



Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie  
Oddelenie posudzovania vplyvov na životné prostredie I.  
Námestie Ľudovíta Štúra 35/1, 812 35 Bratislava

Bratislava: 26. júla 2024  
Číslo: 10538/2024-11.1.1/šm  
51544/2024  
51545/2024-int.

## ROZHODNUTIE VYDANÉ V ZISŤOVACOM KONANÍ

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 predložennom 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).

## Odôvodnenie:

Navrhovateľ **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** (ďalej len „navrhovateľ“), doručil dňa 17. 05. 2024 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (v súčasnosti sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, oddelenie posudzovania vplyvov na životné prostredie I.) (ďalej len „MŽP SR“), podľa § 29 ods. 1 písm. b) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „**Optimalizácia bioplynovej stanice ČOV PS19 v Mondi SCP, a. s. Ružomberok**“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“) vypracované podľa prílohy č. 8a k zákonu.

MŽP SR následne upovedomilo listom č. 11504/2024-11.1.1/šm, 36142/2024, 36143/2024-int. zo dňa 22. 05. 2024 o tom, že dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začalo zisťovacie konanie o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a podľa § 29 ods. 6 písm. a) zákona zaslalo vyššie uvedeným upovedomením oznámenie o zmene navrhovanej činnosti povolujúcemu orgánu, dotknutému orgánu, dotknutej obci a rezortnému orgánu s možnosťou o zaujatie stanoviska v zákonom stanovenej lehote.

Súčasne MŽP SR podľa § 29 ods. 6 písm. b) zákona dňa 22. 05. 2024 zverejnilo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti na webovom sídle Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/eia/detail/optimalizacia-procesu-bioplynovej-stanice-cov-ps19-v-mondi-scp-ruzombe>

Na tejto adrese MŽP SR zároveň informovalo verejnosť podľa § 24 ods. 1 zákona.

Existujúca prevádzka navrhovateľa je zaradená podľa prílohy č. 8 zákona do kap. 10 Vodné hospodárstvo pol. č. 6 Čistiarne odpadových vôd a kanalizačné siete časť A od 100 000 ekvivalentných obyvateľov a do kap. 5 Drevospracujúci, celulózový a papierenský priemysel pol. č. 4 písm. b) Priemyselné prevádzky na výrobu papiera a lepenky s výrobnou kapacitou časť A od 200 t/deň.

Podľa § 18 ods. 2 písm. c) zákona musí byť predmetom zisťovacieho konania každá zmena navrhovanej činnosti uvedenej v prílohe č. 8 časti A, ktorá nie je zmenou podľa odseku 1 písm. d) a môže mať významný nepriaznivý vplyv na životné prostredie, ak ide o činnosť už posúdenú, povolenú, realizovanú alebo v štádiu realizácie.

### ***Rozsah zmeny navrhovanej činnosti***

Zmena navrhovanej činnosti sa týka navýšenia počtu prevádzkových hodín horáka zvyškového plynu tzv. fakle na bioplyn (ďalej len „fakľa na bioplyn“) na 3 000 h/rok zo súčasných 240 h/rok. Zmena navrhovanej činnosti si nebude vyžadovať žiadne technické alebo technologické úpravy na predmetnom technologickom uzle v prevádzke navrhovateľa.

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na menovité parametre žiadneho zo zariadení/technologických uzlov výroby na papierenskom stroji PS19 alebo súvisiaceho predčisťovania odpadových vôd na čistiarni odpadových vôd PS19 (ďalej len „ČOV PS19“).

Fakľa na bioplyn je súčasťou anaeróbného stupňa čistenia odpadových vôd na ČOV PS19, do ktorého vstupujú odpadové vody po ich ochladení a prechode preacidifikačnou

nádržou, ktorá slúži k vyrovnávaniu odchýlok v kvalite prichádzajúcich odpadových vôd a tiež k fermentácii (čiastočnému rozkladu) prítomných organických zložiek.

#### *Požiadavky na vstupy*

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v rámci existujúceho areálu navrhovateľa. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti si nevyžiada žiadne stavebné úpravy. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nezmení spotreba pitnej vody, technologickej vody alebo požiarnej vody. Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na jestvujúci systém zásobovania vodou v prevádzke navrhovateľa. Zmena navrhovanej činnosti si nebude vyžadovať zmenu nárokov na pomocné látky a taktiež si nevyžiada zmenu vstupných surovinových zdrojov, resp. látok, ktoré sú používané v prevádzke navrhovateľa. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa predpokladá s nepriamym navýšením spotreby energie – súčasťou fagle na bioplyn nie sú síce žiadne elektrické zariadenia, ale spotreba elektrickej energie bude súvisieť napr. so systémom riadenia alebo prevádzky dúchla bioplynu a spaľovacieho plynu.

#### *Údaje o výstupoch*

Množstvo emisií znečisťujúcich látok z fagle na bioplyn je primárne závisle na množstve spaľovaného bioplynu. Zmenou navrhovanej činnosti sa navýši počet povolených prevádzkových hodín fagle na bioplyn, čím úmerne narastú aj teoretické maximálne ročné hmotnostné toky znečisťujúcich látok. Zmenou navrhovanej činnosti ale nebudú dotknuté parametre fagle na bioplyn, čím sa nezmenia maximálne hodinové hmotnostné toky emitovaných znečisťujúcich látok.

