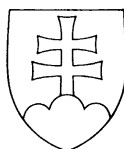


**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Bratislava**  
Prievozská 30, 821 05 Bratislava 2

číslo: 1496-36892/2009/Goc,Poj/370210607/Z1-SP

Nitra 13. 11. 2009



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

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpektorát“), 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, 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 a konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1. a bod 7; písm. b) bod 3. a bod 4.; písm. c) bod 10.; písm. h) bod 1.; ods. 3 a ods. 7 zákona o IPKZ, podľa § 66 stavebného zákona a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“),

### **m e n í   a   d o p ľ ň a   i n t e g r o v a n é   p o v o l e n i e**

vydané rozhodnutím č. 3758-28800/37/Ver/370210607 zo dňa 05. 09. 2007, právoplatné dňa 25. 09. 2007, zmenené a doplnené rozhodnutím č. 539-20444/2009/Goc/370210607/Z2 zo dňa 18. 06. 2009, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 08. 07. 2009 (ďalej len „povolenie“), ktorým bola povolená činnosť v prevádzke:

### **„Čpavok 3“**

kategorizovanej v zozname priemyselných činností v prílohe č. 1 zákona o IPKZ pod bodom:

**4.2.a) Chemické prevádzky na výrobu základných anorganických chemických látok – plyny, ako sú čpavok, chlór alebo chlorovodík, fluór alebo fluorovodík, oxidy uhlíka, zlúčeniny síry, oxidy dusíka, vodík, oxid siričitý, karbonylchlorid**

pre prevádzkovateľa: Duslo, a.s.  
sídlo: Administratívna budova, ev. č. 1236, 927 31 Šaľa  
IČO: 35 826 487  
nasledovne:

**1. V povolení sa za odstavce s textom:**

„Ďalej inšpektorát:

**a) v oblasti ochrany ovzdušia:**

- podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 8. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 22 ods. 1 písm. f) zákona č. 478/2002 Z. z. o ochrane ovzdušia a ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (zákon o ovzduší)

**udeľuje súhlas na vydanie súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení (ďalej len „súbor TPP a TOO“)**  
pre zdroj znečisťovania ovzdušia **1.17 Čpavok 3** (ev. č. 225 3258 1051 1206,  
vypracovaný dňa 19. 11. 2008)“

vkladajú odstavce s nasledovným textom:

**b) v oblasti ochrany ovzdušia:**

- podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 22 ods. 1 písm. a) zákona č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (zákon o ovzduší) (ďalej len „zákon o ovzduší“)

**udeľuje súhlas na vydanie rozhodnutia o povolení zmeny stavby veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia** v súvislosti s realizáciou stavby „*Riešenie výroby čpavkovej vody po odstávke čpavku 2*“

- podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 22 ods. 1 písm. a) zákona o ovzduší

**udeľuje súhlas na uvedenie veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia do skúšobnej prevádzky po jeho zmene** v súvislosti s realizáciou stavby „*Riešenie výroby čpavkovej vody po odstávke čpavku 2*“

- podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 7. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 10 ods. 1 písm. zákona o ovzduší

**určuje emisné limity**

**c) v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd:**

- podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 4. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 28 ods. 1 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“)

**vydáva vyjadrenie k zámeru stavby, že je z hľadiska ochrany vodných pomerov možná**

- podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 27 ods. 1 písm. c) vodného zákona

**vydáva súhlas na uskutočnenie stavby, ktorá môže ovplyvniť stav povrchových a podzemných vôd**

**d) v oblasti odpadov:**

- podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 10 zákona o IPKZ v súčinnosti s § 16 ods. 1 písm. b) bod 2 zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

**vydáva vyjadrenie v stavebnom konaní k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva, že k projektovej dokumentácii v stavebnom konaní nemá pripomienky**

**e) oblasti ochrany prírody a krajiny:**

- podľa § 8 ods. 2 písm. h) bod 1. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 9 ods. 1 písm. c) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny

**vydáva vyjadrenie k vydaniu stavebného povolenia, že súhlasí s vydaním stavebného povolenia bez pripomienok**

**f) podľa § 8 ods. 3 zákona o IPKZ v súčinnosti s § 66 stavebného zákona**

**povoľuje uskutočnenie stavby: „Riešenie výroby čpavkovej vody po odstávke Čpavku 2“**

v rozsahu stavebných objektov: SO 01 - technológia  
SO 02 - oceľové konštrukcie

v rozsahu prevádzkových súborov: PS 01 - procesná časť  
PS 02 - výrobné zariadenie (absorpčná kolóna A 100, desorpčná kolóna C 102, Výmenník tepla E 107, Výmenník tepla E 103, Výmenník tepla E 106, Zásobník H 100, Zmiešavač H 101, Čerpadlo P 100 (2 ks), Čerpadlo P 101 (2 ks), čerpadlo P 102 (2 ks)  
PS 03 - systém riadenia technologických procesov  
PS 04 - prevádzkový rozvod silnoprúdu, vonkajšie osvetlenie, uzemnenie  
PS 05 - potrubné rozvody

v katastrálnom území: **Močenok**  
na pozemkoch par. č.: **6040/1** - reg „C“ – podľa LV č. 841  
účel stavby: **inžinierska stavba – komplexná priemyselná stavba –  
- stavba chemických zariadení**  
charakter stavby: **trvalá**

Stavba rieši spracovanie odplynov zo skladu čpavku a výrobu požadovaného množstva 25 % amoniakovej vody po odstavení výroby Čpavok 2. Technické riešenie využíva existujúce strojnotechnologické zariadenie (Amos, ColdBox, HRU – jednotka spätného získavania vodíka) na výrobní Čpavok 3 a inštaláciu novej absorpčnej kolóny A 100 a zásobník 25 % amoniakovej vody H 100. Vhodným prepojením uvedeného zariadenia sa dosiahne možnosť spracovania všetkých odplynov obsahujúcich amoniak s vysokou flexibilitou výroby amoniakovej vody.

Obec Močenok, ako príslušný stavebný úrad vydal podľa § 39 ods. 3 písm. d) stavebného zákona oznámenie o nevyžadovaní územného rozhodnutia č. S/2008/1433 zo dňa 24. 07. 2008.

