



Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie  
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie  
Námestie Ľudovíta Štúra 35/1, 812 35 Bratislava

Bratislava: 14. októbra 2022  
Číslo: 10941/2022-11.1.1/šm  
59306/2022  
59307/2022-int.

## ROZHODNUTIE VYDANÉ V ZISŤOVACOM KONANÍ

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, 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 a podľa § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov po vykonaní zisťovacieho konania pre zmenu navrhovanej činnosti „**Mobilné zariadenie na fyzikálno-chemickú úpravu**“ navrhovateľa **Ekosolid – ZK, s.r.o., Domovina 425, 972 43 Zemianske Kostoľany, IČO 51 069 024** v zastúpení spoločnosti **INECO, s.r.o., Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica, IČO 36 738 379** takto:

Zmena navrhovanej činnosti „**Mobilné zariadenie na fyzikálno-chemickú úpravu odpadov**“, 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 „**Mobilné zariadenie na fyzikálno-chemickú úpravu odpadov**“, určujú nasledovné podmienky na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie obyvateľov:

1. Pri realizácii a prevádzke zmeny navrhovanej činnosti „**Mobilné zariadenie na fyzikálno-chemickú úpravu**“ dodržiavať prípustné hodnoty hluku a vibrácií.
2. Zabezpečiť opatrenia na zníženie expozície zamestnancov na najnižšiu dosiahnuteľnú úroveň v závislosti od faktorov práce a pracovného prostredia, ktoré môžu ovplyvniť zdravie zamestnancov a zhodnotiť zdravotné riziká.

3. Vypracovať interný prevádzkový predpis pre mobilnú neutralizačnú stanicu, v ktorom budú špecifikované podmienky prevádzky zariadenia a budú v ňom popísané možné havarijnú situácie a spôsoby ako ich riešiť.
4. Zabezpečiť pravidelnú údržbu mobilného neutralizačného zariadenia, pre zabezpečenie jeho dobrého technického stavu.
5. Prečerpávanie kvapalných látok z a do cisterny mobilného neutralizačného zariadenia vykonávať a zabezpečených manipulačných plochách. V prípade, keď to nie je možné, vykonávať prečerpávanie nad záchytnou vaničkou.
6. Dodržiavať maximálny prevádzkový objem pre cisternu mobilného neutralizačného zariadenia.
7. V prípade vzniku havarijnej situácie zabezpečiť havarijnú súpravu pre mobilné neutralizačné zariadenie, kvôli odstráneniu drobných únikov znečisťujúcich látok.
8. Prečerpávanie kvapalného odpadu realizovať z uzavretých nádob. Zamedziť úniku kvapalín mimo týchto nádob.

### Odôvodnenie:

Navrhovateľ, Ekosolid – ZK, s.r.o., Domovina 425, 972 43 Zemianske Kostol'any, IČO 51 069 024 v zastúpení spoločnosti INECO, s.r.o., Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica, IČO 36 738 379 (ďalej len „navrhovateľ“), doručil dňa 09. 08. 2022 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (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 „Mobilné zariadenie na fyzikálno-chemickú úpravu odpadov“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“) vypracované podľa prílohy č. 8a zákona. Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti vypracovala spoločnosť INECO, s.r.o., Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica.

MŽP SR upovedomilo podľa § 18 ods. 3 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) známych účastníkov konania, listom č. 10941/2022-11.1.1./šm, 45773/2022, 45780/2022-int., zo dňa 15. 08 2022, o tom, že podľa § 18 ods. 2 správneho poriadku dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začalo zisťovacie konanie o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie

MŽP SR podľa § 29 ods. 6 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 a súčasne podľa § 29 ods. 6 písm. b) zákona dňa 09. 08. 2022 zverejnilo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/mobilne-zariadenie-na-fyzikalno-chemicku-upravu-odpadov->

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

Podľa prílohy č. 8 zákona je (existujúca, povolená) navrhovaná činnosť „Zariadenie na fyzikálno-chemickú úpravu nebezpečných odpadov metódou neutralizácie a zrážania v mobilnom zariadení, činnosť R11“ (ďalej len „navrhovaná činnosť“) zaradená do kapitoly č. 9. Infraštruktúra, položky č. 7 Zneškodňovanie alebo zhodnocovanie nebezpečných odpadov

v spaľovniach a zariadeniach na spoluspaľovanie odpadov, alebo úprava, spracovanie a zhodnocovanie nebezpečných odpadov (časť A – bez limitu povinné hodnotenie).

