MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

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

Bratislava 16. septembra 2024
Číslo: 13446/2024-11.1/av
57083/2024
57084/2024-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 **„EBA, s.r.o., Prešov – zariadenie na nakladanie s odpadmi – biodegradácia odpadov“** navrhovateľa **EBA, s.r.o., Rusovská cesta 1, 851 01 Bratislava, IČO: 31 376 134**, takto:

Zmena navrhovanej činnosti **„EBA, s.r.o., Prešov – zariadenie na nakladanie s odpadmi – biodegradácia odpadov“**, 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 „EBA, s.r.o., Prešov – zariadenie na nakladanie s odpadmi – biodegradácia odpadov“, určujú nasledovné podmienky na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie obyvateľov:

- dodržiavať opatrenia v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci;
- zabezpečiť dôslednú údržbu a čistotu prístupových komunikácií a areálu;
- na spevnených plochách, kde sa bude manipulovať s odpadom prostredníctvom vozidiel, a kde hrozí riziko znečistenia povrchov znečisťujúcimi látkami, navrhnúť opatrenia na zamedzenie úniku znečisťujúcich látok do podzemných vôd a pôdy a zabezpečiť sorbčné materiály a náradia na likvidáciu prípadného úniku znečisťujúcich látok.
- navrhnúť a realizovať vhodné opatrenia na revitalizáciu areálu;
- vypracovať prevádzkový poriadok s detailne popísanými podmienkami biodegradácie odpadov a spôsobom prevádzkovania;

- používať len zariadenia a mechanizmy v dobrom technickom stave a vykonávať pravidelnú kontrolu technického stavu, funkčnosti a spoľahlivosti zariadení.

Odôvodnenie:

Navrhovateľ **EBA, s.r.o., Rusovská cesta 1, 851 01 Bratislava, IČO: 31 376 134** (ďalej len „navrhovateľ"), doručil dňa 02. 07. 2024 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu 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 **„EBA, s.r.o., Prešov – zariadenie na nakladanie s odpadmi – biodegradácia odpadov"** (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti") vypracované podľa prílohy č. 8a k zákonu.

MŽP SR následne upovedomilo listom č. 13446/2024-11.1/av; 47181/2024; 47182/2024-int., zo dňa 04. 07. 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 povoľujúcemu 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 04. 07. 2024 zverejnilo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti na webovom sídle Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese:

https://www.enviroportal.sk/eia/detail/eba-s-r-o-presov-zariadenie-na-nakladanie-s-odpadmi-biodegradacia-odpa

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

Pôvodná (existujúca) navrhovaná činnosť je zaradená podľa prílohy č. 8 k zákonu nasledovne:

9. Infraštruktúra

Položka číslo	***Činnosť, objekty a zariadenia***	***Prahové hodnoty***	
		Časť A (povinné hodnotenie)	***Časť B (zisťovacie konanie)***
7.	Zneškodňovanie alebo zhodnocovanie nebezpečných odpadov v spaľovniach a zariadeniach na spoluspaľovanie odpadov, alebo úprava, spracovanie a zhodnocovanie nebezpečných odpadov	**bez limitu**	

Oznámenie o zmene je predkladané v súvislosti s § 135f zákona č. 79/2015 Z. z., na základe ktorého navrhovaná činnosť alebo jej zmena, ktorá je povolená, realizovaná alebo v štádiu realizácie, ale nebola predmetom konania podľa zákona v minulosti, má byť predmetom zisťovacieho konania ako zmena navrhovanej činnosti.

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 doručila k zmene navrhovanej činnosti 1 stanovisko.

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti bolo podľa § 29 ods. 9 zákona doručených 8 stanovísk od povoľujúceho orgánu, dotknutých orgánov, rezortného orgánu a dotknutej verejnosti, ktoré MŽP SR uvádza v skrátenom znení.

Na základe pripomienok Mestského úradu v Prešove, odboru životného prostredia a Okresného úradu Prešov, odboru starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „OÚ PO, OSŽP"), orgánu štátnej správy ochrany ovzdušia, MŽP SR listom č. 13446/2024-11.1.1/av; 50793/2024, zo dňa 24. 07. 2024 požiadalo navrhovateľa o zaslanie doplňujúcich informácií na objasnenie pripomienok a požiadaviek vyplývajúcich z predmetného stanoviska, ktoré navrhovateľ doručil na MŽP SR dňa 01. 08. 2024, a ktoré MŽP SR zohľadnilo pri vyjadreniach k jednotlivým bodom predmetných stanovísk.

1. ***Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Prešove, oddelenie požiarnej prevencie*** *(list. č. ORHZ-PO1-2024/000084-153, zo dňa 10. 07. 2024)* z hľadiska ochrany pred požiarmi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie.

2. ***Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva*** *(list č. 49067/2024, zo dňa 15. 07. 2024)* zaslalo stanovisko bez pripomienok.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie.

3. ***Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Prešove*** *(list č. RÚVZPO/ OHŽPaZ/2474/11160/2024, zo dňa 12. 07. 2024)* zaslal stanovisko, v ktorom súhlasí s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti za dodržania nasledovných podmienok:

- zabezpečiť, aby všetky skladovacie priestory, manipulačné plochy, a priestory kde sa nakladá so znečisťujúcimi látkami a obalmi zo znečisťujúcich látok boli nepriepustné tak, aby nedošlo k úniku do povrchových a podzemných vôd a do pôdy, vrátane doriešenia hygienicky vyhovujúceho spôsobu odkanalizovania zachytených dažďových vôd z uvedených plôch;
- zabezpečiť výsadbu izolačnej zelene vo vzťahu k okolitej zástavbe rodinných domov v obci Haniska;
- vypracovať prevádzkový poriadok s detailne popísanými podmienkami biodegradácie odpadov a spôsobu prevádzkovania;
- plniť požiadavky a podmienky legislatívy pre minimalizáciu šírenia emisií do okolia;
- zabezpečiť technologické činnosti a prevádzky zariadenia proti nadmernému hluku a nadmerných vibrácií z prevádzky do okolia.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie a uvádza, že navrhovateľ je povinný zaistiť, aby všetky skladovacie priestory, manipulačné plochy a priestory, kde sa nakladá so znečisťujúcimi látkami a obalmi zo znečisťujúcich látok boli nepriepustné na zabránenie úniku do povrchových a podzemných vôd a do pôdy a doriešiť hygienicky vyhovujúci spôsob odkanalizovania zachytených dažďových vôd z uvedených plôch. Ďalej je navrhovateľ povinný dodržiavať legislatívne požiadavky na minimalizáciu šírenia emisií do okolitého prostredia a nadmerného hluku a vibrácií z prevádzky. Čo sa týka pripomienky o výsadbe izolačnej zelene vo vzťahu k zástavbe rodinných domov v Haniske, MŽP SR na základe vyjadrenia navrhovateľa k pripomienkam OÚ PO, OSŽP, orgánu štátnej správy ochrany ovzdušia uvádza, že na účely zníženia pachových emisií smerujúcich na obec Haniska, navrhovateľ realizoval výsadbu izolačnej líniovej vzrastlej zelene na hranici pozemkov smerom na obec Haniska a smerom na železničnú trať. Ďalej MŽP SR uvádza, že požiadavku na vypracovanie prevádzkového poriadku s detailne popísanými podmienkami biodegradácie odpadov a spôsobu prevádzkovania MŽP SR premietlo do podmienok tohto rozhodnutia.

4. ***Združenie domových samospráv** (ďalej len „ZDS“) (elektronické podanie zo dňa 08. 07. 2024, doplnené dňa 17. 07. 2024)* uvádza nasledovné:

1. *„V dôsledku nutnosti zabezpečenia dobrého stavu životného prostredia je nutné vnímať proces EIA ako ex ante analýzu toho, čo všetko je potrebné splniť, aby sa dobrý stav životného prostredia zabezpečil počas celej životnosti projektu a aby sa v horizontoch 2035, 2040 a 2050 dosiahli európske a globálne klimatické a energetické ciele; najmä čo sa týka uhlíkovej neutrality a energetickej bezpečnosti“.*

   „Pýtame sa preto, aké opatrenia pripravuje navrhovateľ už dnes, aby v budúcnosti bol v súlade s environmentálnou reguláciou podľa európskej ale aj slovenskej legislatívy? Aké najlepšie dostupné techniky (BAT) v tomto smere implementuje?“

2. *„Európska komisia implementuje balíček energetických reforiem popularizovaných pod názvom „Fit for 55“ (https://www.consilium.europa.eu/sk/policies/fit-for-55/), čím sa naznačuje ambícia EÚ stať sa uhlíkovo neutrálnym kontinentom. Žiadame navrhovateľa, aby uviedol opatrenia, ktorými navrhuje prispieť k tejto snahe v rámci svojho zámeru.“*

   „Akým spôsobom projekt prispieva k napĺňaniu európskej politiky Fit for 55?“

3. *„Glasgowská konferencia a odborný panel konštatoval, že dynamika klimatickej krízy sa od Parížskej konferencie ešte zhoršila (zrejme hystériou navyšovania zaťaženia životného prostredia, kým to ešte nie je zakázané). Preto je nevyhnutné okamžite prijať účinné opatrenia na zabezpečenie dosiahnutia cieľov COP26 (https://e.dennikn.sk/2608713/je-cas-na-nudzovy-rezim-co-sa-stalo-na-klimatickej-konferencii-v-glasgowe-a-coto-znamena-pre-slovensko/); žiadame uviesť a vyhodnotiť účinnosť prijatých opatrení na dosiahnutie týchto cieľov“.*

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie a uvádza, že ide o existujúcu prevádzku navrhovateľa na biodegradáciu odpadov, ktorá pri dodržaní všetkých právnych predpisov bude aj naďalej vykonávať svoju činnosť a zabezpečovať odstraňovanie ropných látok z NO, čím prispieva k naplneniu cieľov a povinností vyplývajúcich z platnej legislatívy na úseku odpadového hospodárstva. Na elimináciu negatívnych vplyvov boli v prevádzke prijaté a realizované opatrenia ako napr.: aplikácia neutralizačného postreku, alebo prekrytie základok na výrobnej ploche, kde prebieha kompostovanie, výsadba izolačnej líniovej vzrastlej zelene.

MŽP SR ďalej uvádza, že prevádzka bola zosúladená so závermi o najlepších dostupných technikách (BAT) určených vo Vykonávacom rozhodnutí komisie č. 2018/1147 z 10. 08. 2018, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pri spracovaní odpadu a prevádzka navrhovateľa je následne v súlade s najlepšími dostupnými technikami (BAT) aj prevádzkovaná, pričom podmienky dodržiavania sú pravidelne kontrolované Slovenskou inšpekciou životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice (ďalej len „SIŽP KE“).