Obvodný úrad životného prostredia Šaľa ako príslušný orgán podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov na životné prostredie“) vydal vyjadrenie, že predmetnú činnosť - povoloVANÚ stavbu nie je potrebné posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.“

2. Časť povolenia začínajúca sa textom:

„Umiestnenie prevádzky:

Prevádzka je umiestnená na pozemkoch...”

a končiaca sa textom:

„6.4. **Zdroje hluku a vibrácií**

Prevádzka nie je zdrojom hluku a vibrácií presahujúcich územie podniku. Hladina vnútorného hluku sa monitoruje za účelom zistenia expozície pracovníkov.“

sa vypúšťa a nahrádza textom v znení:

„Prevádzka je umiestnená:

v k. ú.: Močenok

na p. č.: 6040/1, 6040/199, 6040/202, 6040/203, 6040/309, 6040/310, 6040/311, 6040/398, 6040/409

v k. ú.: Trnovec nad Váhom

na p. č.: 1579/2, 1579/23, 1579/24, 1579/25, 1579/26, 1579/27, 1579/28, 1579/29, 1579/30, 1579/31, 1579/32, 1579/33, 1579/34, 1579/35, 1579/38

Prevádzka bola povolená a uvedená do trvalého užívania nasledovnými kolaudačnými rozhodnutiami:

- rozhodnutie Ministerstva priemyslu SSR č. 3108/Pn/76 zo dňa 11. 03. 1976 (stavba „Duslo IV. etapa“),
- rozhodnutie Okresného úradu v Šali, odboru životného prostredia č. 5966/97/V.-Ga zo dňa 20. 05. 1997 (stavba „Získavanie čpavku z odplynov z uvoľňovacej nádrže na čpavku 3“),
- rozhodnutie Obce Močenok č. S/2008/2577-2 zo dňa 15. 01. 2009 (stavba „Intenzifikácia výroby čpavku 3“).

## I. Údaje o prevádzke

### A. Zaradenie prevádzky

#### 1. Vymedzenie kategórie priemyselnej činnosti:

a) Povoľovaná priemyselná činnosť podľa prílohy č. 1 k zákonu o IPKZ:

**4.2.a) Chemické prevádzky na výrobu základných anorganických chemických látok – plyny, ako sú čpavok, chlór alebo chlorovodík, fluór alebo fluorovodík, oxidy uhlíka, zlúčeniny síry, oxidy dusíka, vodík, oxid siričitý, karbonylchlorid**

Kód NOSE-P: **105.09**

b) Ostatné priamo s tým spojené činnosti, ktoré majú technickú nadväznosť na činnosti vykonávané v tom istom mieste, ktoré môžu mať vplyv na znečisťovanie životného prostredia.

#### 2. Určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia:

Povoľovaná prevádzka je podľa zákona č. 478/2002 Z. z. o ochrane ovzdušia v znení neskorších predpisov a vyhlášky MŽP SR č. 338/2009 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší, jestvujúcim veľkým zdrojom znečisťovania ovzdušia kategórie:

**4.27.1 Výroba amoniaku**

#### 3. Zaradenie do systému environmentálneho manažérstva:

Prevádzkovateľ je držiteľom certifikátu ISO 14 001.

### B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke

#### 1. Charakteristika prevádzky

Povoľovaná prevádzka slúži na výrobu technického kvapalného amoniaku s obsahom amoniaku min. 99,8 %, ktorý sa používa na výrobu kyseliny dusičnej, priemyselných hnojív, ako chladiivo v chladiacich systémoch. V poľnohospodárstve sa môže používať na priame hnojenie.

Projektovaná kapacita výroby je 446 900 t amoniaku za rok (1 300 t/deň) pri fonde pracovnej doby 8 000 h.r<sup>-1</sup> a 4 200 kg 25 % amoniakovej vody za hodinu pri fonde pracovnej doby 8 760 h.r<sup>-1</sup>.

Súčasťou prevádzky je aj skladovanie a stáčanie surovín a pomocných látok a pomocné prevádzkové súbory zabezpečujúce dodávky médií a pomocných látok do výrobných prevádzkových súborov.

Prevádzka je v činnosti od roku 1973, ukončenie činnosti prevádzky nie je dlhodobo plánované.

Prevádzka je umiestnená v areáli akciovej spoločnosti Duslo. Najbližšia obytná zástavba – obec Trnovec nad Váhom sa nachádza juhozápadným smerom vo vzdialenosti

3 km od Duslo, a. s. Vo vzdialenosti 5 km severným smerom sa nachádza obec Močenok a 5 km západo-juhozápadným smerom od Duslo, a.s. sa nachádza mestská časť Šaľa – Veča. Najbližším citlivým objektom je závodné zdravotné stredisko nachádzajúce sa vo vzdialenosti cca 1500 m od povoľovanej prevádzky.

## 2. Opis prevádzky

Prevádzka pozostáva z nasledovných objektov:

objekt č. 42-20	Podružná trafostanica
objekt č. 42-21	Strojovňa
objekt č. 42-22	Syntéza čpavku
objekt č. 42-23	Parný reforming
objekt č. 42-24	Odsírenie zemného plynu
objekt č. 42-25	Konverzia CO <sub>2</sub>
objekt č. 42-26	Výpierka CO <sub>2</sub>
objekt č. 42-27	Metanizácia
objekt č. 42-28	Úpravňa vody
objekt č. 42-29	Velín
objekt č. 42-30	Komín reformingu
objekt č. 42-33	Sklad olejov
objekt č. 42-34	Delenie odفukov syntézy čpavku, spätné získavanie vodíka
objekt č. 43-11	Výrobný blok a sušenie
objekt č. 43-12	Kompresorovňa
objekt č. 43-13	Prevádzková budova
objekt č. 51-10	Stáčacia stanica

Prevádzka „Čpavok 3“ je rozdelená na nasledovné časti:

### ***Výrobné prevádzkové súbory:***

1. *Príprava syntézneho plynu* – pozostáva z niekoľkých stupňov:

- primárny reforming – katalytické štiepenie metánu a vyšších uhľovodíkov pomocou pary za vzniku H<sub>2</sub>, CO a CO<sub>2</sub> (štiepny plyn) v podtlakovej peci primárneho reformingu; obsah metánu v štiepnom plyne je max. 11 % obj.
- sekundárny reforming – katalyzovaná reakcia štiepneho plynu s procesným vzduchom, dochádza k ďalšiemu štiepeniu metánu (zníženie obsahu metánu v štiepnom plyne na max. 0,45 % obj.)
- konverzia CO – dvojstupňová (prvý stupeň – vysokoteplotná, druhý stupeň – nízkoteplotná) katalyzovaná konverzia CO na CO<sub>2</sub>
- výpierka CO<sub>2</sub> – vypieranie CO<sub>2</sub> z konverzného plynu v absorbéri
- metanizácia – katalyzovaná reakcia plynu z výpierky CO<sub>2</sub> s vodíkom na metán
- kompresia syntézneho plynu – viacstupňová kompresia syntézneho plynu na predpísaný tlak

2. *Syntéza amoniaku* – katalyzovaná reakcia syntézneho plynu za vzniku amoniaku

### ***Skladové hospodárstvo:***

- sklad olejov – slúži na zabezpečenie minimálneho pohotovostného množstva turbínových a kompresorových olejov, oleje sú skladované v pôvodných 200 litrových obaloch. Sklad

je vybavený záchytnými vaničkami vyspádovanými do zberného žľabu vyústeného do jímky s objemom 1 m<sup>3</sup>.

