

# SLOVENSKÁ INŠPEKCIÁ ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

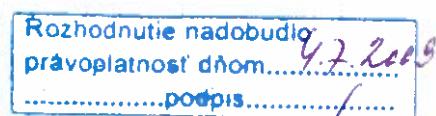
## Inšpektorát životného prostredia Bratislava

Prievozská 30, 821 05 Bratislava 2

Č.j.: 5822-22388/37/2008/Koz,Sta/370630105/Z2

Bratislava 30.6.2008

□



## ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povolovania 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 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), na základe žiadosti prevádzkovateľa prerokovanej v uskutočnenom konaní s účastníkmi konania a s dotknutými orgánmi a konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. a) body 1, 4, a 7, ods. 3 zákona o IPKZ, v súčinnosti s § 66 ods. 3 stavebného zákona a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“),

### mení a dopĺňa integrované povolenie

vydané rozhodnutím č. 3520/OIPK-814/05-Ve/370630105 zo dňa 27.9.2005, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 17.10.2005 (ďalej len „povolenie“) pre prevádzku „Energetika“, prevádzkovateľovi Smurfit Kappa Štúrovo, a.s., Továrenská 1, 943 03 Štúrovo, IČO 31410146.

Súčasťou konania o zmene povolenia bolo konanie:

a) v oblasti ochrany ovzdušia

- podľa § 8 ods. 2 písmeno a) bod 1 - udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení stavieb veľkých zdrojov znečisťovania a ich zmien a rozhodnutí o ich užívaní,



- podľa § 8 ods. 2, písm. a) bod 4 - udelenie súhlasu na zmeny používaných palív a surovín, na zmeny technologických zariadení stacionárnych zdrojov, na zmeny ich využívania a na ich prevádzku po vykonaných zmenách,
- podľa § 8 ods. 2, písm. a) bod 7 – určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania

*b) v oblasti užívania stavby*

- podľa § 8 ods. 3 zákona o IPKZ v súčinnosti s § 66 a ods. 3 stavebného zákona, ktorým sa

**povoluje uskutočnenie zmeny stavby**  
„**Plynofikácia kotla K4, Smurfit Kappa, a.s. Štúrovo**“,

v rozsahu podľa PD na realizáciu stavby vypracovanú spracovateľom Raciotherm Trenčín, Nábrežná 3, 91101 Trenčín a z 02/2008 zák. č. 06/2008 v členení:

### **PS 601 Plynofikácia kotla K4**

#### **1. 1. Strojné vybavenie**

- k existujúcemu kotlu K4 sa nainštalujú 4 ks stabilizačných horákov SAACKE na zemný plyn naftový (ďalej len ZPN) vybavené ventilátormi s dvojotáčkovým motorom,
- 3 ks stabilizačných horákov na v spaľovacej komore kotla K4 na ľahký vykurovací olej (ďalej len ŤVO) budú vymené na ZPN a 1 ks bude osadený do steny kotla,
- úpravy rozvodov existujúceho spaľovacieho vzduchu.

#### **1. 2. Prevádzkový rozvod silnoprúdu**

- napojenie detekcie úniku plynu na ovládanie rýchlo uzáveru plynov,
- nová motorická elektroinštalačia kotla K4,
- napojenie a ovládanie ventilátorov M1, M2, M3, M4 spaľovaného vzduchu,
- prívod do rozvádzaca RM,
- napojenie rozvádzacov RH1, RH2, RH3, RH4 vo velíne,
- uzemnenie strojov a zariadení,
- meranie a regulácia.

#### **1.3. Rozvod plynu**

- privedenie ZPN z existujúceho STL prívodu DN 300 ZPN do kotolne oceľovým potrubím DN 150 cez dvojradovú doreguloviaciu stanicu (DRS) plynu k 4 ks stabilizačných horákov,
- osadenie uzáveru, filtra, plynomeru a bezpečnostnej armatúry horáka.