K pripomienke týkajúcej sa balíka Fit for 55 a Glasgowskej konferencie MŽP SR uvádza, že ide o balík zahŕňajú Európsku zelenú dohodu a súbor návrhov na revíziu a aktualizáciu právnych predpisov Európskej únie a na zavedenie nových iniciatív s cieľom zabezpečiť, aby boli politiky Európskej únie v súlade s klimatickými cieľmi, na ktorých sa dohodla Rada a Európsky parlament. Opatrenia v oblasti klímy by sa mali začleniť do všetkých oblastí politiky, pričom navrhovateľ v rámci tohto konania nie je kompetentný zasahovať do politiky štátu. Balík Fit for 55 zahŕňa legislatívne návrhy a politické iniciatívy. Navrhovateľ je pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti povinný postupovať v súlade s platnou legislatívou. Uvedené platí aj pre opatrenia na zabezpečenie cieľov COP2.

4. *„Osobitne žiadame vyhodnotiť vplyvy na nadradenú infraštruktúru (vodovod, kanalizácia, dopravná sieť); za týmto účelom požiadať mesto/obec o informáciu o pláne a časovom rámci ich rozvoja. V tomto kontexte je potrebné spracovať a analyzovať*

krajinotvorný koncept zasadený do územnoplánovacej dokumentácie (mapových podkladov), z ktorých by bolo zrejmé ako priestorové vedenie a napojenie (ako aj ďalšie priestorové a funkčné súvislosti), na ktoré by sa dali aplikovať kapacitné ukazovatele ako aj ďalšie ukazovatele podľa osobitných právnych predpisov vyhodnocujúcich prahové hodnoty miery zaťaženia daného územia predmetnou ľudskou činnosťou. Je potrebné spracovať a analyzovať dopravno-kapacitné vyhodnotenie širších dopravných súvislostí; rovnako ako vyhodnotenie kapacitných možností ďalšej technickej infraštruktúry".

5. *„Žiadame vyhodnotiť a preukázať dosahovanie dobrého stavu vôd podľa čl. 4 Smernice o vodách č. 2000/60/ES a to aj spôsobom predpokladaným v § 16 vodného zákona a nariadením č. 269/2010 Z. z. Žiadame vyhodnotiť odborným posudkom (§ 16a ods. 3 vodného zákona) alebo znaleckým posudkom (§ 17 ods. 7 zákona o znalcoch).*

   Pri tomto vyhodnotení žiadame vyhodnotiť, akým spôsobom sa prispeje k plneniu celkových cieľov Smernice o vodách za región a celé Slovensko.

   Žiadame v podmienkach určiť celkové zaťaženie vôd prahovými hodnotami pre tento konkrétny zámer, pri dodržaní ktorých bude zabezpečené dosahovanie dobrého stavu vôd; bude úlohou projektanta navrhnúť projekt tak, aby tieto hodnoty neprekročil".

6. *„Žiadame vyhodnotiť a preukázať dosahovanie dobrého stavu ovzdušia podľa § 5 až § 7 zákona o ovzduší a § 27 zákona o verejnom zdraví č. 355/2007 Z. z. v spojení s regulačnými ustanoveniami vyhlášky o verejnom zdraví č. 549/2007 Z. z. Žiadame vyhodnotiť odborným posudkom emisno-imisného posudku (§ 19 zákona o ovzduší) a akustického posudku (§ 6 vyhlášky č. 549/2007 Z. z.) alebo znaleckým posudkom v príslušnom odbore (§ 17 ods.7 zákona o znalcoch). Tieto posudky navrhnú aj prahové hodnoty na dosiahnutie dobrého stavu ovzdušia pre daný projekt".*

7. *„Žiadame vyhodnotiť súlad s limitmi akustického zaťaženia v denných aj nočných hodinách podľa zákona o verejnom zdraví č. 355/2007 Z .z. v zmysle jeho vykonávacej vyhlášky č. 549/2007 Z .z. v aktuálnom znení".*

8. *„Žiadame vyhodnotiť vplyvy prípadných zdrojov elektromagnetického žiarenia podľa § 28 zákona o verejnom zdraví č. 355/2007 Z .z. ako aj vyhodnotiť vplyvy optického žiarenia podľa § 29 zákona o verejnom zdraví č. 355/2007 Z. z."*

9. *„Žiadame vyriešiť a zabezpečiť odpadové hospodárstvo v súlade so zákonom o odpadoch a uviesť akým spôsobom je zabezpečená zodpovednosť pôvodcu odpadu".*

Vyhodnotenie MŽP SR (pripomienky 4 – 9): MŽP SR berie na vedomie a uvádza, že vzhľadom na už jestvujúce riešenie infraštruktúry prevádzky (vodovod, kanalizácia, dopravná sieť) a existujúce vodné hospodárstvo v jestvujúcej prevádzke navrhovateľa, realizácia zmeny navrhovanej činnosti nebude mať nepriaznivý vplyv na kvalitu a režim podzemných a povrchových vôd. Keďže navrhovateľ je povinný dodržiavať platné legislatívne ustanovenia týkajúce sa ochrany vôd, MŽP SR považuje pripomienku na vyhodnotenie a preukázanie dosahovania dobrého stavu vôd odborným alebo znaleckým posudkom za neopodstatnenú. Nakoľko navrhovateľ je povinný dodržiavať platné legislatívne ustanovenia na úseku ochrany ovzdušia, MŽP SR považuje pripomienku na vyhodnotenie a preukázanie dosahovania dobrého stavu ovzdušia imisno-emisným a akustickým posudkom za nerelevantnú a neopodstatnenú. MŽP SR ďalej uvádza, že jestvujúca prevádzka navrhovateľa nepredstavuje akustické zaťaženie ani zdroje elektromagnetického a optického žiarenia, preto považuje požiadavku na ich vyhodnotenie za nerelevantnú. Čo sa týka pripomienky, akým spôsobom je zabezpečená zodpovednosť pôvodcu odpadu, MŽP SR uvádza, že v rámci zmeny navrhovanej činnosti odpady, ktoré prevádzka navrhovateľa nie je oprávnená biodegradovať na výrobnej ploche, sú odovzdávané osobe oprávnenej na nakladanie s nimi podľa všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva na základe uzatvorených písomných zmlúv.

„Vzhľadom na charakter zámeru nepožadujeme ďalšie posudzovanie; objasnenie, dopracovanie a dovysvetlenie v kontexte vytýkaných nedostatkov žiadame vyriešiť v rámci ďalšieho dokazovania v zisťovacom konaní. V rámci rozhodnutia podľa § 29 ods. 13 v časti výroku o podmienkach žiadame do tejto časti rozhodnutia zahrnúť aj všetky nami navrhované opatrenia alebo im z hľadiska environmentálneho úžitku a ekosystémovej funkcionality ekvivalentné“.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie.

5. ***SIŽP KE, odbor integrovaného povoľovania a kontroly*** *(list č. 9073/57/2024-26519/ 2024, zo dňa 16. 07. 2024)* nepožaduje ďalšie posudzovanie zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie.

6. ***Úrad Prešovského samosprávneho kraja, odbor strategického rozvoja*** *(list č. 07593/ 2024/DUPaZP-2, zo dňa 15. 07. 2024)* uvádza, že pri dodržaní opatrení navrhnutých na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov na životné prostredie a na zdravie súhlasí so zmenou navrhovanej činnosti a súčasne žiada rešpektovať platný Územný plán Prešovského kraja, ktorý bol schválený dňa 26. 08. 2029 Zastupiteľstvom Prešovského samosprávneho kraja uznesením č. 268/2019 a jeho záväznou časťou, ktorá bola vydaná Všeobecne záväzným nariadením Prešovského samosprávneho kraja č. 77/2019 schváleným Zastupiteľstvom Prešovského samosprávneho kraja uznesením č. 269/2019 s účinnosťou od 06. 10. 2019.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie a uvádza, že pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti je navrhovateľ povinný rešpektovať platný Územný plán Prešovského kraja.

7. ***Mestský úrad v Prešove, odbor životného prostredia*** (ďalej len „MsÚ PO“) *(list č. OŽO/11297/2024, zo dňa 19. 07. 2024)* uvádza nasledovné, cit.:

   „Mesto Prešov, Mestský úrad v Prešove, odbor životného prostredia zaujíma k návrhu nasledovné stanovisko:

1. V zariadení sa nachádza aj odpad kategorizovaný ako nebezpečné odpady (ďalej len „NO“), preto žiadame, aby bolo posúdené v návrhu o zmenu aj ich nakladanie skrz relatívnej blízkosti obytnej zástavby a vodného toku“.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie a uvádza, že predmetom zmeny navrhovanej činnosti je existujúce povolené, realizované zariadenie na biodegradáciu NO technológiou ROPSTOP SB, ktoré je v prevádzke od r. 2007 a je súčasťou existujúceho areálu na nakladanie s odpadmi. MŽP SR ďalej uvádza, že zmenou navrhovanej činnosti sa nezmenia druhy odpadov zneškodňovaných biodegradáciou, nedôjde k zmenám v množstvách spracovávaných odpadov a oproti súčasnému stavu sa nezmení ani zoznam činností vykonávaných v zariadení na biodegradáciu odpadov. Ďalej MŽP SR uvádza, že zmena dokumentácie k zmene navrhovanej činnosti je spracovaná aj s ohľadom na blízkosť obytnej zástavby a vodného toku.

Konanie o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti je potrebné na predĺženie platnosti súhlasu, ktorý bol prevádzke udelený, pričom prílohu žiadosti bude tvoriť rozhodnutie zo zisťovacieho konania. V jednotlivých kapitolách predloženej dokumentácie, ako aj v tomto rozhodnutí zo zisťovacieho konania je popísaný postup nakladania s NO v prevádzke navrhovateľa, rovnako ako aj vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie obyvateľstva dotknutej lokality.

Zmena navrhovanej činnosti nemá nároky na zmenu existujúceho dopravného napojenia ani organizácie dopravy a keďže nedôjde k zvýšeniu spracovateľských kapacít, intenzita dopravy a zaťaženie obyvateľov hlukom sa oproti súčasnosti nezmení. Dovoz, odvoz a manipulácia s odpadmi sa nevykonáva vo večerných a nočných hodinách.

Zmenou navrhovanej činnosti nedôjde k vytvoreniu nových zdrojov znečisťovania ovzdušia, prevádzka bude fungovať v rovnakom režime ako v súčasnosti. Navrhovateľ v prevádzke priebežne obnovuje strojno-technické zariadenia za modernejšie, ktoré dosahujú nižšie hodnoty znečisťujúcich látok vo výfukových exhalátoch a postupne dochádza k znižovaniu škodlivín vo výfukových plynoch spaľovacích motorov v dôsledku platnosti medzinárodných emisných noriem EURO, ktoré sú výrobcovia dopravných prostriedkov povinní dodržiavať.

Prevádzka navrhovateľa nie je zdrojom žiarenia a ani iných fyzikálnych polí. Sú tu vykonávané procesy biologického odbúravania organických látok, pri ktorých sa tvoria niektoré plyny vyznačujúce sa špecifickým zápachom, ktorý môže byť v okolí prevádzky citeľný pri zmenách tlaku ovzdušia. Dodržiavaním technologických postupov však nie je príspevok emisií pachových látok prevádzkovaním zmeny navrhovanej činnosti významný a výrazne neovplyvňuje súčasný stav. Na elimináciu negatívnych vplyvov boli v prevádzke prijaté a realizované opatrenia ako napr.: aplikácia neutralizačného postreku, alebo prekrytie základok na výrobnej ploche, kde prebieha kompostovanie, výsadba izolačnej líniovej vzrastlej zelene.

