



Číslo: 10359/77/2024-40258/2024/770620718/Z9

Žilina 06.11.2024



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), 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 § 32 ods. 1 písm. a) zákona NR SR 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“) na základe vykonaného konania podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1., § 3 ods. 3 písm. a) bod 2, podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ a na základe konania vykonaného podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“)

mení a dopĺňa integrované povolenie

č. 5731-30227/2018/Pat/770620718 zo dňa 17.09.2018 na vykonávanie činností v prevádzke

„Papierenský stroj č.19 – výroba obalového kartónu“

pre prevádzkovateľa

Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, Ružomberok, IČO: 31 637 051

v znení jeho neskorších zmien č. 10886/77/2019-27029/2020/770620718/Z1 zo dňa 20.08.2020, č. 8736/77/2020-37635/2020/770620718/KR1-IP zo dňa 10.11.2020, č. 8451/77/2020-41048/2020/770620718/Z2-SP zo dňa 14.12.2020, č. 8885/77/2020-45502/2020/770620718/Z3 zo dňa 11.01.2021, č. 905/77/2022-7743/2022/770620718/Z4 zo dňa 03.03.2022, č. 6636/77/2022-15702/2022/770620718/Z5 zo dňa 04.05.2022, č. 9624/77/2022-38661/2022/770620718/Z6 zo dňa 04.11.2022, č. 9160/77/2023-31548/2023/770620718/Z7 zo dňa 07.09.2023, č. 8871/77/2023-31783/2023/770620718/Z8 zo dňa 06.09.2023, č. 8702/77/2023-34380/2023/770620718/KR2-IP, Z2 zo dňa 03.11.2023, č. 8703/77/2023-36448/2023/770620718/SkP3-IP, Z2 zo dňa 03.11.2023 a č. 9812/77/2024-35447/2024/770620718/KR3-IP zo dňa 26.09.2024 (ďalej len „integrované povolenie“), podľa § 3 ods.1 a 2 zákona o IPKZ nasledovne:

a)

Časť:

Súčasťou integrovaného povolenia je podľa § 3 zákona IPKZ

(strana 2 z 154 rozhodnutia č. 5731-30227/2018/Pat/770620718 zo dňa 17.09.2018 v znení neskorších zmien)

dopĺňa nasledovne:

v oblasti ochrany ovzdušia

- povolenie zmeny stacionárneho zdroja, ktorá súvisí s navýšením počtu prevádzkových hodín záložného horáka na spaľovanie bioplynu (fakle), podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona o IPKZ, v súlade s § 27 ods. 13 písm. a) zákona č. 146/2023 Z.z. o ovzduší,
- udelenie súhlasu na súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia – „Bioplynová stanica ČOV PS19“ zo dňa 18.10.2024, v prevádzke Papierenský stroj č. 19 – výroba obalového kartónu, prevádzkovateľa Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok (ďalej len „Súbor TPP a TOO“) podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 2 zákona o IPKZ, v súlade s § 26 ods. 1 písm. e) zákona č. 146/2023 Z.z. o ovzduší.

b)

Podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona o IPKZ, v súlade s § 27 ods.13 písm. a) zákona o ochrane ovzdušia inšpekcia povoľuje zmenu stacionárneho zdroja, súvisiacu s navýšením počtu prevádzkových hodín záložného horáka na spaľovanie bioplynu (fakle) **z 240 hodín/rok na 3000 hodín/rok za podmienok:**

1. Vypracovať plán riadenia zápachu v zmysle prílohy č. 11 časť I. vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia a predložiť ho príslušnému povoľujúcemu orgánu **v lehote do 01.04.2025.**
2. Inštalovať výlučne najlepšie dostupné techniky (BAT) podľa platných referenčných dokumentov (BREF).

c)

V časti:

I. Údaje o prevádzke,

A. Zariadenie prevádzky (str. 58/154 rozhodnutia č. 5731-30227/2018/Pat/770620718 zo dňa 17.09.2018)

v časti 2. Určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia mení odsek 1.5.2. nasledovne:

- 1.5.2. Výroba bioplynu s projektovanou výrobnou kapacitou: množstvo spracovanej suroviny alebo bioodpadu $\geq 1 \text{ t/d}$ a $\leq 100 \text{ t/d}$, určené na výrobu bioplynu, ktorého súčasťou je záložný horák zvyškového plynu pre ČOV PS 19 - médium bioplyn – počet prevádzkových hodín záložného horáka na spaľovanie bioplynu (fakle) je 3 000 h/rok, minimálna teplota spaľovania 1000 °C, prietok bioplynu do horáka 200 - 950 Nm³/h, max. tepelný príkon 6,6 MW.

d)

V časti:

I. Údaje o prevádzke,

A. Zariadenie prevádzky (str. 59/154 rozhodnutia č. 5731-30227/2018/Pat/770620718 zo dňa 17.09.2018)

dopĺňa bod 6. nasledovne:

6. Názov rozhodnutia Európskej komisie o záveroch o najlepších dostupných technikách:

- Vykonávacie rozhodnutie Komisie z 26.09.2014, ktorým sa podľa smernice EP a Rady č. 2010/75/EÚ stanovujú závery o BAT pri výrobe buničiny, papiera a lepenky.

e)

V časti:

II. Údaje o prevádzke,

B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke (str. 78/154 rozhodnutia č. 5731-30227/2018/Pat/770620718 zo dňa 17.09.2018)

v časti Ochrana ovzdušia mení odsek 1.5.2. nasledovne:

1.5.2. Výroba bioplynu s projektovanou výrobnou kapacitou: množstvo spracovanej suroviny alebo bioodpadu ≥ 1 t/d a ≤ 100 t/d, určené na výrobu bioplynu, ktorého súčasťou je záložný horák zvyškového plynu pre ČOV PS 19 - médium bioplyn – počet prevádzkových hodín záložného horáka na spaľovanie bioplynu (fakle) je 3 000 h/rok, minimálna teplota spaľovania 1000 °C, prietok bioplynu do horáka 200 - 950 Nm³/h, max. tepelný príkon 6,6 MW.

f)

V časti:

II. Podmienky povolenia

A. Podmienky prevádzkovania

A.1. Všeobecné podmienky (strana 81/154 rozhodnutia č. 5731-30227/2018/Pat/770620718 zo dňa 17.09.2018)

dopĺňa podmienku A.1.11.

A.1.11. Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať podmienky všetkých právoplatných rozhodnutí týkajúcich sa užívania stavby, ktorá je súčasťou prevádzky a užívania stacionárneho zdroja, ktorý je súčasťou prevádzky, ktoré boli vydané Slovenskou inšpekciou životného prostredia.

g)

V časti:

II. Podmienky povolenia,

A. Podmienky prevádzkovania, A.5. Technicko – prevádzkové podmienky (str. 85/154 rozhodnutia č. 5731-30227/2018/Pat/770620718 zo dňa 17.09.2018)

dopĺňa podmienku A.5.6.1. nasledovne:

A.5.6.1. Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať zariadenie podľa vypracovaného a schváleného Súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja „Bioplynová stanica ČOV PS19“ zo dňa 18.10.2024 (ďalej len súbor TPP a TOO).

h)

V časti:

II. Podmienky povolenia,

A. Podmienky prevádzkovania, A.5. Technicko – prevádzkové podmienky (str. 87/154 rozhodnutia č. 5731-30227/2018/Pat/770620718 zo dňa 17.09.2018)

dopĺňa podmienky A.5.21. až A.5.32. nasledovne:

Technické požiadavky a podmienky prevádzkovania: Bioplynová stanica ČOV PS19:

- A.5.21.** Priestory na príjem a dávkovanie surovín, ktoré môžu byť zdrojom zápachu, nádrže a priestory na ich skladovanie, dotriedenie, úpravu a homogenizačná nádrž musia byť uzavreté s účinným tesnením a emisie pachových znečisťujúcich látok musia byť odvádzané na čistenie alebo iné zneškodnenie. Odpadová voda ako vstupujúca „surovina“ je manipulovaná a zadržovaná výlučne v uzatvorených potrubiach a nádržiach pre predchádzanie prípadnému zápachu.
- A.5.22.** V prípade, že sa bude vykonávať hygienizácia kalu, musí byť vykonávaná v uzavretých priestoroch zabezpečených proti úniku emisií pachových znečisťujúcich látok.
- A.5.23.** Fermentačné nádrže (anaeróbne reaktory) musia byť plynotesné a hermeticky uzavreté.
- A.5.24.** Fermentačná nádrž musí byť dimenzovaná na množstvo a optimálne využitie čistiarenskeho kalu, na základe výpočtu objemového zaťaženia fermentora; objemové zaťaženie fermentora je množstvo organickej sušiny použitého kalu (v kg alebo v t), ktoré je dodávané na 1 m³ reaktora za jeden deň. Pre zabezpečenie kapacitne optimálneho dizajnu bioplynová stanica disponuje dvoma paralelne zapojenými anaeróbnymi reaktormi, u ktorých je možnosť prevádzkovania len jedného z nich alebo externej recirkulácie odpadovej vody (podľa zaťaženia čistených odpadových vôd je možné prečerpať výstup z reaktora do jeho prívodu).
- A.5.25.** Fermentačný proces musí byť riadený a musí viesť k dostatočnému rozloženiu organických látok tak, že výsledný digestát je stabilizovaný produkt s nízkym podielom biologicky rozložiteľných organických látok bez zápachu. Prevádzkové parametre určené na fermentáciu podľa druhu suroviny musia zabezpečiť
- a) optimálne objemové zaťaženie fermentora organickou sušinou podľa druhu suroviny,
 - b) správnu teplotu (mezofilný proces v rozsahu najmä 20 °C – 45 °C),
 - c) dostatočnú zdržnú dobu na fermentáciu podľa druhu vstupných surovín a použitej technológie.
- A.5.26.** Primárne opatrenie na zníženie obsahu zlúčenín síry v bioplyne ešte pred jeho spaľovaním musí byť zabezpečené, ak je to nákladovo primerané k environmentálnemu prínosu. Bioplynová stanica pre zníženie obsahu zlúčenín síry v bioplyne disponuje odsírovacou jednotkou.

- A.5.27.** Prevádzka bioplynovej stanice musí mať prijaté účinné technicko-organizačné opatrenia na elimináciu zápachu v čo najväčšom rozsahu pri bežnej prevádzke aj pri havarijných a poruchových stavoch. Opis prijatých opatrení na obmedzovanie zápachu musí byť súčasťou prevádzkového poriadku. Na predchádzanie zápachu slúži spaľovanie na hlavných zariadeniach, resp. na fakli na bioplyn.
- A.5.28.** Voda z procesu – fugát – musí byť zachytávaná a, ak je to možné, opätovne využívaná v procese alebo odvádzaná na čistenie. Odpadná procesná kvapalina z odsírovacej jednotky, odťahovaná na základe prevádzkových parametrov zariadenia, je likvidovaná / čistená v nasledujúcom stupni aeróbného stupňa čistenia na ČOV PS19.
- A.5.29.** Musia byť vykonané opatrenia na zabránenie priesakov odpadovej vody a iných kvapalných odpadov do pôdy.

Technické požiadavky a podmienky prevádzkovania: Poľné horáky

- A.5.30.** Pri povoľovaní spaľovania vzdušiny na poľnom horáku dávať prednosť asistovaným horákom, ktoré majú konštrukčnú možnosť ovplyvňovať množstvo privádzaného vzduchu a teplotu spaľovania.
- A.5.31.** Ak ide o spaľovanie bioplynu, prevádzková teplota musí byť $\geq 1\,000\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- A.5.32.** Bioplynová stanica musí mať zavedený prevádzkový denník zariadenia, v ktorom budú obsluhou zapisované nasledujúce údaje:
- a) Elektronická evidencia prevádzkových hodín poľného horáka.
 - b) Doklady o zaškolení obsluhy na výkon takejto činnosti.
 - c) Pravidelné prehliadky, uviesť kto ich vykonal a čo skontroloval.

i)

V časti:

II. Podmienky povolenia,

B. Emisné limity (str. 92/154 rozhodnutia č. 5731-30227/2018/Pat/770620718 zo dňa 17.09.2018)

mení odsek nasledovne:

Súčasťou predmetného stredného zdroja znečisťovania ovzdušia bude technologické zariadenie kategorizované ako:

- 1.5.2. Výroba bioplynu s projektovanou výrobnou kapacitou: množstvo spracovanej suroviny alebo bioodpadu $\geq 1\text{ t/d}$ a $\leq 100\text{ t/d}$, určené na výrobu bioplynu, ktorého súčasťou je záložný horák zvyškového plynu pre ČOV PS 19 - médium bioplyn – počet prevádzkových hodín záložného horáka na spaľovanie bioplynu (fakle) je 3 000 h/rok, minimálna teplota spaľovania $1000\text{ }^{\circ}\text{C}$, prietok bioplynu do horáka 200 - 950 Nm^3/h , max. tepelný príkon 6,6 MW.

j)

V časti:

II. Podmienky povolenia,

B. Emisné limity (str. 94/154 rozhodnutia č. 5731-30227/2018/Pat/770620718 zo dňa 17.09.2018)

mení odsek nasledovne:

Pre zdroj znečisťovania ovzdušia:

5.3.2. Čistiarne odpadových vôd s projektovanou kapacitou čistenia podľa počtu ekvivalentných obyvateľov b) centrálne čistiarne odpadových vôd priemyselných podnikov $\geq 2\,000$, súčasťou ktorého budú aj technologické zariadenia určené na výrobu bioplynu kategorizované ako **1.5.2. Výroba bioplynu** s projektovanou výrobnou kapacitou: množstvo spracovanej suroviny alebo bioodpadu $\geq 1\text{ t/d}$ a $\leq 100\text{ t/d}$,
Platia požiadavky vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov – príloha č.7, bod 6. Výroba bioplynu.
Pre záložný horák zvyškového plynu pre ČOV PS 19 - médium bioplyn – **sa emisné limity neurčujú**, počet prevádzkových hodín 3 000 h/rok.

Ostatné podmienky pre prevádzku „Papierenský stroj č.19 – výroba obalového kartónu“ prevádzkovateľa Mondi SCP, a.s. Ružomberok, uvedené v integrovanom povolení č. 5731-30227/2018/Pat/770620718 zo dňa 17.09.2018 v znení jeho neskorších zmien, zostávajú nezmenené v platnosti.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č. 5731-30227/2018/Pat/770620718 zo dňa 17.09.2018, v znení neskorších zmien.

O d ô v o d n e n i e:

Inšpekcia, 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 § 32 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ, na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1., § 3 ods. 3 písm. a) bod 2. a § 19 ods. 1 zákona o IPKZ a na základe konania podľa zákona o správnom konaní mení a dopĺňa integrované povolenie pre prevádzku „Papierenský stroj č.19 – výroba obalového kartónu“.

Prevádzkovateľ podal na inšpekciu žiadosť o zmenu integrovaného povolenia dňa 20.09.2024, zaevidovanú pod č. 34769/2024.

Správny poplatok podľa sadzobníka správnych poplatkov zákona č. 145/1995 Z.z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov sa neukladá, nakoľko zmena integrovaného povolenia nemá charakter podstatnej zmeny.

Inšpekcia v súlade s § 11 ods. 5 písm. a) zákona o IPKZ písomne upovedomila listom č. 10359/77/2024-34826/2024/770620718/Z9 zo dňa 20.09.2024 účastníkom konania a dotknutým orgánom začatie integrovaného konania a určila lehotu na vyjadrenie 30 dní.

Podľa § 11 ods. 5 písm. b) zákona o IPKZ inšpekcia doručila týmto subjektom stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom a oznámila, kde je možné nahliadnuť do žiadosti, príloh a robiť z nej kópie, odpisy alebo výpisy.

Zároveň oznámila, že ak žiadny z účastníkov konania v určenej lehote nepožiada o nariadenie ústneho pojednávania, inšpekcia upustí od jeho nariadenia podľa § 11 ods. 10 písm. e) zákona.

Inšpekcia v zmysle § 11 ods. 10 písm. b), c) a d) zákona o IPKZ upustila od zverejnenia žiadosti podľa § 11 ods. 5 písm. c), zverejnenia výzvy a informácií podľa § 11 ods. 5 písm. d) a požiadania obce podľa § 11 ods. 5 písm. e) zákona o IPKZ z dôvodu, že sa nejedná o konanie podľa § 11 ods. 9 zákona o IPKZ.