Okresný úrad Trenčín, odbor starostlivosti o životné prostredie rozhodnutím č. OU-TN-OSZP0-2017/026591-002 vydal pre navrhovanú činnosť súhlas na prevádzkovanie navrhovanej činnosti podľa § 97 ods. 1, písm. d) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“) s platnosťou do dňa 30. 11. 2022. Ide o mobilné neutralizačné zariadenie, ktoré môže byť prevádzkované priamo v mieste vzniku odpadu na území celej Slovenskej republiky.

Zákon o odpadoch bol zákonom č. 302/2019 Z. z. doplnený § 135f, podľa ktorého, platnosť rozhodnutia vydaného pred 1. januárom 2021 nie je možné predlžovať.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je pokračovanie prevádzky existujúcej navrhovanej činnosti „Zariadenia na fyzikálno-chemickú úpravu nebezpečných odpadov metódou neutralizácie a zrážania v mobilnom zariadení činnosť R11“.

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v prevádzkovej hale nachádzajúcej sa v priemyselnom parku v obci Bošany, v Trenčianskom kraji, v okrese Partizánske, v katastrálnom území Veľké Bošany na parcele č. 1384/5, ktorá je v zastavanom území evidovaná ako zastavaná plocha a nádvorie.

### ***Technické riešenie***

Celková kapacita zmeny navrhovanej činnosti je definovaná celkovou maximálnou kapacitou mobilnej neutralizačnej jednotky, ktorá je daná funkčným objemom mobilnej neutralizačnej stanice (cisterny). Celkový maximálny objem cisterny je 30 m<sup>3</sup>. Zmeny objemu kvapalín pri chemických reakciách a potreba prázdneho priestoru na prečerpávanie pri miešaní spôsobujú, že maximálny využiteľný objem zmeny navrhovanej činnosti je na úrovni 20 m<sup>3</sup>. Na základe skúseností navrhovateľa je možné denne spracovať jeden celý objem cisterny. Pri uvažovaní 260 dní v roku to predstavuje približne 5 200 m<sup>3</sup> spracovaného odpadu ročne. Vzhľadom na rôznu mernú hmotnosť spracovávaných odpadov nie je možné predpovedať ich celkovú hmotnosť, avšak pri uvažovaní hustoty vody, vzhľadom na to, že budú spracovávané najmä odpady na báze vodných roztokov pôjde približne o 5 200 ton odpadov ročne.

Hlavným technologickým zariadením zmeny navrhovanej činnosti je mobilná neutralizačná stanica – cisterna, v ktorej budú jednotlivé odpady preberané od zákazníkov a spracovávané. Ide o vozidlo prispôbené na prepravu nebezpečného materiálu, ktoré je zároveň vybavené čerpadlom a miešadlom. Odpad od zákazníka bude prečerpaný do tohto vozidla priamo z miesta vzniku alebo nádoby, v ktorej bol dočasne umiestnený a následne budú k nemu na základe vopred vykonaného rozboru pridané potrebné chemické činidlá. Spracovanie odpadu a potrebné chemické reakcie začnú už pri jeho prevzatí od zákazníkov. Takto pripravený odpad bude v cisterne premiešavaný a neutralizovaný. Podľa prílohy č. 1 zákona o odpadoch pôjde o zhodnocovanie odpadov vykonávané činnosťou R11. Využitie odpadov vzniknutých pri činnostiach R1 až R10.

Prevádzková hala v obci Bošany bude slúžiť ako zázemie pre stacionárnu časť zmeny navrhovanej činnosti.

Nakladanie s odpadmi bude prebiehať nasledujúcim spôsobom:

1. Pred samotným odberom odpadu budú navrhovateľovi poskytnuté informácie o jeho druhu, množstve, pôvode a predpokladanom chemickom zložení.
2. Pred prevzatím odpadu bude vykonaná predbežná analýza tohto odpadu ešte pred jeho spracovaním. V prípade opätovnej dodávky rovnakého druhu odpadu od rovnakého dodávateľa nebude analýza odpadu opakovane vykonávaná.