- stáčacia stanica – používa sa na prečerpávanie kyseliny chlorovodíkovej, hydroxidu sodného a draselného. Pod koľajami v mieste pristavenia cisterny je zberná jímka vyložená kyselinovzdorným obkladom, ktorá je odkanalizovaná do zbernej vane v objekte vymývačky cisterien.

#### **Súvisiace činnosti:**

- odsírenie zemného plynu – zníženie obsahu síry v zemnom plyne za účelom ochrany katalyzátorových náplní v technologickom procese
- Cold-box – spätné získavanie kvapalného amoniaku z odplynov kondenzáciou v podchladzovači odplynov
- Amos 5 – spätné získavanie plynného amoniaku z odplynov vypieraním v absorčnej kolóne
- výroba pary – pozostáva z prípravy demineralizovanej vody, ohrevu a odplynenia napájacej vody a z výroby vysokotlakovej pary (12,6 MPa)

#### **Vstupy do prevádzky**

*Suroviny:* zemný plyn naftový, atmosférický vzduch, hydrogenačný plyn, odpyny z jednotky PSA (jednotka čistenia vodíka na Divízii prísad), vysokotlakové odľuky zo syntézneho okruhu, strednotlakové odpyny z uvoľnovacej nádrže čpavku 57 2001, nízkotlakové odpyny zo skladu kvapalného amoniaku, kvapalný amoniak z uvoľnovacej nádrže čpavku 57 2001, kvapalný amoniak zo skladu

*Pomocné látky:* cyklohexylamín technický, odpeňovacie činidlo Dehydran D, aktivátor ACT-1, hydroxid draselný technický, hydrazín hydrát (24% roztok), hydroxid sodný, kyselina chlorovodíková technická, vanadičnan draselný, dusík plynný, hydrogenačný katalyzátor TK-550, adsorbent ZnO, katalyzátor primárneho reformingu Katalco 57-4Q, katalyzátor sekundárneho reformingu Katalco 54-8Q a 23-8EQ, katalyzátor vysokoteplotnej konverzie Katalco 71-6, katalyzátor nízkoteplotnej konverzie Katalco 83-3X a 83-3MX, syntézny katalyzátor KM1 a KM 1R, oleje (Mobil DTE Light, Mogul TB-46, ON-32V, OHHM-46, Mogul K 100, Shell Turbo T46, Mobil DTE Medium), plastické mazivo LT 2 EP, silnokyslé katexy (Lewatit CNP St, Lewatit S 100 St, Lewatit S 100 MB), silnobázické anexy (Lewatit MP 64, Lewatit MP 500, Lewatit M 500 MB), piesok SiO<sub>2</sub>, náplne absorbéra a desorbéra z nehrdzavejúcej ocele, podklad pre katalyzátory – keramické guľičky a krúžky, aktívne uhlie Silcarbon SIL 15 extra, silikagél KC – Sorbosil A, Silcarbon SIL 15 extra, dusík 400 kPa

*Voda:* voda používaná na výrobné, prevádzkové a hasiace účely, voda používaná na pitné a sociálne účely

*Energie, palivá:* elektrická energia, para, zemný plyn

#### **Výstupy z prevádzky**

*Výrobky:* amoniak kvapalný technický (čpavok), 25% amoniaková voda

*Medziprodukty:* syntézny plyn, oxid uhličitý

*Emisie do ovzdušia:* tuhé znečisťujúce látky, oxidy síry vyjadrené ako oxid siričitý, oxidy dusíka vyjadrené ako oxid dusičitý, oxid uhoľnatý, organické látky v plynnej fáze vyjadrené ako celkový organický uhlík, amoniak (plynný NH<sub>3</sub> na vstupe do pece primárneho reformingu, emisie sú do ovzdušia vypúšťané vo forme NO<sub>x</sub>)

*Odpadové vody:* priemyselné odpadové vody (anorganická odpadová voda, procesný kondenzát, kyslý kondenzát, kondenzát z procesného plynu, zaolejované vody z kompresorovne, lúťová vody z desorpčnej kolóny C 102), splaškové odpadové vody.

*Vody z povrchového odtoku:* vody zo striech budov, cestných komunikácií, odstavných plôch a manipulačných plôch.

*Odpady produkované v prevádzke:*

Kat. číslo	Názov odpadu	Kategória
06 13 02	použité aktívne uhlie (okrem 06 07 02)	N
13 01 11	syntetické hydraulické oleje	N
13 02 06	syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje	N
15 01 04	obaly z kovu	O
15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
16 08 07	použité katalyzátory kontaminované nebezpečnými látkami	N
17 01 06	zmesi alebo oddelené zložky betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky obsahujúce nebezpečné látky	N
17 04 05	železo a oceľ	O
19 09 05	nasýtené alebo použité iontomeničové živice	O
20 03 01	zmesový komunálny odpad	O

**Emisie znečisťujúcich látok sú z povoloovanej prevádzky odvádzané z nasledovných miest vypúšťania:**

*Emisie do ovzdušia:*

Číslo miesta vypúšťania	Názov miesta vypúšťania	Znečisťujúca látka	Typ, výška a priemer miesta vypúšťania
1.17.1	Primárny reforming, prídavný kotol, priamookurovaný prehrievač	TZL, SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, ΣC, NH <sub>3</sub> *	komín 70 m 3 m
1.17.2	Nábehová ohrievacia pec 57-2401	TZL, SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, ΣC	komín 25m neuvedený
1.17.3	Nábehová ohrievacia pec 57-42401	TZL, SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, ΣC	komín 25 m neuvedený

Vysvetlivky: 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, ΣC – organické látky v plynnej fáze vyjadrené ako celkový organický uhlík, NH<sub>3</sub> – amoniak

\* plyný NH<sub>3</sub> na vstupe do pece primárneho reformingu, emisie sú do ovzdušia vypúšťané vo forme NO<sub>x</sub>

Množstvo emisií znečisťujúcich látok vznikajúcich pri prevádzke je pred ich vypustením do vonkajšieho ovzdušia znižované v nasledovných odlučovacích zariadeniach:

Číslo miesta vypúšťania	Názov miesta vypúšťania	Odlučovacie zariadenie
1.17.1	Primárny reforming, prídavný kotol, priamookurovaný prehrievač	samotné zariadenie má okrem svojej hlavnej technologickej funkcie aj funkciu odlučovacieho zariadenia, spracováva odpyny zo syntézy čpavku – napojené sú sem: <ul style="list-style-type: none"> <li>• jednotka AMOS – vypieranie vodou z odpynenia čpavku</li> <li>• jednotka Cold-Box – spätné získavanie čpavku z odpadových plynov zo syntézneho okruhu</li> <li>• jednotka spätného získavania vodíka – HRU</li> </ul>
1.17.2	Nábehová ohrievacia pec 57-2401	bez odlučovacieho zariadenia
1.17.3	Nábehová ohrievacia pec 57-42401	bez odlučovacieho zariadenia

#### *Odpadové vody:*

*Priemyselné odpadové vody* vznikajúce v povolovanej prevádzke sú spracovávané nasledovne:

- *anorganická odpadová voda, kondenzát z procesného plynu, zaolejované vody z kompresorovne a lútrová voda* sú odvádzané z prevádzky chemickou kanalizáciou do anorganickej ČOV, kde sú spracovávané spolu s ostatnými anorganickými odpadovými vodami; odpadové vody znečistené olejom vtekajú najprv do lapača oleja, kde dojde k jeho zachyteniu.
- *procesný a kyslý kondenzát*, ktoré nie je možné ďalej využiť v prevádzke, sú odvádzané na ionexovú ČOV

*Splaškové odpadové vody* sú odvádzané samostatnou podzemnou kanalizáciou vyústenou do biologickej časti mechanicko-biologickej ČOV.

#### *Vody z povrchového odtoku:*

Sú odvádzané spoločne z celej a. s. do otvoreného kanála, odkiaľ sú privádzané do hlavnej čerpadlovne anorganickej ČOV. Spolu s anorganickými odpadovými vodami sú následne prečerpávané na odkalisko A I.

#### *Odpady:*

S odpadmi vznikajúcimi pri prevádzke sa nakladá nasledovným spôsobom:

- spáliteľné odpady kat. č. 06 13 02, 13 01 11, 13 02 06, 15 01 10, 19 09 05 a 20 03 01 sa zneškodňujú vo vlastnej spaľovni,
- použité katalyzátory a ich keramické nosiče kat. č. 16 08 07 a 17 01 06 sa odpredávajú záujemcom resp. dodávateľom.“

**3. V časti II.A.2 Podmienky pre suroviny, médiá, energie, výrobky** sa odkaz na inú časť povolenia uvedený v bodoch 2.1 a 2.3 v znení:

„I.B.3“

nahrádza novým odkazom v znení:

„I.B.2“

**4. V časti II.A. Podmienky prevádzkovania sa vkladá nová časť č. 6 v znení:**

**„6. Na uskutočnenie stavby povolenej v bode f) sa stanovujú tieto záväzné podmienky:**

**a) všeobecné:**

1. Stavebníkom bude Duslo, a.s., Administratívna budova, ev. č. 1236, 927 03 Šaľa, IČO: 35 826 487.
2. Stavbu zrealizovať podľa dokumentácie overenej v stavebnom konaní (spracovateľ: Kovoprojekta Brno a.s., Šumavská 416/15, 602 00 Brno, v termíne: 15. 05. 2008, č. projektu investora 2044-08-14-TKB).
3. Inšpektorát v súlade s § 75a ods. 1 stavebného zákona upúšťa od vytýčenia stavby oprávnenými osobami podľa § 45 ods. 4 stavebného zákona. Za súlad priestorovej polohy stavby s dokumentáciou overenou v stavebnom konaní zodpovedá stavebník.
4. Stavba bude uskutočňovaná dodávateľsky. Zhotoviteľ stavby bude vybraný vo výberovom konaní.
5. Stavebník oznámi vybraného zhotoviteľa stavby inšpektorátu v termíne do 15 dní odo dňa uskutočnenia výberového konania a predloží doklad o jeho odbornej spôsobilosti.
6. Stavebník oznámi inšpektorátu začatie stavby najneskôr päť dní po jej začatí.
7. Na stavenisku musí byť k dispozícii právoplatné integrované – stavebné povolenie a dokumentácia overená v integrovanom – stavebnom konaní.
8. Na stavenisku musí byť počas uskutočňovania stavby až do jej kolaudácie stavebný denník.
9. Pri uskutočnení stavby treba dodržať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a technických zariadení a dbať na ochranu zdravia a osôb na stavenisku.
10. Stavebník je povinný označiť stavenisko tabuľou s údajmi o názve stavby, názve dodávateľa, uvedením stavebného dozoru, termínom zahájenia stavebných prác a termínom ich ukončenia, uviesť, ktorý orgán stavbu povolil, číslo a dátum stavebného povolenia.
11. Stavebník môže na výstavbu použiť v súlade s ustanovením § 43f stavebného zákona iba také stavebné výrobky, ktoré sú podľa osobitných predpisov (zákon č. 90/1998 Z. z.o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov) vhodné na použitie v stavbe na zamýšľaný účel a majú také vlastnosti, aby bola po dobu predpokladanej životnosti stavby zaručená jej požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia a bezpečnosť pri užívaní.
12. Prerokovať s inšpektorátom zmeny projektu, ktoré by sa ukázali v priebehu výstavby nutné a v značnej miere by menili technické riešenie alebo majetkovo právne vzťahy.
13. Škody spôsobené počas výstavby nahradiť 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.
16. Stavbu ukončiť do 24 mesiacov odo dňa začatia stavebných prác.

**b) vyplývajúce z vyjadrení obce, správcov inžinierskych sietí, dotknutých orgánov štátnej správy a dotknutých organizácií:**

**17. Technická inšpekcia, a. s., Pracovisko Nitra**

(odborné stanovisko č.: 7090/4/2008 zo dňa 23. 07. 2008 k PD)

Pripomienka, ktorú je potrebné doriešiť a odstrániť v procese výstavby:

Miesta, na ktorých je nebezpečenstvo zrážky s prekážkou, nebezpečenstvo pádu je potrebné vyznačiť v súlade s čl. 1 prílohy č. 5 k nariadeniu vlády č. 387/2006 Z. z.

Upozornenie na plnenie požiadaviek bezpečnostných predpisov:

- 17.1. Na konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia „*Plynové zariadenie, Elektrické zariadenie - A*“ platí požiadavka § 5 ods. 2 a 3 vyhlášky č. 718/2002 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov o posúdení dokumentácie technických zariadení oprávnenou právnickou osobou, ktorou je Technická inšpekcia, a.s.
- 17.2. Pred uvedením do prevádzky je potrebné na technickom zariadení „*Plynové zariadenie, Elektrické zariadenie - A*“ vykonať prvú úradnú skúšku v zmysle § 11 vyhlášky č. 718/2002 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. b) a d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov, oprávnenou právnickou osobou, ktorou je Technická inšpekcia, a.s.

