

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

č. 5047-15919/2022/Mel/370210805/Z39

Nitra 06.05.2022



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 „Inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 ods. 1 písm. c) 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 § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 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“) na základe písomného vyhotovenia žiadosti č. 10/2022/OŽPaOZ BA zo dňa 19. 01. 2022 prevádzkovateľa **Duslo, a. s., Administratívna budova ev. č. 1236, 927 03 Šaľa, IČO: 35 826 487** (ďalej len „prevádzkovateľ“), doručenej Inšpekcii dňa 20. 01. 2022 vo veci zmeny č. Z39 integrovaného povolenia a konaní vykonaných podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 2., 4., 9., 10. a 11. zákona o IPKZ, podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“)

m e n í a d o p l 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. 577/OIPK/155/06-Má/370210805 zo dňa 01. 02. 2006, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 22. 02. 2006 a upravené, zmenené a doplnené rozhodnutiami:

- č. 3055-28446/2007/Máň, Šim/370210805/Z1-SP zo dňa 04.09.2007
- č. 3079-26921/2008/Šim/370210805/Z3-SP zo dňa 11.08.2008
- č. 7688-33461/2008/Šim/370210805/Z4 zo dňa 10.10.2008
- č. 9225-41778/2008/Šim/370210805/Z5 zo dňa 15.12.2008
- č. 637-4361/2009/Šim/370210805/Z6 zo dňa 06.02.2009
- č. 89-19660/2009/Máň/370210805/Z7 zo dňa 12.06.2009
- č. 4727-21484/2009/Šim/370210805/Z8 - SP zo dňa 26.06.2009
- č. 7036-31479/2009/Raf/370210805/Z9 zo dňa 02.10.2009
- č. 549-13757/2010/Poj/370210805/Z10 zo dňa 03.05.2010
- č. 3253-19199/2010/Poj/370210805/Z11-SP zo dňa 21.06.2010
- č. 7281-27869/2010/Šim/370210805/Z12 zo dňa 22.09.2010

- č. 571-1451/2011/Poj/370210805/Z13 zo dňa 21.01.2011
- č. 582-1808/2011/Poj/370210805/Z14 zo dňa 15.02.2011
- č. 4458-18609/2011/Poj/370210805/ Z15-SP zo dňa 22.06.2011
- č. 822-10799/2012/Máň, Poj/370210805/Z16-SP zo dňa 13.04.2012
- č. 6405-21364/2012/Šim/370210805/Z17 zo dňa 01.08.2012
- č. 3084-16555/2013/Máň/370210805/Z19 zo dňa 24.06.2013
- č. 3080-25122/2013/Máň, Poj/370210805/Z18-SP zo dňa 24.09.2013
- č. 5464-28197/2013/Jak/370210805/Z21-KR zo dňa 22.10.2013
- č. 378-703/2014/Máň, Jak/370210805/Z22-KR zo dňa 10.01.2014
- č. 546-21218/2014/Máň/370210805/Z20 zo dňa 22.07.2014
- č. 4709-34084/2014/Máň, Jak/370210805/Z23-SkP zo dňa 27.11.2014
- č. 5146-34949/2014/Jur/370210805/Z24-KR zo dňa 04.12.2014
- č. 3486-13328/2015/Rum/370210805/Z25 zo dňa 13.05.2015
- č. 5609-28509/2015/Kri/370210805/Z26-SkP zo dňa 02.10.2015
- č. 5609-29419/2015/Kri/370210805/Z26-SkP zo dňa 14.10.2015
- č. 3403-14559/2016/Jak/370210805/Z27-SP zo dňa 04.05.2016
- č. 1393-6558/2017/Máň/370210805/Z28 zo dňa 27.02.2017
- č. 5162-28548/2017/Tit/370210805/Z29 zo dňa 14.09.2017
- č. 6410-34447/2017/Rum/370210805/Z30-SP zo dňa 07.11.2017
- č. 6411-36291/2017/Rum/370210805/Z31-SP zo dňa 21.11.2017
- č. 3862-14863/2018/Kap/370210805/Z32 zo dňa 09.05.2018
- č. 5643-28886/2018/Šin/370210805/Z33 zo dňa 04.09.2018
- č. 5162-22257/2018/Jan/370210805/Z34-SP zo dňa 17. 06. 2019
- č. 7411-34530/2019/Čás/370210805/Z36 zo dňa 19. 12. 2019
- č. 4806-14664/2020/Šin/370210805/Z37 zo dňa 22. 05. 2020
- č.1009-12732/2021/Čás/370210805/Z38-SP zo dňa 16.04.2021

(ďalej len „povolenie“ resp. „rozhodnutie“), ktorým bola povolená činnosť v prevádzke:

„Močovina 3 “
(ďalej len „prevádzka“)

kategorizovanej v Zozname priemyselných činností v Prílohe č. 1 k zákonu o IPKZ pod bodom:

4.3. Výroba hnojív založených na báze fosforu, dusíka alebo draslíka – jednoduché alebo zložené hnojivá

pre prevádzkovateľa: **Duslo, a.s.**

sídlo: **Administratívna budova, ev. č. 1236, 927 03 Šaľa**

IČO: **35 826 487“**

nasledovne:

1. V integrovanom povolení sa za odsek **CD)** vkladá nový odsek **CE)** v znení:

„CE) v oblasti ochrany ovzdušia:

- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 2. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 17 ods. 1 písm. b) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon

o ovzduší“) – **udeľuje súhlas na vydanie zmeny automatizovaného meracieho systému emisií amoniaku na výduchoch ventilátorov granulačnej veže poz. č. 1051-1054 prevádzky „Močovina 3“ a zároveň udeľuje súhlas na prevádzku AMS po vykonanej zmene spočívajúcej v zmene v softvéri AMS (doplnenie 5. protokolu do vyhodnocovacieho softvéru)**

- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 4. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 17 ods. 1 písm. d) zákona o ovzduší – **udeľuje súhlas na vydanie zmeny Súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania po vykonanej zmene, 2. vydanie ev.č. TÚ 228 2300 019-2, vypracovaného Ing. Richardom Katunským zo dňa 19. 01. 2022.**
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 9. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 17 ods. 1 písm. g) zákona o ovzduší – **určuje osobitné podmienky zisťovania množstiev vypúšťaných znečisťujúcich látok cez AMS** (určuje osobitné podmienky zisťovania množstiev vypúšťaných znečisťujúcich látok pre miesta merania 1.19.1-1.19.4, ventilátory granulačnej veže poz. 1051-1054 a NH₃)
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 9. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 17 ods. 1 písm. g) zákona o ovzduší – **určuje osobitné podmienky zisťovania údajov o dodržaní určených emisných limitov cez AMS** (pre miesta merania 1.19.1 – 1.19.4, ventilátory granulačnej veže poz. č. 1051 – 1054 a NH₃)
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 10. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 21 ods. 2 písm. b) zákona o IPKZ - **určuje emisný limit pre znečisťujúcu látku NH₃ z granulačnej veže („virtuálny komín“).**
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 11. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 17 ods. 1 písm. g) zákona o ovzduší – **určuje výnimky z monitorovania údajov AMS** (komínové vyhodnotenie emisií NH₃ z granulačnej veže bude používané na verejné účely (denný/mesačný/ročný protokol AMS granulačnej veže). AMS pre meranie NH₃ z ventilátorov granulačnej veže poz. č. 1051 až 1054 bude používané na prevádzkové účely a na účel výpočtu poplatku za znečisťovanie ovzdušia podľa osobitného predpisu.).“

2. V povolení v časti „*Inšpekcia súčasne v integrovanom povolení:*“ sa pôvodné body menia nasledovne:

- body **BD), BE) a BF)** určené rozhodnutím č. 6410-34447/2017/Rum/370210805/Z30-SP zo dňa 07. 11. 2017 sa **nahrádzajú** bodmi **BK), BL) a BM)**, pričom prislúchajúce textové znenie zostáva bez zmeny.
- bod BV) v nasledovnom znení:
„BV) v oblasti ochrany prírody a krajiny:
 - podľa § 3 ods. 3 písm. g) zákona o IPKZ v súčinnosti s § 9 ods. 1 písm. c) zákona 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny – vydáva vyjadrenie k vydaniu

stavebného povolenia na stavbu „**Rozšírenie prestrešenia nakládky vagónov na koľaji č. 209**“

sa nahrádza písmenom BW) bez zmeny textu.

3. V povolení v časti I. **Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 2. Opis prevádzky** sa pôvodný odsek začínajúci „ V rámci realizácie stavby „ Kontinuálne meranie emisií NH₃ a TZL“ a končiaci „.....zabezpečený z ocelevej plošiny. “ nahrádza novým odsekom s nasledovným znením:

„V rámci realizácie stavby „Kontinuálne meranie emisií NH₃ a TZL na výrobní Močovina 3 – 2. etapa“ bol v prevádzke „Močovina 3“ nainštalovaný automatizovaný merací systém (AMS) pre kontinuálne meranie koncentrácie a množstva emisie amoniaku a TZL z výduchu cyklónu prúdovej sušiarne, pozn. č. 2355 a pre kontinuálne meranie emisií TZL na 4 výduchoch ventilátorov z granulačnej veže (pozn. č. 1051 až 1054). Z dôvodu pretrvávajúcej nestability a nespoľahlivosti kontinuálneho merania týchto emisií Inšpekcia povolila, aby bolo kontinuálne meranie TZL a NH₃ z cyklónu prúdovej sušiarne (poz. č. 2355) a TZL z ventilátorov granulačnej veže (poz. č. 1051 až 1054) nahradené diskontinuálnym meraním.

V rámci úpravy AMS pre zariadenie Granulačná veža sa do softvéru doplnilo jedno spoločné miesto vyhodnocovania dodržiavania určeného emisného limitu NH₃ a vyhodnocovania koncentrácie a množstva NH₃, tzv. „ granulačná veža (virtuálny komín)“. Toto miesto nahrádza štyri miesta zisťovania dodržiavania určeného emisného limitu NH₃ na výduchoch ventilátorov granulačnej veže poz. č. 1051 - 1054 (číselné označenie miest merania: 1.19.1 - 1.19.4). Granulačná veža (virtuálny komín) nemá číselné označenie. Granulačná veža predstavuje z pohľadu dodržiavania emisných limitov jedno samostatné zariadenie zdroja emisií.