Zmena navrhovanej činnosti je situovaná v južnej časti areálu prevádzky a nachádza sa približne 110 m východným smerom od koryta rieky Torysa. Približne 20 m južne od prevádzky zmeny navrhovanej činnosti preteká potok Delňa, ktorý je ľavostranným prítokom rieky Torysa s dĺžkou. V súvislosti s výstavbou úseku diaľnice D1 bola vykonaná úprava koryta rieky Torysa tesne nad dotknutou lokalitou – prevádzkou navrhovateľa, kedy boli vodné toky z dôvodu kolízie s trasou diaľnice D1 upravené na prietoky 100 ročnej vody. Takto dimenzované prietoky by mali zvládnuť previesť aj mimoriadne vysoké úhrny zrážok. Potok Delňa, v mieste kde prechádza popri dotknutom území nie je regulovaný. Ochrana je proti prívalovým vodám zabezpečená ochrannou hrádzou s celkovou dĺžkou 200 m s korunou 0,4 m nad hladinou storočného prietoku v Delni. Začiatok hrádze je v napojení na breh Torysy, koniec v napojení na železničný násyp trate Košice – Plaveč. Dotknutá lokalita nezasahuje do chránených vodohospodárskych oblastí ani do ochranných pásiem vodárenských zdrojov určených na hromadné zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou.

MŽP SR ďalej konštatuje, že v dotknutej lokalite bol v r. 1995 vybudovaný monitorovací systém kvality podzemnej vody pozostávajúci z 3 hydrogeologických vrtov JV-1, JV-2 a JV-3. Z hľadiska rozmiestnenia vrtov k smeru prúdenia podzemnej vody je vrt JV-3 referenčným vrtom, t. j. monitoruje kvalitu podzemnej vody pred vstupom do predmetného územia a vrty JV-1 a JV-2 sú monitorovacími vrtmi. Výsledky monitoringu podzemných vôd sa raz ročne zasielajú SIŽP KE. Výsledky monitoringu za r. 2023 boli vyhodnotené v záverečnej správe geologickej úlohy: Monitoring geologických faktorov životného prostredia a udržiavanie geologických diel – EBA, s. r. o. – prevádzka Prešov (Zariadenie na biodegradáciu NO) – za rok 2023 (Drábik a kol., 2024). Kvalita podzemnej vody je v prevádzke monitorovaná 4x za rok v nasledovných parametroch: pH, NL, CHSKCr, NH_4^+, PAU, NEL-IR, NEL-UV) (Drábik a kol., 2024).

Nadväzne na vyššie uvedené MŽP SR uvádza, že zmena navrhovanej činnosti nepredstavuje zdroje emisií znečisťujúcich látok, hluku a iných nepriaznivých vplyvov v takom rozsahu, ktoré by mohli za dodržiavania technických, technologických, požiarnych a bezpečnostných predpisov negatívne ovplyvniť životné prostredie a verejné zdravie obyvateľov v blízkosti dotknutej lokality.

8. OÚ PO, OSŽP, orgán štátnej správy ochrany ovzdušia (ďalej len „OÚ PO, OSŽP“) *(list č. OU-PO-OSZP3-2024/050750-002, zo dňa 17. 07. 2024)* uvádza nasledovné, cit.:

„Žiadame na základe § 20 ods. 1 zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon č. 146/2023 Z. z.“) vo vzťahu k začleneniu zdroja znečisťovania ovzdušia uviesť kapacitu alebo iný parameter zdroja, na základe ktorého začleňuje zdroj „biodegradácia NO“, ako malý zdroj znečisťovania ovzdušia s definovaním znečisťujúcich látok emitovaných do ovzdušia.

Z uvedených údajov nie je možné posúdiť vplyv na ovzdušie, miestnu klímu a pachovú situáciu vzhľadom na charakter prevádzky a na jej súčasné umiestnenie v danom území.

Upozorňujeme, že príslušným dotknutým orgánom ochrany ovzdušia pre malé zdroje znečisťovania ovzdušia (začlenenie podľa uvedenia navrhovateľa v oznámení) je v rámci preneseného výkonu štátnej správy ochrany ovzdušia podľa § 46 zákona č. 146/2023 Z. z., v tomto prípade Mesto Prešov.

Preto požadujeme odstrániť uvedené nedostatky, vyhodnotiť vplyv navrhovanej činnosti a vhodnosť jej ďalšieho prevádzkovania podľa platnej legislatívy v oblasti ochrany ovzdušia a opätovne predložiť na vyjadrenie“.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽ SR berie na vedomie a uvádza, že existujúca prevádzka na biodegradáciu NO nie je novým zdroj znečisťovania ovzdušia, v prevádzke je od r. 2007 na základe IP vydaného SIŽP KE. Súčasťou IP bol v oblasti ochrany ovzdušia súhlas o povolení stavieb malých zdrojov znečisťovania a ich užívaní, podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1 zákona vtedy platného zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov ako aj určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia. Prevádzka bola SIŽP KE kategorizovaná podľa v tom čase platného zákona č. 478/2002 Z. z. o ochrane ovzdušia a ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (zákon o ovzduší), v znení neskorších predpisov a v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 706/2002 Z. z. o zdrojoch znečisťovania ovzdušia, o emisných limitoch, o technických požiadavkách a všeobecných podmienkach prevádzkovania, o zozname znečisťujúcich látok, o kategorizácii zdrojov znečisťovania ovzdušia a o požiadavkách zabezpečenia rozptylu emisií znečisťujúcich látok v znení neskorších predpisov ako malý zdroj znečisťovania ovzdušia bez určenia emisných limitov.

Zdrojom znečistenia ovzdušia sú základky, kde prebieha biodegradácia NO, kde sú do ovzdušia emitované tuhé znečisťujúce látky a nemetánové prchavé organické látky (NMVOC). Tieto organické látky obsahuje len časť odpadov privážaných do prevádzky, ktorých množstvo sa neustále mení. Zdroj má plošný charakter, pričom pre technológiu, ktorá je plošným zdrojom znečisťovania ovzdušia sa emisné limity neuplatňujú. Určenie rozsahu a hodnôt emisných limitov je v kompetencii povoľujúceho orgánu – SIŽP KE, pričom IP uvádza, že emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia sa neurčujú. V prípade, že pre činnosť nie sú určené emisné limity je potrebné dodržiavať všeobecné technické požiadavky a všeobecné podmienky prevádzkovania stacionárnych zdrojov emitujúcich tuhé znečisťujúce látky uvedené v prílohe č. 3 k vyhláške Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia malým zdrojom znečisťovania ovzdušia, pre ktorý nie sú určené emisné limity (ďalej len „vyhláška č. 248/2023 Z. z.“), II. časť bod 1. Biodegradačná plocha ako aj vnútroareálové komunikácie sa pravidelne kropia za účelom minimalizovania emisií, aby počas prevádzkovania zariadenia nedochádzalo k vytváraniu sekundárnej prašnosti. Podľa § 20 ods. 1 zákona č. 146/2023 Z. z. je predmetný zdroj začlenený ako malý zdroj znečisťovania ovzdušia, a v zmysle vyhlášky č. 248/2023 Z. z. je zaradený nasledovne:

6.	Ostatný priemysel a zariadenia
6.99.3	Ostatné priemyselné technológie, výroby, zariadenia na spracovanie, ktoré nie sú uvedené v prvom až piatom bode – členenie podľa bodu 2.99

Pre zmenu navrhovanej činnosti neexistuje podľa prílohy č. 10 k vyhláške č. 248/2023 Z. z. kategória pre odporúčané odstupové vzdialenosti. Okrem toho je v zásadách uplatňovania odstupových vzdialeností uvedené, že odporúčaná odstupová vzdialenosť sa uplatňuje pri novobudovaných zdrojoch znečisťovania ovzdušia a pri územnom plánovaní rozvoja miest a obcí. V súčasnosti je vzdialenosť najbližšej zástavby (rodinné domy) cca 92 m od hranice prevádzky navrhovateľa. Prevádzka navrhovateľa je prevádzkovaná v súlade s platnými povoleniami, schváleným prevádzkovým poriadkom a platnými právnymi predpismi v oblasti odpadového hospodárstva. Na účely zníženia pachových emisií smerujúcich na obec Haniska, navrhovateľ realizoval výsadbu izolačnej líniovej vzrastlej zelene na hranici pozemkov smerom na obec Haniska a smerom na železničnú trať. Ďalšími opatreniami na elimináciu šírenia zápachu sú aplikácia neutralizačných postrekov a prekrytie základok na výrobnej ploche, kde prebieha kompostovanie. Rozhodnutím zo zisťovacieho konania vydaného OÚ OSŽP, č. OU-PO-OSZP3-2022/006282-022, zo dňa 30. 09. 2022 pre zmenu navrhovanej činnosti „EBA, s.r.o., Prešov – Zariadenie na zhodnocovanie odpadov činnosťou R3 a R13“ boli určené ďalšie podmienky najmä v súvislosti s eliminovaním zápachu.

Listom č. 13446/2024-11.1/av; 53014/2024, zo dňa 05. 08. 2024 MŽP SR požiadalo OÚ PO, OSŽP, orgán štátnej správy ochrany ovzdušia o zaujatie stanoviska k doplňujúcim informáciám navrhovateľa. OÚ PO, OSŽP, orgán štátnej správy ochrany ovzdušia zaslal na MŽP SR listom č. OU-PO-OSZP3-2024/056270-002, zo dňa 08. 08. 2024 stanovisko, v ktorom uviedol nasledovné, cit.:

„Z uvedených doplňujúcich údajov je zrejmé, že v oblasti ochrany ovzdušia Okresný úrad Prešov, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia nie je dotknutým orgánom pre posúdenie tejto prevádzky v časti areálu navrhovateľa, teda pre malé zdroje znečisťovania ovzdušia (začlenenie podľa uvedenia navrhovateľa v oznámení).

Dávame do pozornosti povoľujúcemu orgánu priestorovú a funkčnú prepojenosť priemyselnej činnosti tak, ako to uvádza navrhovateľ a prevádzkovateľ na str. 6 v bode „b)“ – „zariadenie na biodegradáciu nebezpečných odpadov, prevádzka EBA, s.r.o. Prešov patrí medzi priemyselné činnosti:

b) ostatné priamo s tým spojené činnosti, ktoré majú technickú nadväznosť na činnosti vykonávané v tom istom mieste, ktoré môžu mať vplyv na znečisťovanie životného prostredia“ – zariadenie na zhodnocovanie odpadov kompostovaním, ktoré je začlenené ako stredný zdroj znečisťovania ovzdušia“.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie a uvádza, že v oblasti dodržiavania legislatívnych požiadaviek na úseku ochrany ovzdušia (malý zdroj znečisťovania ovzdušia) je pre zmenu navrhovanej činnosti povoľujúcim orgánom SIŽP KE.