Zmena navrhovanej činnosti v podobe zvýšenia povoleného počtu prevádzkových hodín fagle síce môže mať nepriamo vplyv na množstvo spáleného bioplynu na hlavných spaľovacích zariadeniach – kotol na biomasu (ďalej len „KB“) a regeneračný kotol (ďalej len „RK2“), kde priaznivo ovplyvňuje bilanciu emisií CO<sub>2</sub>, zvýšenie počtu povolených prevádzkových hodín však nemení nič na skutočnosti, že bioplyn na fagle bude aj naďalej spaľovaný len za špecifických prevádzkových situácií, kedy je v odstávke niektoré z potrebných zariadení pre jeho spaľovanie na KB alebo RK2, alebo množstvo a kvalita bioplynu neplnia charakteristiky určené pre jeho spaľovanie na hlavných zariadeniach.

Prednostné spaľovanie bioplynu na fagle tak eliminuje priame emisie metánu ako skleníkového plynu s významne vyšším potenciálom globálneho otepľovania ako CO<sub>2</sub> vznikajúce pri jeho spaľovaní. Súčasne možno konštatovať, že z hľadiska bilancie emisií CO<sub>2</sub> zo spaľovania je bioplyn považovaný za „CO<sub>2</sub> neutrálne“ palivo.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zmenám alebo úpravám systému odkanalizovanej odpadových vôd ani k zmene množstiev alebo kvalitatívnych charakteristík vznikajúcich odpadových vôd alebo spôsobu ich čistenia. Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv ani na množstvo vznikajúcich odpadov alebo spôsob ich nakladania. Vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti jej uplatnením nedôjde k vzniku nových zdrojov hluku, ani k výmene alebo zmenám existujúcich zdrojov hluku. Nezintenzívni sa ani zdroj hluku v podobe zabezpečujúcej dopravy. Primerane potrebám prevádzky bude len predĺžený čas prevádzkovania predmetného zariadenia – fagle na bioplyn, ktorá je jedným zo zdrojov hluku v rámci bioplynovej stanice ČOV PS19. Zmena navrhovanej činnosti nebude zdrojom vibrácií, žiarenia alebo iného fyzikálneho poľa.

Bioplyn, vznikajúci v prevádzke bioplynovej stanice ČOV PS19 síce obsahuje metán a sírovodík ako zlúčeniny s potenciálom zápachu, je však primárne spaľovaný na kotle na biomasu alebo v regeneračnom kotle RK2, prípadne v závislosti od prevádzkových podmienok na predmetnej fagle na bioplyn (ktorá je predmetom zmeny navrhovanej činnosti), kde

dochádza k oxidácii oboch zlúčenín na oxidy uhlíka a síry, s ktorými už nie je spojený potenciál zápachu. Súčasne predmetná fakľa na bioplyn slúži k spaľovaniu bioplynu aj v prípade jeho produkcie presahujúcej kapacitu zásobníka na bioplyn, kedy by mohlo dochádzať k jeho prepúšťaniu bezpečnostnými ventilmi plynojemu do okolitého ovzdušia a s tým spojenému zápachu v jeho bezprostrednom okolí, t. j. predmetná fakľa na bioplyn slúži k predchádzaniu rizika vzniku zápachu. Zmenou navrhovanej činnosti sa táto funkcia nezmení.

Verejnosť mohla doručiť príslušnému orgánu písomné stanovisko k zmene navrhovanej činnosti do 10 pracovných dní od zverejnenia uvedených informácií podľa § 29 ods. 8 zákona. Písomné stanovisko sa považuje za doručené, aj keď bolo v určenej lehote doručené dotknutej obci. Na stanovisko doručené po lehote sa neprihliada. Verejnosť nedoručila k zmene navrhovanej činnosti žiadne stanovisko.

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti boli podľa § 29 ods. 9 zákona doručené 2 stanoviská od povoľujúceho orgánu a dotknutej obce (mesta Ružomberok) a jedno doplnenie stanoviska od dotknutej obce (mesta Ružomberok). MŽP SR uvádza doručené stanoviská v skrátenom znení.

- 1. Mesto Ružomberok (list č. OUaS-6212-16778/2024-KP zo dňa 03. 06. 2024 a list č. OUaS-6212-17908/2024-KP zo dňa 14. 06. 2024) vo svojom liste zo dňa 03. 06. 2024 uvádza, že vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti a možného vzniku nepriaznivého vplyvu na kvalitu ovzdušia požaduje aby sa zmena navrhovanej činnosti ďalej posudzovala podľa zákona. Ďalej uvádza, že pokiaľ by MŽP SR rozhodlo, že sa zmena navrhovanej činnosti nebude ďalej posudzovať podľa zákona, je potrebné v povolení zmeny navrhovanej činnosti stanoviť podmienky, ktoré budú prísne dodržiavané zo strany navrhovateľa a kontrolované príslušným orgánom. Na záver uviedlo, že požaduje aby navrhovateľ predložil návrh kompenzačných opatrení, na základe zväčšenia negatívneho vplyvu na ovzdušie v dotknutej oblasti.*

