

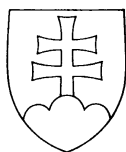
SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Košice

Rumanova 14, 040 53 Košice

Číslo: 11250/57/2023-49391/2023/571340107/Z13

Košice 25.01.2024



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „IŽP Košice“), 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 § 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 č. 39/2013 Z. z. o IPKZ“) podľa § 33 ods. 1 písm. f) a § 3 ods. 3 písm. a) bod 10 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, na základe konania vykonaného podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 71/1967 Zb. o správnom konaní“)

mení a dopĺňa integrované povolenie

vydané IŽP Košice rozhodnutím č. 706-9187/2008/Kov/571340107 zo dňa 02.04.2008 a zmenené IŽP Košice rozhodnutím č. 5819-16051/2009/Kov/571340107/Z1 zo dňa 22.05.2009, č. 9306-35714/2009/Wit/571340107/Z2 zo dňa 06.11.2009, č. 5222-14039/2010/Kov/571340107/Z3 zo dňa 17.05.2010, č. 4992-19112/2011/Hut/571340107/Z4 zo dňa 30.06.2011, č. 5051-18873/2012/Pal/571340107/Z5 zo dňa 11.07.2012, č. 2611-10761/2014/Wit/571340107/ZSP6 zo dňa 20.05.2014, č. 5833-31753/2014/Wit/571340107/ZK7 zo dňa 07.11.2014, č. 4469-30281/2016/Val/571340107/Z8 zo dňa 03.10.2016, č. 8891-5205/2017/Val/571340107/Z9 zo dňa 10.04.2017 a č. 5731-24247/2019/Wit/571340107/Z10

zo dňa 04.07.2019 a č. 7242/57/2023-26031/2023/571340107/Z12 zo dňa 19.07.2023 (ďalej len „integrované povolenie“), ktorým bolo povolené vykonávanie činnosti v prevádzke:

MECOM GROUP s.r.o.

Poľná 4, 066 01 Humenné

prevádzkovateľovi:

obchodné meno: **MECOM GROUP s.r.o.**

sídlo: **Poľná 4, 066 01 Humenné**

IČO: **31 735 151**

Predmetom zmeny integrovaného povolenia je podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ je v oblasti ochrany ovzdušia zmena povolenia stacionárneho zdroja podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

Integrované povolenie sa mení a dopĺňa nasledovne:

1) V časti „II. Podmienky povolenia, B. Emisné limity“ sa pôvodne znenie časti „1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia“ nahrádza nasledovným novým znením:

1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia

1.1 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, aby limitné hodnoty pre jednotlivé znečisťujúce látky uvedené v tabuľkách č. 2 a č. 3 integrovaného povolenia neboli prekročené. Emisné limity sú určené pre nasledujúce znečisťujúce látky:

- tuhé znečisťujúce látky (ďalej len „TZL“),
- oxidy dusíka (NO_x) -oxid dusnatý a oxid dusičitý vyjadrené ako oxid dusičitý NO₂ (ďalej len „NO_x ako NO₂“),
- oxid uhoľnatý (ďalej len „CO“),
- celkový obsah prchavého organického uhlíka, vyjadrení ako C (vo vzduchu) (ďalej len „TVOC“) podľa BAT –AEL.

Tabuľka č. 2 Emisné limity pre znečisťujúce látky z kotolní

Zdroj emisií príkon palivo	Miesto vypúšťania emisií	Znečisťujúca látka	Emisný limit [mg.m ⁻³]	Vzťažné podmienky
Vyvíjač pary PK1 v kotolni č.1 1 341 kW (ZPN)	Komín 15,5 m	NO _x	200	1), 2)
		CO	100	1), 2)
Parný kotol PK2 v kotolni č.1 1 472 kW (ZPN)	Komín 15,5 m	NO _x	200	1), 2)
		CO	100	1), 2)
Teplovodný kotol K1 v kotolni č.1 1 191 kW (ZPN)	Komín 15,5 m	NO _x	200	1), 2)
		CO	100	1), 2)
Teplovodný kotol K2 v kotolni č.1 1 191 kW (ZPN)	Komín 15,5 m	NO _x	200	1), 2)
		CO	100	1), 2)
Parný kotol K1 v kotolni č. 2 2 826 kW (ZPN)	Komín 15,5 m	NO _x	200	1), 2)
		CO	100	1), 2)

