeru umiestnená 45° od osi potrubia, príruha A je umiestnená v rovnom úseku potrubia v dĺžke 2,25 m a príruha B 4,25 m v proti prúdu spalín.

Odberová rovina na meranie TZL a objemového prietoku pre AMS za kotlom K4 je umiestnená na vertikálnom potrubí, ktoré nespĺňa požiadavku dĺžky potrubia tak, aby mohla byť odberová rovina umiestnená v úseku 5 hydraulických priemerov proti prúdu a dva po prúde vzdušiny od odberovej roviny (podľa priemeru potrubia by mal byť rovný úsek 10 m pred odberovou rovinou a 4 m za odberovou rovinou), a nie je dodržaná požiadavka homogénneho prúdenia vzdušiny napriek inštalovaniu klapky na usmernenie toku spalín a premiestneniu sania recispalín, pretože v jednom zo 16 meracích bodoch bol pomer najvyššej a najnižšej lokálnej rýchlosti prúdenia väčší ako 3 : 1 - nesplnená podmienka bodu 6.2.1 písm. d) 4. STN EN 15259:2010.

Z tohto dôvodu je potrebné určenie osobitných podmienok merania pre TZL a objemový prietok.

**c) V časti II. Podmienky povolenia, B. Emisné limity** (strana 23/43 rozhodnutia č. 712-24461/2007/Kun/770390104)

**a dopĺňa body B.1.20. :**

**B.1.20.** Inšpekcia povoľuje ponechať inštalované zariadenia na meranie prietoku a TZL za kotlom K4 v uvedených miestach a vykonať úradnú funkčnú skúšku AMS minimálne pri troch prietokových rýchlostiach plynu, alebo pri troch výkonových úrovniach zdroja znečisťovania ovzdušia.

**B.1.20.1.** Rozpätia rozsahu AMS sa nastaví na hodnotu 120 % z najvyššej hodnoty prietoku, ktorá sa môže v potrubí vyskytovať.

**B.1.20.2.** Na výpočet smerodajnej odchýlky sa musí uskutočniť najmenej 10 porovnávacích meraní pri každej výkonovej úrovni.

**B.1.20.3.** Úradnou funkčnou skúškou AMS preveriť, či inštalovaná AMS spĺňa pracovné charakteristiky špecifikované v STN ISO 14164, napriek tomu, že nespĺňa uvedené fyzikálne podmienky.

**B.1.20.4.** Ak sa systematická chyba bude vyskytovať a presahovať 3 % z rozsahu AMS, musí sa príčina chyby zistiť, odstrániť a celá skúška smerodajnej odchýlky zopakovať, aby sa zistilo, či sa systematická chyba odstránila.

**B.1.21.** Inšpekcia určuje prevádzkovateľovi osobitné podmienky merania TZL a objemového prietoku na obdobie 1 roka od právoplatnosti tohto povolenia s tým, že je potrebné zabezpečiť splnenie požiadaviek v zmysle platných slovenských technických noriem.

Ostatné podmienky pre prevádzku „Martinská teplárenská, a.s.“, prevádzkovateľa Martinská teplárenská, a.s., Robotnícka 17, 036 80 Martin uvedené v integrovanom povolení č.712-24461/2007/Kun/770390104 zo dňa 30.07.2007, a v jeho neskorších zmenách zostávajú nezmenené v platnosti.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č.712-24461/2007/Kun/770390104 zo dňa 30.07.2007 a jeho neskorších zmien.

## O d ô v o d n e n i e

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, podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ vydáva zmenu integrovaného povolenia na prevádzku „Martinská teplárenská, a.s.“ podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 9., § 8 ods. 6, ods. 7 zákona o IPKZ a podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ, na základe žiadosti prevádzkovateľa, predložených dokladov a vykonaného konania podľa zákona o IPKZ a zákona o správnom poriadku.

Prevádzkovateľ požiadal dňa 19.04.2011 o zmenu integrovaného povolenia v súvislosti: určením osobitných podmienok kontinuálneho monitorovania tuhých znečisťujúcich látok a objemového prietoku spalín meraných za kotlom K4. Konkrétne sa jedná o súhlas s umiestnením meracej roviny pre odber TZL a sondy na meranie rýchlosti pre výpočet objemového prietoku. Odberové body, umiestnené v inštalovanej rovine odberu, nespĺňajú podmienku bodu 6.2.1 písm. d) 4. STN EN 15259:2010 – pomer najvyššej a najnižšej lokálnej rýchlosti prúdenia plynu má byť menší ako 3 : 1, čo v jednom bode zo 16 počas technologického merania nebolo dodržané.