V stanovenej lehote boli inšpekcii doručené stanoviská:

Okresný úrad Ružomberok, odbor starostlivosti o životné prostredie, odd. ochrany ovzdušia, vyjadrenie č. OU-RK-OSZP-2024/009490-002 zo dňa 04.10.2024:

Zmena integrovaného povolenia č. 5731-30227/2018/Pat/770620718 zo dňa 17.09.2018, v znení jeho neskorších zmien pre prevádzku „Papierenský stroj č. 19 – výroba obalového kartónu“, prevádzkovateľa Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok v súvislosti s povolením zmeny stacionárneho zdroja Bioplynová stanica ČOV PS19 a udelením súhlasu na zmenu súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia Bioplynová stanica ČOV PS19 – vyjadrenie

Listom zn. 10359/77/2024-34826/2024/770620718/Z9 zo dňa 20.09.2024 doručeným na Okresný úrad Ružomberok, odbor starostlivosti o životné prostredie ako e-dokument podpísaný mandátnym certifikátom odoslaným z e-schránky MV SR dňa 20.09.2024 (spôsob odoslania – UPVS, všeobecná agenda – rozhodnutie do vlastných rúk s fikciou doručenia, čas doručenia 18:37:22, identifikátor správy 5800e3bb-d487-4b42-b356-403815a8ac13) ste zaslali upovedomenie o začatí konania vo veci zmeny integrovaného povolenia č. 5731-30227/2018/Pat/770620718 zo dňa 17.09.2018, v znení jeho neskorších zmien pre prevádzku „Papierenský stroj č. 19 – výroba obalového kartónu“, prevádzkovateľa Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok v súvislosti s povolením zmeny stacionárneho zdroja, ktorá súvisí s navýšením počtu prevádzkových hodín záložného horáka na spaľovanie bioplynu (fakle), podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona o IPKZ, v súlade s § 27 ods. 13 písm. a) zákona č. 146/2023 Z.z. o ovzduší a udelením súhlasu na zmenu súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia – Papierenský stroj č. 19 v prevádzke Papierenský stroj č. 19 – výroba obalového kartónu, prevádzkovateľa Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok (ďalej len „Súbor TPP a TOO“) podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 2 zákona o IPKZ, v súlade s § 26 ods. 1 písm. e) zákona č. 146/2023 Z.z. o ovzduší. Príloha predmetného podania obsahovala návrh „Súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia Bioplynová stanica ČOV PS19, ev. č. STPP a TOO Bioplynová stanica E-715, vypracovaný Ing. Mariánom Jarabákom dňa 16.08.2024. Upozorňujeme na skutočnosť, že v predmetnom prípade nie je predmetom udelenie „súhlasu na zmenu súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia – Papierenský stroj č. 19 v prevádzke Papierenský stroj č. 19 – výroba obalového kartónu, prevádzkovateľa Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok (ďalej len „Súbor TPP a TOO“) podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 2 zákona o IPKZ, v súlade s § 26 ods. 1 písm. e) zákona č. 146/2023 Z.z. o ovzduší“, ale ide o udelenie súhlasu na schválenie súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia – Bioplynová stanica ČOV PS19 v prevádzke Papierenský stroj č. 19 – výroba obalového kartónu, prevádzkovateľa Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok (ďalej len „Súbor TPP a TOO“) podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 2 zákona o IPKZ, v súlade s § 26 ods. 1 písm. e) zákona č. 146/2023 Z.z. o ovzduší“.

Okresný úrad Ružomberok, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný dotknutý orgán štátnej správy ochrany ovzdušia podľa § 44 ods. 1 písm. i) zákona NR SR č. 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov k žiadosti spoločnosti Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok vo veci zmeny integrovaného povolenia č. 5731-30227/2018/Pat/770620718 zo dňa 17.09.2018, v znení jeho neskorších zmien pre prevádzku „Papierenský stroj č. 19 – výroba obalového kartónu“, prevádzkovateľa Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok v súvislosti s udelením súhlasu na schválenie súboru technickoprevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia – Bioplynová stanica ČOV PS19 v prevádzke Papierenský stroj č. 19 – výroba obalového kartónu, prevádzkovateľa Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 2 zákona o IPKZ, v súlade s § 26 ods. 1 písm. e) zákona č. 146/2023 Z.z. o ovzduší“ vydáva nasledovné vyjadrenie:

So zmenou integrovaného povolenia v súvislosti s udelením súhlasu na schválenie súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia – Bioplynová stanica ČOV PS19 v prevádzke Papierenský stroj č. 19 – výroba obalového kartónu, prevádzkovateľa Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 2 zákona o IPKZ, v súlade s § 26 ods. 1 písm. e) zákona č. 146/2023 Z.z. o ovzduší“ súhlasíme za nasledovných podmienok:

- v kapitole 4 Technicko – prevádzkové parametre (TPP) na zabezpečenie ochrany ovzdušia (tabuľka) TPP – veličinu : Prietok bioplynu do fagle, Jednotka : Nm^3/h , Ustálený stav : 0 – 950 - hodnotu 0 – 950 žiadame nahradiť hodnotou 200 – 950.