Po zákonom stanovenej lehote, bolo na MŽP SR doručené 1 stanovisko od dotknutého orgánu OÚ PO, OŠZP, orgán štátnej vodnej správy, listom č. OU-PO-OSZP3-2024/050983-002, zo dňa 25. 07. 2024, ktoré bolo bez pripomienok. MŽP SR uvádza, že v zmysle § 29 ods. 9 zákona sa na stanoviská doručené po lehote neprihliada.

MŽP SR listom č. 13446/2024-11.1/av, 56497/2024 zo dňa 19. 08. 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 v lehote 5 dní od doručenia upovedomenia. Možnosť nahliadnuť do spisu nevyužil žiaden účastník konania.

Rozsah zmeny navrhovanej činnosti

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je existujúce povolené, realizované zariadenie na biodegradáciu NO technológiou ROPSTOP SB s celkovou kapacitou 13 500 t, ktoré je súčasťou existujúcej prevádzky navrhovateľa – zariadenia na nakladanie s odpadmi.

Ide o súvislé pokračovanie činnosti zariadenia na biodegradáciu NO v existujúcej prevádzke navrhovateľa bez zmeny kapacity spracovania odpadov, druhov spracovávaných odpadov, technického a technologického riešenia zariadenia.

Podľa prílohy č. 1 k zákonu č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“) bude predmetom zmeny navrhovanej činnosti vykonávanie nasledovných činnosti:

- R12 – úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11;
- R13 – skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku);
- D2 – úprava pôdnymi procesmi (napr. biodegradácia kvapalných alebo kalových odpadov v pôde atď.);
- D15 – skladovanie pred použitím niektorej z činností D1 až D15.

Požiadavky na vstupy

Záber pôdy

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v rámci existujúceho areálu navrhovateľa a nevyžiada si záber poľnohospodárskej alebo lesnej pôdy, ani výrub drevín alebo krovín. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti si nevyžiada žiadne stavebné úpravy.

Spotreba vody

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zmene nárokov na pracovné sily a teda ani k zmene nárokov na pitnú vodu. Pre potreby technologickej vody bude na zvlhčovanie biodegradačných základok ako doteraz využívaná odpadová voda z výrobnej plochy zachytávaná v záchytnej nádrži a predčistená v odlučovači ropných látok (ďalej len „ORL“), jej potreba je závislá od kvality biodegradovaných odpadov a meteorologických podmienok.

Surovinové zdroje

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nezmenia druhy odpadov zneškodňovaných biodegradáciou, nedôjde k zmenám v množstvách spracovávaných odpadov a nezmení sa ani zoznam činností vykonávaných v zariadení na biodegradáciu odpadov. Tiež nedôjde k zmene v používaní pohonných hmôt a prevádzkových kvapalín pre potreby strojných zariadení, mechanizmov a nákladných vozidiel.

Energetické zdroje

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať nároky na budovanie nových elektrických prípojok a na zvýšenie kapacít energetických zdrojov, nezmení sa ani potreba elektrickej energie pre prevádzku zmeny navrhovanej činnosti.

Dopravná a iná infraštruktúra

Zmena navrhovanej činnosti nebude vyžadovať zvýšené nároky na infraštruktúru alebo zmenu organizácie dopravy, nemá nároky na zmenu existujúceho dopravného napojenia prevádzky ani organizácie dopravy, a keďže nedôjde k zvýšeniu spracovateľských kapacít, nezmení sa ani intenzita dopravy.

Nároky na pracovné sily

Zmena navrhovanej činnosti si oproti súčasnému stavu nevyžaduje zmenu počtu zamestnancov.

Údaje o výstupoch

Ovzdušie

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k vzniku nového zdroja znečisťovania ovzdušia. Líniovým zdrojom znečistenia ovzdušia bude aj naďalej preprava vstupných surovín do prevádzky navrhovateľa a odvoz vzniknutých odpadov. Biodegradačná plocha ako aj vnútroareálové komunikácie sa pravidelne kropia za účelom minimalizovania emisií, aby nedochádzalo k vytváraniu sekundárnej prašnosti. Navrhovateľ v prevádzke priebežne inovuje strojno-technické zariadenia za modernejšie, ktoré majú nižšie hodnoty znečisťujúcich látok vo výfukových exhalátoch. Postupne dochádza k znižovaniu škodlivín vo výfukových plynoch spaľovacích motorov v dôsledku platnosti medzinárodných emisných noriem EURO, ktoré sú výrobcovia dopravných prostriedkov povinní dodržiavať.

Odpadové vody

V rámci prevádzky navrhovateľa dochádza k vzniku odpadových vôd splaškových, dažďových a priemyselných. Zmena navrhovanej činnosti nebude mať za následok navýšenie produkcie splaškových vôd a priemyselných odpadových vôd. Zmenou navrhovanej činnosti nedôjde ani k zmene charakteru znečisťujúcich látok v odpadových vodách.

Odpady

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti vzniknú odpady, pričom navrhovateľ (držiteľ) zabezpečuje ďalšie nakladanie s nimi len u oprávnenej osoby podľa zákona o odpadoch.

Navrhovateľ môže odpad kategórie ostatný „O“ odovzdať na využitie napr. ako zeminu, kamenivo, štrkové materiály na terénne úpravy, na výstavbu cestných a železničných telies alebo na rekultiváciu skládok len na základe odborného stanoviska, ktorý je súčasťou protokolu z analytickej kontroly odpadu len oprávnenej osobe. Odpad po procese biodegradácie je navrhovateľ oprávnený využiť na poľnohospodárske účely po vykonaní jeho posudzovania a hodnotenia v zmysle zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Odpady, ktoré prevádzka nie je oprávnená biodegradovať na výrobnej ploche, sú odovzdávané osobe oprávnenej na nakladanie s nimi podľa všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva na základe uzatvorených písomných zmlúv.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti bude so vznikajúcimi odpadmi nakladané tak ako doteraz, t. j. v zmysle platnej právnej legislatívy v oblasti odpadového hospodárstva.

Zdroje hluku a vibrácií

Zmena navrhovanej činnosti nebude predstavovať zmenu v tvorbe hluku alebo vibrácií, nakoľko nedôjde k technologickým zmenám v prevádzke ani k navýšeniu intenzity dopravy.

Zdroje žiarenia, tepla a zápachu

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k vzniku nových zdrojov žiarenia, tepla a iných fyzikálnych polí.

Prevádzka navrhovateľa vykonáva procesy biologického odbúravania organických látok, pri ktorých sa tvoria niektoré plyny vyznačujúce sa špecifickým zápachom, ktorý môže byť v okolí prevádzky citeľný pri zmenách tlaku ovzdušia. Dodržiavaním technologických postupov nie je príspevok emisií pachových látok významný a výrazne neovplyvňuje súčasný stav. Na elimináciu šírenia zápachu boli v prevádzke realizované nasledujúce opatrenia:

- výsadba izolačnej líniovej vzrastlej zelene,
- aplikácia neutralizačného postreku,
- prekrytie základok na výrobnej ploche, kde prebieha kompostovanie.

Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v Prešovskom kraji, v okrese Prešov, k. ú. Solivar, na parc. č. 3098/1, 3098/2, 3098/3, 3098/4, 3098/5, 3098/6, 3098/7, 3098/8 a 3304/2, ktoré sú v katastri nehnuteľností evidované ako zastavané plochy a nádvoria a vodná plocha, sú umiestnené v zastavanom území obce a mimo zastavaného územia obce a sú vo vlastníctve navrhovateľa. Výrobná plocha s rozlohou 3 532 m^2, na ktorej dochádza ku biodegradácii je umiestnená v južnej časti areálu, na časti pozemku s parc. č. KN-C 3098/1.

Podľa Územného plánu mesta Prešov v znení zmien a doplnkov č. 16/2019 ide o plochy priemyselné, výrobné a skladovacie situované v priemyselnej zóne „južná priemyselná zóna s priemyselnými areálmi rozvinutými pozdĺž ulíc Východná – Košická – Petrovianska – Jesenná“.

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v existujúcom areáli navrhovateľa v južnej časti mesta Prešov. Nachádza sa na pravej strane cesty Košická, smerom na obec Haniska, na severovýchode susedí s areálom prevažne priemyselného charakteru. Západne od dotknutého územia preteká tok Torysa a južne tok Delňa, pod ktorým sú situované trávnaté pozemky a južne pod nimi, cca 92 m od okraja prevádzky sú situované rodinné domy obce Haniska.

Súčasný stav využívania územia

Prevádzka navrhovateľa začala svoju činnosť na základe kolaudačného rozhodnutia pre výrobné plochy č. ŽP SP 942/1996 Tú, zo dňa 03. 12. 1996 a kolaudačného rozhodnutia pre záchytnú nádrž, kanalizáciu, dažďovú nádrž, ochranu areálu pred veľkými vodami č. 1007/96/93/VO-Ba zo dňa 03. 12. 1996. V prevádzke navrhovateľa sú v súčasnosti povolené nasledujúce zariadenia na nakladanie s odpadmi:

- zariadenie na zhodnocovanie odpadov kompostovaním,
- zariadenie na zber odpadov vrátane prepravy,
- zariadenie na biodegradáciu NO.

Areál prevádzky je oplotený 2,5 m vysokým pletivom a strážený strážnou službou. Prevádzka je v činnosti v pracovných dňoch od 7:00 do 15:00 hod. a pracuje v jednozmennom režime s 24 hod. stálou službou.

1. Zariadenie na zhodnocovanie odpadov kompostovaním

Zariadenie na zhodnocovanie odpadov kompostovaním je v prevádzke na základe súhlasu vydaného Okresným úradom Prešov, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia č. OU-PO-OSZP3-2022/048231-008, zo dňa 22. 11. 2022 na dobu určitú, do 31. 12. 2025.

Podľa prílohy č. 1 k zákonu č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch) sa v zariadení na zhodnocovanie odpadov kompostovaním vykonávajú nasledovné činnosti:

- R3 – recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré sa nepoužívajú ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov;
- R12 – úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11;
- R13 – skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku).

Postup kompostovania je založený na premene látok organického pôvodu v odpadoch s využitím pôdnych baktérií za vzniku organicko-humusového hnojiva. Proces má aeróbno-degradačný charakter urýchľovaný vhodnou skladbou živín potrebných pre rast mikroorganizmov. Odpady sú spracovávané podľa jednotlivých druhov odpadov a najmä ich vlastností. Pri preberaní sa posudzuje zloženie odpadu z hľadiska jeho úpravy, sledujú sa parametre, ktoré sú limitované pre suroviny určené na kompostovanie a výrobu priemyselných

substrátov. Odpady sa spracovávajú do základok podľa ich zloženia a charakteru tak, aby vzniknuté produkty – hnojivo HUMIVIT a organické hnojivo VITAHUM zodpovedali požiadavkám certifikátu vydaného Ústredným kontrolným a skúšobným ústavom poľnohospodárskym v Bratislave.

Celková ročná kapacita zariadenia na zhodnocovanie odpadov kompostovaním predstavuje 13 000 t/plocha.