3. Navrhovateľ následne vyhodnotí, či takýto odpad môže prevziať, a to na základe vydaných povolení a technologických parametrov technológie.
4. Navrhovateľ preberie odpad priamo u dodávateľa prečerpaním odpadu do vlastného špecializovaného ADR vozidla, ktoré zároveň slúži ako neutralizačná nádrž, pričom pri preberaní zároveň vykoná vizuálnu kontrolu odpadu. V cisterne sa už v tomto kroku budú nachádzať potrebné chemické činidlá na začatie procesu čistenia. Navrhovateľ zároveň vystaví zákazníkovi potrebné potvrdenia o prevzatí odpadu.
5. Prečistená voda bude po vykonaní analytickej skúšky vypustená do recipientu, resp. kanalizácie (v zmysle dohody s jej správcom), vzniknutý nerozpustný kal bude odovzdávaný oprávnenej osobe na ďalšie spracovanie.

Mobilná neutralizačná stanica bude pozostávať z cisternového návěsu určeného na prepravu kvapalného nebezpečného odpadu. Vozidlo bude v ADR prevedení a prispôsobené na prepravu tohto druhu odpadu. Nádrž bude trojkomorová, vyhotovená z nerezového materiálu, z vonkajšej strany tepelne izolovaná a opláštená plechom. Objemy jednotlivých komôr budú 10 m<sup>3</sup>, 7 m<sup>3</sup> a 13 m<sup>3</sup>. Maximálny objem cisterny je 30 m<sup>3</sup>, celkový využiteľný objem cisterny je uvažovaný na úrovni 20 m<sup>3</sup>. Priamo na vozidle bude umiestnená 50 l nádrž na oplachovú vodu.

Toto zariadenie je určené na prevzatie vstupného odpadu od klientov a jeho následné spracovanie pomocou chemických činidiel, ktoré budú k odpadu pridávané podľa receptúry určenej pri analýze vzorky odpadu, a to pred samotným prevzatím odpadu od klienta. Počas spracovania bude obsah cisterny premiešavaný prostredníctvom prečerpávania medzi jednotlivými komorami prostredníctvom čerpadla s potrubiami medzi nádržami.

#### ***Podrobný opis fyzikálno-chemického procesu úpravy odpadu***

Proces chemickej neutralizácie bude realizovaný v samotnom cisternovom návěse – zmeny navrhovanej činnosti. Dávkovanie surovín a miešanie bude zabezpečené pomocou hydraulického kalového čerpadla a pomocou potrubného prepojenia samostatných nádrží cisternového návěsu.

Zhodnocovanie odpadu bude prebiehať fyzikálno-chemickou úpravou, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi. Pri spracovaní príslušných znečisťujúcich látok sa v neutralizačnej nádrži upraví pH hodnota na optimálnu vzhľadom na kvantitatívne vyžrážanie iónov ťažkých kovov a ďalších znečisťujúcich látok v kvapalnom odpade. V prípade zásaditých roztokov sa na neutralizáciu bude používať 10 % vodný roztok kyseliny sírovej. Dávkovať sa bude dávkovacím čerpadlom až do ustálenia hodnoty pH v oblasti 6-8. Pri úprave kyslých kvapalných odpadov sa na neutralizáciu bude používať 10 % vodný roztok hydroxidu sodného.

Výsledkom daných procesov bude odpadová voda a ďalej využiteľný, prípadne nevyužiteľný kal.

Samotný postup čistenia odpadovej vody bude pozostávať z chemickej úpravy jej vlastností podľa jednotlivých technologických reglementov za účelom zníženia rozpustnosti znečisťujúcich látok a následného viazania upravených odpadov do matrice, čím sa výrazne zníži migrácia znečisťujúcich látok z odpadu do prostredia. V prípade, že odpady budú obsahovať oxidovateľné látky (organické polutanty) tieto sa pred neutralizáciou podrobia v alkalickom prostredí oxidačnému odbúraniu, po pridaní oxidačného činidla. Takto upravený odpad sa podrobí reakcii s roztokom chemického reagentu (napr. sulfid sodný) za vzniku netoxického síranu. Následne sa v odpade zafixujú prítomné kovy pri kontrolovanej hodnote pH prídavkom ďalšieho činidla (napr. hydroxidu vápenatého).