- v kapitole 4 Technicko – prevádzkové parametre (TPP) na zabezpečenie ochrany ovzdušia (tabuľka) žiadame doplniť o TPP – veličinu : Prevádzková teplota fagle, Jednotka : $^{\circ}\text{C}$, Ustálený stav : $\geq 1000^{\circ}\text{C}$

Okresný úrad Ružomberok, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný dotknutý orgán štátnej správy ochrany ovzdušia podľa § 44 ods. 1 písm. i) zákona NR SR č. 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov vydáva

v y j a d r e n i e

podľa § 25 ods. 2 písm. i) zákona NR SR č. zákona NR SR č. 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov potrebné na vydanie povolenia pre stacionárny zdroj, ktorý je súčasťou prevádzky podliehajúcej povoľovaniu podľa osobitného predpisu - s ú h l a s podľa § 26 ods. 1 písm. a) zákona NR SR č. 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov na vydanie povolenia stavby stacionárneho zdroja vrátane jeho zmien v súlade s § 27 ods. 13 zákona o ochrane ovzdušia

1.5.2 Bioplynová stanica ČOV PS19.

Predmetom zmeny integrovaného povolenia je zvýšenie prevádzkových hodín záložného zdroja na spaľovanie bioplynu ČOV PS19 (fakľa na bioplyn) z 240 hod/rok na 3 000 hod/rok.

Fakľa na bioplyn je súčasťou stredného zdroja znečisťovania ovzdušia Bioplynová stanica ČOV PS 19 kategorizovaného podľa vyhlášky MŽP SR č. č. 248/2023 Z.z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia: 1. PALIVOVO-ENERGETICKÝ PRIEMYSEL, 1.5.2. Výroba bioplynu s projektovanou výrobnou

kapacitou: množstvo spracovanej suroviny alebo bioodpadu $\geq 1 \text{ t/deň}$ a $\leq 100 \text{ t/deň}$.

V povoľovacom procese na úseku štátnej správy ochrany predmetné zariadenie, t.j. horák zvyškového plynu (fakľa na bioplyn) nebol povoľovaný ako „spaľovacie zariadenia na spaľovanie palív“, bol povolený ako poľný horák.

Špecifické požiadavky a podmienky prevádzkovania pre poľné horáky sú určené v príloha č. 7 vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z.z., časť IV. OSTATNÝ PRIEMYSEL A ZARIADENIA, bod 8. Poľné horáky. Emisné limity pre takýto druh zariadení nie sú určené. Zvýšenie počtu prevádzkových hodín záložného zdroja na spaľovanie bioplynu ČOV PS19 (fakľa na bioplyn) z 240 hod/rok na 3 000 hod/rok nie je v rozpore s uvedenými špecifickými požiadavkami a podmienkami prevádzkovania platnými pre poľné horáky.

Vzhľadom k uvedeným skutočnostiam Okresný úrad Ružomberok, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný dotknutý orgán štátnej správy ochrany ovzdušia súhlasí so zvýšením prevádzkových hodín záložného zdroja na spaľovanie bioplynu ČOV PS19 (fakľa na bioplyn) z 240 hod/rok na 3 000 hod/rok.