Kompostovanie sa vykonáva v klasických prekopávaných základkach v týchto etapách:

- Príprava vhodných vstupných surovín, aby bol dodržaný správny pomer dusíka a uhlíka. Suroviny sa zmiešajú v určitom pomere, ktorý je predmetom obchodného tajomstva a uložia sa do základky tvaru hroble čelným nakladačom. Základka sa zakladá vertikálnym vrstvením vstupného materiálu.
- Termická fáza kompostovania, kedy sa menia zložité organické látky pomocou mikroorganizmov na látky jednoduchšie. Pritom sa uvoľňuje veľké množstvo tepla, pričom teplota dosahuje 60 °C až 70° C a táto etapa trvá 1 – 2 mesiace.
- Etapa zrenia, kedy sa teplota v základke ustaľuje na úroveň okolitej teploty. Základka sa prekope lyžicovým bagrom alebo inou vhodnou technikou a nechá sa ešte 3 mesiace zrieť. V tejto etape prebieha proces syntézy, tvorby a stabilizácie humusových látok. V prípade, že dochádza k vysúšaniu základky vplyvom vysokej teploty, v kombinácii so suchým počasím (najmä v lete), treba základku vlhčiť vodou, príp. vhodnými tekutými odpadmi.

Teplotný a vlhkostný režim materiálu na základkach sa udržiava vrstvením materiálu a zavlažovaním. Prírodné podmienky v našich zemepisných šírkach umožňujú kompostovanie v základkach po dobu 8 mesiacov.

Zhodnocovanie odpadov – kompostovanie a výroba pestovateľských substrátov a zemín, organického hnojiva VITAHUM a hnojiva HUMIVIT sa realizuje na voľných plochách areálu vybudovaných na tento účel s využitím ostatných stavebných a technologických zariadení prevádzky. Kompostovacia plocha slúži na kompostovanie, uskladnenie a úpravu odpadov na kompostovanie. Plocha je spevnená, vyspádovaná a zaústená do zbernej nádrže, ohradená pozdĺž celého areálu na zamedzenie vstupu nepovolaných osôb. Priesakové kvapaliny zo záchytnej nádrže kompostoviska sú využívané na zvlhčovanie kompostovacieho materiálu.

2. Zariadenie na zber odpadov vrátane prepravy

Zariadenie na zber odpadov vrátane prepravy je v prevádzke na základe súhlasu vydaného Okresným úradom Prešov, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia č. OU-PO-OSZP3-2023/028199-003, zo dňa 12. 05. 2023 na dobu určitú, do 31. 01. 2028.

Nakladanie s odpadom pozostáva z jeho utriedeného zhromažďovania podľa jednotlivých druhov odpadov v priestoroch zariadenia do doby zabezpečenia jeho zhodnotenia/zneškodnenia oprávnenými organizáciami v zmysle zákona o odpadoch. Odpady sú zhromažďované vo veľkoobjemných uzatvorených kontajneroch, kontajneroch a nádobách na to určených v závislosti od druhu a vlastností odpadov. Zhromažďovanie batérií je vykonávané do samostatných nádob tak, aby nedošlo k ich zmiešaniu s iným druhom odpadov.

Zariadenie na zber odpadov pozostáva z plochy skladu v rámci murovanej a zastrešenej stavby s uzamykateľnou bránou. Zberná plocha je zabezpečená voči priesaku ropných látok, vyspádovaná do zbernej nádrže. Nádoby využívané na zhromažďovanie odpadov sú odolné voči mechanickému poškodeniu a chemickému vplyvu odpadov. Pri dodávke odpadov do zariadenia sa skontroluje kompletnosť a správnosť dokladov a údajov, vykonáva sa kontrola množstva dodaného odpadu a evidencia. Zariadenie na zber odpadov je prevádzkované v zmysle prevádzkového poriadku a technickej dokumentácie a je vybavené váhou.

3. Zariadenie na biodegradáciu NO (zmena navrhovanej činnosti)

Zmena navrhovanej činnosti je v prevádzke na základe integrovaného povolenia č. 2295-4548/2007/Vel/571120206, zo dňa 09. 02. 2007 (ďalej len „IP“) v znení neskorších zmien a doplnkov, vydaného SIŽP KE.

Podľa prílohy č. 1 k zákonu o odpadoch je predmetom zmeny navrhovanej činnosti vykonávanie nasledovných činnosti:

- R12 – úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11;
- R13 – skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku);
- D2 – úprava pôdnymi procesmi (napr. biodegradácia kvapalných alebo kalových odpadov v pôde atď.);
- D15 – skladovanie pred použitím niektorej z činností D1 až D15.

Popis technického riešenia

Biodegradácia odpadov sa realizuje na voľnej, k tomu účelu vybudovanej spevnej ploche s využitím ostatných stavebných a technologických zariadení zaisťujúcich bezpečnú prevádzku. K predmetnému technologickému celku patria i obslužné a komunikačné zariadenia. Maximálna kapacita zariadenia je 13 500 t odpadu na ploche.

Celé zariadenie pozostáva z:

- výrobnej plochy vyspádovanej k záchytnému žľabu,
- záchytného žľabu, vyúsťujúceho do záchytnej nádrže,
- 2 záchytných nádrží s kalovým čerpadlom s celkovým objemom 150 m^3,
- ORL látok KL 20/1 s,
- prepojovacieho potrubia DN 324 mm z kanalizácie do dažďovej zdrže,
- ochrannej hrádze dĺžky 200 m na pravom brehu toku Delňa,
- usadzovacej (zahusťovacej) nádrže,
- zbernej nádrže (benkalor) s objemom 40 m^3,
- prístupovej komunikácie,
- obslužných komunikácií,
- mostovej váhy 40 t,
- oplotenia,
- osvetlenia,
- monitorovacieho systému,
- inžinierskych sietí – elektro, voda, telefón a kanalizácia,
- administratívnej budovy,
- ostatných prevádzkových súborov.

Zabezpečenie výrobnej plochy proti priesakom

Výrobná plocha s výmerou 3 532 m^2 je zabezpečená proti priesakom svojou konštrukciou, stavebnými úpravami, ako aj zabudovaným monitorovacím systémom.

Celá konštrukcia izolovanej biodegradačnej plochy pozostáva smerom od podložia z:

- ✓ upraveného, zhutneného podložia, na ktoré bol uložený monitorovací systém fólie (patent firmy SENSOR) indikujúci miesta priesaku cez izolačné vrstvy,
- ✓ geotextílie Tatratex, prekrývajúcej monitorovací systém,
- ✓ nepriepustnej HDPE fólii hrubej 1,5 mm položenej na geotextílii,
- ✓ geotextílie Tatratex chrániacej HDPE fóliu,
- ✓ 20 cm hrubej vrstvy štrku frakcie 8 – 22 mm, v ktorej je uložený drenážny systém,
- ✓ podkladného betónu hrúbky 150 mm,

- ✓ vodostavebného betónu vystuženého železnou sieťovinou hrúbky 200 mm, pričom dilatačné špáry sú utesnené plechom šírky 200 mm.

Oddrénovanie výrobnej plochy

Drenážny systém je uložený v najnižšom mieste upraveného podložia. Predstavuje systém z PE rúr DN 160 mm, s 20 % perforáciou. Drenáž je zaústená do kontrolnej šachty, na opačnom konci je vyústená do preplachovacej šachty.

Popis a funkcia záchytnej nádrže

Slúži na zachytenie dažďových vôd spadnutých na biodegradačnú plochu a na dočasnú akumuláciu zachytenej vody na účely spätného zavlažovania základok. Je vybudovaná z vodostavebného železobetónu HV4-B 20, hrúbka stien 400 mm, dna 400 mm. Z vnútornej strany je izolovaná HDPE fóliou hrubou 1,5 mm, z vonkajšej je chránená proti tlakovej vode asfaltovým pásom (Bitagit) a tehlovou prímurovkou. Do záchytnej nádrže bol inštalovaný sorpčný lapač, ktorý sa skladá z vtokového priestoru, kalovej gravitačnej zóny, olejovej prepážky a sorpčných vakov. Zariadenie slúži na predčistenie zachytenej vody z biodegradačnej plochy odvádzanej do ORL.

Využitie zachytenej vody

Časť vody zo záchytnej nádrže je využívaná v ďalšom procese nakladania s NO na zvlhčovanie základok. V prípade ich prebytku sú prečerpávané cez ORL a odvádzané do zberača verejnej kanalizácie.

Popis a funkcia zbernej nádrže (benkalor)

Ide o nadzemnú, jednoplášťovú zbernú nádrž s objemom 40 m^3, ktorá sa nachádza voľne položená na výrobnej ploche. V prípade potreby je využitá na dočasné zhromaždenie tekutých odpadov pred ich zahustením.

Popis a funkcia zahusťovacej nádrže

Slúži na zahustenie tekutých kontaminovaných kalov na tuhú konzistenciu primiešaním nasiakavých látok. Je obdĺžnikového tvaru s vnútornými pôdorysnými rozmermi 6,0 x 2,5 m a využiteľným objemom 20 m^3. Steny nádrže majú výšku 2,1 m. Je riešená zo železobetónu, pod ktorým je uložená izolačná fólia HDPE hrúbky 1,5 mm. Zahustené NO sa vyberajú z nádrže nakladačom resp. obdobným mechanizmom a dno nádrže sa dočisťuje podľa potreby ručne pracovníkmi prevádzky.

Zabezpečenie pri prívalových vodách

Prívalové dažďové vody odtekajú zo spevnenej vyspádovanej plochy do záchytnej alebo dažďovej nádrže a odtiaľ po prečistení v príslušnom ORL do kanalizačného zberača. Pre zvládnutie prívalových vôd sa využívajú 2 čerpadlá s celkovou kapacitou Q =10 $l.s^{-1}$. Vonkajšia ochrana areálu proti prívalovým vodám je zabezpečená ochrannou hrádzou celkovej dĺžky 200 m s korunou 0,4 m nad hladinou storočného prietoku v Delni. Začiatok hrádze je v napojení na breh Torysy, koniec v napojení na železničný násyp trate Košice – Prešov.

Typ zariadenia na váženie odpadov a iných dovážaných komponentov

Na váženie sa využíva mostová váha do 40 t váženého subjektu.

Typ a počet monitorovacích zariadení

Pre zaistenie kontroly možného úniku škodlivín z technologických zariadení do okolia plochy (pôdy, podzemných vôd a horninového prostredia) sa využívajú 2 typy monitorovacích systémov:

a) ***Monitorovací systém SENSOR DDS*** je priamo uložený v podloží tesniacich prvkov výrobnej plochy. Slúži na kontrolu tesnosti izolačnej fólie, teda na identifikáciu miest poškodenia tejto fólie a možného úniku znečisťujúcich prvkov. Kontrolu a vyhodnotenie účinnosti, tesnosti fólie realizuje pravidelne (každý rok) autorská firma.

b) ***Hydrochemický monitorovací systém*** slúži pre zaistenie kontroly možného úniku škodlivín z technologických zariadení do podzemných vôd. Pozostáva z 3 vrtaných pozorovacích sond vo vnútri areálu. Zo sond sa pravidelne (štvrťročne) odoberajú a analyzujú vzorky podzemnej vody, v ktorých sa stanovujú parametre $NEL_{UV\ a\ ič}$, $CHSK_{Cr}$, pH, $NL_{105°C}$ a PAU.