Po vykonanej zmene je oficiálnym verejným výstupom AMS „komínové vyhodnotenie emisií NH₃ z granulačnej veže“ zverejnené ako denný/mesačný/ročný protokol AMS granulačnej veže. AMS pre meranie TZL z ventilátorov granulačnej veže (poz. č. 1051 až 1054) a TZL a NH₃ z cyklónu prúdovej sušiarne (poz. č. 2355) je používané len na prevádzkové účely. AMS pre meranie NH₃ z ventilátorov granulačnej veže (poz. č. 1051 až 1054) je používané na prevádzkové účely a na účel výpočtu poplatku za znečisťovanie ovzdušia podľa osobitného predpisu.

Pre prepočet koncentrácií na štandardné stavové podmienky a výpočet hmotnostných tokov je kontinuálne meraná vlhkosť (H₂O), prietok teplota a tlak odpadového plynu.

Meracie sondy analyzátorov a snímačov fyzikálnych veličín sú umiestnené na výduchoch ventilátorov nad podlažím +55,2m. Vyhodnocovacie jednotky sú umiestnené v rozvádzači DT-AMS v miestnosti na podlaží +49,2m. Pre potreby kontinuálneho merania bol výdych cyklónu prúdovej sušiarne predĺžený o 3000 mm.

Pre meranie koncentrácie TZL slúži analyzátor PCME QAL991 využívajúci elektrostatickú metódu merania. Pre meracie sondy analyzátora sú na výduchoch umiestnené príruby P1.

Koncentrácie NH₃ a H₂O sú merané metódou in-situ analyzátorom SIEMENS, typ LDS6 pracujúcim na optickom princípe, ktorý využíva schopnosť plynov pohlcovať špecifické vlnové dĺžky infračerveného (IČ) spektra. Analyzátor pozostáva z vysielača a prijímača, ktoré sú inštalované na potrubí oproti sebe a vyhodnocovacej jednotky umiestnenej v rozvádzači. Prístup k analyzátoru NH₃ a H₂O je cez inštalované príruby P2A a P2B.

Na meranie prietoku odpadového plynu slúži prietokomer DURAG, typ D-FL220 pracujúci na ultrazvukovom princípe. Na komíne sú v prírubách P3A a P3B inštalované oproti sebe 2 sondy, ktoré vysielajú ultrazvukový signál striedavo proti smeru a v smere prúdenia plynu. Pre meranie teploty je použitý snímač Pt100 s prevodníkom 4-20mA, ktorý je osadený do príruby P4 prístupnej z podlažia +55,2m. Pre meranie absolútneho tlaku odpadového plynu je použitý snímač tlaku s dvojvodičovým výstupom, umiestnený v príрубе P5 prístupnej z podlažia +55,2m. Pre potreby kontrolných meraní sú na komíne inštalované príruby P6A-D. Prístup k prírubám je zabezpečený z ocelevej plošiny.“

4. V povolení v časti **I. Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 2. Opis prevádzky** sa ruší text s nasledovným znením:

„AMS pre meranie NH₃ z ventilátorov granulačnej veže (poz. č. 1051 až 1054) bude naďalej používané a AMS pre meranie NH₃ a TZL z cyklónu prúdovej sušiarne (poz. č. 2355) a TZL z ventilátorov granulačnej veže (poz. č. 1051 až 1054) bude používané len na prevádzkové účely.“

5. V povolení v časti **I. Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 2. Opis prevádzky, Vstupy do prevádzky** sa text „filtračné hmoty (SORBCEL, ARBOCEL FIC 200)“ nahrádza nasledovným znením:

„filtračné hmoty“

6. V povolení v časti **I. Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 2. Opis prevádzky**, sa v tabuľke s názvom „Riešenie odlučovania znečisťujúcich látok vznikajúcich v prevádzke pred ich vypustením do ovzdušia“ mení poradové číslo odkazu ³⁾ na ¹⁾ a pod tabuľkou sa nahrádza odkaz ³⁾ nasledovne:

„¹⁾ projektovaná účinnosť odlučovacieho zariadenia“

7. V povolení v časti **II. Podmienky povolenia, B. Emisné limity, 1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia, 1.2. Špecifický emisný limit pre amoniak pre výduchy** sa nahrádza text bodu 1.2. nasledovným textom:

„1.2. Špecifický emisný limit pre amoniak pre výduchy:

- granulačná veža (virtuálny komín)
- výdych č. 1.19.5 cyklón prúdovej sušiarne poz. č. 2355

Koncentrácia amoniaku v odpadovom plyne zo všetkých technologických operácií počas ustáleného stavu prevádzky nesmie prekročiť hodnotu 100 mg.m⁻³.“

8. V povolení v časti **II. Podmienky povolenia, B. Emisné limity, 1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia** sa vkladajú za bod 1.6. nové body 1.7. a 1.8. s nasledovným znením:

„1.7. Osobitné podmienky zisťovania množstiev vypúšťaných znečisťujúcich látok cez AMS (pre miesta merania 1.19.1 – 1.19.4, ventilátory granulačnej veže poz. č. 1051 – 1054 a NH_3):

