



**MINISTERSTVO  
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

**Sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania**

**Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie**

Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania, 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) a § 54 ods. 2 písm. k) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení účinnom do 31. 12. 2024, na základe výsledkov procesu posudzovania vykonaného podľa ustanovení zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení účinnom do 31. 12. 2024 vydáva podľa § 37 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení účinnom do 31. 12. 2024 a podľa § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov

## **ZÁVEREČNÉ STANOVISKO**

Číslo: 7983/2025-11.1

9535/2025

9536/2025-int.

### **I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI**

#### **1. Názov**

EKO-FBB s. r. o.

#### **2. Identifikačné číslo**

36 471 950

#### **3. Sídlo**

Lúčna 1055, 093 01 Vranov nad Topľou

### **II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI**

#### **1. Názov**

Zneškodňovanie nebezpečných odpadov mobilným zariadením

## 2. Účel

Účelom navrhovanej činnosti „Zneškodňovanie nebezpečných odpadov mobilným zariadením“ (ďalej len „navrhovaná činnosť“ alebo „mobilné zariadenie“) je zneškodňovanie kvapalných nebezpečných odpadov, znečistených najmä ropnými látkami, prostredníctvom fyzikálno-chemickej úpravy in situ.

## 3. Užívateľ

EKO-FBB s. r. o., Lúčna 1055, 093 01 Vranov nad Topľou, IČO 36 471 950 (ďalej len „navrhovateľ“).

## 4. Umiestnenie

Kraj:	Prešovský
Okres:	Vranov nad Topľou
Obec:	Vranov nad Topľou
Katastrálne územie:	Vranov nad Topľou
Parcelné čísla:	2170/6

Na pozemku s uvedeným parcelným číslom sa nachádza čerpacia stanica kvapalných motorových palív, ktorej súčasťou je podzemné úložisko palív, výdajné stojany a odlučovač ropných látok, zabudovaný v dažďovej kanalizácii čerpacej stanice. Čerpaciu stanicu prevádzkuje spoločnosť GRUND OIL, s. r. o. Vranov nad Topľou, ktorá má s navrhovateľom uzatvorenú servisnú zmluvu na vykonávanie pravidelnej kontroly a údržby technológie čerpacej stanice a skladovacích nádrží, ako aj objektov a zariadení vnútroareálovej kanalizácie.

Pre skladovanie kvapalných motorových palív sa na čerpacej stanici využíva podzemné úložisko, pozostávajúce z dvoch 40 m<sup>3</sup> nádrží. Súčasťou čerpacej stanice je prestrešená manipulačná plocha s dvomi výdajnými stojanmi, obslužno-predajný kiosk, autoumyváreň, drobné objekty pre motoristov (kompresor a vysávač) a podzemné úložisko LPG s jedným výdajným stojanom. Areál čerpacej stanice je odkanalizovaný splaškovou aj dažďovou kanalizáciou s odlučovačom ropných látok.

## 5. Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti

Začiatok prevádzky:	po získaní súhlasu podľa zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“)
Ukončenie prevádzky:	nie je definované

## 6. Stručný popis technického a technologického riešenia

Predmetom navrhovanej činnosti je mobilné sanačné zariadenie MSS E 1 – COMBI, konštrukčne prispôbené na úpravu a zneškodňovanie kontaminovaných podzemných vôd, zachytených vôd z povrchového odtoku a priemyselných odpadových vôd, predovšetkým s obsahom ropných látok (ďalej ako „NEL“).

Ako ropné látky sa podľa STN 75 3415 „Ochrana vody pred ropnými látkami. Objekty na manipuláciu s ropnými látkami a ich skladovanie.“ označujú uhl'ovodíky a ich zmesi, ktoré sú pri teplote 40°C ešte kvapalné. Ide o všeobecné pomenovanie organických látok, ktoré bezprostredne pochádzajú z ropy. Ako závažné kontaminanty sa ropné látky dostávajú do životného prostredia

pri činnostiach súvisiacich s ťažbou a spracovaním ropy, skladovaním, prepravou, či využívaním ropných produktov vo výrobných procesoch.

Mobilné sanačné zariadenie MSS E1 – Combi je súčasťou špeciálneho nákladného motorového vozidla Mercedes-Benz, typ 1518, s podtlakovou nesnímateľnou 1-komorovou cisternou s ADR kódom L4BH, s objemom 8 000 l.

Mobilné sanačné zariadenie MSS E1 – Combi funguje na konštrukčnom princípe odlučovača ropných látok typu SAN-X-R COMBI a skladá sa z niekoľkých na seba naviazujúcich modulov, ktoré zabezpečujú viacstupňové čistenie kontaminovanej kvapaliny a pri jednotlivých pracovných postupoch sa môžu variabilne meniť.

V základnej zostave je zariadenie MSS E1 – Combi zložené z troch komôr, vzájomne prepojených tak, aby bola zabezpečená funkčnosť sanačnej stanice, pričom súčasťou zariadenia je aj:

- usadzovací kalový priestor (sedimentačná nádrž cisterny),
- odlučovací priestor so skladovacou časťou pre odlúčené ropné látky,
- koalescenčný odlučovač a
- dočist'ovací sorpčný filter.

V rozšírenej zostave mobilného zariadenia sú zaradené nasledovné súčasti:

- vysokotlakové čerpadlo,
- vyrovnávací – sedimentačná nádrž objemu 0,6 m<sup>3</sup>,
- zásobná prevádzková nádrž (cisterna),
- sanačná stanica SAN X-R COMBI s gravitačno – koalescenčným odlučovačom objemu 2 m<sup>3</sup>,
- sorpčný filter s labyrintovým usporiadaním, napojeným na akumuláciu nádrž,
- horizontálny prevzdušňovač typu SAN H3-C,
- filter vzduchu s aktívnym uhlím na odstránenie plynných polutantov,
- dávkovač biodegradačného roztoku,
- vodný filter s granulovaným aktívnym uhlím,
- prietokový spektrofotometer,
- magneticko-indukčný prietokomer,
- potrubné (hadicové) rozvody.

Výrobca mobilného sanačného zariadenia MSS E-1 Combi deklaruje účinnosť čistenia kvapalných odpadov, kontaminovaných ropnými látkami, hodnotou dosiahnuteľnej koncentrácie NEL na výstupe zo zariadenia na úrovni menej ako 0,1 mg·l<sup>-1</sup>.

Tabuľka č. 1: Technické parametre mobilného zariadenia MSS E1 – Combi:

Ukazovateľ	Jednotka	Hodnoty
Druh odstraňovaného polutantu	-	NEL, chlórované aromatické uhľovodíky, aromatické uhľovodíky, fenoly, ropné látky, obsiahnuté vo vode
Menovitý výkon mobilného zariadenia	m <sup>3</sup> ·hod <sup>-1</sup>	2,45 – 4,70
	m <sup>3</sup> ·rok <sup>-1</sup>	10 000
Menovitý prietok	l·s <sup>-1</sup>	0,7 – 1,3
Účinnosť čistenia pre NEL na výstupe	mg·l <sup>-1</sup>	0,1
Účinnosť čistenia pre ostatné látky	%	min. 95
Rozmery pripojeného potrubia:	mm	
- vstup		DN40 PE
- výstup		DN63 PE, PVC
Náplň sorbentu typu FIBROIL	kg	10

Koalescenčný filter	m <sup>2</sup>	2
Aktívne uhlie	kg	10

Technologický princíp prevádzky mobilného zariadenia MSS E1 – Combi spočíva v sústredení viacerých fyzikálno-mechanických (gravitačných, koalescenčných, sorpčných) metód v súčinnosti s biodegradačnými metódami čistenia znečistených vôd a kalov do jedného mobilného celku. Zariadenie je konštruované na rovnomerný alebo diskontinuálny prítok kvapaliny.

Základom mobilného dekontaminačného zariadenia je jedna alebo viac nádrží, v ktorých sú deliacimi stenami vytvorené jednotlivé funkčné priestory. Kvapalina, kontaminovaná ropnými alebo inými znečisťujúcimi látkami, sa zbaví pevných častíc a privádza sa čerpadlami do vyrovnávacej nádrže sanačného zariadenia, v ktorej sedimentujú väčšie mechanické nečistoty. Nátoková časť nádrže slúži na rozrazenie a rozrušenie prítokového prúdu vody a je tvorená usmerňovacou stenou, ktorá má za úlohu rovnomerne rozdeliť prítokový prúd.

Usadzovací kalový priestor je určený predovšetkým na zachytenie vplávaných látok a k usadeniu sedimentujúcich látok. Čiastočne v tomto priestore prebieha i odlučovanie NEL. Odlúčený kal sa zhromažďuje v kalovej časti na dne usadzovacieho priestoru.

Na princípe využitia rozdielných špecifických hmotností kvapalín dochádza už v sedimentačnej nádrži k odlúčeniu ľahkých minerálnych kvapalín a usaditeľných častíc, čo sú obyčajne minerálne jemnozrnné látky ako piesok, jemný piesok, hlina a prípadne iné mechanické nečistoty. Na týchto čiastočkách môže byť zachytená ropná látka, rozpúšťadlo, sadze alebo oter pneumatík.

Sedimentovaný kal sa zhromažďí do zberných nádob, resp. prepravnej cisterny (v prevedení ADR na prepravu nebezpečných vecí) ako nebezpečný odpad a zhodnotí, resp. zneškodní sa u zmluvne zabezpečených organizácii, ktoré sú na takúto činnosť oprávnené.

Upravená kontaminovaná voda, zbavená pevných častíc, prúdi z vyrovnávacej – sedimentačnej nádrže do odlučovacieho priestoru a cez prítokovú bariéru do koalescenčného filtra. Koalescenčný filter zachytáva jemné voľné ropné látky tak, že v jeho vnútri dochádza k zhukovaniu najjemnejších olejových častíc a k zachytávaniu jemných kalových nečistôt. Olejové kvapky vyplávajú na hladinu, kde časom vytvoria súvislú olejovú vrstvu a kal sa samočinne zosúva po stenách filtra na dno nádrže. Filter je samočistiaci a nedochádza k jeho upchatiu.