**c) ďalšie podmienky:**

18. Na posúdenie spôsobilosti stavby na užívanie je potrebná skúšobná prevádzka, preto možno stavbu užívať len na základe rozhodnutia o dočasnom užívaní stavby na skúšobnú prevádzku.“

**5. Bod II.B.1 Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia v znení:**

**„1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia**

- 1.1. Emisné limity sa určujú pre časť prevádzky „Primárny reforming“ – miesto vypúšťania komín, v zmysle platných právnych predpisov pre ochranu ovzdušia pre činnosť spaľovanie plyných palív v zariadeniach s menovitým tepelným príkonom 0,3 MW a vyšším.
- 1.2. Emisie do ovzdušia nesmú po termíne 31. 12. 2008 prekročiť limitné hodnoty určené v nasledovnej tabuľke:

Znečisťujúca látka	Emisný limit mg.m <sup>-3</sup>
oxid uhoľnatý - CO	100
oxidy dusíka vyjadrené ako NO <sub>2</sub>	200
oxidy síry vyjadrené ako SO <sub>2</sub>	35
tuhé znečisťujúce látky - TZL	5

- 1.3. Dodržanie určených emisných limitov sa zisťuje oprávneným diskontinuálnym meraním podľa predpisov na ochranu ovzdušia.
- 1.4. Emisný limit vyjadrený ako hmotnostná koncentrácia sa pri diskontinuálnom oprávnenom meraní a pri technickom výpočte považuje za dodržaný, ak žiadna jednotlivá hodnota po prepočítaní odôvodnenej hodnoty neistoty výsledku merania alebo výsledok technického výpočtu po prepočítaní neistoty výpočtu neprekročí hodnotu emisného limitu.

1.5. Emisie CO, NO<sub>x</sub>, O<sub>2</sub> a stavové veličiny budú po 31.12.2008 monitorované kontinuálnym monitorovacím systémom.“

sa vypúšťa a nahrádza textom v znení:

**„B.1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia**

B.1.1 Emisné limity pre miesto vypúšťania 1.17.1 Primárny reforming, prídavný kotol, priamookurovaný prehrievač:

Znečisťujúca látka	Emisný limit
TZL	5 mg.m <sup>-3</sup>
SO <sub>2</sub>	35 mg.m <sup>-3</sup>
NO <sub>x</sub>	350 mg.m <sup>-3</sup>
CO	100 mg.m <sup>-3</sup>
NH <sub>3</sub>	0,2 kg.t <sup>-1</sup> vyrobeného NH <sub>3</sub> <sup>*</sup> (platí v mesačnom priemere)

\* Emisia amoniaku sa sleduje pred spálením vypúšťaných plynov v technologickom ohreve

Emisné limity platia pre koncentrácie v suchom plyne pri štandardných stavových podmienkach (tlak 101,325 kPa, teplota 0 °C).“

**6. Bod II.I Monitorovanie prevádzky, poskytovanie údajov a podávanie správ v znení:**

**„I. Monitorovanie prevádzky, poskytovanie údajov a podávanie správ**

1. Prevádzkovateľ je povinný sledovať emisie do ovzdušia a do vôd v zmysle ustanovení uvedených v časti II.B. 1. a 2.
2. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť monitorovanie technicko-prevádzkových parametrov v súlade so schválenými súbormi TPP a TOO.
3. Prevádzkovateľ je povinný viesť prevádzkovú evidenciu prehľadným spôsobom umožňujúcim kontrolu údajov o podstatných ukazovateľoch prevádzky.
4. Prevádzkovateľ je povinný zisťovať, zbierať, spracovávať a vyhodnocovať údaje a informácie určené v povolení a vo vykonávacom predpise, ktorým sa vykonáva zákon o IPKZ a každoročne ich za predchádzajúci kalendárny rok oznámiť do 15. februára v písomnej a elektronickej podobe do informačného systému (SHMÚ).
5. Prevádzkovateľ je povinný údaje o odoberaných množstvách podzemných vôd v členení na kalendárne mesiace oznamovať raz ročne do 15. januára nasledujúceho roku na predpísanom tlačive SHMÚ.
6. Prevádzkovateľ je povinný ako pôvodca odpadov predkladať každoročne do 31. januára nasledujúceho roku príslušnému obvodnému úradu životného prostredia hlásenie o vzniku odpadu za predchádzajúci kalendárny rok a nakladaní s ním.
7. Prevádzkovateľ je povinný viesť nasledovnú prevádzkovú evidenciu o prevádzke, ktorá je zdrojom znečisťovania ovzdušia:
  - a) stálu evidenciu o prevádzkovateľovi zdroja, o zdroji, jeho častiach, zariadeniach a technológií;
  - b) ročnú evidenciu o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia;

- c) priebežnú evidenciu parametrov, opatrení a ďalších údajov podľa dokumentácie, súhlasov, rozhodnutí a povolení orgánov štátnej správy ochrany ovzdušia, ktoré nie sú súčasťou už vedenej evidencie.
8. Prevádzkovateľ je povinný poskytovať údaje z evidencie príslušnému obvodnému úradu životného prostredia – orgánu ochrany ovzdušia za uplynulý kalendárny rok do 15. februára nasledujúceho roka.“

sa vypúšťa a nahrádza textom v znení:

**„I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému**

### **I.1. Kontrola emisií do ovzdušia**

I.1.1. Kontrola emisií do ovzdušia bude vykonávaná v nasledovnom rozsahu:

Číslo miesta vypúšťania	Názov miesta vypúšťania	Znečisťujúca látka	Spôsob kontroly emisií
1.17.1	Primárny reforming, prídavný kotol, priamookurovaný prehrievač	TZL	Nepreukazuje sa dodržiavanie emisného limitu
		NO <sub>x</sub> , CO	do 31.12.2010 – meranie v intervale 1 rok od 01.01.2011 – meranie v intervale 6 mesiacov
		SO <sub>2</sub> , NH <sub>3</sub>	Technický výpočet
1.17.2	Nábehová ohrievacia pec 57-2401	NO <sub>x</sub> , CO	Emisný limit sa neuplatňuje, nepreukazuje sa jeho dodržiavanie
1.17.3	Nábehová ohrievacia pec 57-42401	NO <sub>x</sub> , CO	Emisný limit sa neuplatňuje, nepreukazuje sa jeho dodržiavanie

I.1.2. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vykonanie periodických meraní oprávnenou osobou.