- a) miestom vyhodnocovania množstva NH_3 je granulačná veža (virtuálny komín). Miesto je spoločné pre ventilátory granulačnej veže poz. č. 1051 až 1054. Výstupom je komínové vyhodnotenie emisií NH_3 z granulačnej veže ako denný/mesačný/ročný protokol AMS granulačnej veže,
- b) údaj o množstve NH_3 v komínovom vyhodnotení emisií NH_3 z granulačnej veže sa vyhodnocuje ako súčet hodnôt hmotnostných tokov NH_3 kontinuálne meraných v miestach merania 1.19.1 až 1.19.4.,
- c) v prípade neplatnosti jednotlivého merania v miestach merania 1.19.1 až 1.19.4. sa za príslušný neplatný hmotnostný tok dosadí schválená náhradná hodnota pre príslušné miesto merania 1.19.1 až 1.19.4. V prípade neplatnosti všetkých meraní sa dosadí schválená náhradná hodnota pre granulačnú vežu (virtuálny komín).

1.8. Osobitné podmienky zisťovania údajov o dodržaní určeného emisného limitu cez AMS (pre miesta merania 1.19.1 – 1.19.4, ventilátory granulačnej veže poz. č. 1051 – 1054 a NH_3):

- a) emisný limit pre NH_3 samostatne pre miesta merania 1.19.1 - 1.19.4 sa neurčuje. Emisný limit sa určuje len pre granulačnú vežu (virtuálny komín) ako spoločné miesto vyhodnocovania dodržania určeného emisného limitu pre ventilátory granulačnej veže poz. č. 1051 až 1054. Výstupom je komínové vyhodnotenie emisií NH_3 z granulačnej veže ako denný/mesačný/ročný protokol AMS granulačnej veže,
- b) údaj o dodržaní určeného emisného limitu v komínovom vyhodnotení emisií NH_3 z granulačnej veže sa vyhodnocuje ako vážený priemer hodnôt hmotnostných koncentrácií NH_3 kontinuálne meraných AMS v miestach merania 1.19.1 až 1.19.4.,
- c) v prípade neplatnosti jednotlivého merania v miestach merania 1.19.1 až 1.19.4 sa za príslušnú neplatnú hmotnostnú koncentráciu dosadí schválená náhradná hodnota pre príslušné miesto merania 1.19.1 až 1.19.4. V prípade neplatnosti všetkých meraní sa dosadí schválená náhradná hodnota pre granulačnú vežu (virtuálny komín).“

9. V povolení v časti II. Podmienky povolenia, F. Opatrenia na predchádzanie haváriám a na obmedzenie následkov v prípade havárií a opatrenia týkajúce sa situácií odlišných od podmienok bežnej prevádzky sa ruší pôvodný text a nahrádza sa novým textom nasledovne:

„1. Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať platné dokumentácie prevádzky, v ktorých sú uvedené opatrenia ako havarijným stavom predchádzať, resp. ako vzniknuté havarijné stavy riešiť, predovšetkým:

- Súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania
- Technologický reglement
- Bezpečnostný predpis
- Prevádzkový poriadok pre zaobchádzanie s nebezpečnými chemickými faktormi
- Plán preventívnych opatrení na zabránenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a na postup pri ich úniku (havarijný plán)
- Prevádzkové predpisy pre jednotlivé výrobné a nevýrobné prevádzkové celky.

2. Prevádzkovateľ je povinný bezodkladne ohlasovať inšpekcii vzniknuté havárie a iné mimoriadne udalosti v prevádzke a nadmerný okamžitý únik emisií.
3. Všetky vzniknuté mimoriadne stavy a havárie musia byť zaznamenané v prevádzkovej evidencii a o každej takej udalosti musí byť spísaný záznam.
4. Prevádzkovateľ je povinný splniť opatrenia na dosiahnutie súladu zaobchádzania s nebezpečnými látkami s vodným zákonom uložené rozhodnutím Obvodného úradu životného prostredia Šaľa č. ŽP/8/2005-Mel,Po zo dňa 13. 01. 2005.
5. Prevádzkovateľ je oprávnený v prevádzke zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami len na stavbách a zariadeniach, ktoré sú:
 - a) stabilné,
 - b) nepriepustné,
 - c) odolné a stále proti mechanickým, tepelným, chemickým, biologickým a poveternostným vplyvom,
 - d) zabezpečené možnosťou vizuálnej kontroly netesností alebo včasného zistenia úniku znečisťujúcich látok, ich zachytenia, využitia alebo vyhovujúceho zneškodnenia,
 - e) technicky riešené spôsobom, ktorý umožňuje zachytiť znečisťujúcu látku, ktorá unikla pri technickej poruche alebo pri deštrukcii alebo sa vyplavila pri hasení požiaru vodou,
 - f) zodpovedajúce technickým normám alebo iným obdobným technickým špecifikáciám.
6. Prevádzkovateľ je povinný odstraňovať poruchy na zariadeniach spôsobom určeným v dokumentácii a v určenom čase.
7. Všetky úkony spojené s údržbou, opravou a kontrolou objektov a technologického zariadenia prevádzky zaznamenávať do prevádzkového denníka.
8. Prevádzkovateľ je povinný vykonať:
 - a) skúšky tesnosti (nádrží, rozvodov, produktovodov)
 - pred ich uvedením do prevádzky
 - nádrží rozvodov, produktovodov, ktoré sú zvonku vizuálne nekontrolovateľné, **každých 10 rokov** od vykonania prvej úspešnej skúšky s výnimkou zariadení s trvalou indikáciou úniku znečisťujúcich látok
 - nádrží vizuálne kontrolovateľných a nádrží dvojplášťových vizuálne nekontrolovateľných s nepretržitou indikáciou medziplášťového priestoru **každých 20 rokov** od vykonania prvej skúšky
 - po ich rekonštrukcii alebo oprave,
 - pred uvedením do prevádzky po odstávke dlhšej ako jeden rok
 - b) skúšky tesnosti záchytných vaní a havarijných nádrží
 - pred ich uvedením do prevádzky,
 - po ich rekonštrukcii alebo oprave,
 - pri ich uvedení do prevádzky po odstávke dlhšej ako jeden rok.
9. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vykonávanie pravidelných kontrol technického stavu a funkčnej spoľahlivosti pri nádržiach, ktoré sú zvonku vizuálne nekontrolovateľné **raz za 10 rokov** a pri nádržiach, ktoré sú vizuálne kontrolovateľné a dvojplášťové vizuálne nekontrolovateľné s trvalou indikáciou medziplášťového priestoru, **raz za 20 rokov** a podľa výsledku prijme opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov a následne určí termín ich ďalšej kontroly.
10. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vykonávanie skúšok tesnosti odborne spôsobilou osobou s certifikátom na kvalifikáciu na nedeštruktívne skúšanie.