#### **Základné technické údaje o existujúcom kotle K4:**

Výrobca kotla SES Tlmače, v. č. 2341 rok výroby 1985, inštalovaný parný výkon Mp 125 T/h pary, max. pretlak pary 9,4 MPa, max. teplota pary 540 °C, hlavné palivo Sokolovské hnedé uhlie, stabilizačné palivo - zemný plyn naftový

#### **Základné údaje o horákoch**



4 ks stabilizačné horáky na ZPN SAACKE, výkon  $Q = 8,1 \text{ MW}$ , rok výroby 1991, výkon ventilátora 22 kW

Základné údaje o o doregulačnej stanici plynu :

Menovitý výkon  $2500 \text{ m}^3/\text{h}$ , vstupný pretlak 250 kPa, výstupný pretlak 80 kPa

Katastrálne územie: Štúrovo  
Parcelné číslo: 1399/1 – LV 2479 register „C“  
Účel stavby : priemyselná stavba

**Na uskutočnenie stavby sa určujú tieto záväzné podmienky:**

**I. Všeobecné podmienky:**

1. Stavebníkom bude Smurfit Kappa Štúrovo, a.s. Továrenska 1, 94303 Štúrovo, IČO 31410146.
2. Stavbu zrealizovať podľa PD predloženej a overenej v stavebnom konaní.
3. Stavba bude uskutočňovaná dodávateľsky, zhotoviteľ bude vybraný vo výberovom konaní.
4. Stavebník označí vybraného zhotoviteľa stavby inšpekcii v termíne do 15 dní odo dňa ukončenia výberového konania a predloží doklad o odbornej spôsobilosti stav ebného dozoru.
5. Stavebník označí inšpekcii termín začatia stavebných prác.
6. Na stavbe musí byť k dispozícii po celú dobu výstavby právoplatné integrované stavebné povolenie a dokumentácia overená v integrovanom stavebnom konaní.
7. Stavebník je povinný viest' stavebný denník.
8. Dopravné napojenie je na existujúcu areálovú komunikáciu a spevnené plochy.
9. Zásobovanie priestoru elektrickou energiou bude napojením stavby z existujúcej transformovne PTS.
10. Pri uskutočnení stavby treba dodržať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a technických zariadení a dbať na ochranu zdravia a osôb na stavenisku.
11. Pri uskutočňovaní stavby musia byť dodržané príslušné ustanovenia vyhl. č. 532/2002 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a príslušné technické normy.
12. Prerokovať s inšpekciou zmeny projektu, ktoré by sa ukázali v priebehu výstavby nutné a v značnej miere by menili technické riešenie .
13. Škody spôsobené počas výstavby nahradíť v zmysle platných právnych predpisov.
14. Po ukončení stavby, pozemky dotknuté výstavbou dať do pôvodného stavu.
15. S realizáciou stavby, sa nesmie začať skôr ako toto povolenie nadobudne právoplatnosť (§ 52 zákona č. 71/1967 Zb.). Toto povolenie stráca platnosť, ak sa so stavbou nezačne do dvoch rokov odo dňa, kedy nadobudlo právoplatnosť.

**II. Podmienky vyplývajúce z vyjadrení obce, správcov inžinierskych sietí, dotknutých orgánov štátnej správy a dotknutých organizácií:**

**1. Odborné stanovisko k PD stavby č. 4588/4/2008 Technickej inšpekcie, a.s. pracoviska Nitra**

- pre prevádzkovanie horákov zabezpečiť prevádzkový predpis pre nové spaľovacie podmienky v kotle pri zmene druhu paliva pre stabilizáciu.



- zabezpečiť posúdenie konštrukčnej dokumentácie vyhradených „plynových zariadení“ oprávnenou osobou.
- pred uvedením do prevádzky vyhradených „plynových zariadení“ zabezpečiť vykonanie prvej úradnej skúšky Technickou inšpekciou, a.s..

2. KR Hazz v Nitre, stanoviskom k PD zo dňa 16.4.2008

Pred začatím kolaudačného konania predložiť doklady:

- o technických požiadavkách na výrobky a posudzovanie zhody podľa zák. č. 264/1999 Z.z. v znení neskorších predpisov,
- o splnení požiadaviek bezpečnosti technického zariadenia podľa zákona č. 124/2006 Z.z..

3. Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Nových Zámkoch – vyjadrenie č. 2326/2008 zo dňa 9.6.2008

- dodržať ustanovenia zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v znení neskorších predpisov

### **III. Ďalšie podmienky:**

Po vybudovaní stavby, stavebník požiada inšpekciu o kolaudáciu stavby.