Film kontaminantu preteká ďalej cez prepádovú lištu so zárezmi do separačného priestoru, odkiaľ sa po ďalšom ustálení automaticky a priebežne odvádza do zásobníka kontaminantu, ktorý sa vyprázdňuje priebežne prepadom v bočnej stene odlučovača, alebo vypúšťacím ventilom v dolnej časti zariadenia.

Takto prečistená voda preteká fibroilovým sorpčným filtrom, v ktorom sa dočistí od nerozpustných a sčasti rozpustných nepolárnych látok.

Koncentrácia nepolárnych extrahovateľných látok vo vyčistenej vode za sorpčným filtrom je na úrovni menej ako 0,1 mg·l<sup>-1</sup>. Čistená kvapalina vyteká následne prepadom do nádrže, odkiaľ sa môže prečerpať do horizontálneho prevzdušňovača (zariadenie, ktorým sa kontinuálne odstraňujú prchavé látky, napr. radón, CO<sub>2</sub>, sírovodík, chlórované a aromatické uhl'ovodíky, ľahké frakcie ropných látok a i.), alebo do odtokového potrubia. Pri tejto úprave sa v mobilnom zariadení odstránia predovšetkým rozpustené a prchavé znečisťujúce látky. V prípade vyšších koncentrácií prchavých látok je mobilné zariadenie vybavené vzduchovým sorpčným filtrom pre ich zachytenie.

Dávkovacím zariadením na výstupe zo sanačnej stanice sa v prípade potreby (ak sú požadované nízke hodnoty ukazovateľov znečistenia prečistených vôd) dekontaminovaná voda dočistí biologickou úpravou, t. j. aplikáciou biodegradačného roztoku. V prípade, že ukazovatele znečistenia dekontaminovanej vody neprekračujú ustanovené limitné hodnoty, môže sa táto voda zo zariadenia vypúšťať podľa podmienok v danej lokalite späť, napr. do objektu odlučovača ropných látok na zavodnenie, alebo do príslušnej verejnej kanalizácie (so súhlasom správcu

príslušnej verejnej kanalizácie), resp. do recipientov (so súhlasom príslušného správcu a orgánu štátnej správy vôd).

Mobilné sanačné zariadenie MSS E 1 – Combi je vybavené kontrolnými meracími prístrojmi, ktoré sú umiestnené v riadiacej jednotke (magneticko-indukčný prietokomer na meranie prietoku, prístroje na meranie teploty, pH, vodivosti a prietokový spektrofotometer na orientačné stanovenie koncentrácie NEL).

Mobilné sanačné zariadenie MSS E 1 – Combi je tiež vybavené vzorkovacím zariadením a potrebným množstvom vzorkovníc pre odber vzoriek kalov a vody. O priebehu dekontaminácie sa priebežne vedú procesné záznamy.

V mobilnom zariadení MSS E 1 – Combi sa pri fyzikálno-chemickej úprave oddelia ropné a iné znečisťujúce látky od vodnej fázy a skoncentrujú sa do malého objemu, pričom sa následne uložia do prepravných zberných nádob ako nebezpečný odpad 19 02 05 – kaly z fyzikálno-chemického spracovania odpadu obsahujúce nebezpečné látky alebo 19 02 07 – olej a koncentráty zo separácie (separačných procesov), ktoré sa zhodnotia resp. zneškodnia u zmluvne zabezpečených organizácii, ktoré sú na túto činnosť oprávnené.

#### Materiálová bilancia technologického procesu:

Pri zneškodňovaní odpadu v mobilnom zariadení MSS E 1 – Combi je podiel jednotlivých vzniknutých zložiek závislý od ich zastúpenia v odpade. V procese zneškodnenia vznikne:

- vyčistená odolejovaná voda (cca 70 – 90 %), ktorá sa môže znovu použiť na naplnenie odlučovačov znečisťujúcich látok, prípadne iných technologických zariadení, v ktorých bola táto voda pôvodne použitá,
- odlúčená odpadová ropná látka (cca 1 – 10 %), ktorá môže byť energeticky alebo materiálno zhodnotená vo vhodných spracovateľských zariadeniach, v prípade jej vyhovujúcej kvality,
- nebezpečné odpady (cca 10 – 30 %), ako sú hlavne znečistené sorpčné filtre a kaly s obsahom ropných látok, príp. zmesi kalov s vodou alebo kontaminovaná voda.

Presné množstvo nie je možné exaktne určiť, pretože je závislé od miery znečistenia (obsahu ropných látok) zneškodňovaného odpadu.

#### Činnosť podľa zákona o odpadoch:

- D9 Fyzikálno-chemická úprava, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z činností D1 až D12 (napr. odparovanie, sušenie, kalcinácia).

### **VSTUPY**

#### **Záber pôdy**

Prvé umiestnenie navrhovanej činnosti bude situované na pozemku s parcelným č. 2170/6, patriaci spoločnosti GRUND OIL, s. r. o. Vranov nad Topľou, na ktorom je postavená čerpacia stanica kvapalných motorových palív. Podľa katastra nehnuteľností ide o pozemok, na ktorom je dvor a zastavaná plocha a nádvorie. Lokalita prvého umiestnenia a rovnako aj ostatné plochy, ktoré sa v budúcnosti budú využívať na prevádzkovanie navrhovanej činnosti, sa nepovažujú za lesný pozemok alebo za poľnohospodársku pôdu, ktorú by bolo potrebné pre zriadenie a prevádzkovanie navrhovanej činnosti zabrať.

Navrhovaná činnosť sa bude vykonávať vždy na manipulačných a obslužných plochách alebo na miestnych účelových komunikáciách, priľahlých k objektom, v ktorých sú, alebo budú nebezpečné odpady zhromažďované.

Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k záberu poľnohospodárskej pôdy mimo existujúceho areálu navrhovateľa.

### **Spotreba vody**

Pri prevádzkovaní navrhovanej činnosti vznikne vo väčšine prípadov potreba použitia vody na rozplavenie vysušeného alebo hustého kalu, usadeného na dne nádrže alebo v potrubnom systéme na účel vytvorenia možnosti odčerpania riedkeho kalu. Voda môže byť tiež potrebná na priebežný alebo konečný oplach nádrže alebo preplach potrubí a v niektorých prípadoch aj na spätné prevádzkové zavodenie ošetrovaného objektu.

Potreba technologickej vody pri prevádzkovaní navrhovanej činnosti bude vždy závisieť od typu, účelu a objemu konkrétnej nádrže alebo zariadenia a od známeho alebo predpokladaného typu a rozsahu ich znečistenia, teda od skupenstva a množstva ich obsahu. Množstvo potrebnej technologickej vody sa preto vždy určí pred začatím realizácie konkrétnej objednávky a prevádzkovateľ navrhovanej činnosti ju na dané miesto dopraví v samostatnej komore automobilovej cisterny v objeme aspoň 1 000 litrov, čo bude s rezervou postačovať pre typické prípady objednávok navrhovanej činnosti. Zásobu vody potrebnej na oplachy si navrhovateľ činnosti bude vytvárať väčšinou zachytávaním vody z povrchového odtoku v priebehu celého roka.

Pri prevádzke navrhovanej činnosti sa počíta s potrebou technologickej vody cca 75 – 90 m<sup>3</sup>/rok, pričom zabezpečovať ju bude prevádzkovateľ navrhovanej činnosti z vlastného alebo externého zdroja.

Bilancia potreby pitnej vody sa stanovuje podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 684/2006 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách na návrh, projektovú dokumentáciu a výstavbu verejných vodovodov a verejných kanalizácií v znení neskorších predpisov. Celková potreba vody pre zamestnancov v zmysle uvedenej vyhlášky bude 5 l vody na pitie/zamestnanca/1 pracovnú zmenu a 120 l pitnej vody na umývanie/zamestnanca/1 pracovnú zmenu.

Navrhovateľ činnosti uvažuje pri prevádzke navrhovanej činnosti s využívaním 3 obslužných zamestnancov, ktorí budú pracovať v jednej pracovnej zмене. Navrhovaná činnosť sa bude vykonávať vždy v cudzích priestoroch, pričom zamestnanci nebudú využívať zdroje vody na mieste realizácie navrhovanej činnosti, ale vyššie stanovenú potrebu vody na pitie pre zamestnancov bude navrhovateľ činnosti zabezpečovať formou nákupu balenej vody a vodu na umývanie po skončení pracovnej zmeny budú mať zamestnanci k dispozícii vo vlastnej prevádzkarni alebo v mieste ubytovania po návrate z miesta realizácie navrhovanej činnosti.

### **Suroviny**

Prevádzka navrhovanej činnosti si okrem vody vyžiada aj zabezpečenie určitého množstva biodegradačného roztoku a granulovaného aktívneho uhlia do vodného filtra. Pre prípad vzniku havárie, spojenej s únikom znečisťujúcich látok, bude pri realizácii navrhovanej činnosti potrebné aj dostatočné množstvo vhodného sypkého sorbentu na báze horniny, ktorý účinne čistí olejové škvrny aj ropné emulzie z betónu, zámkových dlažieb a cestného asfaltu.

Na prevádzku mobilného sanačného zariadenia nebude potrebná elektrická energia z verejnej distribučnej siete a rovnako nie je potrebný ani zemný plyn na spaľovanie v tepelných spotrebičoch. Využívané technické a technologické zariadenia budú poháňané hydraulicky alebo pneumaticky, pričom zdrojom týchto energií budú vlastné generátory, ktoré sú súčasťou vybavenia cisternového motorového vozidla. Prevádzkové kvapaliny a tuky, napr. nafta, hydraulický olej, motorový olej, mazacie tuky a pod. sa budú obstarávať nákupom u miestnych verejných predajcov. Oleje a mazacie tuky budú súčasťou vybavenia pracovnej skupiny, vyslanej na konkrétne realizačné výjazdy, iba v množstve pre okamžitú potrebu a v originálnom balení. PHM (nafta) na

prevádzku dopravných prostriedkov budú zabezpečované z bežne dostupnej siete čerpacích staníc.

