



**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Bratislava**  
**Stále pracovisko Nitra**  
Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra

**Z V E R E J N E N I E**

údajov a informácií podľa § 11 zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“).

**a**

**V Ý Z V A**

- zainteresovanej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania,
- zainteresovanej verejnosti a osobám s možnosťou podať prihlášku,
- verejnosti s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania.

**1. Žiadosť o zmenu povolenia:**

- 1.1. *Žiadosť zo dňa:* 16. 03. 2015
- 1.2. *Doručená na správny orgán:* Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly
- 1.3. *Doručená dňa:* 16. 03. 2015
- 1.4. *Evidovaná pod číslom:* 3482-7868/2015/Čás
- 1.5. *Dátum zverejnenia výzvy spolu s informáciami na webovom sídle správneho orgánu* [www.sizp.sk](http://www.sizp.sk): 06. 05. 2015
- 1.6. *Dátum zverejnenia výzvy spolu s informáciami na úradnej tabuli správneho orgánu/obce:*

.....  
Dátum zverejnenia  
pečiatka a podpis

- 1.7. *Dátum ukončenia zverejnenia výzvy spolu s informáciami na úradnej tabuli správneho orgánu/obce:*

.....  
Dátum ukončenia zverejnenia  
pečiatka a podpis

**2. Prevádzkovateľ:**

- 2.1. *Názov:* **Duslo, a. s.**
- 2.2. *Adresa:* **Administratívna budova, ev. č. 1236, 927 03 Šaľa**
- 2.3. *IČO:* **35 826 487**

**3. Prevádzka:**

- 3.1. *Názov:* **Tepláreň**
- 3.2. *Adresa:* **Areál Duslo**
- 3.3. *Katastrálne územie:* **Trnovec nad Váhom, Močenok**
- 3.4. *Kategória priemyselnej činnosti podľa prílohy č. 1 k zákonu o IPKZ:*
  - 1.1 **Spaľovanie palív v prevádzkach s celkovým menovitým tepelným príkonom rovným alebo väčším ako 50 MW.**

**4. Integrované povolenie v znení zmien a doplnení:**

- 4.1. *Číslo:* **4691-32355/37/2007/Heg/370211007**
- 4.2. *Zo dňa:* **04. 10. 2007**
- 4.3. *Právoplatné dňa:* **25. 10. 2007**

**5. Informácie pre verejnosť:**

- 5.1. *Písomné prihlásenie sa zainteresovanej verejnosti za účastníka konania, podanie prihlášky zainteresovanej verejnosti a osôb a vyjadrenie sa k začatiu konania verejnosťou je potrebné zaslať na:* adresu uvedenú v bode 1.2. a podľa možnosti na elektronické adresy [lubica.casarova@sizp.sk](mailto:lubica.casarova@sizp.sk), [sizpipknr@sizp.sk](mailto:sizpipknr@sizp.sk).
- 5.2. *Podľa § 11 ods. 3 písm. d) zákona o IPKZ lehota na písomné prihlásenie sa zainteresovanej verejnosti za účastníka konania, možnosť podania prihlášky zainteresovanej verejnosti a osôb, možnosť vyjadrenia sa k začatiu konania verejnosťou je:* 30 dní od dátumu uvedeného v bode 1.5, t.j. do 06. 06. 2015.

**6. Do žiadosti, spolu s prílohami je možné nahliadnuť (robiť z nej kópie, odpisy a výpisy):**

- 6.1. *Správny orgán:* Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra, v pracovných dňoch v čase od 9:00 hod. do 14:00 hod. (ďalej len „Inšpektorát“)
- 6.2. *Mesto/Obec:* Obec Močenok, Sv. Gorazda 629/82, 951 31 Močenok  
Obec Trnovec nad Váhom, Hlavná 587, 925 71 Trnovec nad Váhom
- 6.3. *Webové sídlo:* [www.sizp.sk](http://www.sizp.sk), [www.mocenok.sk](http://www.mocenok.sk), [www.trnovecnadvahom.sk](http://www.trnovecnadvahom.sk)

**7. Posudzovanie vplyvov zmeny činnosti na životné prostredie:**

*Zmena činnosti nie je uvedená v prílohe č. 8 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.*

**8. Súčasťou konania je:**

**8.1 v oblasti: ochrany ovzdušia**

- 8.1.1. podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 4. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 17 ods. 1 písm. c) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ovzduší“) – **konanie o udelenie súhlasu na zmenu technologického zariadenia stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia,**
- 8.1.2. podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 21 ods. 2 písm. b) zákona o IPKZ – **konanie o určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania.**

**9. Zoznam dotknutých orgánov:**

9.1 Okresný úrad Šaľa, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany ovzdušia, Hlavná 2/1, 927 01 Šaľa

**10. Ústne pojednávanie:**

- 10.1. Účastník konania môže požiadať o vykonanie ústneho pojednávania v lehote určenej na zaslanie vyjadrenia podľa § 11 ods. 3 alebo v predĺženej lehote určenej podľa § 11 ods. 4.
- 10.2. Ak žiadny z účastníkov konania o nariadenie ústneho pojednávania nepožiada, Inšpektorát podľa § 11 ods. 6 zákona o IPKZ upustí od jeho nariadenia, ak tento zákon neustanovuje inak v § 15 ods. 1 zákona o IPKZ.

**11. Stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu podanej žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom:**

**Prevádzkovateľ:** Duslo, a.s. Šaľa

**Adresa prevádzkovateľa:**

Duslo, a.s.

