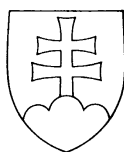


**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Bratislava**  
**odbor integrovaného povoľovania a kontroly**  
Prievozská 30, 821 05 Bratislava 2

Číslo: 4288/990-OIPK/05-Kk/370750105

Bratislava 8.8.2005



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

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len povoľujúci orgán), 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 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), podľa § 8 a §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 vydáva

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

ktorým povoľuje vykonávanie činností v prevádzke

### **„Centrálny tepelný zdroj (CTZ)“**

Identifikačné údaje prevádzky:

Názov prevádzky:	Centrálny tepelný zdroj (CTZ)
Prevádzkovateľ:	Bytkomfort, s.r.o., SNP 9, 940 60 Nové Zámky.
IČO:	36 555 193
NOSE-P:	101.01
Identifikačné číslo:	370750105
Kategória prevádzky podľa prílohy č. 1 zákona o IPKZ:	1.1 Spaľovacie zariadenia s menovitým tepelným príkonom väčším ako 50 MW

Umiestnenie prevádzky:	Dvorská cesta, 940 60 Nové Zámky
okres	Nové Zámky
obec	Nové Zámky
katastrálne územie	Nové Zámky
parcelné čísla pozemkov (LV č.1 a LV č 10460 )	6014/1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,23 a 24

## **I. Povolenie sa vydáva pre vykonávanie nasledovných činností v prevádzke**

Prevádzka „Centrálny tepelný zdroj (CTZ)“ (ďalej len prevádzka) pozostáva z nasledovných prevádzkových celkov a súvisiacich činností:

1. Kotolné hospodárstvo (strojovňa, medzistrojovňa, kotolňa, dispečing, dymovody)
2. Automatická chemická úprava vody
3. Náhradný zdroj elektrickej energie (dieselagregát)
4. Regulačná stanica plynu
5. Dispečing
6. Transformátorová stanica
7. Stoková sieť
8. Olejové a chladiace hospodárstvo
9. Potrubné rozvody oleja a chladiacej kvapaliny
10. Prevádzkové nádrže
11. Nádrž na upravenú vodu
12. Nádrž na motorovú naftu a chladiacu vodu
13. Čerpadlá
14. Požiarne studne
15. Chemické laboratórium
16. Dielne (zámočníctvo, zváranie, frézovanie, sústruženie, brúsenie, pílenie)
17. Sklad materiálov a surovín

## **II. Záväzné podmienky**

Prevádzkovateľ je povinný splniť a dodržiavať záväzné podmienky, ktoré sú uvedené v tomto povolení.

### **1. Opatrenia a technické zariadenia na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, všeobecné podmienky**

#### **Opis prevádzky a technických zariadení**

Prevádzka je situovaná v juhovýchodnej priemyselnej zóne mesta Nové Zámky (viď príloha č.1). Zabezpečuje výrobu tepelnej energie na vykurovanie a prípravu teplej úžitkovej vody pre bytovo - komunálnu sféru. Takisto vyrába elektrickú energiu pre vlastnú potrebu a jej prebytočnú časť dodáva do verejnej rozvodnej siete.

*Kotolňa* - Kotolňu tvoria horúcovodné kotle K-1 a K-2, ktoré majú inštalovaný tepelný príkon 2 x 38,89 MW<sub>t</sub> so spoločným odvodom spalín do komína o výške 110 m. Horúcovodný kotol K-3 má inštalovaný tepelný príkon 13,33 MW a komín o výške 20 m. Kogeneračné jednotky (kombinovaná výroba tepelnej a elektrickej energie) so samostatným odvodom spalín majú tepelný príkon (KGJ-1) 3,17 MW<sub>t</sub>, elektrický príkon 3,17 MW<sub>e</sub> a (KGJ-2) 2,32 MW<sub>t</sub> a elektrický príkon 2,32 MW<sub>e</sub>. Súhrnný inštalovaný tepelný príkon prevádzky je 96,60 MW<sub>t</sub>. Súhrnný inštalovaný elektrický príkon kogeneračných jednotiek je 5,49 MW<sub>e</sub>. Uvedené tepelné zariadenia spaľujú palivo - zemný plyn naftový (ZPN) a môžu pracovať v nepretržitej prevádzke.

*Automatická chemická úprava vody* - požadovaná kvalita vody sa dosahuje automatickou chemickou úpravou, ktorá pracuje systémom reverznej osmózy. V zásobnej nádrži sa voda doupravuje. Z jednotlivých kotlov a kogeneračných jednotiek sa horúca voda prečerpáva do primárneho tepelného napájača PTN – CTZ a dopravuje do jednotlivých odovzdávajúcich staníc tepla. Straty vody sú do primárnych a sekundárnych rozvodov dopĺňované automaticky zo zásobnej nádrže upravenej vody.

*Náhradný zdroj elektrickej energie (dieselagregát)* má štvordobý motor (šesťvalcový, radový, stojatý s priamym vstrekaním paliva - nafty, pravotočivý chladený vodou, s menovitým tepelným príkonom pod 0,3 MW.