I.1.3. Pre meranie vypúšťaných znečisťujúcich látok sú doporučené nasledovné metodiky:

Znečisťujúca látka	Metóda merania
oxidy dusíka vyjadrené ako oxid dusičitý	NDIR, NDUV (UV), CL iný fyzikálny elektrochemicky (s NO a NO <sub>2</sub> meracími článkami)
oxid uhoľnatý	NDIR, NDUV iný fyzikálny elektrochemicky

I.1.4. Výrobné – prevádzkové režimy a ďalšie podmienky merania a hodnotenia požiadaviek dodržania určeného emisného limitu zvolí oprávnená osoba v súlade s požiadavkami všeobecne záväzných právnych predpisov ochrany ovzdušia, ktoré sa na príslušnú technológiu a meranú emisnú veličinu vzťahujú podľa svojho významu.

I.1.5. Prevádzkovateľ je povinný oznamovať inšpekcii písomne plánovaný termín vykonania oprávneného merania pred jeho začatím.

### ***I.2 Kontrola priemyselných odpadových vôd***

I.2.1. Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať ukazovatele znečistenia priemyselných odpadových vôd na výstupe z prevádzky určené v interných predpisoch ( $\text{N-NH}_4^+$ ).

I.2.2. V prípade, že budú prekročené ukazovatele znečistenia na výstupe z povolovanej prevádzky určené v interných prevádzkových predpisoch, je prevádzkovateľ povinný vykonať také opatrenia, aby boli dodržané ukazovatele znečistenia na kontrolnom profile na výstupe do recipientu.

### ***I.3. Kontrola odpadov***

I.3.1 Prevádzkovateľ zabezpečí kontrolu týkajúcu sa zhromažďovania odpadov (množstvo, druh, označenie) na schválených miestach raz za mesiac. O kontrole je povinný viesť záznam v prevádzkovom denníku.

### ***I.4. Kontrola hluku***

Povinnosť vykonávať kontrolu hluku v okolí prevádzky sa v povolení neukladá.

### ***I.5. Kontrola spotreby energií***

I.5.1. Prevádzkovateľ bude sledovať a mesačne vyhodnocovať výrobu a spotrebu elektrickej energie a pary a spotrebu zemného plynu v prevádzke.

### ***I.6. Podávanie správ***

I.6.1 Prevádzkovateľ je povinný zisťovať, zbierať, spracúvať a vyhodnocovať údaje a informácie určené v povolení a vo vykonávacom predpise k zákonu o IPKZ a každoročne ich za predchádzajúci kalendárny rok oznamovať do **15. februára** do informačného systému. Údaje sa oznamujú Slovenskému hydrometeorologickému ústavu v Bratislave na tlačivách, ktoré MŽP SR uverejňuje vo svojom vestníku a na svojej internetovej stránke. Tieto údaje je prevádzkovateľ povinný uchovávať najmenej päť rokov.

I.6.2 Prevádzkovateľ je povinný predkladať inšpekcii všetky správy o oprávnených meraniach. Správa sa predkladá bezodkladne, najneskôr do **60 dní** od vykonania merania .

I.6.3 Prevádzkovateľ je povinný uchovávať správy o periodickom meraní najmenej z dvoch posledných meraní.

I.6.4 Prevádzkovateľ je povinný uchovávať najmenej päť rokov schválený technický výpočet údajov o dodržaní určených emisných limitov.

I.6.5 Prevádzkovateľ je povinný predkladať inšpekcii do **31. januára** nasledujúceho roka hlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním.

I.6.6 Prevádzkovateľ je povinný predkladať inšpekcii do **31. januára** nasledujúceho roka výsledky meraní a rozborov odpadových vôd.“

**7. Bod II.J Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie v znení:**

**„J. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie**

1. Zariadenie je v trvalej prevádzke a preto sa podmienky na skúšobnú prevádzku neurčujú.
2. Akúkoľvek pripravovanú zmenu technológie je prevádzkovateľ povinný ohlásiť inšpekcii a dohodnúť podmienky jej realizácie.
3. Vykonávanie prevádzkových skúšok za účelom overenia novej technológie je možné iba so súhlasom inšpekcie a za podmienok ňou určených.“

sa vypúšťa a nahrádza novým znením:

**„J. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke**

***J.1 Opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke***

- J.1.1 V prípade zlyhania činnosti v prevádzke je prevádzkovateľ povinný postupovať podľa opatrení uvedených v bode II.F tohto rozhodnutia.

***J.2 Požiadavky na skúšobnú prevádzku pre stavbu „Riešenie výroby čpavkovej vody po odstávke čpavku 3“***

- J.2.1 Skúšobná prevádzka sa povoľuje na dobu **9 mesiacov** odo dňa nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia č. 1496-36892/2009/Goc,Poj/370210607/Z1-SP zo dňa 13. 11. 2009.
- J.2.2 Pri podaní žiadosti o zmenu integrovaného povolenia v súvislosti s uvedením zdroja znečisťovania po vykonanej zmene do trvalej prevádzky prevádzkovateľ predloží aktualizovaný Súbor TPP a TOO so zapracovanými zmenami a v konaní o zmene integrovaného povolenia požiadava aj o uskutočnenie konania o vydaní súhlasu na zmenu Súboru TPP a TOO.“

**Rozhodnutie o námietkach účastníkov konania:**

V uskutočnenom konaní účastníci konania nevzniesli žiadne námietky ani pripomienky k uskutočneniu stavby.

**Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia vydaného rozhodnutím č. 3758-28800/37/Ver/370210607 zo dňa 05. 09. 2007, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 25. 09. 2007, zmeneného a doplneného rozhodnutím č. 539-20444/2009/Goc/370210607/Z2 zo dňa 18. 06. 2009, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 08. 07. 2009.**

**O d ô v o d n e n i e**

Inšpektorát 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 konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1. a bod 7; písm. b) bod 3. a bod 4.; písm. c) bod 10.; písm. h) bod 1.; ods. 3 a ods. 7 zákona o IPKZ, podľa § 66 stavebného zákona a podľa zákona o správnom konaní vydáva zmenu integrovaného povolenia, vydaného rozhodnutím č. 3758-28800/37/Ver/370210607 zo dňa 05. 09. 2007, právoplatného dňa 25. 09. 2007, zmeneného a doplneného rozhodnutím č. 539-20444/2009/Goc/370210607/Z2 zo dňa 18. 06. 2009, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 08. 07. 2009 pre prevádzku „Čpavok 3“, na základe žiadosti prevádzkovateľa Duslo, a.s., Administratívna budova, ev. č. 1236, 927 03 Šaľa, IČO: 35 826 487 zn. OŽPaOZ/64/2008 zo dňa 17. 01. 2008 doručenej inšpektorátu dňa 18. 01. 2008. Súčasťou podanej žiadosti bola i žiadosť o vydanie povolenia na uskutočnenie stavby „Riešenie výroby čpavkovej vody po odstávke čpavku 2“ – podľa projektovej dokumentácie č. projektu investora 2044-08-14-TKB, vypracovanej v termíne 15. 05. 2008 spracovateľom – Kovoprojekta Brno a.s., Šumavská 416/15, 602 00 Brno.