- 1) Hmotnostná koncentrácia vyjadrená ako koncentrácia v suchom plyne pri štandardných stavových podmienkach, tlak 101,3 kPa, teplota 0 °C (273,15 K) a referenčný obsah kyslíka 3 % obj.
- 2) Emisný limit vyjadrený ako hmotnostná koncentrácia pri diskontinuálnom oprávnenom meraní a pri technickom výpočte sa považuje za dodržaný, ak žiaden výsledok diskontinuálneho merania alebo výsledok technického výpočtu neprekročí hodnotu emisného limitu.

Tabuľka č. 3 Emisné limity pre znečisťujúce látky z vyvíjačov dymu z objektov TNV

Zdroj emisií príkon palivo	Miesto vypúšťania emisií	Znečisťujúca látka	Emisný limit [mg.m ⁻³]	Vzťažné podmienky
Nová TNV				
Vyvíjač dymu č. 1 Zadymovacia komora č. 1 Zadymovacia komora č. 2 Zadymovacia komora č. 3	Výdych V1 Výdych V2 Výdych V3	TZL TVOC	20 ¹⁾ 40 ²⁾	3), 4) 5)
Vyvíjač dymu č. 2 Zadymovacia komora č. 4 Zadymovacia komora č. 5 Zadymovacia komora č. 6	Výdych V4 Výdych V5 Výdych V6	TZL TVOC	20 ¹⁾ 40 ²⁾	3), 4) 5)
Vyvíjač dymu č. 3 Zadymovacia komora č. 7 Zadymovacia komora č. 8 Zadymovacia komora č. 9	Výdych V7 Výdych V8 Výdych V9	TZL TVOC	20 ¹⁾ 40 ²⁾	3), 4) 5)

Vyvíjač dymu č. 4 Zadymovacia komora č. 10 Zadymovacia komora č. 11 Zadymovacia komora č. 12 Zadymovacia komora č. 13	Výdych V10 Výdych V11 Výdych V12 Výdych V13	TZL TVOC	20 ¹⁾ 40 ²⁾	3), 4) 5)
Vyvíjač dymu č. 5 Zadymovacia komora č. 14 Zadymovacia komora č. 15 Zadymovacia komora č. 16 Zadymovacia komora č. 17	Výdych V14 Výdych V15 Výdych V16 Výdych V1	TZL TVOC	20 ¹⁾ 40 ²⁾	3), 4) 5)
Vyvíjač dymu č. 6 Zadymovacia komora č. 18 Zadymovacia komora č. 19 Zadymovacia komora č. 20	Výdych V18 Výdych V19 Výdych V20	TZL TVOC	20 ¹⁾ 40 ²⁾	3), 4) 5)
Nadstavba TNV				
Vyvíjač dymu č. 7 Zadymovacia komora č. 21 Zadymovacia komora č. 22 Zadymovacia komora č. 23 Zadymovacia komora č. 24	Výdych č. 21 Výdych č. 22 Výdych č. 23 Výdych č. 24	TZL TVOC	20 ¹⁾ 40 ²⁾	3), 4) 5)
Vyvíjač dymu č. 8 Zadymovacia komora č. 25 Zadymovacia komora č. 26 Zadymovacia komora č. 27 Zadymovacia komora č. 28	Výdych č. 25 Výdych č. 26 Výdych č. 27 Výdych č. 28	TZL TVOC	20 ¹⁾ 40 ²⁾	3), 4) 5)
Vyvíjač dymu č. 9 Zadymovacia komora č. 29 Zadymovacia komora č. 30 Zadymovacia komora č. 31	Výdych č. 29 Výdych č. 30 Výdych č. 31	TZL TVOC	20 ¹⁾ 40 ²⁾	3), 4) 5)
Vyvíjač dymu č. 11 Zadymovacia komora č. 34 Zadymovacia komora č. 35 Zadymovacia komora č. 36	Výdych č. 34 Výdych č. 35 Výdych č. 36	TZL TVOC	20 ¹⁾ 40 ²⁾	3), 4) 5)
Stará TNV				
Vyvíjač dymu č. 1 Zadymovacia komora č. 1 Zadymovacia komora č. 2 Zadymovacia komora č. 3 Zadymovacia komora č. 4	Výdych č. 1 Výdych č. 2 Výdych č. 3 Výdych č. 4	TZL TVOC	20 ¹⁾ 40 ²⁾	3), 4) 5)
Vyvíjač dymu č. 2 Zadymovacia komora č. 5 Zadymovacia komora č. 6 Zadymovacia komora č. 7	Výdych č. 5 Výdych č. 6 Výdych č. 7	TZL TVOC	20 ¹⁾ 40 ²⁾	3), 4) 5)