Úpravou vzniknú zlúčeniny vo forme nerozpustných oxidov a sírníkov a síran vápenatý s podielom hydroxidu vápenatého. V ďalšej interakcii následne dôjde k zabudovaniu ťažkých

kovov do novo sa tvoriacej kryštálovej mriežky. Hydratačné procesy prebiehajúce medzi slinkovým minerálom síranom vápenatým, vápenným kalom za prítomnosti vody, ktoré spôsobujú stuhnutie budú podmienené obsahom a reaktivitou iónov v matrici silikátov, síranov a sulfidov.

Následne prebiehajú gélovacie reakcie a kryštalizácia portlandidu za následného spevnenia do kalcium silikátovej matrice. Výsledkom procesu bude prakticky nerozpustná zrazenina. Koniec procesu úpravy odpadu indikuje číra farba kvapalnej zložky odpadu. Po nasledovnej úprave sa upravený odpad buď využije ako surovina s energetickým potenciálom alebo sa umiestni na kalové polia príslušnej čistiarni odpadových vôd. Technológiu úpravy je možné realizovať pri teplotách nad 5°C. Pri tomto procese dôjde k zmenám charakteru odpadu, ktorý nebude klasifikovaný ako odpad nebezpečný, vzhľadom na to, že dôjde k zníženiu množstva nebezpečných odpadov. Dávkovanie potrebných neutralizačných roztokov sa zabezpečí čerpaním z odmeriek (sudov).

Produkcia odpadových vôd nie je normovaná. Kvalita vypúšťaných odpadových vôd sa analyticky kontroluje vždy pred ich vypúšťaním, stanovením obsahu rozpustných kovov, stanovením CHSK, pH a nerozpustných látok (NL).

Pomocné látky, ktoré budú vstupovať do fyzikálne-chemického procesu úpravy odpadov, budú:

- siričitan sodný,
- hydroxid sodný a
- kyselina sírová,

ktoré budú normované od výrobcu a dovážané v originálnych obaloch, z ktorých sa budú prečerpávať do zmeny navrhovanej činnosti. Na prevádzku zmeny navrhovanej činnosti nebude potrebný zdroj elektrickej energie. Obsluha zmeny navrhovanej činnosti bude mať k dispozícii oplachovú čistú vodu v 50 l nádrži priamo na cisternovom návесе.

Kvapalné odpady zo zvyškami minerálnych olejov budú spracované použitím sorbentov (chemický a olejový sorbent) s indikátorom v samostatnej nádobe. Použité množstvá a potrebné dávkovanie budú regulované od prípadu k prípadu na základe chemických analýz producenta odpadu. Tieto sorbenty budú obsahovať indikačnú zložku, ktorá zmenou zafarbenia upozorní pracovníka obsluhy, že došlo k neutralizácii a už nie je potrebné dávkovanie príp. ďalšieho sorbentu.

### ***Vstupné suroviny***

Zmena navrhovanej činnosti bude spracovávať v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov nasledovné odpady:

<b>Kat.č.</b>	<b>Názov</b>	<b>Kategória</b>
06 01 01	kyselina sírová a kyselina siričitá	N
06 01 02	kyselina chlorovodíková	N
06 02 03	hydroxid sodný a hydroxid draselný	N
06 01 04	kyselina fosforečná a kyselina fosforitá	N
06 01 05	kyselina dusičná a kyselina dusitá	N
06 01 06	iné kyseliny	N
06 02 01	hydroxid vápenatý	N
06 02 03	hydroxid amónny	N
06 02 04	hydroxid sodný a hydroxid draselný	N
06 02 05	iné zásady	N