Administratívna budova, ev. č. 1236

927 03 Šaľa

**Typ žiadosti:** zmena vydaného integrovaného povolenia

**Názov prevádzky:** Tepláreň

**Umiestnenie prevádzky:** Areál Duslo, a.s. Kraj: Nitriansky, Okres: Šaľa, Katastrálne územie: Močenok, Trnovec nad Váhom

**Povoľovaná činnosť podľa prílohy č. 1 a súvisiace činnosti:**

1.1 Spaľovanie palív v prevádzkach s celkovým menovitým tepelným príkonom rovným alebo väčším ako 50 MW

**Stručný popis prevádzky:**Stručný popis povolovanej zmeny:

Od 01.01.2016 budú platiť pre plynové kotly K5, K6, K7 emisné limity podľa Prílohy č. 4, bodu III.5.A.2 Vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov nasledovne:

- TZL – 5 mg/m<sup>3</sup>
- SO<sub>2</sub> – 35 mg/m<sup>3</sup>
- NO<sub>x</sub> – 100 mg/m<sup>3</sup>
- CO – 100 mg/m<sup>3</sup>

Emisné limity platia pre štandardné stavové podmienky (0°C, 101 325 Pa), suchý plyn, O<sub>2ref</sub> = 3 % obj.

Z dôvodu sprísnených emisných limitov bola realizovaná úprava technologického zariadenia kotlov K6 a K7 v zmysle *Ohlásenia stavebných úprav v prevádzke Tepláreň podľa projektovej dokumentácie – „Zosúladenie emisií NO<sub>x</sub> na Teplárni s legislatívou“* (list zn. OŽPaOZ/282/2015 zo dňa 21.01.2015) a *Oznámenia SIŽP na Ohlásenie stavebných úprav v prevádzke Tepláreň* (č. 2323-2192/2015/Jur/370211007/Ohl zo dňa 27.01.2015).

Úprava technologického zariadenia kotlov K6 a K7

Za účelom zníženia emisií NO<sub>x</sub> na požadovanú hodnotu (v zmysle Prílohy č. 4, bodu III.5.A.2 Vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov) pre kotly K6 a K7 je do horákov doplnená recirkulácia spalín do horákov, ako aj zmena riadenia regulácie palivo-vzduch tak, aby mohli pracovať s optimálnym prebytkom vzduchu.

*Potrubie recirkulovaných spalín:*

Spaliny pre recirkuláciu sa odoberú z výstupného potrubia spalín v mieste pred klapkou do komína a sú zaústené do existujúceho spoločného potrubia vzduchu do horákov. Potrubie je kruhové, zhotovené z oceľových plechov hrúbky 5 mm, vhodne vystužené. Vybavené uzatváracími klapkami. Potrubie recirkulovaných spalín je izolované a pokryté opláštením z pozinkovaného plechu. Tepelná izolácia, pozostávajúca z niekoľkých vrstiev rohoží zhotovených z minerálnej vlny, zabezpečuje, aby povrchová teplota nepresiahla 60°C.

*Ventilátor recirkulovaných spalín:*

Ku každému kotlu K6 a K7 je dodaný jeden ventilátor recirkulovaných spalín, ktorý zabezpečuje dopravu recirkulovaných spalín z výstupného spalínovodu do potrubia vzduchu do horákov.

Ide o jednostranne sací radiálny ventilátor s elektromotorovým pohonom cez hriadeľovú spojku, so základným rámom s tlmičmi chvenia, s konzolou motora a ložísk, so zváranou vystuženou skriňou a kompenzátorami na saní a výtlaku.

Množstvo spalín je regulované frekvenčným meničom. Obežné koleso je umiestnené na hriadeľi, ktorý je pripojený k motoru pružnou spojkou. Hriadeľ je uložený na dvoch valivých ložiskách. Obežné koleso s hriadeľom je staticky a dynamicky vyvážené; uložené je vo zvárannej skrini, ktorá je umiestnená na základnom ráme s tlmičmi chvenia.

Konzola ložísk motora je vyrobená z ocelového plechu a je vystužená s ocelovými profilmi.

Pre kotol K5 požiadal prevádzkovateľ Duslo, a.s. Šaľa o zaradenie veľkého spaľovacieho zariadenia – kotla K5 do osobitného režimu pre zariadenia určené na dožitie do 31.12.2013 (list zn. 4227 zo dňa 13.12.2013) v súlade s ustanovením § 15a ods. 1 písm. c) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov (zariadenie je uvedené v *Zozname veľkých spaľovacích zariadení zaradených do osobitného režimu na dožitie podľa § 15a ods. 1 písm. c) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov* publikovanom na webovej stránke MŽP SR).

Na základe uvedenej skutočnosti žiadame o oslobodenie od povinnosti dodržiavať prísnejšie emisné limity pre uvedené zariadenie od 01.01.2016.

V liste zn. 4227 zo dňa 13.12.2013 sa prevádzkovateľ Duslo, a.s. Šaľa zároveň zaviazal, že uvedené veľké spaľovacie zariadenie nebude v činnosti viac ako 17 500 h do ukončenia činnosti prevádzky v období od 01.01.2016 do 31.12.2023 (od 01.01.2024 bude zariadenie buď natrvalo odstavené alebo bude zrekonštruované tak, aby spĺňalo požiadavky platnej legislatívy určenej pre nové zdroje znečisťovania ovzdušia).