Popis technologického riešenia

Navrhovateľ vykonáva zmenu navrhovanej činnosti technológiou ROPSTOP SB, ktorá využíva metabolické vlastnosti vybraných kmeňov baktérií, ktoré sú za definovaných fyzikálnych podmienok schopné transformovať ropné látky a ich deriváty na vodu a CO_2. Po ukončení celého procesu sa koncentrácia baktérií zníži na úroveň prirodzeného prostredia. Výsledkom je produkt bez nebezpečných vlastností, ktorý je možné ďalej využiť. Technológia je kapacitne obmedzená veľkosťou spevnenej plochy, rýchlosťou biologického transformačného procesu a klimatickými pomermi.

Zmena navrhovanej činnosti pozostáva z nasledujúcich krokov:

1. Preberanie odpadov a ostatných komponentov

Odpady a ostatné komponenty prijímané do prevádzky sa pri preberaní vizuálne skontrolujú podľa sprievodného a identifikačného listu NO, overí sa ich množstvo odvážením na mostovej váhe do 40 t váženého subjektu, overí sa, či mal odpad pôvodcom urobenú analytickú kontrolu odpadov v akreditovanom laboratóriu a porovnajú sa výsledky z analytickej kontroly s povolenými maximálnymi koncentráciami jednotlivých ukazovateľov a zaevidujú sa elektronicky v systéme ENVITA (AP).

2. Skladovanie a uloženie NO ako aj prídavných komponentov do vopred určenej základky na biodegradačnej ploche

Tuhý odpad sa uloží do vopred určenej základky na biodegradačnú plochu podľa druhu prijímaného odpadu (zemina a štrk, makadam atď.). Vodič nákladného auta spolu s vodičom strojníkom uložia materiál na miesto vopred určené vedúcim prevádzky. V prípade biodegradácie tekutých odpadov a kalov znečistených ropnými látkami je potrebné vodičom strojníkom upraviť konzistenciu odpadu do podoby, v ktorej si dokáže zachovávať predpísaný tvar základky. Biodegradácia kalov, polotekutých a tekutých odpadov sa realizuje pridávaním do základok s vhodným organickým, poloorganickým alebo anorganickým materiálom so schopnosťou nasiakavosti, aby sa získala hmota vhodná na vyformovanie do základky. Odpady s vyšším obsahom vody slúžia v procese biodegradácie na zavlažovanie základok a udržiavanie určitého stupňa vlhkosti potrebného pre život a rast mikroorganizmov.

V prípade nutného zahusťovania do iného materiálu ako odpadu je najlepšie použiť staršie piliny, na drobno posekanú stromovú kôru (3 – 5 cm), posekanú slamu (3 – 5 cm), kukuričné kôrovie, čerstvé piliny, íl, piesok, štrkopiesok, zeminu. V období sucha sú odpady ihneď po prijatí zapracované do základok. V prípade daždivého počasia sú odpady dočasne uskladnené v zbernej nádrži – bencalore a následne zapracovaného do nasiakavého materiálu na biodegradačnej ploche. Tento odpad je vždy umiestnený do nezaočkovanej základky.

3. Úpravy základky

Mechanizmami sa upraví základka do ihlanového prierezu s výškou 1,5 až 3,5 m. Výška základky je závislá od koncentrácie ropných látok (od 1,5 m – $C_{NE}L$ > 60 000 mg/kg po 3,5 m pri C_{NEL} do 2 000 mg/kg), charakteru odpadu a ročného obdobia.

4. Uzatvorenie základky a vstupné analýzy materiálu vstupujúceho do procesu

O uzavretí základky rozhodne vedúci prevádzky. Po je uzavretí sa odoberie kontrolná reprezentatívna vzorka odpadu (označí sa dátumom odberu a č. základky), ktorá sa analyticky vyhodnotí v internom laboratóriu v Bernolákove resp. v externom laboratóriu na parameter $NEL_{ič}$. Výsledky analýz sú evidované a uchovávané na riaditeľstve spoločnosti. Na základe výsledkov zo vstupných analýz a fyzikálnych meraní materiálu vstupujúceho do procesu zhodnocovania technológ stanoví potrebu dodania jednotlivých komponentov a živín.

5. Použitie technológie ROPSTOP SB

Na základe výsledkov analýz sa základka zaočkuje prípravkom ROPSTOP SB pomocou ručných alebo motorových postrekovačov. Jednou zo základných podmienok úspešnej aplikácie technológie ROPSTOP je prítomnosť kyslíka (nakoľko ide o aeróbny biologický transformačný proces). Počas procesu je nevyhnutné základky prekopávať na zabezpečenie ich okysličovanie. Priebeh biodegradačného procesu sa v pravidelných intervaloch kontroluje meraním základných ukazovateľov biodegradačného procesu, ktorými sú teplota základky a koncentrácia nepolárnych extrahovateľných látok ($NEL_{ič}$), v súlade so schváleným prevádzkovým poriadkom a technologickým reglementom. V závislosti od výsledku procesu biodegradácie a následného využitia alebo zneškodnenia výstupného odpadu dochádza v procese biodegradácie k zneškodňovaniu NO metódou D2 – úprava pôdnymi procesmi (napr. biodegradácia kvapalných alebo kalových odpadov v pôde, atď.) alebo k zhodnocovaniu NO metódou R12 – úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11.

6. Ukončenie procesu biodegradácie

Proces biodegradácie NO je ukončený v momente poklesnutia koncentrácie $NEL_{ič}$ pod 100 mg/l výluhu (resp. 1000 mg/kg sušiny). Technológom resp. poverenou osobou sa zo základky odoberie 5 kg reprezentatívna vzorka, ktorá sa následne analyzuje v akreditovanom laboratóriu v rozsahu parametrov podľa prílohy č. 1 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 382/2018 Z. z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti (ďalej len „vyhláška č. 382/2018 Z. z.“). Na základe tejto analýzy, fyzikálnych a chemických vlastností odporučí odborne spôsobilá osoba na vydávanie posudkov tento materiál na ďalšie využitie, s ktorým sa bude nakladať v závislosti od vydaného posudku. Každá základka sa hodnotí a posudzuje osobitne. Pre každý prípad je vypracovaný osobitný odborný posudok, ktorý navrhuje využitie produktu biodegradácie.

Výsledným produktom biodegradácie sú odpady „O“ alebo „N“, s ktorými sa bude tak ako doteraz nakladať v súlade so zákonom o odpadoch. Odpady po biodegradácii, zaradené v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov (ďalej len „Katalóg odpadov“) v kategórii „nie NO“ odpad podľa kritérií prílohy č.1 vyhlášky č. 382/2018 Z. z., môžu byť skládkované na skládke odpadov, ktorý nie je nebezpečný. Ak materiál bude spĺňať limity pre inertný odpad, bude ho možné využiť na jeho pôvodný účel, zásyp terénnych nerovností, ako materiál do telesa ciest, rekultivačnú, resp. prekrývkovú vrstvu na skládky odpadov a pod. V prípade, že z posúdenia nebezpečných vlastností vyplynie, že odpad má vlastnosti pre odpad kategórie „N“, bude s ním navrhovateľ opätovne nakladať ako s NO.

7. Posúdenie vzniknutých odpadov podľa požiadaviek

Výstupné produkty procesu musia spĺňať požiadavky:

- ✓ prílohy č. 5 k zákonu o odpadoch,
- ✓ prílohy č. 1 k vyhláške č. 382/2018 Z. z.,
- ✓ prílohy č. 4 ku Katalógu odpadov.

8. Nakladanie s produktom biodegradácie

Na základe výsledkov výstupných analýz odpadov dosiahnutých procesom biodegradácie bude nakladanie s produktom biodegradácie nasledovné:

- ✓ odovzdanie zhodnotených ostatných odpadov pôvodnému držiteľovi na pôvodný účel,
- ✓ odovzdanie zhodnotených ostatných odpadov na ďalšie zhodnotenie niektorou z metód R1 – R11,
- ✓ odovzdanie zneškodnených ostatných odpadov alebo NO na zneškodnenie vo vhodnom zariadení na zneškodňovanie odpadov.

Navrhovateľ je na účely biodegradácie oprávnený preberať NO od iných držiteľov odpadov zaradené podľa Katalógu odpadov nasledovne:

Druh odpadu	***Názov odpadu***	***Kategória odpadu***
01 05 05	vrtné kaly a vrtné odpady obsahujúce olej	N
03 01 04	piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové/drevovláknité dosky, dyhy obsahujúce nebezpečné látky	N
05 01 02	kaly z odsoľovania	N
05 01 03	kaly z dna nádrží	N
05 01 04	kaly z kyslej alkylácie	N
05 01 05	rozliate ropné látky	N
05 01 06	kaly obsahujúce olej z údržby prevádzok alebo zariadení	N
05 01 07	kyslé dechty	N
05 01 08	iné dechty	N
05 01 09	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky	N
05 01 11	odpady z čistenia palív zásadami	N
05 01 12	ropné látky obsahujúce kyseliny	N
05 01 15	použité filtračné hlinky	N
05 06 03	ostatné dechty	N
06 05 02	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky	N
07 03 01	vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 03 11	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky	N
07 07 10	iné filtračné koláče a použité absorbenty	N
08 01 13	kaly z farby alebo laku obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
10 02 11	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 02 13	kaly a filtračné koláče z čistenia plynu obsahujúce nebezpečné látky	N
10 03 27	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 04 09	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 05 08	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 06 09	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 07 07	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 08 19	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
12 01 09	rezné emulzie a roztoky neobsahujúce halogény	N
12 01 12	použité vosky a tuky	N
12 01 14	kaly z obrábania obsahujúce nebezpečné látky	N
12 01 16	odpadový pieskovací materiál obsahujúci nebezpečné látky	N
12 01 18	kovový kal z brúsenia, honovania a lapovania obsahujúci olej	N

12 01 20	použité brúsne nástroje a brúsne materiály obsahujúce nebezpečné látky	N
12 03 01	vodné pracie kvapaliny	N
12 03 02	odpady z odmasťovania parou	N
13 01 05	nechlórované emulzie	N
13 05 01	tuhé látky z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N
13 05 02	kaly z odlučovačov oleja z vody	N
13 05 03	kaly z lapačov nečistôt	N
13 05 06	olej z odlučovačov oleja z vody	N
13 05 07	voda obsahujúca olej z odlučovačov oleja z vody	N
13 05 08	zmesi odpadov z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N
13 07 02	benzín	N
13 07 03	iné palivá vrátane zmesí	N
13 08 02	iné emulzie	N
15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N
16 01 07	olejové filtre	N
16 07 08	odpady obsahujúce olej	N
16 07 09	odpady obsahujúce iné nebezpečné látky	N
16 10 01	vodné kvapalné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
16 10 03	vodné koncentráty obsahujúce nebezpečné látky	N
17 01 06	zmesi alebo samostatné úlomky betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky obsahujúce nebezpečné látky	N
17 02 04	sklo, plasty a drevo obsahujúce nebezpečné látky alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
17 03 01	bitúmenové zmesi obsahujúce uhoľný decht	N
17 05 03	zemina a kamenivo obsahujúce nebezpečné látky	N
17 05 05	výkopová zemina obsahujúca nebezpečné látky	N
17 05 07	štrk zo železničného zvršku obsahujúci nebezpečné látky	N
17 06 03	iné izolačné materiály pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	N
17 08 01	stavebné materiály na báze sadry kontaminované nebezpečnými látkami	N
17 09 03	iné odpady zo stavieb a demolácií vrátane zmiešaných odpadov obsahujúce nebezpečné látky	N
19 02 07	olej a koncentráty zo separácie	N
19 08 10	zmesi tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody iné ako uvedené v 19 08 09	N
19 08 11	kaly obsahujúce nebezpečné látky z biologickej úpravy priemyselných odpadových vôd	N
19 08 13	kaly obsahujúce nebezpečné látky z inej úpravy priemyselných odpadových vôd	N
19 11 01	použité filtračné hlinky	N
19 11 03	vodné kvapalné odpady	N