Tabuľka č. 2: Zoznam vstupných odpadov podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Katalóg odpadov“), ktoré budú zneškodňované mobilným zariadením

Kód odpadu	Názov odpadu	Katégoria odpadu
01 05 05	vrtné kaly obsahujúce ropné látky	N
01 05 06	vrtné kaly a iné vrtné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
02 01 08	agrochemické odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
04 01 03	odpady z odmasťovania v kožiarskom, kožušničkom a textilnom priemysle	N
05 01 03	kaly z dna nádrží na spracovania ropy	N
05 01 05	rozliate ropné látky	N
05 01 06	kaly obsahujúce olej z údržby prevádzok alebo zariadení na spracovanie ropy	N
06 13 01	anorganické prostriedky na ochranu rastlín, prostriedky na ochranu dreva a iné	N
07 01 11	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky	N
10 01 22	vodné kaly z čistenia kotlov elektrární a iných spaľovacích zariadení obsahujúce nebezpečné látky	N
10 02 11	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 08 19	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
11 01 13	odpady z odmasťovania z chemickej povrchovej úpravy kovov a nanášania	N
12 01 08	rezné emulzie a roztoky obsahujúce halogény	N
12 01 09	rezné emulzie a roztoky neobsahujúce halogény	N
12 01 14	kaly z obrábania obsahujúce nebezpečné látky	N
12 01 18	kovový kal z brúsenia, honcovania a lapovania obsahujúci olej	N
12 03 01	vodné pracie kvapaliny	N
12 03 02	odpady z odmasťovania parou	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 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 08 01	kaly alebo emulzie z odsolovacích zariadení	N
13 08 02	iné emulzie	N
14 06 04	kaly alebo tuhé odpady obsahujúce halogénované rozpúšťadlá	N
14 06 05	kaly alebo tuhé odpady obsahujúce iné rozpúšťadlá	N
16 07 08	odpady obsahujúce olej	N

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu
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
19 02 05	kaly z fyzikálno-chemického spracovania obsahujúce nebezpečné látky	N
19 02 11	iné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
19 08 13	kaly obsahujúce nebezpečné látky z inej úpravy priemyselných odpadových vôd	N
19 11 03	vodné kvapalné odpady	N
19 11 04	odpady z čistenia paliva zásadami	N
19 11 05	kaly z kvapalného odpadu spracovaného v mieste vzniku 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

Nakoľko technológia úpravy odpadov mobilným zariadením, popísaná v zámere, by mala slúžiť na zachytenie ropného znečistenia, či už v skladovacích nádržiach, alebo v odlučovačoch ropných látok, prípadne pri sanácii znečisteného územia, MŽP SR vylúčilo zo zoznamu vstupných odpadov tie odpady, ktoré majú evidentne iné znečistenie alebo obsahujú iné nebezpečné látky neropného charakteru. Ide o odpady (viď tabuľka č. 3) z anorganických prípravkov alebo zo spracovania odpadov a tieto druhy odpadov nie je možné zneškodňovať na posudzovanom mobilnom zariadení, ktoré je zamerané na odseparovanie hrubého znečistenia a ropných látok z tekutej zložky.

MŽP SR ponechalo na vstupe do mobilného zariadenia len tie druhy odpadov, ktoré majú ropné znečistenie v hodnotách, ktoré mobilné zariadenie dokáže bezpečne odstrániť a pri ktorých bude zaručené, že nemôžu byť nebezpečné aj z dôvodu obsahu iných nebezpečných látok, ako sú anorganické prípravky, organické riedidlá a rozpúšťadlá, potenciálne toxické stopové prvky a pod.

Tabuľka č. 3: Zoznam odpadov podľa Katalógu odpadov, ktoré MŽP SR vylúčilo zo zoznamu vstupných odpadov

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu
01 05 06	vrtné kaly a iné vrtné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
02 01 08	agrochemické odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
04 01 03	odpady z odmasťovania v kožiarskom, kožušničkom a textilnom priemysle	N
06 13 01	anorganické prostriedky na ochranu rastlín, prostriedky na ochranu dreva a iné	N
07 01 11	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky	N
10 01 22	vodné kaly z čistenia kotlov elektrární a iných spaľovacích zariadení obsahujúce nebezpečné látky	N



Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu
11 01 13	odpady z odmasťovania z chemickej povrchovej úpravy kovov a nanášania	N
12 03 01	vodné pracie kvapaliny	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
19 02 05	kaly z fyzikálno-chemického spracovania obsahujúce nebezpečné látky	N
19 02 11	iné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
19 08 13	kaly obsahujúce nebezpečné látky z inej úpravy priemyselných odpadových vôd	N
19 11 03	vodné kvapalné odpady	N
19 11 04	odpady z čistenia paliva zásadami	N
19 11 05	kaly z kvapalného odpadu spracovaného v mieste vzniku 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

### **Doprava a iná infraštruktúra**

Lokalita prvého umiestnenia navrhovanej činnosti je po miestnych cestách dopravne napojená na cestu I/18, ktorá je hlavným cestným ťahom v smere Prešov – Vranov nad Topľou – Michalovce. Aktuálna verejná dopravná situácia na danom mieste si nevyžaduje žiadne úpravy, s čím sa predpokladá aj pri vykonávaní navrhovanej činnosti na iných realizačných miestach. Mobilné sanačné zariadenie si na prístup k miestam zhromažďovania odpadov nevyžaduje žiadne osobitné technické úpravy.

### **Pracovná sila**

Pri prevádzkovaní mobilného zariadenia sa predpokladá využitie 3 – 4 zamestnancov v závislosti od rozsahu a technickej náročnosti konkrétnej činnosti.

### **VÝSTUPY**

#### **Ovzdušie**

Súčasťou navrhovanej činnosti nebude žiadny stacionárny zdroj znečisťovania ovzdušia, vymedzený definíciou podľa § 2 ods. 1 písm. k) zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako súhrn všetkých častí, súčastí a činností v rámci funkčného celku a priestorového celku.

Nakladanie s odpadmi s obsahom ropných a iných znečisťujúcich látok sa v rámci navrhovanej činnosti bude vykonávať krátkodobo, spravidla na otvorenej, spevnenej manipulačnej ploche, na parkoviskách a na podobných plochách. Z priameho výkonu činnosti nebudú okrem

podlimitných emisií znečisťujúcich látok vo výfukových plynoch zo spaľovacích motorov použitých zariadení emitované žiadne iné znečisťujúce látky.

Navrhovaná činnosť by mohla byť zdrojom znečisťovania ovzdušia iba v prípade, ak by prístup k miestam zhromažďovania zneškodňovaných odpadov viedol po nespevnených cestách v bezzrážkovom období a pohyb motorových vozidiel by tak bol krátkodobo zdrojom určitej prašnosti.

### **Odpadové vody**

Odpadová voda z technologického procesu navrhovanej činnosti bude vznikáť vtedy, ak sa v konkrétnom prípade použije voda na rozplavenie usadenín a na oplach nádrží alebo preplach potrubí. Ak sa dodatočná, dovezená voda v technologickom procese nepoužije, tak sa pôvodná voda z čisteného objektu (typický prípad je odlučovač ropných látok), zbavená voľných ropných látok, vracia späť do vyčisteného objektu na nevyhnutné zavodenie ORL. Voda z povrchového odtoku (dažďová voda), natečená do havarijných nádrží, sa po zbavení voľných ropných látok a usadených kalov vypustí do dažďovej kanalizácie danej prevádzky, zaústenej do miestnej ČOV alebo do miestneho recipientu, vrátane dodatočnej technologickej vody, použitej na oplach nádrže.

Koncentrácia znečisťujúcich látok vo vypustenej vode pritom bude zodpovedať limitným hodnotám znečistenia vody na vstupe do kanalizácie, resp. limitným hodnotám ukazovateľov znečistenia vypúšťaných vôd, stanovených pre riešenie prevádzky v povolení príslušného orgánu štátnej vodnej správy na vypúšťanie odpadových vôd do povrchových vôd.

### **Odpady**

Tabuľka č. 4: Zoznam odpadov podľa Katalógu odpadov, vznikajúcich prevádzkou mobilného sanačného zariadenia na mieste výkonu navrhovanej činnosti

<b>Kód odpadu</b>	<b>Názov odpadu</b>	<b>Kategória odpadu</b>
13 01 10	nechlórované minerálne hydraulické oleje	N
13 01 11	syntetické hydraulické oleje	N
13 02 05	nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 02 06	syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje	N
15 01 01	obaly z papiera a lepenky	O
15 01 02	obaly z plastov	O
15 01 04	obaly z kovu	O
15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
15 01 11	kovové obaly obsahujúce nebezpečný tuhý pórovitý základný materiál (napríklad azbest) vrátane prázdnych tlakových nádob	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 01 21	nebezpečné dielce iné ako uvedené v 16 01 07 až 16 01 11, 16 01 13 a 16 01 14	N

Tabuľka č. 5: Zoznam odpadov podľa Katalógu odpadov, vznikajúcich v procese zneškodňovania odpadov činnosťou D9

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu
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 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 01	vykurovací olej a motorová nafta	N
13 07 02	benzín	N
13 07 03	iné palivá vrátane zmesí	N
15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N
19 02 05	kaly z fyzikálno-chemického spracovania obsahujúce nebezpečné látky	N
19 02 07	olej a koncentráty zo separácie	N
19 02 11	iné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N

Mobilné sanačné zariadenie je vybavené v spodných častiach odkal'ovacími armatúrami, pomocou ktorých je možné po pripojení hadíc kedykoľvek ich odkaliť, príp. úplne vypustiť. Pre prípad nevyhnutnosti sanácie úniku ropných látok na pracovnej spevnenej ploche môže obsluha použiť rôzne sanačné prostriedky, ktoré slúžia k odstráneniu menšieho lokálneho úniku ropných látok.

S odpadmi vznikajúcimi počas prevádzky navrhovanej činnosti sa bude nakladať v súlade s ustanoveniami platných predpisov odpadového hospodárstva. Vzniknuté odpady budú vytriedené podľa jednotlivých druhov a zhromažďované na vopred určených miestach. Nádoby s nebezpečnými odpadmi budú uložené v sklade nebezpečných odpadov pôvodcu, označené príslušnými identifikačnými listami. Skutočné množstvá vzniknutých odpadov budú závislé od rozsahu vykonávaných servisných činností, v prípade nebezpečných odpadov sa však nepredpokladá vznik viac ako 1 t nebezpečných odpadov/rok. Zhromaždené odpady budú odovzdané na ďalšie spracovanie po naplnení skladovacích kapacít navrhovateľa.