11. Zabezpečiť stálu kontrolu miest, kde môže dôjsť k úniku znečisťujúcich látok z hľadiska ochrany vôd.
12. Zabezpečiť predchádzanie haváriám a nebezpečným stavom pravidelným odborným školením pracovníkov prevádzky o technických, organizačných a bezpečnostných pokynoch pri prevádzkovaní, povinnostiach pracovníkov pri prevádzkovaní zariadenia a pri vedení prevádzkovej dokumentácie a o opatreniach v prípade vzniku havarijnej situácie v prevádzke. O školeniach musí byť spísaný záznam.
13. Po schválení predložiť Inšpekcii aktualizovaný a schválený Plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia (havarijný plán) v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku ochrany podzemných a povrchových vôd.
14. K žiadosti o vydanie povolenia na dočasné užívanie stavby „*Riešenie emisií NH₃ na výrobní Močovina 3*“ na skúšobnú prevádzku podľa § 84 stavebného zákona prevádzkovateľ priloží aktualizovaný Prevádzkový predpis pre výrobu močoviny so zapracovanými zmenami.

Prevádzkový predpis musí obsahovať nasledovné údaje:

- opatrenia na havarijné zabezpečenie zásobníka poz. č. H 03 (odčerpanie roztoku zo zásobníka v prípade havárie čerpadlom poz. č. P 05 do 2 minút do zásobníka eluátu poz. č. H 302 v objekte č. 32-12 a odstavenie absorpčnej kolóny C 2240)
 - popis stavov, počas ktorých bude použitý by-pass (obchvat) absorpčnej kolóny C 2240 (nábeh výrobné močoviny, poruchové stavy na výrobní močoviny) s uvedením spôsobu ich odstránenia (poruchové stavy) a maximálnej doby ich trvania (nábehy aj poruchy)
 - povinnosť obsluhy viesť záznam o použití by-passu (pri poruchách musí byť zaznamenaný čas, kedy došlo k poruche, jej príčina, čas trvania poruchy a spôsob odstránenia; pri nábehu výrobné musí byť evidovaný čas začiatku a ukončenia nábehu).
15. Aktualizovaný Prevádzkový predpis pre výrobu močoviny musí byť vypracovaný v súlade so schválenou projektovou dokumentáciou stavby „*Riešenie emisií NH₃ na výrobní Močovina 3*“.
 16. Obchvat absorpčnej kolóny poz. č. C 2240 (vypúšťanie odpadových plynov Komínom poz. č. 4131 a/alebo výdychom Tlakového absorbéra poz. č. 2232) je možné použiť len počas poruchových stavov zariadení kyslej vypierky. O použití obchvatu musí byť vedený záznam.“

10. V povolení, v časti **II. Podmienky povolenia, I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 1.A Podmienky pre kontrolu emisií diskontinuálnym meraním** sa znenie podmienky č. 1.3 **nahrádza sa** novým znením nasledovne:

„1.3. Periodické meranie sa vykonáva v pravidelnom intervale, ktorý sa posudzuje podľa kalendárnych mesiacov, ak ide o intervaly jeden rok a kratšie, a podľa kalendárneho roka, ak ide o dlhšie intervaly.“

11. V povolení, v časti **II. Podmienky povolenia, I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 1.A Podmienky pre kontrolu emisií diskontinuálnym**

meraním sa podmienka č. 1.7 **ruší** a pôvodné podmienky 1.8 – 1.27. **sa prečíslovávajú na 1.7 – 1.26.**

12. V povolení, v časti **II. Podmienky povolenia, I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 1.B Podmienky pre kontrolu emisií kontinuálnym meraním** sa znenie podmienky č. 1.10. **nahrádza** novým textom nasledovne:

„1.10. Kontrola emisií do ovzdušia bude vykonávaná kontinuálnym meraním automatizovaným meracím systémom tak, ako je uvedené v nasledovnej tabuľke:

Číslo miesta vypúšťania	Zdroj emisií	Znečisťujúca látka
Nie je určené	Granulačná veža (virtuálny komín)	NH ₃

“

13. V povolení, v časti **II. Podmienky povolenia, I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 1.B Podmienky pre kontrolu emisií kontinuálnym meraním** sa znenie podmienky č. 1.13. **nahrádza** novým textom nasledovne:

„1.13. AMS a jeho technické meracie a vyhodnocovacie prostriedky musia zabezpečovať obdobie prevádzky AMS v súlade s platnou dokumentáciou a s určenými podmienkami najmenej 95% z času prevádzky zdroja, počas ktorého platí povinnosť dodržiavať určený emisný limit, a súčasne za kalendárny rok nesmie byť neplatných alebo z dôvodu udržiavania AMS nevyhodnotených viac ako:

Názov miesta vypúšťania	Číslo miesta vypúšťania	Počet neplatných (nevyhodnotených) dní/rok
Ventilátor granulačnej veže poz. č. 1051	1.19.1	10
Ventilátor granulačnej veže poz. č. 1052	1.19.2	10
Ventilátor granulačnej veže poz. č. 1053	1.19.3	10
Ventilátor granulačnej veže poz. č. 1054	1.19.4	10
Granulačná veža (virtuálny komín)	-	Musí byť dodržaný počet neplatných (nevyhodnotených) dní / rok samostatne pre všetky štyri ventilátory granulačnej veže poz. č. 1051 - 1054

“

14. V povolení, v časti **II. Podmienky povolenia, I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 1. B Podmienky pre kontrolu emisií kontinuálnym meraním** sa text podmienky č. 1.26. **nahrádza** novým znením, nasledovne:

„1.26. AMS pre meranie TZL z ventilátorov granulačnej veže (poz. č. 1051 až 1054) a TZL a NH₃ z cyklónu prúdovej sušiarne (poz. č. 2355) bude používané len na prevádzkové účely. AMS pre meranie NH₃ z ventilátorov granulačnej veže (poz. č. 1051 až 1054) bude používané na prevádzkové účely a na účel výpočtu poplatku za znečisťovanie ovzdušia podľa osobitného predpisu.“

15. V povolení, v časti **II. Podmienky povolenia, I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 3. Kontrola odpadov** sa **mení** text podmienky č. 3.1. novým znením nasledovne:

„3.1 Prevádzkovateľ zabezpečí kontrolu týkajúcu sa dodržiavania predpisov v oblasti odpadového hospodárstva pre zhromažďovanie odpadov.“

16. V povolení, v časti **II. Podmienky povolenia, I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 6. Podávanie správ** sa **mení** text podmienky č. 6.2. nasledovne:

„6.2. Prevádzkovateľ je povinný oznamovať písomne plánovaný termín vykonania oprávnenej technickej činnosti Inšpekcii a príslušnému okresnému úradu najmenej 5 pracovných dní pred jej začatím; ak sa plánovaný termín vykonania oprávnenej technickej činnosti zmení, najviac však o päť pracovných dní, oznamovať skorší termín oprávnenej technickej činnosti najmenej dva pracovné dni pred jej začatím a neskorší termín najmenej jeden pracovný deň pred pôvodne plánovaným termínom.“

17. V povolení, v časti **II. Podmienky povolenia, I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 6. Podávanie správ** sa podmienka č. 6.4. **ruší** a pôvodné podmienky 6.5. – 6.11. **sa prečíslovávajú na 6.4. – 6.10.**

18. V povolení, v časti **II. Podmienky povolenia, I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 6. Podávanie správ** sa **ruší** text podmienky č. 6.7.:

„6.7. Prevádzkovateľ je povinný predkladať Inšpekcii všetky správy o vykonaných kontrolách AMS (úplná kontrola, periodická kontrola). Správa sa predkladá najneskôr do 60 dní od vykonania kontroly.“

a **nahrádza** sa novým znením:

„6.7. Prevádzkovateľ je povinný predkladať Inšpekcii a okresnému úradu všetky doklady o výsledku vykonanej oprávnenej technickej činnosti. Doklady sa predkladajú bezodkladne, najneskôr do 60 dní od vykonania oprávnenej technickej činnosti.“

19. V povolení, v časti **II. Podmienky povolenia, I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 6. Podávanie správ** sa ruší text podmienky č. 6.8.

„6.8. Prevádzkovateľ je povinný predkladať Inšpekcii protokoly z celoročného vyhodnotenia kontinuálneho merania a čiastkové protokoly, v ktorých je vyhodnotené nedodržanie určeného emisného limitu, do 15. februára nasledujúceho roka.“

a nahrádza sa novým znením:

„6.8. Prevádzkovateľ je povinný predkladať Inšpekcii protokoly z celoročného vyhodnotenia kontinuálneho merania **do 15. februára** nasledujúceho roka.“

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia vydaného rozhodnutím č. 577/OIPK/155/06-Má/370210805 zo dňa 01.02.2006, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 22.02.2006, ktorým bola povolená činnosť v prevádzke „Močovina 3“ v znení neskorších zmien a doplnení a ostatné jeho podmienky z o s t á v a j ú v p l a t n o s t i.