- 1) Emisný limit platí pri hmotnostnom $\geq 200 \text{ g.h}^{-1}$. Pri hmotnostnom toku hmotnostnom $< 200 \text{ g.h}^{-1}$ platí emisný limit 150 mg.m^{-3} .
- 2) Emisný limit pre TVOC (podľa BAT 29) určený ako priemer za čas odberu vzoriek (priemer z jednotlivých stanovení počas diskontinuálneho merania) platný od 04.12.2023. Ak je hmotnostná koncentrácia TVOC $< 500 \text{ g.h}^{-1}$ emisný limit sa neuplatňuje.
- 3) Hmotnostná koncentrácia vyjadrená ako koncentrácia v suchom plyne pri štandardných stavových podmienkach, tlak 101,325 kPa, teplota 0 °C a referenčný obsah kyslíka nie je stanovený.

- 4) Emisný limit pre znečisťujúce látky TZL, vyjadrený ako hmotnostná koncentrácia pri diskontinuálnom oprávnenom meraní a pri technickom výpočte sa považuje za dodržaný, ak žiaden výsledok diskontinuálneho merania alebo výsledok technického výpočtu neprekročí hodnotu emisného limitu.
- 5) Hmotnostná koncentrácia vyjadrená ako koncentrácia v suchom plyne pri štandardných stavových podmienkach (tlak 101,3 kPa, teplota 273,15 K (0 °C), bez korekcie na obsah kyslíky).

1.2 Prevádzkovateľ je povinný preukázať splnenie emisných požiadaviek pre znečisťujúcu látku TVOC najneskôr do 31.10.2024.

2) V časti „II. Podmienky povolenia bod I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému“ sa pôvodne znenie podmienky č. 1 nahrádza nasledovným novým znením:

1.1 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vykonávanie periodických diskontinuálnych oprávnených meraní tak, ako je to uvedené v nasledujúcich tabuľkách. Ak zistí, že boli prekročené emisné limity, je povinný bezodkladne o tom informovať IŽP Košice. Správy z merania je povinný uchovávať najmenej 6 rokov.

Tabuľka č. 4 Monitorovanie emisií z spaľovacích zariadení kotolní

Zložka: ovzdušie				
Zdroj emisií: Vyvíjač pary PK1, parný kotol PK2, teplovodné kotly K1 a K2 v kotolni č.1 a parný kotol K1 v kotolni č. 2				
Miesto merania: Výduchy z kotlov				
Znečisťujúca látka	Parameter	Frekvencia merania	Podmienky merania	Použité metódy, metodiky, techniky
NO _x	Hmotnostná koncentrácia, HT	1 x 3 ¹⁾ kalendárne roky	2)	EN 14792
CO	Hmotnostná koncentrácia, HT	1 x 3 ¹⁾ kalendárne roky	2)	EN 15058

1) Frekvencia merania 1 x 3 roky platí od 01.01.2030. Do 31.12.2029 platí frekvenciou merania 1 x 6 rokov.