*Regulačná stanica plynu* - ide o dvojstupňovú stanicu 2,3 MPa/400 kPa/23 kPa s celkovým výkonom 7 200 m<sup>3</sup>.h<sup>-1</sup>. Prívod ZPN do strojovne je potrubným prepojením z RS plynu. Potrubie je vedené čiastočne v zemi a čiastočne na potrubnom moste medzi hlavným výrobným blokom a objektom strojovne. Regulačná stanica na ZPN je vybudovaná v samostatnom objekte.

*Dispečing* - je vybudovaný v kotolni prevádzky, odkiaľ sa riadia a kontrolujú procesy výroby tepla. Pre reguláciu strojovne, okrem regulácie KGJ sa používa regulátor, ktorým sa zabezpečujú funkcie nasledovných obvodov – regulácia teploty vody, regulácia prietoku vody, regulácia núdzového chladenia v KGJ, snímanie prevádzkových stavov, regulácia teploty v priestore KGJ, indikácia výskytu ZPN v priestore a poruchová signalizácia.

*Transformátorová stanica* - Trafostanica je vybudovaná ako samostatný objekt, v ktorom sú inštalované olejové transformátory o výkone 2 x 6,3MVA. Je to ucelené zariadenie elektrického rozvodu, do ktorej sa elektrická energia privádza a z nej rozvádza pre napojenie elektrických spotrebičov v prevádzke.

*Stoková sieť* - odpadové vody sa čiastočne predčisťujú v usadzovacích nádržiach a v odlučovačoch ropných látok, tukov a neutralizujú sa pred ich vypustením do verejnej siete mestskej kanalizácie.. Areál CTZ má vybudovanú jednotnú stokovú sieť, ktorá ústi do verejnej mestskej stokovej siete. Odvádzajú sa ňou odpadové vody priemyselná, splašková a dažďová. Stoková sieť sa skladá z viacerých vetiev, ktoré sú navzájom pospájané a tvoria jednotnú stokovú sieť. Na stokovej sieti sú vybudované tieto vodné stavby: odlučovač ropných látok Lapol II., odlučovač tukov Lapol T3, odlučovač Neutro II., meracie zariadenie Parshallov žľab, kontrolné šachty, uličné vpuste a usadzovacie nádrže. Odlučovacie zariadenia sú určené na odlúčenie ropných a tukovitých látok od odpadových vôd na základe rozdielnej hustoty zúčastnených látok. Odlučovač Neutro II. zabezpečuje neutralizáciu odpadových vôd z chemického laboratória. Meranie množstva odpadových vôd sa zabezpečuje Parshallovým žľabom. Je umiestnený pred vypúšťaním odpadových vôd do verejnej kanalizácie a zaznamenáva množstvo vypúšťaných odpadových vôd. Odpadové vody z prevádzky sa čistia s mestskej čistiarni odpadových vôd.

*Olejové a chladiace hospodárstvo* - pre kogeneračné jednotky sú vybudované v prízemí objektu kotolne v ktorej sa nakladá s ropnými látkami (nechlórovaný minerálny motorový olej) a s nemrznúcou zmesou (etylénglykol). V tomto hospodárstve sa zabezpečuje automatické dopĺňovanie ropného oleja zo zásobnej nádrže do kľukovej skrine KGJ, skladovanie čistého a znečisteného ropného oleja, stáčanie čistého ropného oleja do nádrže z prepravných tankov, vypúšťanie znečisteného ropného oleja z prevádzkových nádrží späť do zásobnej nádrže znečisteného ropného oleja, prečerpávanie znečisteného ropného oleja späť do prepravných sudov.

Nechlórované minerálne motorové oleje sa skladujú v oceleovej vani a v ocelových dvojplášťových hranatých nádržiach, ktoré sú osadené v záchytnej vani. Jedna z týchto nádrží je zásobníkom čistého ropného oleja a druhá nádrž je zásobníkom znečisteného ropného oleja.

Chladiaca kvapalina sa skladuje v kovových sudoch uložených na stabilných stojanoch pod záchytnými nádržami. Zriedená chladiaca kvapalina sa skladuje v plastovej nádrži, v ktorej sa upravuje na požadované parametre a odtiaľ sa prepravuje na chladenie do kogeneračných jednotiek potrubím.

*Potrubné rozvody ropného oleja a chladiacej kvapaliny* - ropné oleje (čisté a znečistené) a chladiace médium etylénglykol sa rozvádzajú osobitným potrubím. Celková dĺžka potrubných rozvodov pre ropný olej (čistý a znečistený) je cca 100 m. Celková dĺžka rozvodných potrubí chladiacej kvapaliny je cca 30 m. Prípadný únik ropných olejov a chladiacej kvapaliny z potrubných rozvodov vizuálne kontroluje obsluha zariadenia.