<b>Kat.č.</b>	<b>Názov</b>	<b>Kategória</b>
06 05 02	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky	N
06 05 03	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 06 05 02	O
06 06 02	odpady obsahujúce nebezpečné sulfidy	N
06 06 03	odpady obsahujúce sulfidy iné ako uvedené v 06 06 02	O
08 01 11	odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
08 01 13	odpady z farby alebo laku obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
08 01 15	vodné kaly obsahujúce farby alebo laky, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
08 01 16	vodné kaly obsahujúce farby alebo laky, iné ako uvedené v 08 01 15	N
08 01 17	odpady z odstraňovania farby alebo laku obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
08 01 19	vodné suspenzie obsahujúce farby alebo laky, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
08 03 12	odpadová tlačiarenská farba obsahujúca nebezpečné látky	N
08 03 14	kaly z tlačiarenskej farby obsahujúce nebezpečné látky	N
08 03 16	odpadové leptavé roztoky	N
11 01 05	kyslé moriace roztoky	N
11 01 07	alkalické moriace roztoky	N
11 01 09	Kaly a filtračné koláče obsahujúce nebezpečné látky	N
11 01 11	Vodné oplachovacie kvapaliny obsahujúce nebezpečné látky	N
11 01 12	vodné oplachovacie kvapaliny iné ako uvedené v 11 01 11	O
11 01 13	odpady z odmasťovania obsahujúce nebezpečné látky	N
11 01 14	odpady z odmasťovania iné ako uvedené v 11 01 13	O
11 01 15	Eluáty a kaly z membránových alebo iontomeničových systémov obsahujúce nebezpečné látky	N
11 01 98	Iné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
12 01 09	Rezné emulzie a roztoky neobsahujúce halogény	N
12 03 01	vodné pracie kvapaliny	N
13 08 02	Iné emulzie	N
16 03 03	anorganické odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
16 03 04	anorganické odpady iné ako uvedené v 16 03 03	O
16 03 05	organické odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
16 03 06	organické odpady iné ako uvedené v 16 03 05	O
16 05 06	obsahujúce nebezpečné látky vrátane zmesí laboratórnych	N
16 05 07	vyradené anorganické chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	N
16 05 08	vyradené organické chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	N
16 05 09	vyradené chemikálie iné ako uvedené v 16 05 06, 16 05 07 alebo 16 05 08	O
16 07 09	odpady obsahujúce iné nebezpečné látky	N
16 10 01	vodné kvapalné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N

Kat.č.	Názov	Kategória
16 10 02	vodné kvapalné odpady iné ako uvedené v 16 10 01	O
16 10 03	vodné koncentráty obsahujúce nebezpečné látky	N
16 10 04	vodné koncentráty iné ako uvedené v 16 10 03	O
18 01 06	chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	N
18 01 07	chemikálie iné ako uvedené v 18 01 06	O
18 02 05	chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	N
18 02 06	chemikálie iné ako uvedené v 18 02 05	O
20 01 27	farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky	N

Podľa prílohy č. 1 zákona o odpadoch pôjde o zhodnocovanie odpadov vykonávané činnosťou R11 Využitie odpadov vzniknutých pri činnostiach R1 až R10.

K predmetnému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti boli na MŽP SR podľa § 29 ods. 9 zákona doručené celkom 3 stanoviská od dotknutých orgánov a rezortného orgánu.

Verejnosť mohla doručiť príslušnému orgánu písomné stanovisko k zmene navrhovanej činnosti do 10 pracovných dní od zverejnenia uvedených informácií podľa § 29 ods. 8 a § 65g ods. 3 zákona. Písomné stanovisko sa považuje za doručené, aj keď bolo v určenej lehote doručené dotknutej obci.

Dotknutá obec, obec Bošany zverejnila informáciu o doručení oznámenia o zmene navrhovanej činnosti na úradnej tabuli obce dňa 29. 08. 2022 po dobu 10 pracovných dní. Verejnosť mohla do oznámenia o zmene navrhovanej činnosti nahliadnuť, robiť si z neho výpisy, odpisy, alebo urobiť kópie na vlastné náklady, na Obecnom úrade v Bošanoch počas stránkových hodín. K zmene navrhovanej činnosti nebolo doručené žiadne stanovisko verejnosti.

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti zaslali stanovisko:

- **Okresný úrad Partizánske, odbor starostlivosti o životné prostredie, odpadové hospodárstvo** (list č. OU-PE-OSZP-2022/001471-002 zo dňa 02. 09. 2022), v stanovisku uvádza, že z hľadiska štátnej správy odpadového hospodárstva nepožaduje ďalšie posudzovanie v zmysle zákona.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko na vedomie.