Prevádzkovateľ ku žiadosti o zmenu integrovaného povolenia predložil nasledovné podklady:

1. Žiadosť s odôvodnením požadovanej zmeny.
2. Správny poplatok v kolkových známkach v hodnote 165,50 eur (Sadzobník správnych poplatkov v zákone o správnych poplatkoch Položka 171 d/).
3. Žiadosť o zníženie správneho poplatku o 50 %.
4. Výkres spalínovodu kotla K4 – pohľad C z projektovej dokumentácie „Rozšírenie AMS K4 o meranie TOC a prietoku spalín.
5. Výsledky technologických meraní vykonaných v inštalovaných miestach merania prietoku a TZL.

Keďže činnosť v prevádzke „Martinská teplárenská, a.s.“ už bola inšpekciou povolená v integrovanom konaní, povoľovaná zmena nie je podstatnou zmenou v činnosti prevádzky, inšpekcia len dopĺňa podmienky integrovaného povolenia, inšpekcii sú dobre známe pomery prevádzky a žiadosť spolu s predloženými dokladmi poskytuje dostatočný podklad na posúdenie predmetnej zmeny integrovaného povolenia, inšpekcia upustila od niektorých úkonov (zverejnenie podstatných údajov o žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke na internetovej stránke správneho orgánu a na svojej úradnej tabuli spolu s výzvou zainteresovanej verejnosti a osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou; žiadosť o zverejnenie údajov na úradnej tabuli obce) a od ústneho pojednávania v zmysle § 12 a 13 zákona o IPKZ.

Inšpekcia v súlade s § 12 ods. 2 písm. a) zákona o IPKZ oznámila začatie integrovaného konania vo veci zmeny podmienok integrovaného povolenia dňa 11.05.2011 oznámením č. 5515-14186/2011/Daň/770390104/Z12. Doručenie oznámenia bolo preukázané doručenkami, dátum

posledného doručenia bol 12.05.2011. Inšpekcia zároveň určila lehotu na vyjadrenie, ktorá by uplynula dňa 12.06.2011 a upozornila, že na neskôr uplatnené pripomienky v zmysle § 13 ods. 3 zákona o IPKZ sa neprihliada. V stanovenej lehote, dňa 19.05.2011, boli na inšpekciu doručené súhlasné vyjadrenia Mesta Martin a Obvodného úradu životného prostredia v Martine - štátnej správy ochrany ovzdušia, ktoré neobsahovali pripomienky ani námietky účastníka konania a dotknutého orgánu voči vydaniu zmeny integrovaného povolenia, preto inšpekcia vydala povolenie dňa 20.05.2011.

Inšpekcia doplnila podmienky na určenie osobitných podmienok kontinuálneho monitorovania tuhých znečisťujúcich látok a objemového prietoku spalín meraných za kotlom K4 na obdobie 1 roka od právoplatnosti tohto povolenia s tým, že je potrebné zabezpečiť splnenie požiadaviek v zmysle bodu 6.2. STN EN 15259:2010, STN ISO 14164:1999, STN ISO 10780:1994 a STN ISO 9096:2004 v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku ochrany ovzdušia, pretože osobitné podmienky merania môžu byť prevádzkovateľovi určené len na dočasnú dobu, kým sa stav v prevádzke (meracia rovina AMS, odberové body odberovej roviny určenej na kalibračné merania) nezosúladí s požiadavkami slovenských technických noriem a všeobecne záväzných právných predpisov pre ochranu ovzdušia.

Súčasťou konania bolo v oblasti ochrany ovzdušia udelenie súhlasu na určenie osobitných podmienok a osobitných lehôt zisťovania množstiev vypúšťaných znečisťujúcich látok, údajov o dodržaní určených emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania podľa § 8 ods. 2 písm. a) 9. zákona o IPKZ v náväznosti na § 17 ods.1 písm. g) zákona o ovzduší.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, jej príloh, vyjadrení účastníka konania a dotknutého orgánu zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ, zákona o ovzduší a podmienky podľa zákona o správnom konaní, ktoré boli súčasťou integrovaného povoľovania a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

### **P o u č e n i e:**

Proti tomuto rozhodnutiu je 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 v Žiline, 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. Martinská teplárenská, a.s., Robotnícka 17, 036 80 Martin
2. Mesto Martin, Primátor mesta, 036 80 Martin

Po právoplatnosti rozhodnutia :

3. Obvodný úrad životného prostredia, Vajanského námestie 1, 036 01 Martin - štátna správa ochrany ovzdušia