*Prevádzkové nádrže* - Prevádzkové nádrže na nechlórovaný minerálny motorový olej sa skladujú v oceleovej vani o objeme  $6,4 \text{ m}^3$  a v dvoch ocelových dvojplášťových hranatých nádržiach o objeme á  $4,3 \text{ m}^3$ , ktoré sú osadené v záchytnej vani o objeme  $1 \text{ m}^3$ . Chladiaca kvapalina etylénglykol sa skladuje v 200 l sudoch uložených na stabilných stojanoch pod štyrmi záchytnými nádržami s objemom á  $1 \text{ m}^3$ . Zriedený etylénglykol 1:1,2 o hustote zodpovedajúcej  $-3^{\circ}\text{C}$  sa skladuje v plastovej nádrži o objeme  $2,5 \text{ m}^3$ , v ktorej je osadené miešacie čerpadlo a prívod surovej vody a upravenej vody na prípravu roztoku etylénglykolu.

*Nádrž na upravenú vodu* - Zmäkčená voda pre napájanie výrobných agregátov sa zhromažďuje v nádrži o objeme  $40 \text{ m}^3$ .

*Nádrž na motorovú naftu a chladiacu vodu* - dieselagregát má prevádzkovú nádrž o objeme 65 l a technickú nádrž o objeme 325 l na motorovú naftu a zmiešavaciu nádrž o objeme 400 l pre chladiacu vodu. Nechlórovaný minerálny motorový olej sa nachádza v prevádzkovej nádrži o objeme 65 l, ktorá je umiestnená pred motorom dieselagregátu. Motorový olej sa chladí v chladiči oleja, ktorý je na motore.

*Požiarne studne* - V areáli prevádzky sú vybudované a prevádzkované štyri čerpacie jednotky – studne, ktoré slúžia ako zdroj vody v prípade požiaru. Voda zo studní sa prečerpáva čerpadlami, ktoré sú napojené na všetky studne. Studne sú vzdialené od budovy olejového hospodárstva 170 až 250 m.

*Chemické laboratórium* - odber vzoriek jednotlivých druhov vôd a ich laboratórne skúšky zabezpečuje chemické laboratórium prevádzky podľa príslušných STN a iných interných predpisov.

*Dielne* - prevádzka si zabezpečuje vlastnými zamestnancami tieto práce: zámočníctvo, zváranie, opravy meracích a regulačných prístrojov, elektroopravy a iné práce.

## Všeobecné podmienky

- 1.1 Prevádzka bude prevádzkovaná v rozsahu a za podmienok stanovených v tomto povolení.
- 1.2 Prevádzkovateľ je v rámci vnútornej kontroly v prevádzke povinný:
  - vykonávať opatrenia s cieľom zabrániť znečisťovaniu, najmä použitím najlepších dostupných techník a znemožňovať významnejšie znečistenie z prevádzky
  - zamedzovať vzniku odpadu, zhodnocovať vzniknutý odpad, v prípade, že to nie je možné zneškodňovať ho takým spôsobom, aby sa minimalizoval jeho vplyv na životné prostredie
  - efektívne využívať energie v prevádzke
  - vykonávať opatrenia na prevenciu havárie a v prípade jej vzniku vykonať opatrenia, obmedzujúce jej následky
  - vykonať po úplnom odstavení prevádzky opatrenia na obmedzenie znečistenia a na uvedenie miesta prevádzky do uspokojivého stavu.

- 1.3 Trvalo dodržiavať platné všeobecne záväzné právne predpisy a technické normy tak, aby prevádzka a činnosti v nej negatívne nevplyvali na okolie, aby boli zabezpečené záujmy ochrany životného prostredia a jeho zložiek.
- 1.4 Počas nábehu a odstavovania prevádzky je potrebné dodržiavať opatrenia na minimalizáciu emisií.
- 1.5 Akékoľvek plánované zmeny umiestnenia a inštalácie technologických celkov, činností v prevádzke, zmeny technologických zariadení, používaných surovín alebo iné zmeny v prevádzke, ktoré môžu výrazne ovplyvniť kvalitu životného prostredia, budú podliehať zmene integrovaného povolenia, o ktoré musí prevádzkovateľ osobitne požiadať povolujujúci orgán.
- 1.6 Ak integrované povolenie neobsahuje konkrétne spôsoby a metódy zisťovania, podmienky a povinnosti, postupuje sa podľa príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov.

### **Podmienky pre prevádzkovanie**

- 1.7 Prevádzka musí byť po celý čas pod nepretržitou kontrolou prevádzkovateľa.
- 1.8 Prevádzkovateľ je povinný postupovať pri prevádzkovaní v súlade so schválenou dokumentáciou (projektom stavby, prevádzkovými predpismi, schváleným súborom technicko-prevádzkových predpisov a technicko-organizačných opatrení).