2) Počty a periódy jednotlivých meraní a súvisiace podmienky diskontinuálneho merania určí meraním poverená oprávnená osoba v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom monitorovaní emisií a kvality ovzdušia stanovujúcim bežný počet meraní podľa toho či meraný zdroj bude charakterizovaný ako kontinuálne ustálený alebo premenlivý a použitá metóda merania bude priebežná prístrojová, ktorá poskytuje výsledky merania na mieste alebo manuálna založená na odbere vzorky. Množstvá odobratej vzorky odpadového plynu v súlade platnými normami STN EN.

3) Oprávnené metódy – EN 14792, EN 15058. Normy EN ak nie sú dostupné tak normy ISO, vnútroštátne alebo iné medzinárodné normy, ktoré zabezpečujú získanie údajov rovnocennej odbornej kvality.

Tabuľka č. 5 Monitorovanie emisií z vyvíjačov dymu

Zložka: ovzdušie				
Zdroj emisií: Nová TNV Vyvíjač dymu č. 1, č. 2, č. 3, č. 4, č. 5, č. 6 Nadstavba TNV Vyvíjač dymu č. 7, č. 8, č. 9, č. 11 Stará TNV Vyvíjač dymu č. 1, č. 2				
Miesto merania: Výduchy zadymovacích komôr				
Znečisťujúca látka	Parameter	Frekvencia merania	Podmienky merania	Použitie metódy, metodiky, techniky
TZL	Hmotnostná koncentrácia, HT	1)	3)	EN 13284-1
TVOC	Hmotnostná koncentrácia, HT	1 x za kalendárny rok ²⁾	3)	EN 12619

HT – hmotnostný tok, ktorý sa zisťuje v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom v oblasti ochrany ovzdušia.

- Interval periodického merania je tri kalendárne roky, ak sa HT znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu rovná 0,5-násobku limitného HT alebo je vyšší ako 0,5-násobok limitného HT a nižší ako 10-násobok limitného HT alebo šesť kalendárnych rokov, ak je HT znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu nižší ako 0,5 -násobok limitného HT. Interval meraní sa počíta od kalendárneho roka, v ktorom bolo vykonané posledné meranie.
- Monitorovanie TVOC od 01.01.2024. Platí iba v prípade ak je hmotnostná koncentrácia TVOC $\geq 500 \text{ g.h}^{-1}$. V prípade ak sa preukáže oprávneným meraním, že je hmotnostná koncentrácia TVOC $< 500 \text{ g.h}^{-1}$ frekvencia merania je 1 x za 6 kalendárnych rokov.
- Počty a periódy jednotlivých meraní a súvisiace podmienky diskontinuálneho merania určí meraním poverená oprávnená osoba v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom monitorovaní emisií a kvality ovzdušia stanovujúcim bežný počet meraní podľa toho či meraný zdroj bude charakterizovaný ako kontinuálne ustálený alebo premenlivý a použitá metóda merania bude priebežná prístrojová, ktorá poskytuje výsledky merania na mieste alebo manuálna založená na odbere vzorky. Množstvá odobratej vzorky odpadového plynu v súlade s platnými normami STN EN.
- Oprávnené metódy – EN 13284-1, EN 12619. Normy EN ak nie sú dostupné tak normy ISO, vnútroštátne alebo iné medzinárodné normy, ktoré zabezpečujú získanie údajov rovnocennej odbornej kvality.

Integrované povolenie s výnimkou zmien uvedených v tomto rozhodnutí ostáva v platnosti v plnom rozsahu.