Stanovisko inšpekcie: Požiadavky Okresného úradu boli zapracované do STPP a TOO.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, oddelenie posudzovania vplyvov na životné prostredie I, rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní č. 10538/2024-11.1.1./šm 51544/2024 51545/2024-int. zo dňa 26.07.2024:

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, oddelenie posudzovania vplyvov na životné prostredie I., ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 ods. 1 písm. c) zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 54 ods. 2 písm. f) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov rozhodlo podľa § 29 ods. 2, v súlade s § 29 ods. 11 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, po vykonaní zisťovacieho konania pre zmenu navrhovanej činnosti „Optimalizácia bioplynovej stanice ČOV PS19 v Mondi SCP, a. s. Ružomberok“ navrhovateľa Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok IČO 31637051 v zastúpení spoločnosti EKOS PLUS s.r.o., Zámocké schody 2/A, 811 01 Bratislava – mestská časť Staré Mesto, IČO 31392547, takto:

Zmena navrhovanej činnosti „Optimalizácia bioplynovej stanice ČOV PS19 v Mondi SCP, a. s. Ružomberok“, uvedená v predloženom oznámení o zmene navrhovanej činnosti,

sa nebude posudzovať

podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

V súlade s ustanovením § 29 ods. 13 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sa pre zmenu navrhovanej činnosti „Optimalizácia bioplynovej stanice ČOV PS19 v Mondi SCP, a. s. Ružomberok“, určujú nasledovné podmienky na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie obyvateľov:

1. Vypracovať plán riadenia zápachu v zmysle prílohy č. 11 časť I. vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia a predložiť ho príslušnému povoľujúcemu orgánu.
2. Inštalovať výlučne najlepšie dostupné techniky (BAT) podľa platných referenčných dokumentov (BREF).

MŽP SR vyhodnotilo zmenu navrhovanej činnosti uvedenú v oznámení o zmene navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a jej rozsahu, miesta vykonávania zmeny navrhovanej činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzalo do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území. Pri posudzovaní boli so zreteľom na charakter, rozsah a umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti primerane použité kritériá pre zisťovacie konanie podľa § 29 zákona, uvedené v prílohe č. 10 zákona, ktorá je transpozíciou prílohy č. III Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie.

K zmene navrhovanej činnosti boli celkovo doručené 2 stanoviská od povoľujúceho orgánu a od dotknutej obce (mesto Ružomberok), ktoré boli doručené v zákonom stanovenej lehote. V stanovisku od dotknutej obce (mesta Ružomberok) bol vyjadrený nesúhlas s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti, keďže bude mať vplyv na kvalitu ovzdušia v dotknutom území. Ďalej uviedli, že v prípade, že by MŽP SR rozhodlo, že sa zmena navrhovanej činnosti nebude ďalej posudzovať podľa zákona, je potrebné stanoviť podmienky, ktoré budú prísne dodržiavané a kontrolované, a ktoré budú zmierňovať popríp. eliminovať možný negatívny vplyv zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie. Taktiež žiadali aby navrhovateľ predložil návrh kompenzačných opatrení za zvýšenie negatívneho vplyvu na ovzdušie v dotknutom území. Dňa 14.06.2024 bolo na MŽP SR doručené od mesta Ružomberok doplnenie jeho pôvodného stanoviska, kde uviedlo, že sa s navrhovateľom dohodli na opatreniach s cieľom znížiť záťaž na životné prostredie, zlepšiť kvalitu ovzdušia a minimalizovať znečistenie životného prostredia. MŽP SR na základe týchto skutočností požiadalo listom č. 11504/2024-11.1.1/šm, 43883/2024 zo dňa 19.06.2024 navrhovateľa podľa § 29 ods. 10 zákona o doplňujúce informácie. Navrhovateľ doručil doplňujúce informácie na MŽP SR dňa 28.06.2024, v ktorých uviedol, že mesto Ružomberok ustúpilo od požiadavky posudzovať zmenu navrhovanej činnosti ďalej podľa zákona a navrhovateľ potvrdzuje, že uvedené opatrenia budú realizované v plnom rozsahu. MŽP SR uvedené akceptovalo a predmetné opatrenia, ktoré súvisia s charakterom zmeny navrhovanej činnosti, primerane premietlo do podmienok tohto rozhodnutia. Povoľujúci orgán – Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, vo svojom stanovisku vyjadril súhlas so zmenou navrhovanej činnosti a upozornil na dodržiavanie ďalšieho postupu v zmysle 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. Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je zvýšenie počtu prevádzkových hodín fagle na bioplyn, ktorá je súčasťou anaeróbného stupňa prevádzky ČOV PS19. Zmena navrhovanej činnosti si nebude vyžadovať žiadne technické ani technologické úpravy na fakli na bioplyn. Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv ani na menovité parametre žiadneho zo zariadení/technologických uzlov výroby na papierenskom stroji PS19 alebo súvisiaceho prečisťovania odpadových vôd na ČOV PS19. Zmenou navrhovanej činnosti naopak dôjde k zvýšeniu počtu prevádzkových hodín z pôvodných 240 h/rok na 3 000 h/rok a k minimálnemu navýšeniu priemerných ročných koncentrácií (najvyšší príspevok predstavuje tisícinu % stanoveného limitu). Z hľadiska pachovej situácie, v prípade maximálneho emisného toku a nepriaznivých rozptylových podmienok, dosahujú emisie TRS (vyjadrené ako sirovodík) hodnotu 0,019 µg/m3 (hraničná hodnota odporúčaná Svetovou zdravotníckou organizáciou je 7 µg/m3).