### **Suroviny, vstupné médiá, energie, výrobky**

- 1.9 V prevádzke sa budú používať nasledovné médiá a pomocné látky:

Vstupné médiá:	technologická voda
Vstupné médiá/palivá:	zemný plyn
Pomocné látky:	motorový olej
	Etylénglykol
	MC1 a MC4 (na dechloráciu vody)
	Fosforečnan sodný
	Siričitan sodný
	Dechlor. činidlo DCI
	ZenoFlo 40
	náterové hmoty
	motorová nafta
	riedidlá
	mazivá
Výstupné médiá:	teplo, elektrická energia (KGJ- 1 , KGJ - 2)

## **2. Emisné limity**

### **Emisie do ovzdušia**

Prevádzka je zaradená podľa vyhlášky č. 706/2002 Z.z. v znení vyhlášky č. 410/2003 Z.z. o zdrojoch znečisťovania ovzdušia, o emisných limitoch, o technických požiadavkách a všeobecných podmienkach prevádzkovania ako jestvujúci veľký zdroj do kategórie: *1.1.1 Technologické celky obsahujúce stacionárne zariadenia na spaľovanie palív so súhrnným menovitým tepelným príkonom 50 MW a vyšším.*

- 2.1 Dodržať špecifické emisné limity pre jednotlivé znečisťujúce látky z jednotlivých zdrojov znečistenia podľa nasledujúcej tabuľky:

Zdroj znečisťovania	Emisný limit [mg.m <sup>-3</sup> ]		Vypúšťanie odpadových plynov
Kotel K - 1 a K - 2	TZL	5	komín č. 1 (výška 110 m ø180 cm)
	SO <sub>2</sub>	35	
	NO <sub>2</sub> <sup>1</sup>	200	
	CO	100	
Kotel K - 3	TZL	5	komín č. 2 (výška 20 m ø120 cm)
	SO <sub>2</sub>	35	
	NO <sub>2</sub>	200	
	CO	100	
Kogeneračná jednotka KGJ - 1	TZL	-	odvod spalín - samostatný výdych (výška 22 m ø 70 cm)
	SO <sub>2</sub>	-	
	NO <sub>2</sub>	500	
	CO	650	
Kogeneračná jednotka KGJ - 2	TZL	-	odvod spalín - samostatný výdych (výška 22 m ø 70 cm)
	SO <sub>2</sub>	-	
	NO <sub>2</sub>	500	
	CO	650	

- 2.2 Podmienky platnosti emisných limitov pri spaľovaní ZPN:  
Emisné limity znečisťujúcich látok v odpadových plynoch platia pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných podmienkach 101,325 kPa a 0 °C a pre obsah kyslíka v spalinách vo výške 3 % obj.
- 2.3.1 Požiadavky na dodržanie emisných limitov do 31.12.2006:  
Emisný limit vyjadrený ako hmotnostná koncentrácia sa pri diskontinuálnom meraní považuje za dodržaný, ak
- aritmetický priemer žiadnej série jednotlivých meraní neprekročí hodnotu emisného limitu,
  - žiadna jednotlivá hodnota v každej sérii jednotlivých meraní neprekročí 1,2 násobku hodnoty emisného limitu, ktorý je vyjadrený ako hmotnostná koncentrácia.
- 2.3.2 Požiadavky na dodržanie emisných limitov od 1.1.2007:  
Emisný limit vyjadrený ako hmotnostná koncentrácia sa pri diskontinuálnom meraní považuje za dodržaný, ak žiadna jednotlivá hodnota v každej sérii jednotlivých meraní neprekročí hodnotu emisného limitu.
- 2.4 Prevádzkovateľ je povinný zisťovať množstvo vypúšťaných znečisťujúcich látok - TZL, SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, CO (1 x rok) a preukazovať dodržiavanie stanovených emisných limitov periodickým meraním nasledovne:
- raz za tri roky ak ide o emisie znečisťujúcich látok - TZL, SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, CO (pri najnižšom povolenom tepelnom príkone) vypúšťané zo zariadenia (kotle K1 a K2),

<sup>1</sup> Oxidy dusíka vyjadrené ako oxid dusičitý

- b) raz za šesť kalendárnych rokov ak ide o emisie NO<sub>2</sub> a CO (pri najnižšom povolenom tepelnom príkone) pre zariadenia (kotel K3, KGJ - 1 a KGJ - 2).

2.5 Žiadne iné environmentálne významné emisie nebudú emitované do ovzdušia.

## Emisie do vôd

2.6 Odpadové vody z prevádzky budú produkované v uvedených množstvách:

Zdroj odpadovej vody	Druh odpadovej vody	l.s <sup>-1</sup>	m <sup>3</sup> .deň <sup>-1</sup>	m <sup>3</sup> .rok <sup>-1</sup>
CTZ	splaškové vody, priemyselné vody, vody z povrchového odtoku	0,40	35	12651

2.7 Prevádzkovateľ zabezpečí vypúšťanie odpadových vôd z areálu prevádzky v súlade so zmluvou č. 127/2003 zo dňa 20.11.2003, uzavretú na dobu neurčitú so správcom verejnej kanalizácie (Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.). Každú zmenu zmluvy o vypúšťaní odpadových vôd predloží prevádzkovateľ povoliujúcemu orgánu v termíne do 15 dní od nadobudnutia jej platnosti.