Mesto Ružomberok následne dňa 14. 06. 2024 zaslalo doplnenie pôvodného stanoviska pod názvom, cit.: „List o dohode, medzi Mestom Ružomberok a Mondi SCP, a.s., na kompenzačných opatreniach s cieľom znížiť záťaž na ŽP, zlepšiť kvalitu ovzdušia a minimalizovať znečistenie „životného prostredia“, v ktorom uviedlo že sa s navrhovateľom dohodli na opatreniach s cieľom znížiť záťaž na životné prostredie v nasledovnom rozsahu, cit.:

- „Navrhovateľ sa zaväzuje pokračovať v projekte modernizácie kotla na biomasu a realizácii opatrení na zlepšenie kvality ovzdušia v rámci realizácie projektu.
- Navrhovateľ sa zaväzuje pri zmenách činnosti inštalovať výlučne najlepšie dostupné techniky (BAT) podľa platných referenčných dokumentov (BREF). Navrhovateľ sa zaväzuje aktívne vyhľadávať nové BAT v kontexte ďalšieho technického vývoja s cieľom prevencie a znižovania environmentálnej záťaže prevádzky na životné prostredie. Navrhovateľ sa zaväzuje pravidelne prehodnocovať a aktualizovať svoje technologické postupy a zariadenia, aby zabezpečil súlad s najnovšími environmentálnymi štandardmi a technickými inováciami.
- Navrhovateľ sa zaväzuje vypracovať komplexný plán riadenia zápachu pre celý areál spoločnosti Mondi SCP a.s., Ružomberok, ktorého neoddeliteľnou súčasťou je aj predmetné koncové zariadenie na ČOV (fakľa), vypracovaný podľa prílohy č. 11 k vyhláske č. 248/2023 Z.z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia, a to s cieľom kontrolovať a minimalizovať výskyt zápašných situácií a celkovo regulovať a eliminovať zápach vznikajúci pri výrobe celulózy. Prevádzkovateľ plán riadenia zápachu predloží na schválenie

*Slovenskej inšpekcii životného prostredia, Inšpektorátu životného prostredia Žilina, odboru integrovaného povoľovania a kontroly. “*

**Vyjadrenie MŽP SR:** MŽP SR berie uvedené na vedomie a uvádza, navrhovateľ je povinný dodržiavať podmienky, ktoré sú uvedené v rozhodnutí vydanom podľa zákona. Navrhovateľ je taktiež povinný dodržiavať zákonom stanovené požiadavky, ktoré vyplývajú z právnej platnej legislatívy, a ktoré má uvedené v integrovanom povolení č. 5731-30227/2018/Pat/770620718 zo dňa 17. 09. 2018 v znení jeho neskorších zmien. Príslušným orgánom na kontrolu dodržiavania stanovených podmienok/požiadaviek je Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina. MŽP SR na základe pripomienok, ktoré vyplývali z doručeného stanoviska a z jeho doplnenia, požiadalo navrhovateľa listom č. 11504/2024-11.1.1/šm, 43883/2024 zo dňa 19. 06. 2024 o doplňujúce informácie podľa § 29 ods. 10 zákona. Navrhovateľ doručil doplňujúce informácie na MŽP SR dňa 28. 06. 2024, v ktorých uviedol, že mesto Ružomberok po stretnutí s navrhovateľom ustúpilo od požiadavky posudzovať zmenu navrhovanej činnosti podľa zákona a zároveň potvrdil že je pripravený dodržiavať opatrenia, ktoré boli uvedené v doplnení stanoviska mesta Ružomberok zo dňa 14. 06. 2024. MŽP SR ďalej uvádza, že uvedené opatrenia, na ktorých sa dohodol navrhovateľ s mestom Ružomberok a ktoré zodpovedajú rozsahu a povahe zmeny navrhovanej činnosti, primerane zapracovalo do výrokovej časti tohto rozhodnutia. MŽP SR taktiež uvádza, že modernizácia kotla na biomasu, bola predmetom samostatného konania podľa zákona (<https://www.enviroportal.sk/eia/detail/kotol-na-biomasu-v-mondi-scp-ruzomberok-nahrada-sucasneho-kotla-na-bio>), ako činnosť, ktorú navrhovateľ plánuje realizovať po získaní všetkých potrebných povolení podľa osobitného predpisu. Vzhľadom na to, že predmetná pripomienka sa týka samostatného konania, ktorého realizácia nie je ovplyvnená charakterom zmeny navrhovanej činnosti MŽP SR predmetnú pripomienku nepremietlo do výrokovej časti tohto rozhodnutia.

