

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

Číslo: 686-2415/2009/Daň/770390104/Z4

Žilina 21.01.2009



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“) a podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 3., § 8 ods. 2 písm. a) 7., § 8 ods. 2 písm. c) bod 8., § 8 ods. 2 písm. f) bod 4., § 8 ods. 7 a podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ, na základe vykonaného konania podľa zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“),

mení

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

č. 712-24461/2007/Kun/770390104 zo dňa 30.07.2007 (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, rozhodnutie č.3998-6744/27/2008/Haš/770390104 zo dňa 20.02.2008 vydané Slovenskou inšpekciou životného prostredia – ústredím, rozhodnutie č. 5324-18450/2008/Kun/770390104/Z1 zo dňa 30.05.2008, č.8291-30196/2008/Kun/770390104/Z2 zo dňa 16.09.2008 a rozhodnutie č.8286-32209/2008/Daň/770390104/Z3 zo dňa 01.10.2008 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)

doplňa

V oblasti ochrany ovzdušia : udelenie súhlasu na inštaláciu technických prostriedkov na monitorovanie emisií a úrovne znečisťovania ovzdušia podľa § 8 ods. 2 písm. a) 3. zákona o IPKZ v návaznosti na § 22 ods.1 písm. c) zákona č. 478/2002 Z.z. o ochrane ovzdušia, ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z.z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ovzduší“),

v oblasti ochrany ovzdušia : určenie emisných limitov podľa § 8 ods. 2 písm. a) 7. zákona o IPKZ v návaznosti na § 33 ods.3 písm. l) zákona o ovzduší,

v oblasti odpadov : udelenie súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi v rozsahu preprava nepresahujúca územný obvod okresu Martin podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 8. zákona o IPKZ, v súlade s § 7 ods. 1 písm. g) zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o odpadoch“),

v oblasti ochrany zdravia ľudí: rozhodnutie na nakladanie s nebezpečnými odpadmi podľa § 8 ods. 2 písm. f) bod 4. zákona o IPKZ náväznosti na § 13 ods. 4 písm. l) zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom zdraví“).

b) V časti B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke (strana 13/43 rozhodnutia č. 712-24461/2007/Kun/770390104)

doplňa :

Jestvujúci automatický monitorovací systém (ďalej len „AMS“), prevádzkovaný na kotloch K4, K6 a K7, bude rozšírený a doplnený o kontinuálne monitorovanie koncentrácií a výpočet množstva emisií CO₂. Monitorovací systém bude realizovaný podľa projektovej dokumentácie stavby “Kontinuálne monitorovanie CO₂, časť AMS K6, K7” a podľa projektovej dokumentácie stavby “Kontinuálne monitorovanie CO₂, časť AMS K4“, ktoré boli vypracované ECM ECO Monitoring, a.s., Bratislava, autorizovaným stavebným inžinierom Ing. Petrom Kováčom, v septembri 2008.

AMS kotlov K6 a K7 bude rozšírený nasledujúcim spôsobom:

- Do rozvádzača analýzy R-EM bude inštalovaný analyzátor CO₂ typu Servomex 1440.
- Výstupné signály z analyzátora budú pripojené na vstupy jestvujúceho dataloggra, v ktorom budú nakonfigurované doplnené vstupy.
- Rozšírenie softvéru o spracovanie nameraných údajov CO₂.
- Protokoly z merania CO₂ budú v súlade s rozhodnutím 2007/589/ES.