2.8 Prevádzkovateľ neprekročí nasledovné ukazovatele znečistenia vypúšťaných odpadových vôd:

2.9

Ukazovateľ	Hodnota ukazovateľa	
Reakcia vody pH	6,5 - 8,5	
Chemická spotreba kyslíka CHSK <sub>Cr</sub>	450	mg.l <sup>-1</sup>
Nerozpustené látky NL	700	mg.l <sup>-1</sup>
Rozpustené látky RL <sub>550</sub>	500	mg.l <sup>-1</sup>
Nepolárne extrahovateľné látky NEL (UV, IČ)	1 <sup>2</sup>	mg.l <sup>-1</sup>
Biochemická spotreba kyslíka BSK <sub>5</sub>	250	mg.l <sup>-1</sup>
Amoniakálny dusík N-NH <sub>4</sub>	20	mg.l <sup>-1</sup>

2.10 Rozbory vypúšťaných odpadových vôd predkladať povoliujúcemu orgánu v termíne do 15. februára za predchádzajúci kalendárny rok. Rozbory odpadových vôd môže vykonávať správca verejnej kanalizácie (Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.) podľa citovanej zmluvy v predchádzajúcom bode 2.7.

<sup>2</sup> Výsledky oboch stanovení NEL nesmú prekročiť limitnú hodnotu.

- 2.11 Prevádzkovateľ zabezpečí vykonávanie skúšok tesnosti nádrží, zachytných vaní, potrubných rozvodov v intervaloch ustanovených vyhláškou, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.

### 3. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník

- 3.1. Prevádzkovateľ musí zabezpečiť revíziu detektorov (snímačov) na snímanie úniku zemného plynu a oxidu uhoľnatého minimálne 1 x za rok pred začiatkom vykurovacej sezóny. Revíziu je oprávnený vykonať iba servisný technik s platným osvedčením od výrobcu detektorov.
- 3.2 Prevádzkovateľ musí zabezpečiť odborné skúšky a prehliadky tlakových a plynových zariadení odborným pracovníkom.
- 3.3 Prevádzkovateľ musí zabezpečiť nastavenie spaľovacieho zariadenia a zabezpečovacích prvkov kotlov a horákov minimálne 1 x za rok pred začiatkom vykurovacej sezóny a v priebehu vykurovacej sezóny pri zmene technických parametrov odborne spôsobilou osobou.

### 4. Vznik odpadov - minimalizácia, nakladanie, zhodnotenie, zneškodnenie

- 4.1 Prevádzkovateľ svojou činnosťou bude produkovať nasledovné druhy odpadov:

Označenie odpadu	Miesto vzniku odpadu	Spôsob nakladania s odpadom	Fyzikálne a chemické vlastnosti odpadu	Vyprodukované množstvo odpadu za rok (t)	Zhodnotené množstvo odpadu za rok (t)	Zneškodnené množstvo odpadu za rok (t)	Miesto zneškodňovania / Zhodnocovania
Odpady obsahujúce ortuť 060404 N	Vo všetkých objektoch ako svetelný zdroj	Odvoz na zhodnotenie R4, R5	T+ veľmi jedovatý N nebezpečný pre životné prostredie	0,040	0,040	0	AGRO-EKO Nové Zámky
Odpadová tlačiarenská farba obsahujúca nebezpečné látky, 08 03 12, N	Pri údržbárskych prácach	Odvoz na zneškodnenie D9	Xn škodlivý N nebezpečný pre životné prostredie	0,005	0	0,005	AGRO-EKO Nové Zámky
Odpadový toner do tlačiarne obsahujúci NL, 080317, N	V kancelárskych miestnostiach	Odvoz na zneškodnenie D9, D15	Xn škodlivý N nebezpečný pre životné prostredie	0,002	0	0,002	AGRO-EKO Nové Zámky
Nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje, 130205 N	Pri výmene ropných olejov	Odvoz na zhodnotenie R9, D9	Xn škodlivý N nebezpečný pre životné prostredie	7,000	7,000	0	AGRO-EKO Nové Zámky
Obaly z papiera a lepenky 150101, O	V skladovom hospodárstve	Odvoz na zhodnotenie	0	0,500	0,500	0	KOMEKO, s.r.o. Nové Zámky