- 2. Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina** (list č. 8336/77/2024-21125/2024/770620718 zo dňa 05. 06. 2024) vo svojom stanovisku uvádza, že súhlasí so zmenou navrhovanej činnosti za predpokladu, že navrhovateľ po ukončení konania podľa zákona podá žiadosť o vydanie zmeny integrovaného povolenia v zmysle zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Navrhovateľ taktiež predloží Slovenskej inšpekcii životného prostredia, Inšpektorátu životného prostredia Žilina na schválenie plán riadenia zápachu pre celý areál spoločnosti navrhovateľa, ktorý bude vypracovaný podľa prílohy č. 11 I. k vyhláške č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia. Na záver uvádza, že zmena navrhovanej činnosti musí plniť všetky požiadavky, ktoré pre ňu vyplývajú z právnej platnej legislatívy v oblasti ochrany ovzdušia.

**Vyjadrenie MŽP SR:** MŽP SR berie na vedomie a uvádza, že MŽP SR predmetnú pripomienku ohľadom vypracovania plánu 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. premietlo do podmienok vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

MŽP SR listom č. 11504/2024-11.1.1/šm, 46965/2024 zo dňa 03. 07. 2024 upovedomilo účastníkov konania, že v rámci zisťovacieho konania zmeny navrhovanej činnosti MŽP SR zhromaždilo rozhodujúce podklady na vydanie rozhodnutia a ako účastníci konania a zúčastnené osoby majú právo sa s podkladmi na vydanie rozhodnutia oboznámiť a následne sa k nim, ako aj k spôsobu ich zistenia, vyjadriť pred vydaním rozhodnutia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie lehote 5 dní od doručenia upovedomenia. Do spisu bolo možné počas celého

zisťovacieho konania nahliadať na adrese Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava. Možnosť vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia nevyužil nikto z účastníkov konania.

### ***Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti***

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v Žilinskom kraji, v okrese Ružomberok, v obci Lisková a v katastrálnom obce Lisková na parcelách č. 2602/11, 2663, 2602/27, 2602/44, 2643, 2602/25, 2602/28, 2602/33, 2602/38, 2602/39, 2620/1, ktoré sú v katastri nehnuteľností evidované ako zastavané plochy a nádvoria. Uvedené parcely sú vo vlastníctve navrhovateľa.

Na základe nového geometrického plánu má zaniknúť parcela č. 2663 a majú vzniknúť nové parcely č. 2663/1 a 2663/2. Zároveň má zaniknúť parcela č. 2602/44 a vzniknúť nová parcela č. 2602/112.

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v existujúcom areáli navrhovateľa, ktorý je lokalizovaný vo východnom priemyselnom obvode mesta Ružomberok. Areál navrhovateľa je z východnej časti ohraničený potom Štiavnička, z južnej strany cestou I/18 a zo severnej strany riekou Váh. Najbližšia obytná zástavba od zmeny navrhovanej činnosti sa nachádza na juhozápadnom okraji obce Lisková vo vzdialenosti približne 500 m a na severnom okraji obce Štiavnička vo vzdialenosti približne 600 m.

### ***Súčasný stav využívania územia***

Prevádzka bioplynovej stanice ČOV PS19 je priamo prepojená na výrobnú činnosť spoločnosti navrhovateľa, konkrétne na výrobu papiera na papierenskom stroji PS19, nakoľko slúži ako súčasť ČOV PS19 k prečisťovaniu odpadových vôd z jeho produkcie.

Fakľa na bioplyn je súčasťou anaeróbného stupňa čistenia odpadových vôd na ČOV PS19, do ktorého vstupujú odpadové vody po ich ochladení a prechode preacidifikačnou nádržou, ktorá slúži k vyrovnávaniu odchýlok v kvalite prichádzajúcich odpadových vôd a tiež k fermentácií (čistočnému rozkladu) prítomných organických zložiek.

V preacidifikačnej nádrži (event. v prívode do anaeróbného reaktora) sú do odpadových vôd pridávané makronutrienty (dusík, fosfor) potrebné pre nasledujúci anaeróbny rozklad. Preacidifikačná nádrž je prekrytá a vzdušnica z týchto priestorov je vedená do aeróbného stupňa čistenia odpadových vôd na ČOV PS19. Pred vstupom do anaeróbného stupňa čistenia je upravované aj pH odpadovej vody pridávaním hydroxidu sodného (optimálne pH pre metanogénne mikroorganizmy je v oblasti 6,5 – 7,5).

Anaeróbny stupeň zahŕňa dva paralelné anaeróbne reaktory Econvert-IR® (2x 1026,5 m<sup>3</sup>, priemer 6,5 m, výška 32 m), pričom na úpravu vody sa bežne používajú oba anaeróbne reaktory. 5 K vyrovnávaniu tlakov medzi reaktormi slúži stojaca kovová nádoba valcovitého tvaru. V reaktoroch dochádza k zmiešaniu odpadných vôd s anaeróbnym granulovaným kalom, pričom reaktory sú naplnené odpadovou vodou do výšky cca 27 m a zvyšnú časť vyplňa vznikajúci bioplyn.

V reaktoroch prebieha prostredníctvom prítomných mikroorganizmov (pri zabezpečení optimálnej teploty a bez prístupu kyslíka) anaeróbny rozklad organických zlúčenín obsiahnutých v odpadových vodách. Konečnými produktmi rozkladu sú biomasa/granulovaný kal, nerozložiteľný zvyšok organickej hmoty a bioplyn.