AMS kotla K4 bude rozšírený nasledujúcim spôsobom:

- Analyzátor HORIBA ENDA 661 sa doplní o prevodník pre meranie CO₂, galvanický oddeľovač výstupného signálu z analyzátora, prepojenie signálu do dataloggra a riadiaceho systému kotla.
- Rozšírenie softvéru o spracovanie nameraných údajov CO₂.
- Protokoly z merania CO₂ budú v súlade s rozhodnutím 2007/589/ES.

c) V časti II. Podmienky povolenia, A.5. Technicko-prevádzkové podmienky (strana 17/43 rozhodnutia č. 712-24461/2007/Kun/770390104)

doplňa :

A.5.65. Pri realizácii prác na stavbe “Kontinuálne monitorovanie CO₂, časť AMS K6, K7” a stavbe “Kontinuálne monitorovanie CO₂, časť AMS K4“, je stavebník povinný dodržiavať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a technických zariadení, najmä vyhlášku č. 374/1990 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach a dbať na ochranu zdravia osôb na stavenisku.

A.5.66. Stavba nesmie byť užívaná bez právoplatného rozhodnutia o trvalom užívaní stavby, vydaného inšpekciou.

A.5.67. Ku kolaudácii stavby je potrebné predložiť:

- Projekt skutočného vyhotovenia stavby ak v priebehu stavby došlo k zmenám.
- Atesty a certifikáty použitých technických zariadení a používaných médií (podľa zákona č. 30/68 Zb. o štátnom skúšobníctve a vyhlášky č. 246/95 Z.z. o certifikácii výrobkov).
- Doklad o odbornej spôsobilosti zhotoviteľa stavby (podľa zák. č. 237/2000 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 50/1976 Zb. (stavebný zákon).
- Doklady o výsledkoch predpísaných funkčných skúšok podľa platných STN, doklady o spôsobilosti prevádzkových zariadení na plynulú a bezpečnú prevádzku.
- Doplnené AMS pre monitorovanie CO₂ zapracovať do jednotlivých jestvujúcich Príručiek automatizovaného monitorovacieho systému emisií.
- Aktualizovaný Súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení.
- Doklad o tom, že zariadenie spĺňa požiadavky vyhlášky č. 718/2002 Z.z. na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti technických zariadení (pre potrubné rozvody a tlakové zariadenia).

A.5.68. Rozšírené AMS prevádzkovať v súlade s aktualizovanými Príručkami automatizovaného monitorovacieho systému emisií a v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku ochrany ovzdušia.

A.5.69. Opakovanú kalibráciu a overovanie analyzátora CO₂ vykonávať 1 x za týždeň, v súlade s projektovými dokumentáciami stavieb kontinuálne monitorovanie CO₂ a údaje z každej kalibrácie zaznamenať do prevádzkovej evidencie na účely kontroly.

A.5.70. Náhradná hodnota pre CO₂ bude vypočítaná ako aritmetický priemer celkového súboru nameraných údajov za obdobie, za ktoré sa podáva správa (1 rok) rozšírený o štandardnú odchýlku vypočítanú za rovnaké časové obdobie.

A.5.71. Denné, mesačné a ročné protokoly musia byť zosúladené so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku ochrany ovzdušia a so Slovenskými technickými normami.

A.5.72. Po nadobudnutí právoplatnosti tohto povolenia je prevádzkovateľ povinný požiadať o zmenu povolenia na vypúšťanie skleníkových plynov Obvodný úrad životného prostredia v Martine podľa § 6 zákona č. 572/2004 Z.z. o obchodovaní s emisnými kvótami a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

A.5.73. Prevádzkovateľ je povinný oznámiť začiatok prevádzky AMS po rozšírení na Obvodný úrad životného prostredia v Martine do 7 dní od jeho začiatku.

d) V časti II. Podmienky povolenia, B. Emisné limity, B.1 Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia (strana 23/43 rozhodnutia č. 712-24461/2007/Kun/770390104)

dopĺňa:

B.1.11. Inšpekcia určuje prevádzkovateľovi emisný limit pre oxidy síry (SO₂) pre kotly K6 a K7 1 700 mg.m⁻³ v prípade vzniku mimoriadnej situácie obmedzenia odberu zemného plynu z dôvodu zastavených alebo obmedzených dodávok zemného plynu na územie Slovenskej republiky. Tento emisný limit pre SO₂ bude prevádzkovateľovi platiť na nevyhnutnú dobu počas vyhláseného regulačného stupňa č.8 a vyššieho, pričom prevádzkovateľ technicko-organizačnými opatreniami zabezpečí, aby nedochádzalo k zhoršeniu kvality ovzdušia.