19 11 05	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky	N
19 12 06	drevo obsahujúce nebezpečné látky	N
19 12 11	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu obsahujúce nebezpečné látky	N
19 13 01	tuhé odpady zo sanácie pôdy obsahujúce nebezpečné látky	N
19 13 03	kaly zo sanácie pôdy obsahujúce nebezpečné látky	N
19 13 05	kaly zo sanácie podzemnej vody obsahujúce nebezpečné látky	N
19 13 07	vodné kvapalné odpady a vodné koncentráty zo sanácie podzemnej vody obsahujúce nebezpečné látky	N
20 01 37	drevo obsahujúce nebezpečné látky	N

Zoznam odpadov podľa Katalógu odpadov povolených používať v procese biodegradácie technológiou ROPSTOP SB ako prídavné zložky:

Druh odpadu	***Názov odpadu***	***Kategória odpadu***
02 01 06	zvierací trus, moč a hnoj vrátane znečistenej slamy, kvapalné odpady, oddelene zhromažďované a spracúvané mimo miesta ich vzniku	O
03 01 01	odpadová kôra a korok	O
03 01 05	piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo, drevotrieskové/ drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04	O
03 03 01	odpadová kôra a drevo	O

Zoznam odpadov podľa Katalógu odpadov, ktoré vyžadujú sorpčné materiály pri procese biodegradácie technológiou ROPSTOP SB

Druh odpadu	***Názov odpadu***	***Kategória odpadu***
07 01 04	iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
12 01 09	rezné emulzie a roztoky neobsahujúce halogény	N
12 03 01	vodné pracie kvapaliny	N
13 01 05	nechlórované emulzie	N
13 05 06	olej z odlučovačov oleja z vody	N
13 05 07	voda obsahujúca olej z odlučovačov oleja z vody	N
13 07 02	benzín	N
13 07 03	iné palivá vrátane zmesí	N
13 08 02	iné emulzie	N
16 10 01	vodné kvapalné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
16 10 03	vodné koncentráty obsahujúce nebezpečné látky	N
19 02 07	olej a koncentráty zo separácie	N
19 11 03	vodné kvapalné odpady	N
19 13 07	vodné kvapalné odpady a vodné koncentráty zo sanácie podzemnej vody obsahujúce nebezpečné látky	N

Zoznam odpadov podľa Katalógu odpadov po ukončení procesu biodegradácie technológiou ROPSTOP SB

Druh odpadu	***Názov odpadu***	***Kategória odpadu***
17 05 04	zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O
17 05 06	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O
17 05 08	štrk zo železničného zvršku iný ako uvedený v 17 05 07	O
19 03 04	čiastočne stabilizované odpady označené ako nebezpečné okrem 19 03 08	N
19 03 05	stabilizované odpady iné ako uvedené v 19 03 04	O
19 05 99	odpady inak nešpecifikované	O/N

Zoznam odpadov podľa Katalógu odpadov, s ktorými je prevádzkovateľ ako pôvodca oprávnený nakladať

Druh odpadu	***Názov odpadu***	***Kategória odpadu***
13 02 05	nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 02 06	syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 02 07	biologicky ľahko rozložiteľné motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 02 08	iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 05 01	tuhé látky z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N
13 05 02	kaly z odlučovačov oleja z vody	N
13 05 03	kaly z lapačov nečistôt	N
13 05 08	zmesi odpadov z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N
15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N
16 01 07	olejové filtre	N
16 02 13	vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12	N
16 06 01	olovené batérie	N

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, geomorfologické pomery a geodynamické javy

Podľa Atlasu máp stability svahov SR v mierke 1:50 000 – Náchylnosť územia na svahové deformácie (Šimeková et al., 2006) patrí dotknuté územie a jeho okolie do rajónu stabilných území s veľmi nízkym stupňom náchylnosti k aktivizácii, resp. vzniku svahových deformácií. V dotknutom území ani v jeho bezprostrednej blízkosti sa nenachádzajú chránené ložiskové územia ani dobývacie priestory. Najbližšie ložisko nerastných surovín sa nachádza cca 1,5 km východne – ložisko kamennej soli v chránenom ložiskovom území Prešov – Solivar. Dotknuté územie zasahuje do južného okraja prieskumného územia Teriakovce – hydrogeologický prieskum geotermálnych vôd. Približne 600 m západným smerom sa nachádza prieskumné územie Bzenov – nerasty, z ktorých možno priemyselne vyrábať kovy. Zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená v existujúcej prevádzke navrhovateľa a nebude vyžadovať žiadne terénne úpravy.

Biodegradačná plocha je zabezpečená proti potenciálnym priesakom svojou konštrukciou, stavebnými úpravami, ako aj zabudovaným monitorovacím systémom tak, aby v maximálnej miere eliminovala možnosť kontaminácie horninového prostredia. Drenážny systém je uložený v najnižšom mieste upraveného podložia, pričom drenáž je zaústená do kontrolnej šachty, na opačnom konci je vyústená do preplachovacej šachty. Vyspádovaná je do záchytného žľabu a voda je odtiaľ odvedená do záchytnej nádrže slúžiacej na akumulovanie priemyselných odpadových vôd z výrobnej plochy.

Potenciálnym negatívnym vplyvom na horninové prostredie môže byť v tomto prípade len náhodná havarijná situácia, ktorej však možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy.

Vplyvy na vodné pomery

Zmena navrhovanej činnosti, situovaná v južnej časti areálu prevádzky navrhovateľa sa nachádza cca 110 m východným smerom od koryta rieky Torysa. Približne 20 m južne od zmeny navrhovanej činnosti preteká potok Delňa, ktorý je ľavostranným prítokom rieky Torysa s dĺžkou 16 km. V širšom okolí sa nachádza prírodné kúpalisko Delňa, ktoré je od dotknutého územia vzdialené cca 1,3 km východným smerom. Dotknuté územie nezasahuje do ochranného pásma prírodných liečivých zdrojov vôd, do chránených vodohospodárskych oblastí ani do ochranných pásiem vodárenských zdrojov určených na hromadné zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou. V dotknutom území sa nevyskytujú ani minerálne a termálne pramene.

Navrhovateľ v prevádzke vykonáva pravidelné monitorovanie kvality podzemnej vody v predpísanom rozsahu v zmysle podmienok IP. V prevádzke je monitoring kvality podzemnej vody realizovaný pravidelnými odbermi vôd 4 x za rok, z existujúceho monitorovacieho systému (vrtov JV-1, JV-2 a JV-3), vybudovaného v r. 1995. Rozsah sledovaných ukazovateľov tvorí pH, NL, CHSKCr, NH4 + , PAU, NEL-IR, NEL-UV.

Počas monitorovacích prác v r. 2023, 2024 bola overená úroveň hladín podzemnej vody, ktorá sa v severnej časti (JV-1) a východnej časti (JV-3) pohybovala v úrovni od 2,16 m od OB do 2,75 m od OB. V južnej časti (JV-2) od 4,34 m od OB do 4,50 m od OB. Výsledky monitorovania sú uvedené v kapitole III.6. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia vrátane zdravia ľudí – Kvalita podzemných vôd. Z výsledkov prác vyplynulo, že v prevádzke bola v r. 2023 kvalita podzemnej vody mierne ovplyvnená činnosťou prevádzky, ovplyvnenie však nie je takého rozsahu, aby bolo nutné vykonať podrobný geologický prieskum životného prostredia s analýzou rizika znečisteného územia, odporúča sa však lokalite venovať zvýšenú pozornosť manipulácii s materiálmi a odpadmi obsahujúcimi ropné látky a aj naďalej realizovať odber vzoriek zo všetkých monitorovacích objektov v zmysle rozhodnutia IPKZ.

Potenciálnym negatívnym vplyvom na vodné pomery môže byť v tomto prípade len náhodná havarijná situácia, ktorej však možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy.

Vplyvy na ovzdušie

Podľa Správy o kvalite ovzdušia v Slovenskej republike za r. 2023 je celý Prešovský kraj z hľadiska hodnotenia kvality ovzdušia jednou zónou pre SO_2, NO_2, NO_X, PM_{10}, $PM_{2,5}$, benzén, polycyklické aromatické uhľovodíky a CO v ovzduší. Dominantným zdrojom znečisťovania ovzdušia je vykurovanie domácností, najmä v menších obciach v hornatej časti územia, kde je najvyšší podiel využitia palivového dreva v porovnaní s ostatnými oblasťami kraja. Ďalším zdrojom emisií je cestná doprava, dominantnou z hľadiska intenzity dopravy je diaľnica D1. Priemyselné zdroje znečisťovania ovzdušia sú z hľadiska príspevku k lokálnemu znečisteniu ovzdušia základnými znečisťujúcimi látkami menej významné. V závislosti od meteorologických podmienok sa môže prejaviť vplyv drevospracujúceho priemyslu a teplární.

Priemerná ročná koncentrácia PM_{10} v zóne okrem Prešova nedosiahla na žiadnej stanici ani polovicu limitnej hodnoty 40 $\mu g \cdot m^{-3}$. V porovnaní s PM_{10} majú výrazne negatívnejší vplyv na ľudské zdravie jemné častice $PM_{2,5}$. Vysoké hodnoty $PM_{2,5}$ boli zaznamenané v chladných mesiacoch roka, čo je rovnako ako pri PM_{10} pravdepodobne spôsobené emisiami z vykurovania domácností tuhým palivom. Hlavným zdrojom emisií NO_2 je cestná doprava. Najvyššie koncentrácie prízemného ozónu sa vyskytujú spravidla v teplých mesiacoch s vysokou intenzitou slnečného svitu. Rastú s východom slnka, vrchol dosahujú okolo poludnia s postupným poklesom vo večerných hodinách až na minimum vyskytujúce sa nadránom. Veľké rozdiely v koncentráciách prízemného ozónu sú zaznamenávané v teplom a chladnom období.

Zmena navrhovanej činnosti nepredstavuje nový zdroj znečisťovania ovzdušia. Povolené a prevádzkované zariadenie na biodegradáciu NO na otvorenej ploche bude aj naďalej v zmysle zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a vyhlášky č. 248/2023 Z. z. Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná na voľnej výrobnej ploche, pričom sa nezmenia druhy spracovávaných odpadov ani vykonávané postupy a množstvá spracovávaných odpadov a nedôjde k zmenám v emisiách znečisťujúcich látok uvoľňovaných do ovzdušia.