- **Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach** (list č. B/2022/01102-PPL/5612 zo dňa 05. 09. 2022) v stanovisku uvádza, že súhlasí so zmenou navrhovanej činnosti a zároveň žiada aby sa počas realizácie a prevádzky boli dodržané prípustné hodnoty hluku a vibrácií v zmysle vyhlášky Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších predpisov. Ďalej vo svojom stanovisku žiada podľa úrovne a charakteru všetkých faktorov práce a pracovného prostredia, ktoré môžu ovplyvniť zdravie zamestnancov, zhodnotiť zdravotné riziká a zabezpečiť opatrenia na zníženie expozície zamestnancov na najnižšiu dosiahnuteľnú úroveň v súlade so zákonom Národnej rady Slovenskej republiky č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

*Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie a zároveň uvádza, že navrhovateľ je v súvislosti s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti povinný dodržiavať všetky platné právne predpisy. Pripomienky boli premietnuté aj do výrokovej časti rozhodnutia.*

- **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva** (list č. 49951/2022 zo dňa 07. 09. 2022), v stanovisku uvádza, že k predloženej zmene navrhovanej činnosti nemá zásadné pripomienky.

*Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko rezortného orgánu na vedomie.*

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti sa v zákonom stanovenej lehote nevyjadrili: Obec Bošany; Okresný úrad Partizánske, odbor krízového riadenia; Okresný úrad Partizánske, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií; Okresný úrad Trenčín, odbor starostlivosti o životné prostredie; Trenčiansky samosprávny kraj; Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Partizánskom. Podľa § 29 ods. 9 zákona sa uvedené stanoviská považujú za súhlasné.

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

#### ***Vplyvy na obyvateľstvo a jeho zdravie***

Zmena navrhovanej činnosti bude predstavovať navýšenie intenzity dopravy v lokalitách kde bude preberať vstupné odpady o jednorazový prejazd nákladného automobilu tam a späť. Tento prejazd bude spôsobovať hluk, prašnosť a emisie exhalátov z motora mobilnej stanice. Zároveň tu existuje predpoklad vzniku emisií hluku a zápachu pri prečerpávaní kvapalín do cisterny. Tento je ale sústredený do bezprostredného okolia miesta prečerpávania a vo veľkej miere je ho možné eliminovať správnymi opatreniami pre prevádzku. Vzhľadom na to, že ide o mobilné zariadenie, kde sa nepredpokladá stacionárne umiestnenie, je vplyv zmeny navrhovanej činnosti na obyvateľstvo málo významný. Pri zmene navrhovanej činnosti nedôjde k významnejším zmenám prostredia, ktoré by negatívne ovplyvnili životné prostredie alebo zdravie obyvateľstva. Zmena navrhovanej činnosti nie je zdrojom rizikových látok a ani ďalších vplyvov, ktoré by sa mohli negatívne prejaviť. Manipulační pracovníci budú poučení o spôsobe manipulácie so všetkými druhmi odpadu. Pri práci budú používať osobné ochranné pracovné prostriedky, predovšetkým ochranný odev, rukavice, v prípade potreby ochranný štít alebo respirátor. Bude vypracovaný interný prevádzkový predpis pre zmenu navrhovanej činnosti, v ktorom budú špecifikované podmienky jej prevádzky a v ktorom budú popísané možno havarijné situácie a spôsoby ako ich riešiť.

#### ***Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, pôdu a reliéf***

Pri prevádzkovaní zmeny navrhovanej činnosti je možnosť potencionálneho rizika pri úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia v prípade manipulácie s kvapalnými látkami mimo zabezpečených plôch alebo pri úniku počas prepravy v dôsledku nehody. Toto riziko je možné minimalizovať vhodnými technologickými a prevádzkovými opatreniami. Zmena navrhovanej činnosti nebude predstavovať trvalý záber pôdy, nakoľko to nie je permanentná stavba a ide o mobilné zariadenie. Na základe vyššie uvedeného je možné konštatovať, že zmena navrhovanej činnosti, bude mať minimálny negatívny vplyv na horninové prostredie, pôdu a reliéf. K uvedeným nepriaznivým vplyvom mobilnej neutralizačnej stanice bude v iných lokalitách dochádzať aj napriek nerealizovaniu zmeny navrhovanej činnosti nakoľko tieto činnosti budú vykonávané inou spoločnosťou.