B.1.12. Prevádzkovateľ bude viesť evidenciu o začiatku a konci mimoriadnej situácie obmedzenia odberu zemného plynu v prevádzkovej evidencii.

e) V časti **II. Podmienky povolenia, D. Opatrenia pre minimalizáciu a nakladanie s odpadmi** (strana 27/43 rozhodnutia č. 712-24461/2007/Kun/770390104)

mení:

bod D.1. nasledovne:

D.1.1. Prevádzkovateľovi sa povoľuje zhromažďovanie a skladovanie nebezpečných odpadov (ďalej len „NO“) vyprodukovaných pri činnosti prevádzky, zaradených podľa vyhlášky č. 284/2001 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov (ďalej len „Katalóg odpadov“) uvedených v tabuľke č.10.a : (tabuľka č. 10 ostáva bez zmeny, mení sa len jej číslovanie z č.10 na č.10.a).

D.1.2. Prevádzkovateľovi sa povoľuje preprava NO v okrese Martin do firiem zaoberajúcich sa zhodnotením, zneškodnením alebo zhromažďovaním NO. Firmy, do ktorých bude prevádzkovateľ NO prepravovať, sú:

- ŽOS EKO, s.r.o., Vrútky,
- Brantner Fatra, s.r.o., Martin.

NO, na ktoré sa vzťahujú podmienky povolenia prepravy, sú uvedené v tabuľke č.10.b:

Tabuľka č.10.b

Kat. č. odpadu	Názov odpadu podľa vyhl. č. 284/2001 Z. z.	Kategória odpadu
15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N
16 01 04	Vyraďené vozidlá	N
16 02 13	Vyraďené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12	N
16 06 01	Olovené batérie	N

D.4. Prevádzkovateľ je povinný nakladanie s NO vykonávať v súlade so zákonom o odpadoch v rozsahu zhromažďovanie a preprava, v závislosti s bodmi D.1.1. a D.1.2. a následne ich odovzdávať na ďalšie nakladanie oprávnenej osobe.

a dopĺňa:

D.26. Doprava musí byť vykonávaná dopravnými prostriedkami vyhovujúcimi predpisom podľa Európskej dohody o cestnej preprave nebezpečných vecí (ďalej len „Dohoda ADR“), v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi o preprave nebezpečných vecí.

D.27. Pre prepravované NO musia byť splnené požiadavky a povinnosti uvedené v Dohode ADR s výnimkou podlimitnej prepravy, ktorá je tiež definovaná v Dohode ADR.

D.28. Na všetky prepravované NO, aj v prípade podlimitnej prepravy, bude prevádzkovateľ viesť a evidovať dopravný doklad. Dopravný doklad bude obsahovať všetky údaje požadované v bode 5.4.1.1.1 ADR, bude doplnený o zápis uvedený v bode 5.4.1.1.10.1 ADR a v prípade podlimitnej prepravy bude doplnený o vypočítanú hodnotu stupňa nebezpečenstva, čím prevádzkovateľ preukáže, že neprekročil hodnotu „1000“.