### **Výroková časť integrovaného povolenia sa mení a dopĺňa nasledovne:**

- na str. prvej sa mení obchodné meno spoločnosti na: **Smurfit Kappa Štúrovo, a.s.**,
- na str. 2/17 sa nahradza znenie bodu 3 textom: 3. **Zaradenie do systému environmentálneho manažérstva**. Prevádzka je zaradená do systému environmentálneho manažérstva. Prevádzkovateľ je držiteľom certifikátu ISO 14 001.
- na str. 2/17 v Opise prevádzky sa mení v ods. Kotol K4 stabilizačné palivo mazut na **zemný plyn**, ods. pre kotol K5 sa ruší
- na str. 3/17 sa veta v druhom odseku: „Mazutové hospodárstvo ...“ vypúšťa, veta „Regulačná stanica zemného plynu ...“ sa K5 mení na K4, v treťom odseku sa vynecháva text: komín č. 2 a kotol K5 a text: Mechanický odlučovač TZL zachytáva popolček z kotla K5
- na str. 4/17 sa ruší veta: „Odlučovač oleja ...“,
- na str. 5/17 sa ruší v bode 2.1 pre kotol K4 používanie mazutu, nahradza sa zemným plnom a text o kotle K5 sa ruší,
- na str. 6/17 sa v tabuľke ruší text o kotle K5,
- na str. 7/17 sa dopĺňa bod 1.6 o písm. d) v nasledovnom znení:

d) v prípade poruchy kontinuálneho merania emisií (AMS) na kotle K1, pre evidenciu emisií ZL použiť náhradné priemerné hodinové hodnoty základných ZL, bez O<sub>2</sub> a metrologických veličín, dosiahnuté v predchádzajúcom roku pred rokom pre ktorý sa náhradné hodnoty uplatňujú. Pre rok 2008 použiť priemerné hodnoty roka 2007 nasledovne:

TZL	19,92 mg/Nm <sup>3</sup>
SO <sub>2</sub>	667,16 mg/Nm <sup>3</sup>
NO <sub>x</sub>	554,64 mg/Nm <sup>3</sup>
CO	38,89 mg/Nm <sup>3</sup>
prietok	93 305 Nm <sup>3</sup> /h



teplota 160 °C  
tlak 101,125 kPa

- na str. 9/17 sa ruší v časti C opatrenia uvedené v bode 1. až 5. a nahradzajú sa opatreniami:
  - 1. Vydať aktualizovaný súbor TPP a TOO pre kotol K4 do 31.03.2009.
  - 2. V dôsledku ukončenia prevádzkovania hospodárstva ŤVO - dvoch nadzemných nádrží o objeme 5 337 m<sup>3</sup>/ks umiestnených v izolovanej, betónovej záhytnnej nádrži a dopravného potrubného systému ŤVO ku kotlu K4 - v súvislosti s ukončením užívania ŤVO vypracovať harmonogram demontovania tohto hospodárstva do 31.12.2008
  - 3. V súvislosti s vyňatím kotla K5 zo zoznamu hlavných energetických zariadení z dôvodu ukončenia jeho prevádzky v marci 2006, uviesť miesto prevádzky a príslušné technologické zariadenia do uspokojivého stavu z hľadiska ochrany životného prostredia a bezpečnosti; vypracovať správu o naplnení tejto povinnosti vrátane harmonogramu dlhodobých TOO, zameraných na likvidovanie prípadne iné racionálne využitie objektu pri zohľadnení environmentálnych predpisov. Harmonogram zaslať inšpekcii do 31.12.2008.
- na str. 12/17 sa vynecháva text v tabuľke o kotle K5

**Toto rozhodnutie je neoddeliteľnou súčasťou integrovaného povolenia č. 3520/OIPK-814/05-Ve/370630105 zo dňa 27.9.2005, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 17.10.2005, pre prevádzku „Energetika“, ostatné podmienky integrovaného povolenia zostávajú nemenené.**

### **O d ô v o d n e n i e**

Prevádzkovateľ Smurfit Kappa Štúrovo, a.s. Továrenska 1, 94303 Štúrovo, IČO 31410146, podal dňa 5.5.2008 Slovenskej inšpekcii životného prostredia, Inšpektorátu životného prostredia Bratislava, odborom integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), žiadosť o vydanie zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku „Energetika“, ktorej súčasťou je žiadosť o vydanie povolenia na uskutočnenie zmeny stavby „Plynofikácia kotla K4, Smurfit Kappa, a.s. Štúrovo“.

Inšpekcia po preskúmaní doplnenej žiadosti s prílohami zistila, že žiadosť bola vypracovaná v súlade s ust. § 11 zákona o IPKZ. Prevádzkovateľ v zmysle položky 171a písm. d) časť X. zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov zaplatil správny poplatok 10 000, - Sk.