Po spracovaní v anaeróbných reaktoroch prechádza odpadová voda zabudovanými separátormi vo vrchnej časti reaktorov a takto vyčistená je odvádzaná do aeróbného stupňa čistenia odpadových vôd. V závislosti od podmienok zaťaženia anaeróbného reaktora je v prípade potreby výstup z reaktora prečerpávaný do prívodu reaktora (externá recirkulácia).

Inštalované reaktory sú vybavené dvojstupňovým usadzovaním (2x settler), t. j. dvomi komorami s rôznou rýchlosťou prietoku odpadovej vody. Biomasa (granulovaný kal) sa nachádza najmä v spodnej časti (expandovanom lôžku), kde sa menia prítomné organické zlúčeniny na bioplyn. Nadbytočné množstvo vznikajúceho anaeróbneho kalu je z reaktorov v prípade potreby odťahované a skladované v samostatnej nádrži anaeróbneho kalu (640 m<sup>3</sup>) pre použitie ako záložná zásoba aktívnej biomasy, event. je odvázaný na ďalšie zhodnotenie alebo likvidáciu externou organizáciou. Vzniknutý bioplyn sa zhromažďuje vo vrchnej časti reaktora, z ktorej je odvádzaný do biologicko-chemickej odsírovacej jednotky, ktorá je tvorená práčkou bioplynu s bioreaktorom. V tomto zariadení bioplyn protiprúdne prechádza cez scrubber tvorený pre zvýšenie efektívnej plochy plastovými pallovými krúžkami, kde je skrúpaný alkalickou procesnou kvapalinou z bioreaktora, ktorá je rozprašovaná na náplň kolóny pomocou rozprašovacej dýzy. Pre prevádzku bioreaktora, resp. produkciu procesnej kvapaliny je dodávaná voda, živiny, vzduch a NaOH. Výstupom čistiaceho procesu je sírny kal, ktorý je na základe prevádzkových parametrov zariadenia odťahovaný do aeróbneho stupňa čistenia ČOV PS19.

Odsírený bioplyn prechádza sušičkou bioplynu (zariadením pozostávajúcim z dvoch výmenníkov tepla a chladiča), ktoré slúži na zníženie vlhkosti bioplynu, a následne odlučovačom kondenzátu, pričom zachytený kondenzát je skladovaný v zásobnej nádrži. Upravený bioplyn môže byť vedený do zásobníka bioplynu (340 m<sup>3</sup>), t. j. plynojemu s dvojitou membránou slúžiacemu k akumulácii bioplynu a k regulácii / vyrovnávaniu jeho tlaku, alebo môže byť priamo vedený cez kompresor bioplynu, ktorý zvyšuje tlak bioplynu na požadovanú úroveň potrebnú pre prepravu plynu, k jeho spaľovaniu v jednom z dvoch hlavných spaľovacích zariadení, ktorými sú kotol na biomasu a regeneračný kotol RK210.

V prípade prebytku bioplynu v jeho zásobníku, v prípade produkcie bioplynu nevyhovujúcej kvality, ktorá je spojená s etapami nábehu a odstávok zariadení bioplynovej stanice, alebo v prípade poruchy odsírovacej jednotky alebo kompresora, eventuálne jeho blokácie v dôsledku sledovaných parametrov bioplynu, je bioplyn spaľovaný na fakle na bioplyn.

Fakľa na bioplyn je samostatné zariadenie vybavené 2-stupňovým horákom, ktorý zabezpečuje vysokú flexibilitu a stabilitu spaľovacieho procesu. Teplota spaľovania v predmetnom zariadení je min. 1000 °C. Zariadenie disponuje automaticky regulovaným prívodom vzduchu podľa optimálnej teploty spaľovania. Menovitý výkon zariadenia je 8,5 MW, maximálny prietok bioplynu do zariadenia je 950 Nm<sup>3</sup>/hod a minimálny prietok bioplynu je 200 Nm<sup>3</sup>/hod.

### **Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti**

V rámci zisťovacieho konania boli identifikované predpokladané vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia nasledovne:

#### ***Vplyv na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery***

Zmena navrhovanej činnosti si nebude vyžadovať zásah do horninového prostredia, nenachádza sa v území s aktívnymi a významnými exogénnymi geodynamickými javmi a v jej blízkom okolí sa nenachádzajú ložiská nerastných surovín.

Zmena navrhovanej činnosti, vzhľadom na jej charakter a umiestnenie, nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery.

### ***Vplyvy na vodné pomery***

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nie je spojená so zmenou nárokov na spotrebu vody alebo zmenou množstva vznikajúcich odpadových vôd.

Zmena navrhovanej činnosti nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na vodné pomery v dotknutom území.

### ***Vplyvy na ovzdušie***

Zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená v Žilinskom kraji, ktoré je prevažne hornaté a patrí do Západných Karpát. Územie Žilinského kraja je tiež charakteristické hlbokými a uzavretými kotlinami, čo nepriaznivo vplyva na ventiláciu a tým aj na rozptyl znečisťujúcich látok v ovzduší. Celý Žilinský kraj je z hľadiska hodnotenia kvality ovzdušia jednou zónou pre SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub>, benzén, polycyklické aromatické uhľovodíky a CO v ovzduší.