Obaly z plastov 150102, O	V skladovom hospodárstve	Odvoz na zneškodnenie D1	0	0,400	0	0,400	KOMEKO, s.r.o. Nové Zámky
Obaly obsahujúce zvyšky NL alebo kontaminované NL, 150110, N	V skladovom hospodárstve	Odvoz na zneškodnenie D1	Xn škodlivý N nebezpečný pre životné prostredie	0,200	0	0,200	AGRO-EKO Nové Zámky
Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované NL, 150202, N	V skladoch a v prevádzke údržby	Odvoz na zneškodnenie D1	Xn škodlivý N nebezpečný pre životné prostredie	0,200	0	0,200	AGRO-EKO Nové Zámky
Olovené batérie, 160601, N	Dieselagregát	Odvoz na zhodnotenie R13, D15	C žieravý N nebezpečný pre životné prostredie	3,200	3,200	0	AGRO-EKO Nové Zámky
Betón, 170101, O	Pri rekonštrukčných a stavebných prácach	Odvoz na zneškodnenie D1	O	2,200	0	2,200	KOMEKO, s.r.o. Nové Zámky
Sklo, plasty a drevo obsahujúce NL alebo kontaminované NL 170204 N	Pri rekonštrukčných a stavebných prácach	Odvoz na zneškodnenie D1	Xn škodlivý N nebezpečný pre životné prostredie	1,000		1,000	KOMEKO, s.r.o. Nové Zámky
Bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 170301, 170302, O	Pri rekonštrukčných a stavebných prácach	Odvoz na zneškodnenie D1	O	8,600	0	3,600	KOMEKO, s.r.o. Nové Zámky
Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 170503, 170504, O	Pri rekonštrukčných a stavebných prácach	Odvoz na zneškodnenie D1	O	14,000	0	14,000	KOMEKO, s.r.o. Nové Zámky
Zmiešaný odpad zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 170902 a 170903 170904 OO	Pri rekonštrukčných a stavebných prácach	Odvoz na zneškodnenie D1	O	60,000	0	60,000	KOMEKO, s.r.o. Nové Zámky
Spolu	92,347 t	Nebezpečné Ostatné	11,647 t 80,700 t	Zhodnotené	10,24	(88%)	

- 4.2 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečovať zneškodnenie odpadov, ak nie je možné alebo účelné zabezpečiť jeho zhodnotenie. Ak to z technických alebo ekonomických dôvodov nie je možné, je povinný ich zneškodniť tak, že sa zníži alebo zamedzí ich vplyv na životné prostredie.
- 4.3 Odovzdávať odpady len osobe alebo organizácii oprávnenej nakladať s nimi.

## **5. Podmienky hospodárenia s energiami**

- 5.1 Vykonávať pravidelnú kontrolu a údržbu zariadení, s cieľom dosiahnuť požadovanú kvalitu a tesnosť zariadení a hospodárnosť prevádzky. Pravidelne sledovať, evidovať a vyhodnocovať merania spotreby surovín, pomocných materiálov, energie, palív a vody v intervaloch 1 x za mesiac.

## **6. Prevencia, riešenie a predchádzanie havárií a na obmedzenie následkov v prípade havárií a opatrenia týkajúce sa situácií odlišných od podmienok bežnej prevádzky**

- 6.1 Prevádzkovateľ vykoná nasledovné opatrenia na predchádzanie haváriám :
  - a) pravidelná kontrola zariadení vrátane potrubných rozvodov, určených na skladovanie nebezpečných látok. Prevádzka má vypracovaný harmonogram odborných prehliadok a skúšok plynových a tlakových zariadení, ktorý určuje termíny, druh a zariadenia, ktoré sa podrobujú takýmto postupom. Namerané výsledky sa vyhodnocujú a určuje sa ďalší postup riešenia zistenej skutočnosti o bezpečnosti zariadenia.
  - b) manipuláciu s nebezpečnými látkami zabezpečovať na určených plochách za účelom zabránenia úniku týchto látok do podlažia,
  - c) vykonávanie skúšok tesností nádrží, záchytných vaní a potrubných rozvodov v intervaloch stanovených všeobecne záväznými právnymi predpismi,
  - d) kontrola v rámci činnosti chemického laboratória,
- 6.2 Prevádzkovateľ je povinný v prípade vzniku havarijných stavov postupovať v súlade so schváleným plánom opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (ďalej havarijný plán) a schváleným súborom technicko prevádzkových predpisov a technicko organizačných opatrení (STPP a TOO).
- 6.3 Prevádzkovateľ je povinný neodkladne hlásiť všetkým príslušným štátnym orgánom a obci mimoriadne situácie, havárie zariadení a havarijné úniky znečisťujúcich látok zo zariadení prevádzky do životného prostredia.

## **7. Minimalizácia diaľkového znečisťovania a cezhraničný vplyv znečisťovania**

Nestanovuje sa, nakoľko prevádzka nie je zdrojom diaľkového prenosu znečistenia.

## **8. Monitorovanie prevádzky, poskytovanie údajov a podávanie správ**

Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť monitorovanie prevádzky, poskytovanie údajov a podávanie správ v nasledovnom rozsahu:

### **a) emisie do ovzdušia**

- 8.1 Prevádzkovateľ je povinný zisťovať emisné limity a množstvá vypúšťaných znečisťujúcich látok v rozsahu stanovenom v bode 2.1 a 2.4 tohto rozhodnutia.
- 8.2 Dodržanie emisného limitu sa posudzuje počas skutočnej prevádzky okrem nábehu zariadenia, doby odstavovania a skúšobnej prevádzky.
- 8.3 Metódy a techniky použité pri periodických meraniach a ohodnocovanie neistoty merania výsledkov jednotlivých meraní z hľadiska jeho reprezentatívnosti musia byť v súlade s osobitným predpisom (v súčasnosti platný výnos MŽP č. 1/ 2003 z 15.5 2003).