Stavebný úradu mesta Štúrovo vydal vyjadrenie č. 1/8084-5762/08SÚ – D zo dňa 15.4.2008, že stavba v uzavretom priestore nevyžaduje územné rozhodnutie. Na stavbu existujúcej kotolne bolo vydané kolaudačné rozhodnutie č. Výst.2338/86 z 13.4.1987 MsNV - odbor výstavby Štúrovo. Mesto Štúrovo vydalo stanovisko evid. č. 12913/6284/2008/Výst. zo 4.06.2008 súhlasi so zmenou IPKZ.

Činnosť v prevádzke „Energetika“, prevádzkovateľa Smurfit Kappa Štúrovo, a.s. Továrenska 1, 943 03 Štúrovo, bola inšpekciou povolená rozhodnutím číslo: 3520/OIPK-814/05-Ve/370630105 zo 27.9.2005, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 17.10.2005.



Predmetná činnosť v rozsahu projektu nepodlieha posudzovaniu podľa zákona č.24/2006 Z.z., na realizáciu stavby nevzniknú požiadavky na zmenu kapacity prevádzky. Jedná sa rekonštrukciu existujúcich priestorov spojenou zo zmenou stabilizačného paliva. Technologické zariadenia budú napojené na technologické rozvody plynu, odsávanie vzduchu, rozvody silnoprúdu.

Vzhľadom na to, že činnosť v prevádzke "Energetika" prevádzkovateľa Smurfit Kappa Štúrovo, a.s., Továrenska 1, 94303 Štúrovo, bola inšpekciami povolená a nejedná sa o podstatnú zmenu v činnosti prevádzky podľa § 8 ods. 7 zákona o IPKZ, inšpekcia v konaní o zmene povolenia upustila od niektorých úkonov, podľa:

- § 12 ods. 2 písm. c) zákona o IPKZ – od zverejnenia žiadosti na svojej internetovej stránke a od zverejnenia podstatných údajov o podanej žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke po dobu najmenej 15 dní na svojej úradnej tabuli,
- § 12 ods. 2 písm. d) zákona o IPKZ – od zverejnenia žiadosti na svojej internetovej stránke a od zverejnenia výzvy zainteresovanej verejnosti a osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou, dokedy môžu podať prihlášky a výzvu verejnosti, dokedy sa môže vyjadriť po dobu najmenej 15 dní na svojej úradnej tabuli,
- § 12 ods. 2 písm. e) zákona o IPKZ – od zverejnenia prípadne aj iným v mieste obvyklým spôsobom žiadosti a výzvy v obci,
- § 13 ods. 1 zákona o IPKZ – od nariadenia ústneho pojednávania.

Inšpekcia v súlade s ustanovením § 12 ods. 2 písm. a) zákona o IPKZ, oznámila účastníkom konania a dotknutým orgánom listom č. j. 5822/15518/37/2008 Koz /370630105/Z2 zo dňa 28.5.2008 začatie konania o zmene integrovaného povolenia. V tomto oznamení inšpekcia stanovila lehotu 30 dní na uplatnenie námietok a prípomienok. V určenej lehote boli inšpekcii doručené súhlasné vyjadrenia a stanoviská dotknutých orgánov za podmienok, ktoré boli premietnuté do časti II, tohto rozhodnutia. V uskutočnenom konaní účastníci konania nevzniesli žiadne námietky ani prípomienky k uskutočneniu stavby.

Dotknuté orgány vydali súhlasné stanovisko k zmene povolenia :

- ObÚ ŽP - ochrana ovzdušia - Nové Zámky, vyjadrenie č. 2008/1991-02-Hr zo dňa 3.6.2008
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Nových Zámkoch – vyjadrenie č. 2326/2008 zo dňa 9.6.2008
- Technická inšpekcia, a.s. Pracovisko Nitra OS 4588/4/2008 zo dňa 17.4.2008
- KR HaZZ v Nitre, stanoviskom k PD zo dňa 16.4.2008

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov, ktorým toto postavenie vyplýva z § 59 a § 126 stavebného zákona a predloženej projektovej dokumentácie stavby zistila, že sú splnené podmienky uvedené v § 62 ods. 1 a 2 stavebného zákona, zistila stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ, preto rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovej časti rozhodnutia.



- Obvodný úrad životného prostredia v Nových Zámkoch, odbor štátnej vodnej správy, Podzámska 25, 940 61 Nové Zámky
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Nových Zámkoch, Slovenská 13, 940 01 Nové Zámky
- Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Nitre, Dolnočermánska 64, 949 11 Nitra
- Technická inšpekcia a.s., Pracovisko Nitra, Mostná 66, 949 01 Nitra, P.O.Box 29B