Podľa Správy o kvalite ovzdušia v Slovenskej republike 2023 v hornej časti Žilinského kraja je vykurovanie domácností tuhým palivom významným zdrojom znečistenia ovzdušia. Automobilová doprava prispieva k znečisteniu ovzdušia najviac v okresoch Žilina, Bytča a Ružomberok. Priemyselné zdroje znečistenia ovzdušia, ako sú papierne, cementárne, výroba vápna či ferozliatin sú v zóne Žilinský kraj z hľadiska príspevku k lokálnemu znečisteniu ovzdušia základnými látkami menej významné.

Monitorovacia stanica sa nachádza priamo v meste Ružomberok. Podľa Správy o kvalite ovzdušia v Slovenskej republike 2023 nebolo na monitorovacej stanici v Ružomberku namerané prekročenie limitnej hodnoty pre SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, CO a benzén, ani prekročenie limitnej hodnoty pre priemernú ročnú koncentráciu PM<sub>10</sub> a PM<sub>2,5</sub>. Cieľová hodnota pre priemernú ročnú koncentráciu benzo(a)pyrénu bola prekročená s hodnotou 2,0 ng/m<sup>3</sup> (cieľová hodnota je 1,0 ng/m<sup>3</sup>).

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nezmenia maximálne krátkodobé imisné koncentrácie. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti sa mierne prejaví na dotknutých priemerných ročných imisných koncentráciách a to nárastom najvyššej priemernej ročnej koncentrácie NO<sub>2</sub> zo 1,356.10<sup>-4</sup> µg/m<sup>3</sup> na 1,698.10<sup>-3</sup> µg/m<sup>3</sup> (stanovený imisný limit je 40 µg/m<sup>3</sup>), nárastom najvyššej priemernej ročnej koncentrácie SO<sub>2</sub> zo 3,203.10<sup>-4</sup> µg/m<sup>3</sup> na 3,994.10<sup>3</sup> µg/m<sup>3</sup> (imisný limit pre ochranu zdravia nie je určený, imisný limit na ochranu vegetácie /tzv. kritická úroveň/ je 20 µg/m<sup>3</sup>), nárastom najvyššej priemernej ročnej koncentrácie PM<sub>10</sub> zo 2,086.10<sup>-5</sup> µg/m<sup>3</sup> na 2,548.10<sup>-4</sup> µg/m<sup>3</sup> (stanovený imisný limit je 40 µg/m<sup>3</sup>, nárastom najvyššej priemernej ročnej koncentrácie PM<sub>2,5</sub> zo 1,877.10<sup>-5</sup> µg/m<sup>3</sup> na 2,293.10<sup>-4</sup> µg/m<sup>3</sup>, čo predstavuje 0,001 % (stanovený imisný limit je 20 µg/m<sup>3</sup>), nárastom najvyššej priemernej ročnej koncentrácie TOC zo 1,290.10<sup>-04</sup> µg/m<sup>3</sup> na 1,603.10<sup>-3</sup> µg/m<sup>3</sup> (imisný limit pre ochranu zdravia nie je určený) a nárastom najvyššej priemernej ročnej koncentrácie TRS zo 1,800.10<sup>-5</sup> µg/m<sup>3</sup> na 2,280.10<sup>-4</sup> µg/m<sup>3</sup> (imisný limit pre ochranu zdravia nie je určený).

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá vznik podstatného nepriaznivého vplyvu na kvalitu ovzdušia v dotknutom území. Zmena navrhovanej činnosti taktiež bude mať nepriamy priaznivý vplyv v podobe obmedzovania/prechádzania stavom, kde by mohol byť do ovzdušia uvoľňovaný bioplyn bez jeho termickej oxidácie.

### ***Vplyvy na klimatické pomery***

Prevádzka bioplynovej stanice ČOV PS19 nie je v priamej súvislosti zdrojom emisií skleníkových plynov. Tie sú v podobe CO<sub>2</sub> emitované len počas záskokového spaľovania bioplynu na predmetnej facke, ktorá je jej súčasťou. Hlavnými spaľovacími zariadeniami pre bioplyn sú KB a RK2, kde v primeranej miere nahrádza zemný plyn ako podporné fosílné palivo. Vzhľadom k svojmu charakteru a pôvodu je bioplyn chápaný ako „CO<sub>2</sub> neutrálne“



palivo, t. j. jeho spaľovanie na fakle nie je z hľadiska bilancie emisií CO<sub>2</sub> pre prevádzku navrhovateľa relevantným.

Zmena navrhovanej činnosti síce môže mať nepriamo vplyv na množstvo spáleného bioplynu na hlavných spaľovacích zariadeniach (KB a RK2), kde priaznivo ovplyvňuje bilanciu emisií CO<sub>2</sub>, bioplyn na fakle však bude aj naďalej spaľovaný len za špecifických prevádzkových situácií, kedy množstvo a kvalita bioplynu neplnia charakteristiky určené pre jeho spaľovanie na hlavných zariadeniach, alebo je z dôvodu poruchy alebo servisu odstavené niektoré z potrebných zariadení (napr. kompresor).