O d ô v o d n e n i e

Inšpekcia, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 ods. 1 písm. c) 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 § 32 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ, na základe písomného vyhotovenia žiadosti prevádzkovateľa **Duslo, a. s., Administratívna budova ev. č. 1236, 927 03 Šaľa, IČO: 35 826 487** zo dňa 19. 01. 2022, doručenej Inšpekcii dňa 20. 01. 2022 vo veci zmeny č. Z39 integrovaného povolenia v súvislosti so zmenou v prevádzke z dôvodu zmeny na automatizovanom meracom systéme emisií (ďalej len „AMS“), zmeny Súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení pri prevádzke stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia (ďalej len „STPPaTOO“), určenia osobitných podmienok zisťovania množstiev vypúšťaných znečisťujúcich látok cez AMS, určenia osobitných podmienok zisťovania údajov o dodržaní určených emisných limitov cez AMS, určenia emisného limitu pre NH₃ a určenia výnimky v monitorovaní údajov AMS a aj aktualizácie niektorých podmienok integrovaného povolenia vrátane zapracovania legislatívnych zmien v oblasti ochrany životného prostredia, podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ a podľa zákona o správnom konaní mení integrované povolenie pre prevádzku „**Močovina 3**“ .

Zmena v činnosti prevádzky, ktorá je predmetom tohto povolenia, nepredstavuje podstatnú zmenu. Podľa zákona NR SR č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov a v znení zákona o IPKZ, časti X. Životné prostredie, položky 171a Sadzobníka správnych poplatkov zmena, ktorá nie je podstatnou zmenou, nepodlieha spoplatneniu podľa tohto zákona.

Správne konanie sa začalo dňom doručenia písomného vyhotovenia žiadosti prevádzkovateľa Inšpekcii dňa 20. 01. 2022.

Prevádzkovateľ spolu so žiadosťou o zmenu integrovaného povolenia predložil Inšpekcii aj stručné zhrnutie a súbor STPPaTOO.

Inšpekcia po preskúmaní predloženej žiadosti a priložených príloh zistila, že je žiadosť úplná, obsahuje všetky potrebné doklady na spoľahlivé posúdenie, a preto podľa § 11 ods. 5 písm. a) zákona o IPKZ upovedomila listom č. 5047-3364/2022/Mel/370210805/Z39 zo dňa 25. 02. 2022 prevádzkovateľa, účastníka konania a dotknutý orgán o začatí správneho konania vo veci zmeny integrovaného povolenia a určila 30-dňovú lehotu na uplatnenie svojich pripomienok a námietok.

Vzhľadom k tomu, že nešlo o konanie uvedené v § 11 ods. 9 zákona o IPKZ:

- vydanie povolenia pre nové prevádzky,
- vydanie povolenia na akúkoľvek podstatnú zmenu,
- vydanie alebo zmenu povolenia pre prevádzky, pri ktorých sa navrhuje uplatňovať § 21 ods. 7 zákona o IPKZ,
- zmenu povolenia alebo podmienok povolenia pre prevádzky podľa § 33 ods. 1 písm. a) až e) zákona o IPKZ,

Inšpekcia v konaní o zmene povolenia podľa § 11 ods. 10 zákona o IPKZ upustila od:

- náležitostí žiadosti a príloh žiadosti podľa § 7 ods. 1 písm. zákona o IPKZ okrem písm. h), l), q)
- zverejnenia žiadosti na svojom webovom sídle a v informačnom systéme integrovanej prevencie a kontroly znečisťovania a od zverejnenia najmenej na 15 dní stručného zhrnutia údajov a informácií o obsahu podanej žiadosti poskytnutého prevádzkovateľom, o prevádzkovateľovi a o prevádzke na svojej úradnej tabuli podľa § 11 ods. 5 písm. c) zákona o IPKZ,
- zverejnenia na svojom webovom sídle, v informačnom systéme integrovanej prevencie a kontroly znečisťovania a najmenej na 15 dní na svojej úradnej tabuli výzvy dotknutej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania, výzvy dotknutej verejnosti a výzvy verejnosti s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania s lehotou najmenej 30 dní podľa § 11 ods. 5 písm. d) zákona o IPKZ,
- požiadania obce, ktorá je účastníkom konania, aby zverejnila žiadosť na svojom webovom sídle a zároveň na úradnej tabuli obce alebo aj iným v mieste obvyklým spôsobom podľa § 11 ods. 5 písm. e) zákona o IPKZ,
- ústneho pojednávania podľa 15 zákona o IPKZ.

Inšpekcia ďalej upovedomila, že ak niektorý z účastníkov konania alebo dotknutý orgán potrebuje na vyjadrenie sa k žiadosti dlhší čas, môže Inšpekcia podľa § 11 ods. 6 zákona o IPKZ na jeho žiadosť určenú lehotu pred jej uplynutím predĺžiť.