D.29. Podmienky nakladania s NO (podľa § 13 ods. 4 písm. l) zákona č. 355/2007 Z.z.) z hľadiska ochrany zdravia pracovníkov a životného prostredia zapracovať do prevádzkového poriadku a riešiť v súlade so zákonom č.355/2007 Z.z.

f) V časti **II. Podmienky povolenia, I.1. Kontrola emisií do ovzdušia** (strana 31/43 rozhodnutia č. 712-24461/2007/Kun/770390104)

mení:

Tabuľka č.12

Zdroj emisií	Miesto (typ) vypúšťania emisií	Znečisťujúca látka	Podmienky merania	Frekvencia merania
K 4 K 6 K 7	Komín	TZL	v súlade s príručkou AMS	kontinuálne
		SO ₂		
		NO _x		
		CO		
		CO ₂		
K 5	(h = 165 m, ø = 5,18 m)	TZL	po prekročení 500 prevádzkových hodín	podľa platných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia
		SO ₂		
		NO _x		
		CO		

I.1.1 Zisťovať množstvo vypúšťaných znečisťujúcich látok z kotlov K4, K6 a K7 kontinuálnym meraním automatizovaným meracím systémom (AMS - TZL, CO, NO, SO₂, CO₂, koncentrácia O₂ a teplota).

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, rozhodnutí č. 3998-6744/27/2008/Haš/770390104 zo dňa 20.02.2008 a č. 5324-18450/2008/Kun/770390104/Z1 zo dňa 30.05.2008 a č.8286-32209/2008/Daň/770390104/Z3 zo dňa 01.10.2008 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 č.712-24461/2007/Kun/770390104 zo dňa 30.07.2007 na prevádzku „Martinská teplárenská, a.s.“ podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 3. a 7., § 8 ods. 2 písm. c) bod 8., § 8 ods. 2 písm. f) bod 4, § 8 ods. 7 zákona o IPKZ a podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ, v zmysle § 8 ods.6 zákona o IPKZ, na základe žiadosti prevádzkovateľa, predložených dokladov a vykonaného konania podľa zákona o IPKZ a zákona o správnom poriadku.

Prevádzkovateľ požiadal dňa 27. 10. 2008 o zmenu integrovaného povolenia v súvislosti s vydaním súhlasu na zriadenie technologického zariadenia na monitorovanie CO₂ na kotloch K4, K6 a K7 a dňa 10.11.2008 prevádzkovateľ požiadal o doplnenie žiadosti vo veci vydania súhlasu a doplnenia podmienok pre prepravu nebezpečných odpadov, pre prevádzku „Martinská

teplárenská, a.s.“ a dňa 16.01.2009 prevádzkovateľ podal doplnenie žiadosti, v ktorom požiadal o udelenie výnimky pre emisie oxidov sýry z dôvodu regulácie spotreby zemného plynu v zmysle vyhlášky č.706/2002 Z.z., v bodoch 1.10.4 a 1.10.5 pre kotly K6 a K7.

Inšpekcia v súlade s § 12 ods. 2 písm. a) zákona o IPKZ oznámila účastníkom konania a dotknutým orgánom začatie integrovaného konania vo veci zmeny podmienok integrovaného povolenia oznámením č. 9888-39040/2008/Daň/770390104/Z4 zo dňa 25. 11. 2008. Doručenie oznámenia bolo preukázané doručenkami, dátum posledného doručenia bol 28. 11. 2008.

V oznámení inšpekcia určila lehotu na vyjadrenie, ktorá uplynula dňa 28.12.2008 a upozornila, že na neskôr uplatnené pripomienky v zmysle § 13 ods. 3 zákona o IPKZ sa neprihliada.

Inšpekcia podľa § 22 ods.5 zákona o IPKZ upustila od úkonov v zmysle § 12 ods.2 písm. c), d) a e) zákona o IPKZ (zverejnenie podstatných údajov o žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke na internetovej stránke správneho orgánu a na svojej úradnej tabuli spolu s výzvou verejnosti a osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou; žiadosť o zverejnenie údajov na úradnej tabuli obce) z dôvodu, že činnosť v prevádzke už bola povolená v integrovanom povolení a žiadosť o zmenu integrovaného povolenia nie je podstatnou zmenou v činnosti prevádzky podľa § 8 ods.7 zákona o IPKZ.