### Zdroje hluku a vibrácií

#### Hluk

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 len „vyhláška č. 549/2007 Z. z.“), sa územie prvého umiestnenia navrhovanej činnosti zaraďuje do IV. kategórie územia.

Výnimkou však budú najmä niektoré verejné čerpacie stanice motorových palív, nachádzajúce sa priamo v zastavaných zónach obcí a miest, klasifikovaných podľa vyhlášky

č. 549/2007 Z. z. v kategórii III ako Priestor pred oknami obytných miestností bytových a rodinných domov, priestor pred oknami chránených miestností školských budov, zdravotníckych zariadení a iných chránených objektov a vonkajší priestor v obytnom a rekreačnom území, nachádzajúce sa v okolí miestnych komunikácií s hromadnou dopravou, pričom prípustná hodnota určujúcej veličiny hluku z pozemnej dopravy a zo zdroja hluku iného ako je doprava, je stanovená na hodnotu 60 dB pre referenčné časové intervaly deň a večer, pre noc 50 dB.

Čerpacie stanice motorových palív sú priestorom, kde je sústredený pohyb motorových vozidiel, sprevádzaný niekedy aj vyššou úrovňou hluku, obvyklou súčasťou miestneho prostredia, pričom ako reprezentatívny prípad možno uviesť príjazd cisternového vozidla a stáčanie palív do nádrží čerpacej stanice, či zber komunálnych odpadov vozidlom zberovej spoločnosti.

Pre výrobné zóny, priemyselné parky a areály závodov je však prípustná hodnota určujúcej veličiny hluku z pozemnej dopravy a zo zdroja hluku iného ako je doprava, stanovená vyhláškou na hodnotu 70 dB pre referenčné časové intervaly deň, večer aj noc.

### Vibrácie

Pri prevádzkovaní navrhovanej činnosti sa nebudú používať žiadne zdroje vibrácií, ktoré by mohli nepriaznivo ovplyvniť jej najbližšie okolie.

### Zdroje žiarenia, tepla a zápachu

Pri prevádzke navrhovanej činnosti sa nebudú využívať žiadne zdroje ultrafialového, infračerveného, laserového alebo iného optického žiarenia, ktoré by nepriaznivo ovplyvňovali najbližšie okolie navrhovanej činnosti. Navrhovaná činnosť sa nebude vykonávať po zotmení, ale ak v niektorom prípade vznikne potreba inštalovať zdroje umelého svetla vo vonkajšom prostredí v blízkosti obytných miestností, použité zariadenia sa umiestnia tak, aby neboli pôvodcom rušivého svetla, ktoré by po dopade na vonkajšiu plochu osvetľovacieho otvoru obytnej miestnosti svojím pôsobením subjektívne obťažovalo užívateľov obytnej miestnosti.

Intenzívne impulzné svetlo (IPL) t. j. polychromatické nekoherentné svetlo vysokej intenzity aplikované v krátkych zábleskoch sa pri vykonávaní navrhovanej činnosti nebude využívať. Navrhovaná činnosť nebude ani zdrojom šírenia tepla a intenzívneho zápachu do svojho okolia.

## III. POPIS PRIEBEHU POSUDZOVANIA

### 1. Vypracovanie správy o hodnotení (zámeru)

Navrhovaná činnosť je podľa prílohy č. 8 k zákonu č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení účinnom do 31. 12. 2024 (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov“), zaradená ako:

#### 9. Infraštruktúra

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

Navrhovateľ predložil dňa 04. 06. 2024 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu posudzovania vplyvov na životné prostredie, oddelenie posudzovania vplyvov na životné prostredie I., v súčasnosti už sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“) podľa § 22 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov zámer navrhovanej činnosti na posúdenie podľa zákona o posudzovaní vplyvov. Podľa § 18 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov sa dňom predloženia zámeru začalo konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie.

MŽP SR listom č. 12523/2024-11.1.1/pb, 40466/2024, 40467/2024-int. zo dňa 06. 06. 2024 podľa § 23 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov zaslalo zámer navrhovanej činnosti dotknutej obci, rezortnému orgánu, povoľujúcemu orgánu a dotknutým orgánom.

K zámeru navrhovanej činnosti boli podľa § 23 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov, doručené 4 písomné stanoviská od rezortného orgánu (Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva – ďalej len „MŽP SR, OOH“), dotknutých orgánov (Úrad Prešovského samosprávneho kraja; Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Vranove nad Topľou a Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru vo Vranove nad Topľou). Mesto Vranov nad Topľou doručilo informáciu o zverejnení zámeru na úradnej tabuli mesta a zároveň upovedomilo MŽP SR, že v určenej lehote neboli k zámeru navrhovanej činnosti prostredníctvom dotknutej obce doručené žiadne stanoviská. Verejnosť k zámeru navrhovanej činnosti nedoručila na MŽP SR žiadne stanovisko.

Všetky doručené stanoviská boli súhlasné, resp. obsahovali požiadavky, vyplývajúce z platnej legislatívy, ktorý je navrhovateľ povinný dodržiavať, iba rezortný orgán – MŽP SR, OOH doručil pripomienku, ktorú MŽP SR akceptovalo. Pripomienka a vyhodnotenie MŽP SR sa nachádza v kapitole III.4. záverečného stanoviska.

Vzhľadom na vyššie uvedené, ako aj skutočnosť, že údaje uvedené v zámere boli postačujúce, ako aj na charakter, rozsah a vplyvy navrhovanej činnosti, spolu s prihliadnutím na stanoviská doručené k zámeru podľa § 23 zákona o posudzovaní vplyvov a po ich podrobnom posúdení, MŽP SR v súlade s § 32 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov rozhodnutím č. 12523/2024-11.1.1/pdb, 48809/2024 zo dňa 12. 07. 2024, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 01. 08. 2024 určilo, že správu o hodnotení činnosti nie je potrebné vypracúvať. V procese posudzovania vplyvov na životné prostredie funkciu správy o hodnotení činnosti plnil zámer.

Zámer vypracoval Ing. Pavol Jakubčín, dátum vypracovania: 29. 05. 2024.

## **2. Rozoslanie a zverejnenie správy o hodnotení (zámeru)**

MŽP SR predložilo zámer na zaujatie stanoviska podľa § 23 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov, listom č. 12523/2024-11.1.1/pb, 40466/2024, 40467/2024-int. zo dňa 06. 06. 2024 nasledovným subjektom procesu posudzovania: *rezortnému orgánu* (MŽP SR, OOH), *povoľujúcemu orgánu* (Okresnému úradu Prešov, oddeleniu štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja), *dotknutej obci* (mestu Vranov nad Topľou), *dotknutým orgánom* (Úradu Prešovského samosprávneho kraja, Okresnému úradu Vranov nad Topľou, odboru starostlivosti o životné prostredie, Okresnému úradu Vranov nad Topľou, odboru krízového riadenia, Okresnému úradu Vranov nad Topľou, odboru cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Okresnému úradu Vranov nad Topľou, pozemkovému a lesnému odboru, Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva so sídlom vo Vranove nad Topľou, Okresnému riaditeľstvu Hasičského a záchranného zboru vo Vranove nad Topľou) a *na vyjadrenie*

Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky, sekcii zmeny klímy a ochrany ovzdušia, odboru ochrany ovzdušia a Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky, sekcii vôd, odboru štátnej vodnej správy a rybárstva.

MŽP SR zverejnilo podľa § 23 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov oznámenie o predložení zámeru a zámer na webovom sídle Ministerstva životného prostredia dňa 10. 06. 2024. Dotknutá obec (mesto Vranov nad Topľou) informovala verejnosť o doručenom zámere a o možnosti nahliadnuť do zámeru, robiť z neho výpisy, odpisy alebo na vlastné náklady zhotoviť kópie, zverejnením na svojej úradnej tabuli a internetovej stránke, dňa 12. 06. 2024. Verejnosť mala možnosť nahliadnuť do zámeru na Mestskom úrade vo Vranove nad Topľou a zároveň mala možnosť doručiť svoje stanovisko do 21 dní od zverejnenia oznámenia.

MŽP SR rozhodnutím č. 12523/2024-11.1.1/pdb, 48809/2024 zo dňa 12. 07. 2024 podľa § 32 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov určilo, že správu o hodnotení činnosti nie je potrebné vypracovať. Rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť dňa 01. 08. 2024. Na ďalší postup hodnotenia sa primerane použili ustanovenia § 33 až 39 zákona o posudzovaní vplyvov. V ďalších krokoch procesu posudzovania funkciu správy o hodnotení činnosti plnil zámer.

MŽP SR listom č. 12523/2024-11.1.1, 53254/2024, 53255/2024-int. zo dňa 06. 08. 2024 informovalo všetky subjekty procesu posudzovania o nadobudnutí právoplatnosti uvedeného rozhodnutia a zároveň požiadalo dotknutú obec, aby do 3 dní od doručenia oznámenia o právoplatnosti rozhodnutia zverejnila v celom rozsahu dokumentáciu zámeru na 30 dní na úradnej tabuli obce a na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené; ak nie je možné zverejniť na úradnej tabuli obce dokumentáciu v celom rozsahu, dotknutá obec na úradnej tabuli obce zverejní informáciu o tom, kde a kedy možno do nej nahliadnuť, robiť výpisy, odpisy alebo na vlastné náklady urobiť z nej kópie, a oznámi verejnosti, v akej lehote môže verejnosť podávať pripomienky a označila miesto, kde sa môžu podávať.

MŽP SR zároveň požiadalo dotknutú obec, aby v spolupráci s navrhovateľom podľa § 34 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov zabezpečila verejné prerokovanie navrhovanej činnosti. Súčasne bola dotknutá obec upozornená, že termín a miesto verejného prerokovania je povinná oznámiť najneskôr 10 pracovných dní pred jeho konaním a prizvať naň okrem verejnosti aj zástupcov MŽP SR, rezortného orgánu a dotknutých orgánov.