Inšpekcia ďalej upozornila, že nariadi ústne pojednávanie, ak účastník konania požiada o nariadenie ústneho pojednávania v určenej lehote alebo v predĺženej lehote, alebo ak dôjde k rozporom medzi dotknutými orgánmi, alebo ak prípadné pripomienky účastníkov konania budú smerovať proti obsahu záväzného stanoviska vydaného dotknutým orgánom. Pretože žiadny z účastníkov konania o ústne pojednávanie nepožiadali ani nenastal žiaden z prípadov uvedených

v predchádzajúcej vete, Inšpekcia podľa § 11 ods. 10 písm. e) zákona o IPKZ upustila od jeho nariadenia.

Do žiadosti bolo možné nahliadnuť na Inšpekciu.

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

V stanovenej 30 dňovej lehote na vyjadrenie podľa § 11 ods. 5 písm. a) zákona o IPKZ bolo Inšpekciu doručené listom č. OU-SA-OSZP-2022/002642-002 zo dňa 11. 03. 2022 stanovisko Okresného úradu Šaľa, Odbor starostlivosti o životné prostredie v ktorom uvádza, že s vydaním zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku „Močovina 3“ súhlasí bez pripomienok.

Inšpekcia v povolení schválila zmenu na automatizovanom meracom systéme emisií (ďalej len „AMS“) NH₃ na výduchoch ventilátorov granulačnej veže č. 1051- 1054 a jeho uvedenie do trvalej prevádzky po vykonanej zmene.

Inšpekcia taktiež v tejto zmene integrovaného povolenia schválila aktualizovaný Súbor STPPaTOO a určila osobitné podmienky zisťovania množstiev vypúšťaných znečisťujúcich látok cez AMS, osobitné podmienky zisťovania údajov o dodržaní určených emisných limitov cez AMS, určila emisný limit pre NH₃ a určila výnimky v monitorovaní údajov AMS. Inšpekcia na žiadosť prevádzkovateľa aktualizovala niektoré podmienky integrovaného povolenia vrátane zapracovania legislatívnych zmien v oblasti životného prostredia.

Inšpekcia podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ a podľa § 33 ods. 2 zákona o správnom konaní dala listom č. 5047-14669/2022/Mel/370210805/Z39 zo dňa 27. 04. 2021 možnosť účastníkom konania vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia a k spôsobu ich zistenia pred vydaním rozhodnutia a určila lehotu **5 dní** na uplatnenie svojich pripomienok a námietok, na vyjadrenie sa k podkladu rozhodnutia a k spôsobu jeho zistenia s možnosťou navrhnúť jeho doplnenie v určenej lehote odo dňa doručenia písomnosti.

V stanovenej lehote žiadny z účastníkov konania nezaslal svoje stanovisko ani vyjadrenie.

Súčasťou zmeny č. Z39 integrovaného povoľovania pre prevádzku boli podľa § 3 zákona o IPKZ nasledovné konania:

v oblasti ochrany ovzdušia:

- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 2. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 17 ods. 1 písm. b) zákona o ovzduší konanie o udelenie súhlasu na vydanie zmeny automatizovaného meracieho systému emisií amoniaku na výduchoch ventilátorov granulačnej veže poz. č. 1051-1054 prevádzky „Močovina 3“ a udelenie súhlasu na skúšobnú prevádzku AMS po vykonanej zmene spočívajúcej v zmene v softvéri AMS,
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 4. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 17 ods. 1 písm. d) zákona o ovzduší konanie o udelenie súhlasu na vydanie zmeny Súboru technicko-prevádzkových

parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania po vykonanej zmene, 2. vydanie ev.č. TÚ 228 2300 019-2, vypracovaný Ing. Richardom Katunským zo dňa 19. 01. 2022.

- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 9. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 17 ods. 1 písm. g) zákona o ovzduší konanie o určenie osobitných podmienok zisťovania množstiev vypúšťaných znečisťujúcich látok cez AMS,
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 9. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 17 ods. 1 písm. g) zákona o ovzduší konanie o určenie osobitných podmienok zisťovania údajov o dodržaní určených emisných limitov cez AMS,
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 10. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 21 ods. 2 písm. b) zákona o IPKZ konanie o určenie emisného limitu pre znečisťujúcu látku NH₃ a granulačnú vežu („virtuálny komín“)
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 11. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 17 ods. 1 písm. g) zákona o ovzduší konanie o určenie výnimiek z monitorovania údajov AMS (monitorované na štyroch miestach a preukazované prostredníctvom jedného sumárneho protokolu),

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 Inšpekcia neuložila opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania.

Inšpekcia preskúmala predložené žiadosti a ostatné podklady rozhodnutia a dospela k záveru, že navrhované riešenie zodpovedá najlepšej dostupnej technike a spĺňa požiadavky a kritériá ustanovené v predpisoch upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou integrovaného povoľovania. Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, dokladov a vykonaného konania zistila stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ a rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovej časti rozhodnutia.

P o u č e n i e

Proti tomuto rozhodnutiu podľa ustanovení § 53 a § 54 správneho zákona 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.

Bc. Ing. Vladimír Poljak
riaditeľ

Doručuje sa:

Účastníkom konania:

1. Duslo, a. s., Administratívna budova ev. č. 1236, 927 03 Šaľa
2. Obec Močenok, Sv. Gorazda 629/82, 951 31 Močenok

Dotknutým orgánom a organizáciám (po nadobudnutí právoplatnosti):

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