Vysporiadanie sa s pripomienkami obsiahnutými vo vyjadreniach účastníkov konania a dotknutých orgánov:

- Obvodný úrad životného prostredia v Martine, vyjadrenie č.ŽP-2008/02362-Kh zo dňa 08.12.2008:

súhlasíme s vydaním súhlasu na rozšírenie kontinuálneho merania emisií CO₂, za nasledovných podmienok:

1. Po nadobudnutí právoplatnosti zmeneného integrovaného povolenia v predmetnej veci je prevádzkovateľ povinný požiadať o zmenu povolenia na vypúšťanie skleníkových plynov podľa § 6 zákona č. 572/2004 Z.z. o obchodovaní s emisnými kvótami a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
2. Prevádzkovateľ je povinný oznámiť začiatok prevádzky AMS po rozšírení na Obvodný úrad životného prostredia v Martine do 7 dní od jeho začiatku.

Stanovisko inšpekcie : podmienka zapracovaná do tohto povolenia pod bodmi A.5.72. a A.5.73.

- Obvodný úrad životného prostredia v Martine, vyjadrenie č.ŽP-2008/02363-OH-Gu zo dňa 15.12.2008:

je možné vydať zmenu integrovaného povolenia vo veci vydania zmeny súhlasu na nakladanie s NO v rozsahu preprava nepresahujúca územný obvod Obvodného úradu životného prostredia v Martine vykonávaná dopravnými prostriedkami vyhovujúcimi predpisom ADR.

Stanovisko inšpekcie : podmienka zapracovaná do tohto povolenia pod bodmi D.1.2., D.4., D.26. a D.27.

- Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Martine, vyjadrenie č. HŽP 2008/005155 zo dňa 23.12.2008:

k predloženej žiadosti o zmenu integrovaného povolenia pre prevádzku „Martinská teplárenská, a.s.“ máme pripomienku: podmienky nakladania s nebezpečným odpadom (podľa § 13 ods. 4 písm. l) zákona č. 355/2007 Z.z.) z hľadiska ochrany zdravia pracovníkov a životného prostredia zapracovať do prevádzkového poriadku a riešiť v súlade so zákonom č.355/2007 Z.z.

Stanovisko inšpekcie : podmienka zapracovaná do tohto povolenia pod bodom D.29.

Súčasťou konania bolo :

- V oblasti ochrany ovzdušia udelenie súhlasu na inštaláciu technických prostriedkov na monitorovanie emisií a úrovne znečisťovania ovzdušia podľa § 8 ods. 2 písm. a) 3. zákona o IPKZ v náväznosti na § 22 ods.1 písm. c) zákona o ovzduší, v súvislosti so žiadosťou prevádzkovateľa o rozšírenie existujúceho automatického monitorovacieho systému (AMS) kotlov K4, K6 a K7 o kontinuálne monitorovanie koncentrácií a výpočet množstva emisií CO₂.
- v oblasti ochrany ovzdušia : určenie emisných limitov podľa § 8 ods. 2 písm. a) 7. zákona o IPKZ v náväznosti na § 33 ods.3 písm. l) zákona o ovzduší,
- v oblasti odpadov konanie o udelení súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi v rozsahu preprava podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 8. zákona o IPKZ, v súlade s § 7 ods. 1 písm. g) zákona o odpadoch.
- v oblasti ochrany zdravia ľudí rozhodnutie na nakladanie s nebezpečnými odpadmi podľa § 8 ods. 2 písm. f) bod 4. zákona o IPKZ náväznosti na § 13 ods. 4 písm. l) zákona o verejnom zdraví.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov 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
3. Obec Bystrička, Starosta Obce, 038 04 Bystrička

Po právoplatnosti rozhodnutia :

4. Obvodný úrad životného prostredia, Vajanského námestie 1, 036 01 Martin - štátna správa ochrany ovzdušia
5. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Kuzmányho 27, 036 01 Martin