Dotknutá obec informovala o vyššie uvedených skutočnostiach zverejnením na úradných tabuliach a internetových stránkach. Verejnosť mala možnosť nahliadnuť do zámeru, ktorý plní funkciu správy o hodnotení, na Mestskom úrade vo Vranove nad Topľou a mala možnosť doručiť svoje stanovisko do 30 dní od zverejnenia oznámenia.

### **3. Prerokovanie správy o hodnotení (zámeru) s verejnosťou**

Verejné prerokovanie navrhovanej činnosti podľa § 34 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov sa uskutočnilo dňa 27. 08. 2024 o 9:00 hod. v budove Mestského úradu vo Vranove nad Topľou. Termín a miesto spoločného verejného prerokovania navrhovanej činnosti oznámilo mesto Vranov nad Topľou pozvánkou zo dňa 12. 08. 2024. Pozvánka bola vyvesená na úradnej tabuli mesta Vranov nad Topľou dňa 13. 08. 2024. Dotknuté orgány, rezortný a príslušný orgán boli na uvedené verejné prerokovanie navrhovanej činnosti pozvané vyššie uvedenými pozvánkami, ktoré im boli doručené.

Podľa záznamu z verejného prerokovania navrhovanej činnosti sa na predmetnom prerokovaní zúčastnili navrhovateľ, spracovateľ zámeru, referent oddelenia životného prostredia

Mestského úradu Vranov nad Topľou, 2 pracovníci Okresného úradu Vranov nad Topľou, odboru krízového riadenia a 6 zástupcov verejnosti.

Verejné prerokovanie navrhovanej činnosti otvoril a viedol Ing. Kopčo – referent oddelenia životného prostredia Mestského úradu Vranov nad Topľou, ktorý privítal prítomných. Spracovateľ zámeru Ing. Pavol Jakubčín a zástupca navrhovateľa Mgr. Peter Bačovčín predstavili zámer navrhovanej činnosti. Ing. Kopčo poďakoval za predstavenie zámeru a otvoril verejnú diskusiu. Prítomní položili otázky k zámeru, na ktoré im bolo odpovedané zo strany navrhovateľa. Išlo o otázky, ako bude nakladané s odpadom, vznikajúcim pri navrhovanej činnosti, načo im navrhovateľ odpovedal, že má uzavreté zmluvy s prevádzkovateľmi zariadení, kde sa takýto odpad zhodnocuje (EBA s. r. o., Konzeko spol. s r. o). Taktiež bolo občanom vysvetlené, že pri preprave odlúčených odpadov do takýchto zariadení bude zabezpečené vystavovanie sprievodných listov nebezpečných odpadov. Navrhovateľ na otázku, či sa bude dovážať nebezpečný odpad na územie mesta Vranov nad Topľou, poukázal na to, že predmetom navrhovanej činnosti je mobilné zariadenie, ktoré bude vykonávať svoju činnosť na celom území Slovenskej republiky a odpad bude zneškodňovaný priamo v lokalite jeho vzniku. Na záver referent oddelenia životného prostredia Mestského úradu Vranov nad Topľou poďakoval za účasť a ukončil verejné prerokovanie.

Z priebehu verejného prerokovania navrhovanej činnosti bol vyhotovený záznam, ktorý bol spolu s prezenčnou listinou doručený na MŽP SR dňa 03. 09. 2024.

#### **4. Stanoviská, pripomienky a odborné posudky predložené k správe o hodnotení (zámeru)**

Na MŽP SR boli do vydania záverečného stanoviska doručené nasledovné písomné stanoviská k navrhovanej činnosti (v skrátenom znení):

**MŽP SR, OOH**, list č. 416391/2024-int. zo dňa 10. 06. 2024 – v stanovisku žiada od navrhovateľa doplnenie množstva nebezpečných a ostatných odpadov v tonách, ktoré budú mobilným zariadením zneškodňované.

**Vyjadrenie MŽP SR:** *Nakoľko ostatné orgány nepožadovali vypracovanie správy o hodnotení navrhovanej činnosti, MŽP SR oslovilo MŽP SR, OOH s informáciou, že množstvo nebezpečných odpadov, ktoré budú mobilným zariadením zneškodňované, je dané predpokladanou dosiahnuteľnou kapacitou mobilného zariadenia, uvedenou v tabuľke na str. 13 zámeru navrhovanej činnosti ako menovitý výkon mobilného zariadenia na úrovni 10 000 m<sup>3</sup>·rok<sup>-1</sup> dekontaminovanej kvapaliny. S predpokladom, že hustota vody, kontaminovanej ropnými látkami, bude o niečo nižšia, ako hustota čistej vody [1 000 kg·m<sup>-3</sup>], možno množstvo zneškodnených nebezpečných odpadov odvodiť na úrovni neprekračujúcej 10 000 t·rok<sup>-1</sup>. Pri výkone zariadenia 2,45 – 4,70 m<sup>3</sup>·hod<sup>-1</sup> je možné aj s ohľadom na nevyhnutné presuny mobilného zariadenia v rámci celej Slovenskej republiky odhadnúť čistý prevádzkový čas zariadenia na úrovni okolo 2 000 hod.·rok<sup>-1</sup>, čo znamená, že pri maximálnom hodinovom prietokovom výkone zariadenia dôjde k zneškodneniu 9 400 m<sup>3</sup>·rok<sup>-1</sup>, t. j. cca 9 000 t nebezpečných odpadov·rok<sup>-1</sup>. Mobilným zariadením nebudú zneškodňované žiadne odpady kategórie ostatný.*

*MŽP SR, OOH akceptovalo uvedené informácie a netrvalo na vypracovaní správy o hodnotení.*

**Úrad Prešovského samosprávneho kraja**, list č. 07369/2024/DUPaZP-2 zo dňa 24. 06. 2024 – zaslal stanovisko, v ktorom uviedol, že pri dodržaní opatrení, navrhnutých na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie súhlasí s navrhovanou činnosťou a zároveň žiada rešpektovať územný plán

Prešovského samosprávneho kraja.

**Vyjadrenie MŽP SR:** MŽP SR berie stanovisko Úradu Prešovského samosprávneho kraja na vedomie a zároveň uvádza, že do kapitoly VI.3 uviedlo opatrenia a podmienky na prípravu, realizáciu a prípadne na ukončenie navrhovanej činnosti alebo jej zmeny, ak je spojené s likvidáciou, sanáciou alebo rekultiváciou na vylúčenie alebo zníženie významne nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti.

**Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Vranove nad Topľou,** list č. RÚVZVT/OHŽPaZ/1051/4134/2024 zo dňa 26. 06. 2024 – zaslal stanovisko v ktorom uviedol, že z hľadiska ochrany verejného zdravia nemá k navrhovanej činnosti pripomienky.

**Vyjadrenie MŽP SR:** MŽP SR berie stanovisko Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom vo Vranove nad Topľou na vedomie.

**Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru vo Vranove nad Topľou,** list č. ORHZ-VT1-2024/000786-003 zo dňa 28. 06. 2024 – zaslalo stanovisko bez pripomienok, nakoľko z hľadiska ochrany pred požiarmi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

**Vyjadrenie MŽP SR:** MŽP SR berie stanovisko Okresného riaditeľstva Hasičského a záchranného zboru vo Vranove nad Topľou na vedomie.

**Mesto Vranov nad Topľou,** list č. 1157/2024/ŽP zo dňa 01. 07. 2024 – zaslalo kópiu verejnej vyhlášky, ktorou bola verejnou oboznámená o zámere, pričom mestu Vranov nad Topľou neboli k zámeru doručené žiadne stanoviská.

**Vyjadrenie MŽP SR:** MŽP SR berie uvedenú informáciu od mesta Vranov nad Topľou na vedomie.

## 5. Vypracovanie odborného posudku v zmysle § 36 zákona o posudzovaní vplyvov

Odborný posudok k navrhovanej činnosti podľa § 36 zákona o posudzovaní vplyvov vypracovala na základe určenia MŽP SR, listom č. 12523/2024-11.1.1/pdb, 63545/2024 zo dňa 25. 09. 2024, Mgr. Janka Sudárová, zapísaná v zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov činností na životné prostredie pod číslom 385/2006-OPV (ďalej len „spracovateľka posudku“).

Odborný posudok bol vypracovaný na základe doručených stanovísk k navrhovanej činnosti, zámeru, rozhodnutia o upustení od vypracovania správy o hodnotení činnosti, záznamu z verejného prerokovania navrhovanej činnosti, ako aj ďalších údajov poskytnutých navrhovateľom a spracovateľom dokumentácie, ako aj na základe odborných skúseností spracovateľky posudku a zistení o problematike.

Odborný posudok obsahuje všetky zákonom o posudzovaní vplyvov stanovené náležitosti. V odbornom posudku boli vyhodnotené najmä úplnosť správy o hodnotení činnosti, stanoviská podľa § 35 zákona o posudzovaní vplyvov; úplnosť zistenia kladných a záporných vplyvov navrhovanej činnosti, vrátane ich vzájomného pôsobenia, použité metódy hodnotenia a úplnosť vstupných informácií, návrh technického riešenia s ohľadom na dosiahnutý stupeň poznania, varianty riešenia navrhovanej činnosti a návrh opatrení a podmienok na prípravu, realizáciu navrhovanej činnosti a prípadne na ukončenie navrhovanej činnosti – ak ide o likvidáciu, sanáciu



alebo rekultiváciu, vrátane opatrení na vylúčenie alebo zníženie významne nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti.

Spracovateľka posudku konštatovala, že zámer, ktorý plní funkciu správy o hodnotení činnosti, obsahuje všetky formálne náležitosti. Charakteristika navrhovanej činnosti v zámere je spracovaná dostatočne prehľadne, podrobne a zrozumiteľne vyjadruje charakter i rozsah navrhovanej činnosti, vrátane jej základných údajov, spojených s jej prevádzkou. Posudzovaný materiál je spracovaný na primeranej odbornej úrovni, umožňuje získať informácie a poznatky o navrhovanej činnosti a jej vplyvoch na životné prostredie a zdravie obyvateľov. Nedostatky, ktoré boli v konaní o posudzovaní vplyvov navrhovanej činnosti definované, bude možné doriešiť v ďalších stupňoch dokumentácie a v ďalších krokoch povoľovania navrhovanej činnosti. Spracovateľka posudku odporučila venovať zvýšenú pozornosť nezrovnalostiam, ktoré popísala v rámci odborného posudku a zosumarizovala ich do záverečných odporúčaní.