### **b) kontrola odpadových vôd**

- 8.4 Prevádzkovateľ neprekročí ukazovatele limitného znečistenia v odpadových vodách, stanovené v bode 2.8 tohto rozhodnutia.
- 8.5 Povoľujúci orgán bude hodnoty ukazovateľov znečistenia vypúšťaných odpadových vôd z prevádzky považovať za hodnoverné, pokiaľ budú stanovené podľa odporúčaných metodík osobitného predpisu (v súčasnosti platné NV SR č. 296/2005 Z.z.).

### **c) kontrola odpadov**

Povoľujúci orgán neurčuje osobitné opatrenia na kontrolu odpadov. Pri nakladaní s odpadmi je prevádzkovateľ povinný postupovať podľa zákona o odpadoch a súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov odpadového hospodárstva a v súlade s aktuálnym Programom odpadového hospodárstva.

### **d) poskytovanie údajov a podávanie správ**

- 8.6 Prevádzkovateľ je povinný viesť prehľadným spôsobom, umožňujúcim kontrolu, evidenciu údajov o podstatných ukazovateľoch prevádzky a evidované údaje uchovávať najmenej päť rokov.
- 8.7 Prevádzkovateľ je povinný zisťovať, zbierať, spracúvať a vyhodnocovať údaje a informácie určené v povolení a vo vykonávacom predpise zákona o IPKZ a každoročne ich za predchádzajúci kalendárny rok oznamovať do 15. februára v písomnej a elektronickej podobe do informačného systému integrovanej prevencie a kontroly znečisťovania.
- 8.8 Prevádzkovateľ je povinný viesť prevádzkovú evidenciu a poskytovať údaje orgánom ochrany ovzdušia v zmysle vyhlášky č. 61/2004 Z.z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na vedenie prevádzkovej evidencie a rozsah ďalších údajov o stacionárnych zdrojoch.
- 8.9 Prevádzkovateľ predloží povoľujúcemu orgánu každé rozhodnutie týkajúce sa prevádzky vydané iným orgánom štátnej správy v termíne do 15 dní od nadobudnutia jeho právoplatnosti.
- 8.10 Prevádzkovateľ je povinný predkladať povoľujúcemu orgánu správy z diskontinuálneho merania vypúšťaných emisií do ovzdušia v termíne najneskôr do 60 dní od vykonania merania.

## **9. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke**

- 9.1 Nakoľko sa jedná o jestvujúcu prevádzku, požiadavky na skúšobnú prevádzku sa neurčujú.
- 9.2 Pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke je nutné postupovať podľa platných prevádzkových predpisov a v prípade havárie podľa schváleného havarijného plánu a STPP a TOO.

## **10. Opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke, najmä na zamedzenie znečisťovania miesta prevádzky a jeho uvedenie do uspokojivého stavu**

- 10.1 V prípade ukončenia činnosti, odstránenia prevádzky alebo stavby je prevádzkovateľ povinný postupovať v zmysle zákona o IPKZ, stavebného zákona a súvisiacich právnych predpisov.
- 10.2 Zabezpečiť odpojenie prevádzky od všetkých privádzaných energií.
- 10.3 Vypustiť všetky médiá zo zariadení a bezpečne ich využiť, prípadne zneškodniť prostredníctvom odbornej právnickej osoby v termíne do 3 mesiacov od ukončenia prevádzky.
- 10.4 Bezpečne demontovať a následne dekontaminovať všetky časti zariadení v termíne do 1 roka po ukončení prevádzky.
- 10.5 Odovzdať všetky vzniknuté odpady oprávnenej osobe k zhodnoteniu, uloženiu, prípadne inému spôsobu nakladania s týmito odpadmi podľa ustanovení príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 10.6 Uviesť celý areál prevádzky do uspokojivého stavu.
- 10.7 V termíne minimálne 3 mesiace pred plánovaným ukončením činnosti v prevádzke predložiť povoľujúcemu orgánu harmonogram postupu ukončenia činnosti v prevádzke.

## **O d ô v o d n e n i e**

Prevádzkovateľ, Bytkomfort, s.r.o., SNP 9, 940 60 Nové Zámky, podal listom 1013/05 zo dňa 4.4.2005 žiadosť o vydanie integrovaného povolenia pre prevádzku „Centrálny tepelný zdroj CTZ“, umiestnenú v areáli Dvorská cesta, 940 60 Nové Zámky doručení dňa 5.4.2005 povoľujúcemu orgánu.

Povoľujúci orgán po preskúmaní predmetnej žiadosti a priložených príloh zistil, že žiadosť obsahuje všetky potrebné údaje podľa § 11 zákona o IPKZ. Následne povoľujúci orgán písomne upovedomil listom zn. 3279/OIPK-779/05-Kk/370750105 zo dňa 9.6.2005 o začatí konania vo veci vydania integrovaného povolenia všetkým účastníkom konania – prevádzkovateľa a mesto Nové Zámky a dotknuté orgány - Obvodný úrad životného prostredia Nové Zámky, odbor ochrany prírody a krajiny, odbor štátnej vodnej správy, odbor ochrany ovzdušia, odbor odpadového hospodárstva; Regionálny úrad verejného zdravotníctva Nové Zámky - regionálny hygienik, Regionálna veterinárna a potravinová správa Nové Zámky, Obvodný pozemkový úrad Nové Zámky, Obvodný lesný úrad Nové Zámky.