#### ***Vplyvy na ovzdušie***



Negatívne vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na ovzdušie predstavujú hlavne exhaláty produkované motorom mobilného zariadenia. V menšej miere je možné predpokladať emisie vznikajúce pri prečerpávaní niektorých druhov odpadov, ktoré obsahujú prchavé organické látky (VOC). V prípade dopravy pôjde o štandardné znečisťujúce látky, ktoré vznikajú pri spaľovaní fosílnych palív v motore, teda o emisie tuhých znečisťujúcich látok (TZL), oxidov síry a dusíka, oxidu uhoľnatého a zmesi organických látok, ktoré sa štandardne vyjadrujú ako suma celkového organického uhlíka (TOC). V súvislosti s dopravou je možné predpokladať so sekundárnou prašnosťou. Neriadené (fugitívne) emisie znečisťujúcich látok možno predpokladať pri manipulácií s kvapalným odpadom. Ide prevažne o VOC, ktoré majú schopnosť pomerne rýchlo sa uvoľniť z kvapalných roztokov. Tieto zlúčeniny majú často charakter zápachajúcich látok. Pre obmedzenie týchto emisií je možné využívať prevádzkové opatrenia ako napr. prečerpávanie z uzavretých nádob a zamedzeniu úniku kvapalín mimo týchto nádob. Pri dodržiavaní týchto opatrení bude únik znečisťujúcich látok do prostredia zanedbateľný. V prípade úniku emisií pri prečerpávaní kvapalín budú v prevažnej miere exponovaní hlavne zamestnanci vykonávajúci zmenu navrhovanej činnosti. Zmena navrhovanej činnosti bude mať pri dodržiavaní štandardných prevádzkových opatrení a pri udržiavaní technologických celkov v dobrom technickom stave minimálny dopad na stav ovzdušia.

### ***Vplyvy na vodné pomery***

Najväčšie riziko pre vodné pomery bude spojené s únikom kvapalných látok mimo zabezpečených plôch v dôsledku havárie alebo nesprávnej manipulácie s nimi. Špecifickým vplyvom zmeny navrhovanej činnosti bude vypúšťanie prečistených odpadových vôd do recipientu, resp. kanalizácie v zmysle dohody so správcom. V tomto prípade hrozí riziko vypustenia nedostatočne prečistených odpadových vôd. V súvislosti s týmto rizikom bude prevádzkovateľ vykonávať rozbor vypustených odpadových vôd pred každým vypustením. Rozsah rozboru bude bližšie špecifikovaný v ďalšom stupni povoľovania, no najmenej v rozsahu nasledujúcich ukazovateľov: chemická spotreba kyslíka (CHSK)/biochemická spotreba kyslíka (BSK), pH, nepolárne extrahovateľné látky (NEL) a obsah rozpustených kovov. Vzhľadom na uvedené možno potenciál ohrozenia podzemných a povrchových vôd, resp. jestvujúcich hydrogeologických pomerov riešeného územia za málo významný. Používaním mobilnej neutralizačnej stanice sa nezmenia odtokové podmienky v dotknutom území a ani v územiach kde bude zmena navrhovanej činnosti prevádzkovaná.

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

Vplyv zmeny navrhovanej činnosti na faunu a flóru bude výlučne obmedzený na havarijné stavy, ktoré by ich mohli ovplyvniť. Bude vypracovaný interný prevádzkový predpisu pre zmenu navrhovanej činnosti v ktorom budú špecifikované podmienky jej prevádzky a v ktorom budú popísané možné havarijné situácie a spôsoby ako ich riešiť. Súčasťou vybavenie zmeny navrhovanej činnosti bude havarijná súprava na odstránenie následkov drobných únikov znečisťujúcich látok. Pre zabránenie vzniku havarijného stavu sa bude dodržiavať maximálny prevádzkový objem cisterny a prečerpávanie kvapalných látok do a z cisterny sa bude vykonávať na zabezpečených manipulačných plochách. V prípade, že to nie je možné vykonávať prečerpávanie nad záchytnou vaničkou Zmena navrhovanej činnosti bude prevádzkovaná v lokalitách priemyselných areálov, kde sa nepredpokladá výskyt významných druhov rastlín alebo živočíchov a teda vplyv zmeny navrhovanej činnosti je v tomto smere málo pravdepodobný.