So žiadosťou bol predložený doklad - výpis z účtu o zaplatení správneho poplatku vo výške 10 000,- Sk zo dňa 18. 10. 2007 podľa položky 171a písm. d) sadzobníka správnych poplatkov zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov.

Inšpektorát po preskúmaní predloženej žiadosti a priložených príloh zistil, že podanie nie je úplné a žiadosť neobsahuje všetky potrebné náležitosti na vydanie zmeny integrovaného povolenia podľa § 11 zákona o IPKZ. Preto podľa ustanovenia § 29 ods. 1 zákona o správnom konaní, inšpektorát konanie prerušil rozhodnutím č. 1496-26196/2009/Goc,Poj/370210607/Z1-SP zo dňa 10. 08. 2009 a zároveň vyzval prevádzkovateľa podľa § 19 ods. 3 zákona o správnom konaní k doplneniu podania v stanovenej lehote.

Žiadosť o vydanie zmeny integrovaného povolenia vrátane požadovaných príloh bola naposledy doplnená dňa 26. 08. 2009.

Po doplnení žiadosti prevádzkovateľom táto obsahovala všetky potrebné doklady na spoľahlivé posúdenie, preto inšpektorát podľa § 12 ods. 2 zákona o IPKZ upovedomil listom č. 1496-29634/2009/Goc,Poj/370210607/Z1-SP zo dňa 16. 09. 2009 prevádzkovateľa, účastníkov konania a dotknuté orgány štátnej správy a organizácie o začatí správneho konania vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia vydaného pre prevádzku „Čpavok 3“, ktorého súčasťou je konanie o povolení stavby „Riešenie čpavkovej vody po odstávke čpavku 2“.

Správne konanie sa začalo v súlade s § 12 ods. 1 zákona o IPKZ dňom doručenia písomného vyhotovenia žiadosti inšpektorátu. Inšpektorát zároveň v súlade s § 12 zákona o IPKZ doručil týmto subjektom žiadosť prevádzkovateľa s prílohami a určil lehotu 30 dní na vyjadrenie, ktorá uplynula dňa 21. 10. 2009.

Vzhľadom k tomu, že sa nejednalo o podstatnú zmenu v činnosti prevádzky podľa § 8 ods. 7 zákona o IPKZ, inšpektorát v konaní o zmene povolenia upustil od niektorých úkonov:

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

Ďalej inšpektorát v súlade s § 61 ods. 2 stavebného zákona upustil od miestneho zisťovania a ústneho pojednávania, nakoľko sú mu dobre známe pomery staveniska a doplnená žiadosť poskytovala dostatočný podklad pre posúdenie navrhovanej stavby a zároveň upozornil, že na neskôr podané námietky inšpektorát neprihliadne. Inšpektorát ďalej upovedomil, že ak niektorý z účastníkov konania alebo dotknutý orgán potrebuje na vyjadrenie sa k žiadosti dlhší čas, môže inšpektorát podľa § 13 ods.6 zákona o IPKZ určenú lehotu na jeho žiadosť predĺžiť. Do žiadosti a dokumentácii bolo možné nahliadnuť na inšpektoráte a na Obecnom úrade v Močenku.

V stanovenej lehote žiadny z účastníkov konania ani z dotknutých orgánov nepožiadali o predĺženie lehoty na vyjadrenie sa k žiadosti.

V určenej lehote sa k predmetnej žiadosti písomne vyjadrili nasledovné dotknuté orgány: Obvodný úrad životného prostredia Šaľa – odbor ochrany zložiek životného prostredia – orgán štátnej vodnej správy, orgán štátnej správy v odpadovom hospodárstve, orgán štátnej správy ochrany prírody a krajiny a orgán štátnej správy prevencie závažných priemyselných havárií. Ich písomné vyjadrenia boli kladné a neobsahovali žiadne konkrétne pripomienky ani námety k zmene prevádzky uvedenej v predloženej žiadosti. Žiadny z účastníkov konania sa v určenej lehote k zmene povolenia nevyjadril.

Prevádzkovateľ spolu so žiadosťou predložil vyjadrenia a stanoviská k projektovej dokumentácii: ORHaZZ v Nitre, Technická inšpekcia, a.s., Pracovisko Nitra (odborné stanovisko k projektovej dokumentácii stavby), Obvodný úrad v Šali – odbor civilnej ochrany a krízového riadenia, Obvodný úrad životného prostredia Šaľa – orgán štátnej správy podľa § 21 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov a Obec Močenok – záväzné stanovisko obce podľa zák. č. 369/1990 o obecnom zriadení a záväzné stanovisko stavebného úradu podľa § 120 a § 140b stavebného zákona.

Predmetom tohto povolenia je povolenie zmeny v činnosti prevádzky podľa projektovej dokumentácie stavby „Riešenie výroby čpavkovej vody po odstávke Čpavku 2“. Stavba rieši spracovanie odplynov zo skladu čpavku a výrobu požadovaného množstva 25 % amoniakovej vody po odstavení výroby. Technické riešenie využíva jestvujúce strojnotechnologické zariadenie (Amos, ColdBox, HRU – jednotka spätného získavania

vodíka) na výrobní Čpavok 3 a inštaláciu novej absorpčnej kolóny A 100 a zásobník 25% amoniakovej vody H 100. Vhodným prepojením uvedeného zariadenia sa dosiahne možnosť spracovania všetkých odplynov obsahujúcich amoniak s vysokou flexibilitou výroby amoniakovej vody.

Ďalej bola predmetom tohto povolenia zmena tých častí a podmienok povolenia, ktoré súviseli s uvedením stavby „*Intenzifikácia výroby čpavku 3*“ do trvalého užívania, t.j. zmena v umiestnení prevádzky (doplnenie zoznamu parcelných čísel, na ktorých je prevádzka umiestnená), zmena používaných surovín (doplnenie nových surovín, resp. nahradenie niektorých surovín inými), doplnenie nových miest vypúšťania emisií do ovzdušia, určenie emisných limitov pre miesta vypúšťania ovplyvnené horeuvedenou stavbou a určenie s tým súvisiacich podmienok kontroly dodržiavania určených emisných limitov.

Inšpektorát tiež v povolení určil požiadavky na skúšobnú prevádzku pre stavbu „*Riešenie výroby čpavkovej vody po odstávke čpavku 2*“.