O d ô v o d n e n i e

IŽP Košice, 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, § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, podľa § 33 ods. 1 písm. f) a § 3 ods. 3 písm. a) bod 10 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ o IPKZ, na základe konania vykonaného podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní vydáva zmenu integrovaného povolenia vydaného IŽP Košice rozhodnutím č. 706-9187/2008/Kov/571340107 zo dňa 02.04.2008 v znení neskorších zmien, na základe žiadosti prevádzkovateľa MECOM GROUP s.r.o., Poľná 4, 066 01 Humenné, doručenej na IŽP Košice dňa 30.10.2023. Dňom doručenia

písomného vyhotovenia žiadosti o zmenu integrovaného povolenia na IŽP Košice bolo začaté správne konanie v súlade s ustanoveniami § 11 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

Vzhľadom k tomu, že predmetom konania nie je podstatná zmena integrovaného povolenia podľa § 2 písm. l) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, IŽP Košice podľa sadzobníka správnych poplatkov v časti X. Životné prostredie správny poplatok nevybral.

Predmetom požadovanej zmeny integrovaného povolenia je žiadosť prevádzkovateľa v oblasti ochrany ovzdušia o zmenu povolenia stacionárneho zdroja podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, ktorá spočíva v zmene emisných limitov (neuplatňovania jednotlivých zložiek TOC).

IŽP Košice po posúdení predloženej žiadosti v súlade s ustanovením § 11 ods. 5 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ upovedomil účastníkov konania a dotknuté orgány o začatí konania listom č. 11250/57/2023-42349/2023/Z13 zo dňa 15.11.2023 doručeným elektronicky v dňoch 16. - 20.11.2023. IŽP Košice v súlade s § 11 ods. 5 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ určil 30 dňovú lehotu na podanie vyjadrenia k prerokovávanej veci, odo dňa doručenia upovedomenia o začatí konania.

Nakoľko predmetom konania o zmenu integrovaného povolenia nie je podstatná zmena v činnosti prevádzky IŽP Košice podľa § 11 ods. 9 a 10 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ upustil od zverejnenia žiadosti podľa § 11 ods. 5 písm. c) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, zverejnenia výzvy a informácií podľa § 11 ods. 5 písm. d) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a zverejnenia žiadosti obcou podľa ods. 5 písm. e) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

V rámci integrovaného povoľovania boli k predloženej žiadosti zaslané a doložené vyjadrenia Okresného úradu Humenné, odbor starostlivosti o životné prostredie, ŠSOO, ktorý vo svojom vyjadrení zaslanom listom č. OU-HE-OSZP2-2023/14506-002 zo dňa 29.11.2023 uviedol, že nemá k zmene integrovaného povolenia, ktorá spočíva v zmene emisných limitov a to neuplatňovanie jednotlivých zložiek TOC.

IŽP Košice vyhovel žiadosti prevádzkovateľa, pretože všeobecný emisný limit platí pre zariadenia veľkého zdroja a zariadenia stredného zdroja, okrem prípadov, ak je pre danú znečisťujúcu látku a činnosť alebo operáciu ustanovený emisný limit znečisťujúcej látky pre vybrané technológie. Podľa Vykonávacieho rozhodnutie komisie (EÚ) 2019/2031 z 12. novembra 2019, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) v potravinárskom, nápojárskom a mliekarenskom odvetví je stanovená limitná úroveň emisií TVOC ($3 - 50 \text{ mg/m}^3$) z udiarní.

Na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrenia dotknutého orgánu IŽP Košice zistil, že povolenie predmetnej zmeny integrovaného povolenia prevádzky neovplyvní stav celkovej ochrany životného prostredia podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie: 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 Košice 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.

Mgr. Peter Gacík
riaditeľ inšpektorátu

Doručuje sa:

1. MECOM GROUP s.r.o., Poľná 4, 066 01 Humenné
2. Mesto Humenné, Kukorelliho 34, 066 28 Humenné

Na vedomie:

1. Okresný úrad Humenné, odbor starostlivosti o životné prostredie, ŠSOO, Kukorelliho 1, 066 01 Humenné