Spracovateľka posudku konštatovala, že technológia úpravy odpadov mobilným zariadením, popísaná v zámere, ktorý plní funkciu správy o hodnotení činnosti, by mala slúžiť na zachytenie ropného znečistenia, či už v skladovacích nádržiach, alebo v odlučovačoch ropných látok, prípadne pri sanácii znečisteného územia. V zozname odpadov, uvedených v tabuľke č. 2, ktorá je prevzatá zo zámeru, ktorý plní funkciu správy o hodnotení činnosti, sa však nachádzajú aj odpady, ktoré majú iné znečistenie alebo obsahujú iné nebezpečné látky neropného charakteru. Sú to odpady z anorganických prípravkov alebo zo spracovania odpadov a tieto druhy odpadov nie je možné zneškodňovať na mobilnom zariadení, ktoré je zamerané na odseparovanie hrubého znečistenia a ropných látok z tekutej zložky.

MŽP SR na základe vyššie uvedeného vylúčilo zo zoznamu vstupných odpadov podľa Katalógu odpadov, ktoré budú zneškodňované mobilným zariadením (viď tabuľka č. 2) odpady, ktoré majú iné znečistenie alebo obsahujú iné nebezpečné látky neropného charakteru (viď tabuľka č. 3).

Spracovateľka posudku konštatovala, že výsledky procesu posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie podľa zákona o posudzovaní vplyvov preukázali v dostatočnej miere, že realizácia navrhovanej činnosti je v súlade s platnými všeobecne záväznými predpismi, normami a kritériami trvalej udržateľnosti a humánno-environmentálnej únosnosti. Realizácia navrhovanej činnosti by nemala za dodržania platných legislatívnych predpisov pri príprave, ako aj povoľovaní prevádzky a za podmienok odporúčaných v dokumentácii zámeru, ktorý plní funkciu správy o hodnotení činnosti a v odbornom posudku, prekračovať únosnú mieru zaťaženia jednotlivých zložiek životného prostredia dotknutého územia a nemala by negatívne ovplyvniť zdravie obyvateľstva.

Spracovateľka posudku odporučila realizáciu navrhovanej činnosti na základe hodnotenia navrhovanej činnosti, predložených dokladov, súladu navrhovaného riešenia s krajinnoekologickými limitmi a podmienkami legislatívy v oblasti ochrany a tvorby životného prostredia a ochrany zdravia obyvateľstva, stanovísk dotknutých orgánov, zhodnotenia prírodných podmienok, súladu navrhovanej činnosti s platným územným plánom a predpokladov lokality (vrátane aspektov súvisiacich so súčasným stavom využívania plochy na realizáciu navrhovanej činnosti a možností eliminácie prípadných negatívnych vplyvov), kde sa bude navrhovaná činnosť realizovať a prevádzkovať.

Odporúčania a závery z odborného posudku boli použité ako podklad pri spracovaní tohto záverečného stanoviska. Odborný posudok bol navrhovateľom doručený na MŽP SR dňa 21. 11. 2024.

MŽP SR v súlade s § 33 ods. 2 správneho poriadku upovedomilo listom č. 12523/2024-11.1.1/pdb, 76589/2024 zo dňa 28. 11. 2024 účastníkov konania, že majú možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie.

#### **IV. KOMPLEXNÉ ZHODNOTENIE VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA**

Celkové vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie boli vyhodnotené na základe výsledkov procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie nasledovne:

##### **Vplyvy na obyvateľstvo**

Lokality, kde môže byť mobilné zariadenie umiestnené a prevádzkované, tvoria prevažne priemyselné areály, skladové hospodárstva výrobných prevádzok, čerpace stanice PHM, príp. logistické centrá s vonkajšími plochami, odkanalizovanými cez odlučovače ropných látok. Uvedené objekty sú spravidla v dostatočnej vzdialenosti od obytnej zóny. Hoci sa modelová lokalita, uvedená v zámere, ktorý plní funkciu správy o hodnotení činnosti, nachádza v bezprostrednom susedstve s obytnou zónou na Dlhej ulici vo Vranove nad Topľou, možné vplyvy mobilného zariadenia budú eliminované prevádzkovými opatreniami.

Malé množstvo emisií bude vznikať z výfukových plynov pri presune mobilného zariadenia a pri jeho činnosti prostredníctvom vlastných generátorov. Generátory môžu byť zároveň zdrojom hluku. Prostredníctvom organizačných opatrení sa zabezpečí, aby v lokalitách v blízkosti obytnej zóny bol využívaný pohon mobilného zariadenia z distribučnej elektrickej siete. Mobilné zariadenie bude prevádzkované na jednej lokalite len krátky čas, zvyčajne len niekoľko hodín, takže vplyv bude krátkodobý. Prevádzka navrhovanej činnosti nemá zvýšené nároky na dopravu, prevádzka mobilného zariadenia bude pozostávať z príjazdu a odjazdu zariadenia na lokalitu a prevozu pracovníkov a vzniknutého odpadu. Preprava nebezpečných odpadov, vzniknutých prevádzkou mobilného zariadenia, bude vykonávaná v súlade s dohodou ADR o preprave nebezpečných látok.

Na základe uvedeného je možné vplyv na obyvateľstvo dotknutého územia považovať za malý až zanedbateľný. Možné havarijné stavy na mobilnom zariadení sú eliminované technickými a organizačnými opatreniami.

Z celospoločenského pohľadu je významne pozitívny prínos mobilného zariadenia, nakoľko realizáciou navrhovanej činnosti dôjde k vzniku 3 – 4 pracovných pozícií, čím sa podporí cieľ znižovania nezamestnanosti v regióne. Z hľadiska významnosti vplyvov možno tento vplyv hodnotiť ako priaznivý.

##### *Hodnotenie zdravotných rizík*

Navrhovaná činnosť nebude predstavovať nebezpečnú výrobnú prevádzku.

Pre pracovníkov prevádzky predstavujú potenciálne zdravotné riziká úrazy, zvýšená hladina hluku vo vonkajšom pracovnom prostredí, sekundárna prašnosť a emisie výfukových plynov. Na ochranu zamestnancov pred prípadnými vplyvmi chemických faktorov a hluku počas výkonu činnosti na mobilnom zariadení sú navrhnuté osobné ochranné pomôcky, technické a organizačné opatrenia. Obsluha technologických strojov musí byť vybavená príslušnými ochrannými prostriedkami na ochranu sluchu. Navrhovaná činnosť bude plne rešpektovať ustanovenia zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Dodržiavaním prevádzkového poriadku a platnej legislatívy sa minimalizujú vplyvy na pracovníkov mobilných zariadení.

Vykonávanú navrhovanú činnosť možno charakterizovať ako priamy pozitívny vplyv z dôvodu čistenia znečistených vôd priamo na mieste ich vzniku a vypúšťanie prečistenej vody

priamo na mieste do existujúcej kanalizácie, prípadne do toku. Takéto nakladanie so znečistenými vodami zlepšuje kvalitu vôd v danej lokalite, znižuje nároky na dopravu v porovnaní s technológiami, ktoré prevádzajú znečistené vody a tekuté nebezpečné odpady na zneškodnenie do stacionárnych zariadení a v neposlednom rade znižuje riziko vzniku havárie počas prepravy aj na mieste vzniku.

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

Prevádzka mobilného zariadenia bude vykonávaná na spevnených manipulačných plochách a parkoviskách.

Potenciálne možný vplyv navrhovanej činnosti na geologické prostredie predstavuje havarijný únik kvapalných ropných látok do horninového prostredia počas prevádzky navrhovanej činnosti. Takémuto stavu sa bude predchádzať dodržiavaním technických a organizačných opatrení.

Na základe vyššie uvedeného možno konštatovať, že za štandardných okolností navrhovaná činnosť nemá žiadny negatívny vplyv na horninové prostredie.

Preto hodnotíme vplyv navrhovanej činnosti na horninové prostredie ako bez vplyvu.

### **Vplyvy na pôdu**

Navrhovaná činnosť nevytvára nároky na dočasný ani trvalý záber lesného a poľnohospodárskeho pôdneho fondu. Areál prvého umiestnenia navrhovanej činnosti nepatrí do inundačného ani do ochranného pásma.

Realizáciou navrhovanej činnosti dôjde k využívaniu existujúcich plôch a taktiež pri presunoch aj pri samotnej prevádzke mobilného zariadenia sú využívané komunikácie a spevnené plochy, ktoré sú na to určené.

Potenciálne možný vplyv na pôdu by bol v prípade havarijného úniku ropných látok na spevnené plochy areálu a následne na nespevnené plochy. V takom prípade sa bude postupovať podľa prevádzkového poriadku a platnej legislatívy. Vplyv navrhovanej činnosti na pôdu za štandardných okolností hodnotíme ako bez vplyvu.

### **Vplyvy na ovzdušie**

Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k vzniku nového stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia. Prevádzka mobilného zariadenia nebude zdrojom znečisťovania ovzdušia. Minimálny vplyv na kvalitu ovzdušia v lokalite prevádzky mobilného zariadenia predstavuje produkcia emisií z výfukových plynov v čase, keď bude prevádzka prostredníctvom vlastných generátorov, ktoré sa budú využívať ako zdroj elektrickej energie v prípadoch, kde nie je k dispozícii elektrická sieť.

Navrhovaná činnosť bude prevádzkovaná tak, aby v maximálnej možnej miere minimalizovala vplyvy na ovzdušie.

Podľa hodnotenia kvality ovzdušia za rok 2023, ktoré zverejňuje Slovenský hydrometeorologický ústav, je odhadovaná priemerná koncentrácia sledovaných znečisťujúcich látok na stanici Vranov nad Topľou, M. R. Štefánika (umiestnenej asi 0,3 km vo vzdušnej vzdialenosti od miesta realizácie navrhovanej činnosti) nasledovná:  $PM_{10} = 18 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$  (45 % limitu),  $PM_{2,5} = 13 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$  (65 % limitu). Limitné hodnoty sú uvedené vo Vyhláske Ministerstva životného prostredia č. 296/2017 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláska Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 244/2016 Z. z. o kvalite ovzdušia v znení neskorších predpisov. Zistené hodnoty sú v súlade s platnou legislatívou.