Stanoviská dotknutých orgánov, ktoré sa v určenej lehote k žiadosti o vydanie zmeny integrovaného povolenia pre uvedenú prevádzku vyjadrili, boli kladné bez pripomienok a sú uložené v spisovom materiáli spolu s ďalšími dokladmi a písomnosťami, potrebnými k vydaniu rozhodnutia.

Technická inšpekcia, a.s., pracovisko Nitra vydala odborné stanovisko k posudzovanej projektovej dokumentácii stavby č. 7090/4/2008 zo dňa 23. 07. 2008, v ktorom upozornila na plnenie požiadaviek bezpečnostných predpisov, ktoré pri užívaní stavieb a ich súčastí a technických zariadení môžu ovplyvniť stav bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Tieto sú zapracované do podmienok tohto rozhodnutia.

Prevádzka technologickým vybavením a geografickou pozíciou nemá významný negatívny vplyv na životné prostredie cudzieho štátu, preto cudzí dotknutý orgán nebol požiadaný o vyjadrenie, ani sa nezúčastnil povoľovacieho procesu a inšpektorát neuložil opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania.

Obvodný úrad životného prostredia Šal'a – orgán štátnej správy podľa § 21 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov vydal stanovisko, že povoľovaná činnosť opísaná v predloženej projektovej dokumentácii nepodlieha povinnosti posudzovania v zmysle zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a orgán vo veci prevencie závažných priemyselných havárií uviedol vo svojom stanovisku, že uvedenou stavbou nepribudnú nové nebezpečné látky, budú však inštalované nové zariadenia, ktoré by mohli predstavovať nové zdroje rizika; pre tieto zariadenia bude vykonané hodnotenie rizika v pripravovanej Bezpečnostnej správe.

Súčasťou integrovaného povoľovania boli podľa § 8 ods. 2 zákona o IPKZ konania:  
*v oblasti ochrany ovzdušia:*

- konanie o udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení zmeny stavby veľkého zdroja znečisťovania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 22 ods. 1 písm. a) zákona o ovzduší
- konanie o určení emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 7. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 22 ods. 6 zákona o ovzduší

- konanie o udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení skúšobnej prevádzky veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia po jeho zmene podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1 zákona o IPKZ v súčinnosti s § 22 ods. 1 písm. a) zákona o ovzduší

*v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd:*

- vydanie vyjadrenia k zámeru stavby z hľadiska ochrany vodných pomerov podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 4. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 28 ods. 1 vodného zákona
- vydanie súhlasu na uskutočnenie stavby, ktorá môže ovplyvniť stav povrchových a podzemných vôd podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 27 ods. 1 písm. c) vodného zákona

*v oblasti odpadov:*

- vydanie vyjadrenia k projektovej dokumentácii v stavebnom konaní podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod č. 10 v súčinnosti s § 16 ods. 1 písm. b) bod 2. zákona o odpadoch

*v oblasti ochrany prírody a krajiny:*

- vydanie vyjadrenia k vydaniu stavebného povolenia podľa § 8 ods. 2 písm. h) bod 1. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 9 ods. 1 písm. c) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny

*konanie o povolení stavby „Riešenie výroby čpavkovej vody po odstávke Čpavku 2“ podľa § 8 ods. 3 zákona o IPKZ v súčinnosti s § 66 stavebného zákona*

Dokumentácia stavby spĺňa všeobecné technické požiadavky na výstavbu a je vypracovaná odborne spôsobilým projektantom. Doklady, na základe ktorých je vydané stavebné povolenie, sú uložené v spise.

Inšpektorát listom č. 1496-27938/2009/Goc,Poj/370210607/Z1-SP zo dňa 02. 11. 2009 dal podľa § 33 ods. 2 zákona o správnom konaní poslednú možnosť všetkým účastníkom konania vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia i k spôsobu ich zistenia pred vydaním rozhodnutia. Dňa 13. 11. 2009 bol inšpektorátu doručený list zn. OKaŽP/1096/2009 zo dňa 11. 11. 2009, v ktorom prevádzkovateľ Duslo, a.s., Šaľa uviedol svoje pripomienky k podmienkam povolenia a navrhol ich doplnenie o vysvetľujúce poznámky k popisu prevádzky. Uvedené pripomienky inšpektorát akceptoval a zapracoval do podmienok tohto povolenia. Ďalší účastníci konania v určenej lehote nezaslali písomné vyjadrenie k podkladu rozhodnutia, ani nenavrhl doplnenie.

Inšpektorát preskúmal predloženú žiadosť, projektovú dokumentáciu a ostatné podklady rozhodnutia a dospel k záveru, že navrhované riešenie zodpovedá najlepšej dostupnej technike a spĺňa požiadavky a kritériá ustanovené v predpisoch upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou integrovaného povoľovania. Inšpektorát 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 zistil, že sú splnené podmienky podľa stavebného zákona, zistil stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ a rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovvej časti 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 Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra, 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.

RNDr. Jaroslav Haško, CSc.

vymenovaný na zastupovanie riaditeľa IŽP

### **Doručuje sa:**

#### **účastníkom konania:**

1. Duslo, a. s., Administratívna budova, ev. č. 1236, 927 03 Šaľa,
2. Obec Močenok, Sv. Gorazda 629, 951 31 Močenok
3. Ing. Antonín Rozkydal, Kovoprojekta Brno, a.s., ul. Šumavská 416/15, 602 00 Brno
4. Ing. Radek Jelínek, Kovoprojekta Brno, a.s., ul. Šumavská 416/15, 602 00 Brno
5. Ing. Juraj Galajda, Kovoprojekta Brno, a.s., ul. Šumavská 416/15, 602 00 Brno
6. Ing. Igor Gál, EXPRO s.r.o., P. O. BOX 12, 927 03 Šaľa
7. Ing. Jiří Rampula, Kovoprojekta Brno, a.s., ul. Šumavská 416/15, 602 00 Brno

#### **dotknutým orgánom štátnej správy a organizáciám:**

*(po nadobudnutí právoplatnosti):*

8. Obvodný úrad životného prostredia Šaľa, Hlavná 2186/73 A, 927 01 Šaľa  
-štátna vodná správa,
9. -štátna správa v odpadovom hospodárstve
10. -štátna správa ochrany prírody a krajiny
11. -štátna správa prevencie závažných priemyselných havárií
12. Obec Močenok, stavebný úrad, Sv. Gorazda 629, 951 31 Močenok
13. Obvodný úrad v Šali, odbor civilnej ochrany a krízového riadenia, Hlavná 2/1, 927 01 Šaľa
14. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Nitre, Dolnočermánska 64, 949 11 Nitra
15. Technická inšpekcia, a. s., Pracovisko Nitra, Mostná 66, 949 01 Nitra