Je možné predpokladať, že vplyv zmeny navrhovanej činnosti na kvalitu ovzdušia v dotknutej oblasti nebude významný. Zmena navrhovanej činnosti nebude dôvodom podstatne nepriaznivého vplyvu na zložky životného prostredia v dotknutom území alebo na zdravie obyvateľstva.

MŽP SR na základe preskúmania a posúdenia predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, doručených stanovísk k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti, doplňujúcich informácií a na základe zhodnotenia stavu životného prostredia v záujmovom území konštatuje, že pri dodržaní všeobecne platných záväzných predpisov, vhodných technických a bezpečnostných opatrení nebude zmena navrhovanej činnosti predstavovať taký zásah do životného prostredia, ktorý by v značnej miere mohol ohroziť životné prostredie a zdravie obyvateľov, a preto rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Stanovisko inšpekcie: Požiadavky Ministerstva životného prostredia boli zapracované do podmienok integrovaného povolenia.

Inšpekcia podľa § 11 ods. 10 zákona o IPKZ upustila od ústneho pojednávania z dôvodu, že v určenej lehote žiadny z účastníkov konania nepožiadaval o nariadenie ústneho pojednávania.

Predmetom zmeny integrovaného povolenia bolo:

- Zvýšenie prevádzkových hodín záložného zdroja na spaľovanie bioplynu ČOV PS19 (fakľa na bioplyn) z 240 hod/rok na 3 000 hod/rok.
- Schválenie aktualizovaného Súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia.

Súčasťou konania o zmene integrovaného povolenia podľa zákona IPKZ bolo:

v oblasti ochrany ovzdušia

- povolenie zmeny stacionárneho zdroja, ktorá súvisí s navýšením počtu prevádzkových hodín záložného horáka na spaľovanie bioplynu (fakle), podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona o IPKZ, v súlade s § 27 ods. 13 písm. a) zákona č. 146/2023 Z.z. o ovzduší.
- udelenie súhlasu na zmenu súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia – Papierenský stroj č. 19 v prevádzke Papierenský stroj č. 19 – výroba obalového kartónu, prevádzkovateľa Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok (ďalej len „Súbor TPP a TOO“) podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 2 zákona o IPKZ, v súlade s § 26 ods. 1 písm. e) zákona č. 146/2023 Z.z. o ovzduší.

Inšpekcia na základe vykonaného konania preskúmala žiadosť v zmysle zákona o IPKZ a zákona o ovzduší, zákona o správnom konaní a zistila, že nie sú ohrozené záujmy spoločnosti, ani neprimerane nie sú obmedzené alebo ohrozené práva a oprávnené záujmy účastníkov konania. V priebehu konania neboli zistené dôvody, ktoré by bránili vydaniu zmeny integrovaného povolenia pre predmetnú prevádzku a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto 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 Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly 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.

Ing. Mariana Martinková
riaditeľka inšpektorátu

Doručuje sa:

1. Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok
2. Mesto Ružomberok, Nám. A. Hlinku č.1/27, 034 16 Ružomberok
3. Obec Štiavnička, Štiavnička 78, 034 01 Štiavnička
4. Obec Lisková, Ulica pod Chočom 113, 034 81 Lisková
5. Obec Likavka, Likavka 815, 034 95 Likavka

Na vedomie po nadobudnutí právoplatnosti zmeny integrovaného povolenia:

6. Okresný úrad Ružomberok, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. A. Hlinku 74, 034 01 Ružomberok