## **Vplyvy na klimatické pomery a zraniteľnosť navrhovanej činnosti voči zmene klímy**

Vplyvy na miestnu klímu, charakteru zmien teploty vzduchu, jeho prúdenia, či vplyv na tvorbu hmiel, sa v dôsledku realizácie navrhovanej činnosti v dotknutej lokalite, ani v žiadnej inej lokalite pre umiestnenie a prevádzku mobilného zariadenia, nepredpokladajú.

Prevádzka navrhovanej činnosti nie je podmienená odstránením vegetačného krytu, ani vytvorením nových rozsiahlych spevnených plôch, ktoré by mohli ovplyvniť mikroklimu dotknutého územia, ani na iných pracovných miestach. Nepredpokladá sa, že navrhovaná činnosť, vzhľadom na svoj charakter, rozsah a umiestnenie by mohla mať negatívny vplyv na klimatické pomery dotknutého územia a jeho širšieho okolia.

## **Vplyvy na povrchové a podzemné vody**

Dotknuté územie nezasahuje do žiadnej vodohospodársky chránenej oblasti ani do vyhlásených pásiem hygienickej ochrany vôd v zmysle zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon).

Realizáciou navrhovanej činnosti sa nezmenia odtokové podmienky v dotknutom území. Potenciálne možný vplyv na povrchovú a podzemnú vodu možno uvažovať v prípade havarijného úniku ropných látok na nespevnené plochy a presiaknutím cez horninové prostredie. Na zabránenie havarijného úniku sú navrhnuté dostatočné technické a organizačné opatrenia.

Priamy vplyv navrhovanej činnosti na vodné pomery za štandardných okolností možno hodnotiť ako krátkodobý, mierne negatívny vplyv, až bez vplyvu. Ako prípadný krátkodobý, mierne negatívny vplyv možno uviesť vypúšťanie vyčistených vôd z mobilného zariadenia do povrchových tokov alebo kanalizácií.

Prevádzka mobilného zariadenia prispeje k ochrane predovšetkým povrchových vôd pred prípadným znečistením, pochádzajúcim z nesprávne prevádzkovaných odlučovačov ropných látok a znečistených skladovacích zariadení, čo je možné hodnotiť ako nepriamy pozitívny vplyv.

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

Umiestnenie navrhovanej činnosti bude v krajine rešpektovať prvky s ekostabilizačnou funkciou, preto nedôjde k zníženiu ekologickej stability dotknutého územia ani jeho širšieho okolia. V obraze krajiny budú mobilné zariadenia prevádzkované prevažne v blízkosti priemyselných areálov, skladových hospodárstiev výrobných prevádzok, čerpacích staníc PHM, príp. logistických centier s vonkajšími plochami, odkanalizovanými cez odlučovače ropných látok.

Realizáciou navrhovanej činnosti sa nezmení súčasná scenéria krajiny a funkčné využitie krajiny. Celková štruktúra a využitie územia ostane zachované.

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

Zámer je navrhovaný v území, na ktoré sa v súčasnosti vzťahuje prvý – všeobecný stupeň ochrany. Lokalita nezasahuje do žiadneho veľkoplošného ani maloplošného chráneného územia, chráneného vtáčieho územia, ani nie je zaradená ani do zoznamu Natura 2000. Vzhľadom na uvedenú skutočnosť sa vplyv navrhovanej činnosti na chránené územia a ich ochranné pásma nepredpokladá. Činnosť sa nebude vykonávať ani v ochranných pásmach vodných zdrojov, vodohospodársky chránených území a významných vodných tokov. Územie, na ktorom sa navrhovaná činnosť bude vykonávať, sa spravidla bude nachádzať v I. stupni ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ochrane prírody a krajiny“).

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

Priamo v dotknutom území sa nevyskytujú biotopy flóry a fauny významné z hľadiska zachovania biotickej, biotopovej a krajinej diverzity.

Mobilné zariadenie budú prevádzkované v rámci celého územia Slovenskej republiky v závislosti od požiadavky navrhovateľa a jeho klientov, pričom mobilné zariadenie sa budú nachádzať predovšetkým v blízkosti priemyselných areálov, skladových hospodárstiev výrobných prevádzok, čerpacích staníc PHM, príp. logistických centier s vonkajšími plochami, odkanalizovanými cez odlučovače ropných látok, mimo území, v ktorých sa vyskytujú hodnotné biotopy, ktoré nevytvárajú podmienky pre usídľovanie živočíchov, nepredstavujúcich potravné biotopy a nevytvárajú podmienky pre usídľovanie rastlín.

V dotknutej lokalite nedôjde k žiadnemu negatívnemu vplyvu na biotu, ani k ovplyvneniu rastlinných ani živočíšnych spoločenstiev ani biotopov. Pre realizáciu navrhovanej činnosti nebude potrebný výrub stromov, nakoľko chránené stromy sa v dotknutom území nenachádzajú. Pri presune mobilného zariadenia na inú lokalitu bude vždy potrebné zvážiť jeho situovanie mimo chránených biotopov.

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

Vzhľadom na to, že dotknuté územie nezasahuje do žiadnych prvkov územných systémov ekologickej stability, vplyv navrhovanej činnosti sa na tieto prvky nepredpokladá.

### **Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme**

Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k zmene využívania územia, preto sa nepredpokladá vplyv navrhovanej činnosti na urbánny komplex a využívanie zeme.

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

Na posudzovanom území ani v jeho širšom okolí sa nenachádzajú žiadne známe kultúrne a historické pamiatky, prípadne známe archeologické náleziská.

### **Iné vplyvy**

Pri realizácii navrhovanej činnosti v dotknutom území nie sú očakávané žiadne ďalšie, ako vyššie uvedené vplyvy, ktoré by mohli ovplyvniť pohodu a kvalitu života obyvateľov dotknutej lokality, prírodné prostredie či dotknutú krajinu.

### **Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice**

Vplyvy presahujúce štátne hranice sa vzhľadom na charakter, rozsah a umiestnenie navrhovanej činnosti nepredpokladajú.

## **V. CELKOVÉ HODNOTENIE VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA NAVRHOVANÉ CHRÁNENÉ VTÁČIE ÚZEMIA, ÚZEMIA EURÓPSKEHO VÝZNAMU ALEBO SÚVISLÚ EURÓPSKU SÚSTAVU CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ**

Negatívne vplyvy navrhovanej činnosti na veľkoplošné a maloplošné chránené územia sa nepredpokladajú, nakoľko do nich navrhovaná činnosť nezasahuje a zároveň v jej bližšom okolí sa takéto chránené územia ani nenachádzajú. Negatívne vplyvy navrhovanej činnosti na chránené územia a ich ochranné pásma neboli identifikované. Navrhovaná činnosť nezasahuje do lokalít

Natura 2000. Najbližšie, cca 6 km vzdušnou vzdialenosťou sa nachádza Chránené vtáčie územie Slanské vrchy, cca 5 km vzdušnou vzdialenosťou sa nachádza Územie európskeho významu Stredný tok Ondavy. Vplyvy na tieto chránené územia neboli identifikované.

Navrhovaná činnosť samostatne a ani v kombinácii s inou činnosťou by nemala mať negatívny vplyv na územie patriace do súvislej európskej sústavy chránených území alebo na územie európskeho významu a na ich priaznivý stav z hľadiska ich ochrany.

## VI. ROZHODNUTIE VO VECI

### 1. Záverečné stanovisko

MŽP SR na základe komplexného posúdenia navrhovanej činnosti podľa zákona o posudzovaní vplyvov, pri ktorom bol zohľadnený stav využitia územia a únosnosť prírodného prostredia, význam očakávaných vplyvov navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia, chránené územia a zdravie obyvateľstva z hľadiska ich pravdepodobnosti, rozsahu a trvania, po vyhodnotení predložených stanovísk a pripomienok, výsledku verejného prerokovania navrhovanej činnosti a záverov odborného posudku a za súčasného stavu poznania

### s ú h l a s í

s realizáciou navrhovanej činnosti za predpokladu dodržania príslušných platných právnych predpisov a splnenia podmienok a realizácie opatrení uvedených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska.

Platnosť záverečného stanoviska je sedem rokov odo dňa nadobudnutia jeho právoplatnosti. Záverečné stanovisko nestráca platnosť, ak sa počas jeho platnosti začne konanie o umiestnení alebo povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

### 2. Odsúhlasený variant

Na základe záverov komplexného posúdenia navrhovanej činnosti podľa zákona o posudzovaní vplyvov príslušný orgán **súhlasí s realizáciou navrhovanej činnosti podľa variantu uvedeného v zámere, ktorý nahrádza správu o hodnotení činnosti**, a popísaného v bode II.6. tohto záverečného stanoviska tzn. so zneškodňovaním kvapalných nebezpečných odpadov s kapacitou  $9\,400\text{ m}^3\cdot\text{rok}^{-1}$ , t. j. cca  $9\,000\text{ t}$  nebezpečných odpadov $\cdot\text{rok}^{-1}$ , znečistených najmä ropnými látkami, prostredníctvom fyzikálno-chemickej úpravy in situ.

### 3. Opatrenia a podmienky na prípravu, realizáciu a prípadne na ukončenie navrhovanej činnosti alebo jej zmeny, ak je spojené s likvidáciou, sanáciou alebo rekultiváciou vrátane opatrení na vylúčenie alebo zníženie významne nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti alebo jej zmeny

Na základe charakteru navrhovanej činnosti, celkových výsledkov procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie, na základe zámeru, ktorý plní funkciu správy o hodnotení a odborného posudku, s prihliadnutím na stanoviská zainteresovaných subjektov, sa pre etapu prípravy, realizácie a prevádzky navrhovanej činnosti určujú nasledovné opatrenia a podmienky:

1. Vylúčiť zo zoznamu vstupných odpadov odpady, ktoré majú evidentne iné znečistenie alebo obsahujú iné nebezpečné látky neropného charakteru (tabuľka č. 3).
2. Pred začatím prevádzky mobilného zariadenia vypracovať resp. aktualizovať prevádzkový poriadok mobilného zariadenia na zneškodňovanie nebezpečných odpadov a technologický reglement. V dokumentácii okrem iného popísať zloženie, účinky a spôsob použitia

„biočididla“, uvedeného v zámere, ktorý plní funkciu správy o hodnotení činnosti. V prevádzkovom poriadku a technologickom reglemente popísať technologický proces tak, aby v prípade možnosti napojenia sa na zdroj elektrickej energie bolo mobilné zariadenie napojené a poháňané elektrickou energiou z distribučnej siete. Pohon mobilného zariadenia prostredníctvom vlastných generátorov, spaľujúcich naftu počas doby prevádzky mobilného zariadenia, obmedziť len na prípady, kedy nebude možnosť napojenia sa do elektrickej siete.