Povoľujúci orgán súčasne zverejnil podstatné údaje o podanej žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke na internetovej stránke správneho orgánu a na svojej úradnej tabuli spolu s výzvou k osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou, dokedy môžu podať prihlášku s výzvou verejnosti, dokedy sa môže vyjadriť a s informáciou, kde možno nazrieť do žiadosti. Zúčastnené osoby a verejnosť sa v stanovenom termíne k žiadosti nevyjadrili.

Účastníci konania a dotknuté orgány sa v zmysle § 12 ods. 3 zákona o IPKZ sa vyjadrili v určenej lehote a nevzniesli žiadne pripomienky a námety k žiadosti o vydanie integrovaného povolenia prevádzkovateľa Bytkomfort, s.r.o., SNP 9, 940 60 Nové Zámky.

Na vznesené pripomienky a námety, ktoré neobsahovali vecné dôvody, ani na všeobecné vyhlásenia sa neprihliadlo.

Povoľujúci orgán po uplynutí lehoty na vyjadrenie účastníkov konania, dotknutých orgánov a verejnosti nariadil listom zn. 3771/OIPK-867/05-Kk/370750105 zo dňa 1. júla 2005 ústne pojednávanie v zmysle § 13 ods. 1 zákona o IPKZ v danej veci na deň 12. júla 2005 v zasadacej miestnosti povoľujúceho orgánu v Bratislave. Na ústne pojednávanie povoľujúci orgán prizval prevádzkovateľa, ostatných účastníkov konania a dotknuté orgány. Na ústnom pojednávaní bola v súlade s ustanoveniami § 13 ods. 3 zákona o IPKZ a § 33 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov daná prizvaným osobám posledná možnosť uplatniť svoje pripomienky, námety a vyjadrenia k podkladom rozhodnutia a k spôsobu ich zistenia pred vydaním rozhodnutia a to písomne najneskôr na tomto ústnom pojednávaní. Pripomienky a námety zo strany zúčastnených neboli predložené. Na ústnom pojednávaní bola spísaná zápisnica.

Povoľujúci orgán neuložil opatrenia na zníženie hladiny hluku a vibrácií z prevádzky, pretože tak vo svojom stanovisku nežiadal príslušný štátny orgán a prevádzkovateľ na základe Protokolu o skúške č. 3838 zo dňa 9.12.2002 (ŠZÚ Nové Zámky) preukázal neprekročenie limitných hodnôt podľa NV SR č. 40/2002 Z.z. o ochrane zdravia pred hlukom a vibráciami.

Povoľujúci orgán na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti podľa § 16 ods. 1, 2 a 5 zákona o IPKZ, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov, vykonaného ústneho pojednávania zistil, že predmetná prevádzka spĺňa podmienky pre vydanie integrovaného povolenia.

Vzhľadom na vyššie uvedené skutočnosti povoľujúci orgán rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

## **P o u č e n i e**

Proti tomuto rozhodnutiu je podľa § 53 a § 54 ods. 1 a 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní možné podať odvolanie v lehote do 15 dní odo dňa doručenia rozhodnutia na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly.

Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

RNDr. Jaroslav Haško, CSc.  
riaditeľ

Príloha č. 1: Situácia umiestnenia prevádzky

Doručuje sa :

Prevádzkovateľ:

Bytkomfort, s.r.o., SNP 9, 940 60 Nové Zámky

Ostatní účastníci konania:

Mestský úrad, Hlavné nám. 10, 940 35 Nové Zámky

Po nadobudnutí právoplatnosti:

Dotknuté orgány:

1. Obvodný úrad životného prostredia v Nových Zámkoch, odbor ochrany ovzdušia, Podzámska 25, 940 61 Nové Zámky
2. Obvodný úrad životného prostredia v Nových Zámkoch, odbor ochrany štátnej vodnej správy, Podzámska 25, 940 61 Nové Zámky
3. Obvodný úrad životného prostredia v Nových Zámkoch, odbor ochrany prírody a krajiny, Podzámska 25, 940 61 Nové Zámky
4. Obvodný úrad životného prostredia v Nových Zámkoch, odbor ochrany odpadového hospodárstva, Podzámska 25, 940 61 Nové Zámky
5. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Slovenská ul. č. 13, 940 30 Nové Zámky
6. Regionálna veterinárna a potravinová správa, Komjatická 65, 940 01 Nové Zámky
7. Obvodný pozemkový úrad, Svätoplukova 1, 940 24 Nové Zámky
8. Obvodný lesný úrad, Svätoplukova 1, 940 24 Nové Zámky