Predmetná prevádzka bioplynovej stanice ČOV PS19 nie je spojená s emisiou vodnej pary, ktorá má okrem skleníkového efektu aj priamy vplyv na niektoré mikroklimatické charakteristiky územia (napr. zvýšenie prízemnej vlhkosti, teploty, trvanie hmly, námrazy a tienenie). Zmenou navrhovanej činnosti sa táto skutočnosť nemení.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá vznik podstatného nepriaznivého vplyvu na klimatické pomery.

### ***Vplyv na pôdu***

V dôsledku realizácie zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k záberu pôdy mimo existujúci areál navrhovateľa a teda nedôjde k záberu novej pôdy využívanej pre poľnohospodárstvo alebo lesníctvo.

Potenciálnym negatívnym vplyvom na pôdu môže byť v tomto prípade len náhodná havarijná situácia, ktorej však možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy. Nepriama kontaminácia pôdy môže nastať aj pri expozícii pôd imisiami znečisťujúcich látok v ovzduší, čo bude závisieť od celkovej ročnej emisii znečisťujúcich látok zo zdroja znečisťovania ovzdušia. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti dôjde k zvýšeniu maximálnej ročnej emisii znečisťujúcich látok, ale najvyššia identifikovaná zmena zmeny navrhovanej činnosti k imisnému zaťaženiu oblasti bude rádovo na úrovni tisícín  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  (uvažované emisné prírastky sú teoretické maximálne hodnoty).

Zmenou navrhovanej činnosti sa nepredpokladá vplyv na pôdu.

### ***Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy***

Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti je navrhované v území, v ktorom sa dlhodobo vykonáva priemyselná činnosť a na ktoré sa podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov vzťahuje prvý - všeobecný stupeň ochrany, bez zvláštnej územnej alebo druhovej ochrany, čomu zodpovedá aj predpokladaný výskyt zástupcov flóry a fauny zodpovedá tomu.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k záberu žiadneho významného biotopu, ani priamemu vyrušovaniu, ohrozeniu alebo likvidácii vzácnych alebo chránených zástupcov fauny a flóry.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti dôjde k miernemu navýšeniu imisného zaťaženia oblasti (rádovo na úrovni tisíc  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) a to pre priemernú ročnú koncentráciu SO<sub>2</sub> približne 0,004  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  (kritická úroveň 20  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) a pre NO<sub>2</sub> približne 0,0017  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  (kritická úroveň 30  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ). Emisie hluku, ktoré by mohli nepriamo pôsobiť na faunu, flóru a ich biotopy nebudú zmenou navrhovanej činnosti navýšené oproti súčasnému stavu.

Je možné predpokladať, že realizácia zmeny navrhovanej činnosti nebude mať podstatný nepriaznivý vplyv na faunu, flóru a ich biotopy v dotknutom území.

### ***Vplyv na krajinu***

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nevzniknú nové prvky v krajinnej štruktúre a nezmení sa funkčné využitie krajiny ani obrazu krajiny dotknutého územia.

### ***Vplyv na obyvateľstvo***

Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať v rámci areálu navrhovateľa, ktorý je od najbližšej obytnej zástavby v obci Lisková umiestnený vo vzdialenosti približne 500 m a približne 600 m od severného okraja obce Štiavnička.

Zmenou navrhovanej činnosti sa nevyžaduje zmena počtu zamestnancov alebo zmena dopravných nárokov. Zmena navrhovanej činnosti nebude mať za následok zhoršenie hlukovej situácie v dotknutom okolí.

Vo vzťahu k priemerným ročným imisným koncentráciám možno konštatovať, že aj pri teoretickom emisnom maxime a nepriaznivých rozptylových podmienkach bude najvyšší príspevok zmeny navrhovanej činnosti 0,004 % stanoveného imisného limitu (znečisťujúca látka NO<sub>2</sub>), pričom maximálny príspevok prevádzky navrhovateľa ako celku je podľa posledného komplexného imisno-prenosového posúdenia okolo 1 % stanovených imisných limitov.

Aj so zohľadnením znečisťujúcich látok, pre ktoré nie je ustanovený imisný limit pre priemerné ročné koncentrácie, možno zároveň sumarizujúco konštatovať, že najvyššia identifikovaná zmena príspevku zariadenia je rádovo na úrovni tisícín µg/m<sup>3</sup>, pričom uvažované imisné príspevky fagle na bioplyn sú teoretickými maximálnymi hodnotami, ktoré sú len málo pravdepodobné.

Z hľadiska pachovej situácie, imisie TRS vyjadrených ako sírovodík od tohto zdroja dosahujú aj v prípade maximálneho emisného toku a nepriaznivých rozptylových podmienok 0,019 µg/m<sup>3</sup>, pričom hraničná hodnota pre ochranu pred zápachom odporúčaná WHO je 7 µg/m<sup>3</sup>.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá vznik vplyvov, ktoré by negatívne ovplyvňovali zdravie obyvateľov v dotknutom území.