Líniovým zdrojom znečistenia ovzdušia bude aj naďalej preprava vstupných surovín do prevádzky a odvoz vzniknutých odpadov. Biodegradačná plocha ako aj vnútroareálové komunikácie sa pravidelne kropia za účelom minimalizovania emisií sekundárnej prašnosti. Ďalšími zdrojmi znečisťovania ovzdušia v prevádzke navrhovateľa sú: plynová kotolňa (malý zdroj), prevádzkované výroby kompostovania (stredný zdroj), strojno-technická manipulácia s odpadmi. Navrhovateľ v prevádzke priebežne inovuje strojno-technické zariadenia za modernejšie, ktoré majú nižšie hodnoty znečisťujúcich látok vo výfukových exhalátoch. Postupne dochádza k znižovaniu škodlivín vo výfukových plynoch spaľovacích motorov v dôsledku platnosti medzinárodných emisných noriem EURO, ktoré sú výrobcovia dopravných prostriedkov povinní dodržiavať.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k vzniku nových zdrojov znečisťovania ovzdušia a nedôjde ani k zmene z pohľadu existujúceho zdroja znečisťovania ovzdušia.

Vplyvy na klimatické pomery

Zmena navrhovanej činnosti nebude ovplyvňovať žiadne faktory ovplyvňujúce klimatické pomery (odtok dažďových vôd, ohrievanie povrchu a pod.).

Vplyv na pôdu

V dôsledku realizácie zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k záberu pôdy mimo existujúceho areálu navrhovateľa, a teda nedôjde k záberu novej pôdy využívanej pre poľnohospodárstvo alebo lesníctvo. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti si nevyžiada výrub drevín, krov alebo zásah do vegetačného krytu.

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. Vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá vplyv na pôdu.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti je v území, v ktorom sa dlhodobo vykonáva antropogénna činnosť, a na ktoré sa podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov vzťahuje prvá – všeobecný stupeň ochrany, bez zvláštnej územnej alebo druhovej ochrany.

Predpokladaný výskyt zástupcov flóry a fauny zodpovedá tomu, že zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená v lokalite, ktorá je súčasťou existujúceho areálu. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k záberu žiadneho významného biotopu, ani priamemu vyrušovaniu, ohrozeniu alebo likvidácií vzácnych alebo chránených zástupcov fauny a flóry. Ako biotop je toto územie vhodné najmä pre živočíšne druhy adaptované na urbanizované prostredie, napr. drobné cicavce, plazy, vtáky. Prevádzka je oplotená, aby sa eliminovalo roznášanie odpadov zverou.

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

Podľa Územného plánu mesta Prešov v znení zmien a doplnkov č. 16/2019, predstavuje areál zmeny navrhovanej činnosti plochy priemyselné, výrobné a skladovacie situované v priemyselnej zóne „južná priemyselná zóna s priemyselnými areálmi rozvinutými pozdĺž ulíc Východná – Košická-Petrovianska – Jesenná“.

Zmenou navrhovanej činnosti sa nezmení priestorové usporiadanie ani funkčné využitie územia a nedôjde k negatívnemu vplyvu na urbánny komplex.

Vplyv na obyvateľstvo

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v rámci existujúceho areálu navrhovateľa, ktorý predstavuje plochu s pretvoreným antropogénnym charakterom. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zvýšeniu kapacity spracovania NO biodegradáciou, zmene druhov spracovávaných odpadov, ani zmene výrobného postupu. Zmena navrhovanej činnosti neovplyvní rozsah vplyvov na kvalitu ovzdušia, ktoré už v území pôsobia, nezvýši intenzitu dopravy ani intenzitu manipulačných výkonov, ktoré ovplyvňujú hlukovú a pachovú situáciu v dotknutej lokalite a jej blízkom okolí oproti súčasnému stavu. Proces biodegradácie je v prevádzke vykonávaný dlhodobo podľa predpísanej – overenej receptúry, priebeh procesu je priebežne kontrolovaný (meraním teploty, overovaním obsahu parametrov). Dovoz a odvoz odpadov a manipulácia s odpadmi sa nevykonáva vo večerných a nočných hodinách. Zmena navrhovanej činnosti neprinesie nové vplyvy na obyvateľstvo, ani nespôsobí zväčšenie vplyvov, ktoré už v území pôsobia.

Prevádzka zmeny navrhovanej činnosti nebude pri dodržaní platných bezpečnostných a hygienických opatrení zdrojom škodlivín, žiarení alebo vibrácii, ktoré by mohli ohroziť zdravie obyvateľstva.

Vplyvy na chránené územia a ich ochranné pásma

Prevádzka zmeny navrhovanej činnosti nezasahuje do veľkoplošných ani maloplošných chránených území, do území európskeho významu, chránených vtáčích území, Ramsarských lokalít, biosférických rezervácií ani území svetového kultúrneho a prírodného dedičstva (UNESCO). Najbližšie chránené územie SKUEV4007 Dolný tok Torysy je vzdialené cca 700 m južne. Zmena navrhovanej činnosti vzhľadom na svoj charakter a umiestnenie nebude mať vplyv na územia patriace do súvislej európskej sústavy chránených území (Natura 2000).

Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Prevádzka navrhovateľa je situovaná v areáli, kde je pôvodný charakter krajiny pozmenený antropogénnou činnosťou. Vzhľadom na súčasný stav, zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na prvky územného systému ekologickej stability.

Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme

Jestvujúci areál predstavuje plochy priemyselné, výrobné a skladovacie, situované v priemyselnej zóne. Zmenou navrhovanej činnosti sa nemení priestorové usporiadanie ani funkčné využitie územia a nebude mať negatívny vplyv na urbánny komplex.

Vplyvy na priemyselnú výrobu, poľnohospodársku výrobu a lesné hospodárstvo

Zmena navrhovanej činnosti nepredstavuje vplyvy na lesné hospodárstvo, priemyselnú ani poľnohospodársku výrobu.

Vplyvy na služby, rekreáciu a cestovný ruch

Zmena navrhovanej činnosti nepredstavuje vplyvy na služby, rekreáciu a cestovný ruch.

Vplyvy na dopravu a inú infraštruktúru

Zmenou navrhovanej činnosti sa intenzita dopravy nezmení, keďže nedôjde k navýšeniu kapacity a naďalej bude využívať existujúcu technickú infraštruktúru prevádzky.

Vplyvy presahujúce štátne hranice

Posudzovaná činnosť nebude mať nepriaznivý vplyv na životné prostredie presahujúci štátne hranice a nenapĺňa podmienky § 40 zákona a kritériá uvedené v prílohe č. 13. a č. 14. zákona.

MŽP SR posúdilo 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 doručených celkovo 8 stanovísk od dotknutých orgánov, rezortného orgánu, povoľujúceho orgánu a dotknutej verejnosti a 1 stanovisko bolo doručené po zákonom stanovenej lehote na ktoré MŽP SR neprihliada.

Všetky doručené stanoviská vyjadrovali súhlas s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti, t. j. nevyplynuli z nich také skutočnosti, na základe ktorých by bolo opodstatnené ďalšie posudzovanie zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona. Stanovisko od OÚ PO, OSŽP, orgánu štátnej správy ochrany ovzdušia obsahovalo upozornenie na to, že pre zmenu navrhovanej činnosti nie je dotknutým orgánom pre malé zdroje znečisťovania ovzdušia a súčasne povoľujúci orgán upozornil na priestorovú a funkčnú prepojenosť priemyselnej činnosti. Mestský úrad v Prešove, odbor životného prostredia žiadal posúdenie zmeny navrhovanej činnosti, v rámci nakladania s NO, v súvislosti s relatívnou blízkosťou obytnej zástavby a vodného toku.

V tejto súvislosti MŽP SR uvádza, že dotknuté územie je poznačené antropogénnou činnosťou a aj naďalej sa v ňom bude nachádzať existujúca a povolená prevádzka navrhovateľa. Zmenou navrhovanej činnosti sa nezmenia druhy odpadov zneškodňovaných biodegradáciou, nedôjde k zmenám v množstvách spracovávaných odpadov a oproti súčasnému stavu sa nezmení ani zoznam činností vykonávaných v zariadení na biodegradáciu odpadov. Konanie o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti je nutné na predĺženie platnosti súhlasu, ktorý bol prevádzke udelený, pričom prílohu žiadosti bude tvoriť rozhodnutie zo zisťovacieho konania.

Po zákonom stanovenej lehote bolo na MŽP SR doručené 1 stanovisko od dotknutého orgánu (OÚ PO, OŠZP, orgán štátnej vodnej správy), pričom ani v stanovisku doručenom po lehote nebol vyjadrený nesúhlas s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti. Verejnosť doručila k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti jedno stanovisko.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je existujúce povolené, realizované zariadenie na biodegradáciu NO technológiou ROPSTOP SB, ktoré je súčasťou existujúcej prevádzky navrhovateľa. Celková maximálna kapacita zariadenia na biodegradáciu NO technológiou ROPSTOP SB je 13 500 t, pričom ide o súvislé pokračovanie činnosti zariadenia na biodegradáciu NO v existujúcej prevádzke navrhovateľa.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti nie je zmena kapacity spracovania odpadov, druhov spracovávaných odpadov ani zmena technického a technologického riešenia zariadenia na nakladanie s odpadmi. Zmena navrhovanej činnosti si nevyžiada žiadne stavebné úpravy a pri dodržaní všetkých právnych predpisov bude aj naďalej vykonávať svoju činnosť a zabezpečovať odstraňovanie ropných látok z NO, čím prispieva k naplneniu cieľov a povinností vyplývajúcich z platnej legislatívy na úseku odpadového hospodárstva. V priebehu zisťovacieho konania zmeny navrhovanej činnosti neboli identifikované negatívne vplyvy na iné zložky životného prostredia.

MŽP SR na základe preskúmania a posúdenia predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, doručených stanovísk k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti 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. Zmenu navrhovanej činnosti je tak možné za predpokladu plného rešpektovania všetkých zákonom stanovených požiadaviek odporučiť k realizácii.

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. EBA, s.r.o., Rusovská cesta 1, 851 01 Bratislava
2. Mestský úrad v Prešove, Hlavná 73, 080 01 Prešov
3. Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, P. O. BOX 218, 851 02 Bratislava

Na vedomie *(elektronicky)*:

4. Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, Rumanova 14, 040 53 Košice
5. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva, TU
6. Okresný úrad Prešov, odbor starostlivosti o životné prostredie (všetky zložky), Námestie mieru 3, 080 01 Prešov
7. Okresný úrad Prešov, odbor krízového riadenia, Námestie mieru 3, 080 01 Prešov
8. Okresný úrad Prešov, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Námestie mieru 3, 080 01 Prešov
9. Okresný úrad Prešov, pozemkový a lesný odbor, Námestie mieru 3, 080 01 Prešov
10. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Prešove, Požiarnická 1, 080 01 Prešov
11. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Prešove, Jána Hollého 5, 080 01 Prešov
12. Prešovský samosprávny kraj, Námestie mieru 2, 080 01 Prešov
13. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor integrovanej prevencie, TU