### ***Vplyvy na krajinu, štruktúru a využívanie krajiny, krajinný obraz, scenériu***

Zmena navrhovanej činnosti nebude predstavovať prvok, ktorý by výrazným spôsobom menil scenériu a krajinu. Nepredpokladá sa významný vplyv zmeny navrhovanej činnosti na tieto faktory.

### ***Iné vplyvy***

Zmena navrhovanej činnosti bude mať pozitívny vplyv na systém odpadového hospodárstva súvisiaci so spracovaním a zneškodnením odpadov.

Podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku je správny orgán povinný dať účastníkom konania a zúčastneným osobám možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie.

MŽP SR listom č. 10941/2022-11.1.1./šm, 52390/2022 zo dňa 19. 09. 2022 v súlade s § 33 ods. 2 správneho poriadku upovedomilo účastníkov konania, že účastníci konania a zúčastnené osoby majú možnosť, aby pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie, a to v lehote 10 pracovných dní od doručenia upovedomenia. MŽP SR pre oboznámenie sa s podkladmi rozhodnutia určilo, že do spisu bolo možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy) na Ministerstve životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava, v pracovných dňoch v čase od 9:00 do 14:00. Možnosť nazrieť do spisu alebo sa vyjadriť nevyužil nikto z účastníkov konania.

Na základe vykonaného zisťovacieho konania možno konštatovať, že zmena navrhovanej činnosti svojím umiestením, rozsahom a technickým riešením nebude predstavovať neprímeranú záťaž pre životné prostredie a zdravie obyvateľstva. Ide o mobilné neutralizačné zariadenie, ktoré na základe povolenia na prevádzkovanie navrhovanej činnosti podľa § 97 ods. 1, písm. d) zákona o odpadoch bude vykonávať činnosť zhodnocovania/zneškodňovania odpadov. Zmena navrhovanej činnosti bude mať krátkodobé pôsobenie na životné prostredie vzhľadom na to, že sa bude vykonávať na území celej Slovenskej republiky podľa požiadaviek zákazníkov, v súlade s požiadavkami zákona o odpadoch. V zisťovacom konaní neboli identifikované žiadne závažné negatívne vplyvy zmeny navrhovanej činnosti, ani významné negatívne kumulatívne a synergické vplyvy. Z hodnotenia jednotlivých vplyvov zmeny navrhovanej činnosti a z ich vzájomného spolupôsobenia sa nepredpokladajú také vplyvy, ktoré by mali za následok významné zhoršenie stavu životného prostredia a zdravia obyvateľov oproti súčasnému stavu, ktoré by bolo potrebné ďalej posudzovať podľa zákona.

MŽP SR vzalo do úvahy aj súhlasné stanoviská dotknutých orgánov, rezortného orgánu a súčasný stav životného prostredia v dotknutom území. K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti nebolo doručené žiadne stanovisko verejnosti.

MŽP SR pri posudzovaní zmeny navrhovanej činnosti z hľadiska predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle ustanovení zákona vychádzalo z oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, pričom použilo aj 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. MŽP SR konštatuje, že v rámci realizácie zmeny navrhovanej činnosti nebude dochádzať k významným negatívnym vplyvom na životné prostredie a obyvateľstvo. Krajina a prírodné hodnoty jednotlivých zložiek životného prostredia ostanú zachované.

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.

**Poučenie:**

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať rozklad podľa § 61 ods. 1 správneho poriadku na MŽP SR v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia doručením písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.

V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona sa za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásť deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona.

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.

Mgr. Jana Miklasová  
poverená vykonávaním funkcie  
riaditeľa odboru

Doručuje sa: (*elektronicky*)

1. Obecný úrad Bošany, SNP 112, 956 18 Bošany
2. INECO, s.r.o., Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica
3. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva, TU
4. Okresný úrad Trenčín, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín
5. Okresný úrad Partizánske, odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. SNP 151/6, 958 01 Partizánske
6. Okresný úrad Partizánske, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Nám. SNP 151/6, 958 01 Partizánske
7. Okresný úrad Partizánske, odbor krízového riadenia, Nám. SNP 151/6, 958 01 Partizánske
8. Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach, Nemocničná 8, 972 01 Bojnice
9. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Partizánskom, Nitrianska cesta 1483/80, 958 01 Partizánske
10. Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A, 911 01 Trenčín