### ***Vplyvy na chránené územia a ich ochranné pásma***

Najbližším veľkoplošným chráneným územím je Národný park Veľká Fatra, ktorý je od prevádzky navrhovateľa vzdialený približne 8 km juhozápadným smerom a Národný park Nízke Tatry, ktorý je od prevádzky navrhovateľa vzdialený približne 6,7 km južným smerom. Najbližším maloplošným chráneným územím je prírodná pamiatka Skalná päť, ktorá je od prevádzky navrhovateľa vzdialená približne 0,5 km severne. Najbližšie chránené vtáčie územie SKCHVU050 Chočské vrchy je od prevádzky navrhovateľa vzdialené približne 2 km východne.

Priamo v dotknutom území alebo v jeho širšom okolí sa nenachádza územie zaradené do zoznamu Ramsarského dohovoru o mokradiach.

Prevádzka navrhovateľa na severe priamo hraničí s územím siete Natura 2000 SKUEV0253 Váh. Územie, SKUEV0253 Váh, je vo vzťahu k prevádzke navrhovateľa dotknuté hlavne vypúšťaním odpadových vôd a odberom technologickej vody. Ako ďalšie vplyvy je zaťaženie hlukovými emisiami a emisiami znečisťujúcich látok do ovzdušia. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti (pri teoretickom maximálnom imisnom zaťažení) sa nepredpokladá vznik takých vplyvov, ktoré by oproti súčasnému stavu výrazne zhoršili vplyvy na chránené územie alebo ich ochranné pásma.

### ***Vplyvy na územný systém ekologickej stability***

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať žiaden vplyv na prvky územného systému ekologickej stability.

### ***Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky***

Priamo v dotknutom území sa nenachádzajú žiadne pamiatky kultúrnej alebo historickej hodnoty. Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na kultúrne a historické pamiatky.

### ***Vplyvy na archeologické náleziská***

V dotknutom území sa nenachádzajú žiadne známe archeologické nálezy.

### ***Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality***

Priamo v dotknutom území, alebo jeho širšom okolí sa nenachádzajú žiadne paleontologické náleziská alebo významné geologické lokality. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nebude, vzhľadom na svoj charakter a umiestnenie, mať vplyv na paleontologické náleziská a významné geologické lokality.

### ***Vplyvy presahujúce štátne hranice***

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať nepriaznivý vplyv na životné prostredie presahujúci štátne hranice Slovenskej republiky.

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 popripr. 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 fakle 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  $0,019 \mu\text{g}/\text{m}^3$  (hraničná hodnota odporúčaná Svetovou zdravotníckou organizáciou je  $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ). 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.

**Upozornenie:** Podľa § 29 ods. 16 zákona dotknutá obec o rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní bezodkladne informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuli obce.

Podľa § 38 ods. 6 zákona rozhodnutie povoľujúceho orgánu musí obsahovať podmienky, ktoré určil príslušný orgán v rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní alebo v záverečnom stanovisku.

### **Poučenie:**

Podľa § 29 ods. 17 písm. b) zákona, proti rozhodnutiu vydanému v zisťovacom konaní, v ktorom príslušný orgán určil, že sa navrhovaná činnosť alebo jej zmena nebude posudzovať podľa tohto zákona, môže podať odvolanie len účastník konania.

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať do 15 dní od jeho doručenia rozklad podľa § 61 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov na MŽP SR.

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom, podľa zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok v znení neskorších predpisov, po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov, ktoré sa preň pripúšťajú.

Ing. Katarína Jankovičová  
generálna riaditeľka sekcie

Doručuje sa (*elektronicky*):

1. **EKOS PLUS s.r.o.**, Zámocké schody 2/A, 811 01 Bratislava – mestská časť Staré Mesto
2. **Mesto Ružomberok**, Námestie A. Hlinku 1098/1, 034 01 Ružomberok
3. **Obecný úrad Štiavnička**, Štiavnička 78, 034 01 Štiavnička
4. **Obec Lisková**, Ulica pod Chočom 113, 034 81 Lisková
5. **Obecný úrad Likavka**, Likavka 815, 034 95 Likavka

Na vedomie (*elektronicky*):

6. **Slovenská inšpekcia životného prostredia**, Inšpektorát životného prostredia Žilina, Legionárska 5, 012 05 Žilina
7. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky**, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor integrovanej prevencie, TU
8. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky**, sekcia vôd, TU
9. **Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky**, Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava
10. **Úrad Žilinského samosprávneho kraja**, Komenského 48, 011 09 Žilina
11. **Okresný úrad Ružomberok**, odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie A. Hlinku 74, 034 01 Ružomberok
12. **Okresný úrad Ružomberok**, odbor krízového riadenia, Dončova 11, 034 01 Ružomberok
13. **Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Liptovskom Mikuláši**, Štúrova 1643/36, 031 80 Liptovský Mikuláš
14. **Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru Ružomberok**, Námestie A. Hlinku 74, 034 01 Ružomberok
15. **Ministerstvo životného prostredia**, sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, TU