3. Vypracovať odborný posudok odborne spôsobilou osobou, ktorý bude súčasťou žiadosti o vydanie súhlasu na zneškodňovanie odpadov mobilným zariadením (príloha č. 22 k vyhláske Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch). V posudku bude potrebné zhodnotiť vhodnosť niektorých vstupných odpadov vzhľadom na deklarovany spôsob úpravy odpadov na zariadení a účinnosť mobilného zariadenia (obmedziť alebo vylúčiť druhy odpadov s iným ako ropným znečistením, ako napr. anorganické prípravky, organické riedidlá a rozpúšťadlá, ťažké kovy a podobne), posúdiť správny kód nakladania pre danú činnosť mobilného zariadenia, posúdiť metódy a postupy kontroly kvality vstupných odpadov do zaradenia ako aj výstupných odpadov a odpadovej vody.
4. Zabezpečiť obsluhu mobilného zariadenia iba poverenými osobami preukázateľne oboznámenými s jeho obsluhou, bezpečnostnými predpismi, prevádzkovým poriadkom a technologickým reglementom.
5. Pri presune mobilného zariadenia do nových lokalít rešpektovať lokálne podmienky, prednostne využívať spevnené plochy, počas prác na nespevnených a havarijne nezabezpečených plochách používať prenosné havarijné vane a nádrže.
6. Zabezpečiť pravidelné technické prehliadky a kontroly technologického zariadenia s dôrazom na pravidelný servis a kontrolu.
7. Zabezpečiť, aby priestory, kde je mobilné zariadenie parkované v čase mimo prevádzky a kde sa vykonávajú servisné práce na mobilnom zariadení, boli technicky a materiálne zabezpečené tak, aby nedošlo k úniku znečisťujúcich látok do povrchových a podzemných vôd a do pôdy.
8. Zabezpečiť bezpečné skladovanie vznikajúcich odpadov, odpady zhromažďovať podľa druhov a nebezpečné odpady označiť identifikačnými listami. Odpady priebežne odovzdávať oprávneným organizáciám.
9. Po ukončení zneškodňovania odpadov mobilným zariadením je potrebné zariadenie vyčistiť, vrátane príslušných plôch, nádrží a skladových priestorov, ktoré súvisia s prevádzkou mobilného zariadenia. Vzniknuté odpady odovzdať organizácii oprávnenej na nakladanie s nimi.

#### 4. Požadovaný rozsah poprojektovej analýzy

Podľa ustanovení § 39 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov je ten, kto realizuje navrhovanú činnosť povinný zabezpečiť aj súlad realizovania činnosti s týmto zákonom, s rozhodnutiami vydanými podľa tohto zákona a ich podmienkami, a to počas celej prípravy, realizácie a ukončenia činnosti.

Podľa ustanovení § 39 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov je ten, kto realizuje navrhovanú činnosť posudzovanú podľa tohto zákona, povinný zabezpečiť vykonávanie poprojektovej analýzy, ktorá pozostáva najmä zo:

- a) systematického sledovania a merania vplyvov navrhovanej činnosti;
- b) kontroly plnenia a vyhodnocovania účinnosti požiadaviek uvedených v záverečnom stanovisku a v povolení činnosti;

- c) zabezpečenia odborného porovnania predpokladaných vplyvov uvedených v správe o hodnotení so skutočným stavom.

Rozsah a lehotu sledovania a vyhodnocovania vplyvov určí povoľujúci orgán, v súlade s týmto záverečným stanoviskom vydaným podľa § 37 zákona o posudzovaní vplyvov.

Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti je potrebné poprojektovú analýzu zamerať na:

- monitorovanie stavu technologického zariadenia a jeho udržiavanie v dobrom technickom stave z dôvodu minimalizovania emisií zo spaľovacieho motora a zabráneniu úniku znečisťujúcich látok;
- preverovanie dodržiavania podmienok ochrany zdravia pri práci, bezpečnosti práce a požiaro-bezpečnostných opatrení;
- kontrolovanie spôsobu nakladania s odpadmi v rámci prevádzky.

Na základe operatívneho vyhodnocovania výsledkov monitorovania je podľa § 39 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov ten, kto realizuje navrhovanú činnosť povinný v prípade, ak sa zistí, že skutočné vplyvy navrhovanej činnosti posudzovanej podľa zákona o posudzovaní vplyvov sú nepriaznivejšie, než uvádza správa o hodnotení (zámer), zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v správe o hodnotení (zámere), v súlade s požiadavkami uvedenými v záverečnom stanovisku a v povolení navrhovanej činnosti.

## **5. Rozhodnutie o akceptovaní alebo neakceptovaní predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení, doručených podľa § 35 zákona o posudzovaní vplyvov vrátane odôvodnených písomných pripomienok, ktoré boli doručené verejnosťou**

K zámeru, ktorý plní funkciu správy o hodnotení činnosti, boli doručené celkovo 4 stanoviská od oslovených orgánov štátnej správy a samosprávy a 1 informácia o zverejnení zámeru mestom Vranov nad Topľou.

Relevantné pripomienky, podmienky a požiadavky zo stanovísk k správe o hodnotení činnosti (zámeru) sú akceptované a vyhodnotené v kapitole III.4. tohto záverečného stanoviska, opodstatnené podmienky a požiadavky sú zapracované aj do kapitoly VI.3. tohto záverečného stanoviska.

## **VII. ODÔVODNENIE ZÁVEREČNÉHO STANOVISKA**

### **1. Odôvodnenie rozhodnutia vo veci**

Záverečné stanovisko pre navrhovanú činnosť bolo vypracované podľa § 37 zákona o posudzovaní vplyvov na základe zámeru, ktorý plní funkciu správy o hodnotení činnosti, stanovísk doručených k navrhovanej činnosti, rozhodnutia o upustení od správy o hodnotení činnosti, záznamu z verejného prerokovania navrhovanej činnosti a odborného posudku, vypracovaného podľa § 36 zákona o posudzovaní vplyvov. O podkladoch rozhodnutia a o možnosti sa k podkladom rozhodnutia pred jeho vydaním vyjadriť a navrhnúť jeho doplnenie boli informovaní účastníci konania listom č. 12523/2024-11.1/pdb, 76589/2024 zo dňa 28. 11. 2024. Žiadny účastník konania nevyužil možnosť oboznámiť sa s podkladmi rozhodnutia v stanovenom termíne.

Pri hodnotení podkladov a vypracúvaní záverečného stanoviska MŽP SR postupovalo podľa ustanovení zákona o posudzovaní vplyvov. V záverečnom stanovisku bolo v zmysle § 29a zákona o posudzovaní vplyvov zhodnotené obdobie prípravy a realizácie navrhovanej činnosti.



MŽP SR dôsledne analyzovalo každú pripomienku a stanoviská od zainteresovaných subjektov. Celkovo boli k zámeru, ktorý plní funkciu správy o hodnotení činnosti, doručené 4 písomné stanoviská a 1 informácia o zverejnení zámeru mestom Vranov nad Topľou. Opodstatnené podmienky, vyplývajúce z doručených stanovisk, boli zapracované aj do kapitoly VI.3. tohto záverečného stanoviska.

Pri posudzovaní navrhovanej činnosti boli vzhľadom na jej predmet zvážené a zhodnotené všetky predpokladané vplyvy na obyvateľstvo a jeho zdravie, na socioekonomické podmienky a na zložky životného prostredia v lokalite prvého umiestnenia navrhovanej činnosti.

V priebehu procesu posudzovania, vychádzajúc zo súčasného stavu poznania sa nezistili také skutočnosti, ktoré by po realizácii opatrení, navrhovaných v zámere, ktorý plní funkciu správy o hodnotení činnosti a v tomto záverečnom stanovisku, závažným spôsobom ohrozovali niektorú zo zložiek životného prostredia, alebo zdravie obyvateľov dotknutej obce.

Z výsledkov posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie vyplýva, že realizačný variant po zohľadnení podmienok a opatrení uvedených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska, je prijateľný z hľadiska celkových (negatívnych i pozitívnych) vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva.

Na základe uvedeného MŽP SR súhlasí s realizáciou navrhovanej činnosti vo variante uvedenom v zámere, ktorý plní funkciu správy o hodnotení činnosti pri splnení podmienok uvedených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska.

V rámci procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa zákona o posudzovaní vplyvov boli zhodnotené tie vplyvy na životné prostredie, ktoré bolo možné v tomto štádiu poznania predpokladať.

## **2. Odôvodnenie akceptovania alebo neakceptovania predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení doručených podľa § 35 zákona o posudzovaní vplyvov vrátane odôvodnených písomných pripomienok, ktoré boli doručené dotknutou verejnosťou**

K zámeru, ktorý plní funkciu správy o hodnotení činnosti boli doručené celkovo 4 stanoviská od oslovených orgánov štátnej správy a samosprávy a 1 informácia o zverejnení zámeru mestom Vranov nad Topľou. Všetky doručené stanoviská boli súhlasné, príp. poukazovali na dodržiavanie platných právnych predpisov. Verejnosť v rámci procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie nedoručila žiadne stanovisko. Vyjadrenie k jednotlivým stanoviskám MŽP SR uvádza v časti III.4. tohto záverečného stanoviska.

MŽP SR akceptovalo podmienky realizácie navrhovanej činnosti, uvedené v doručených stanoviskách orgánov a zahrnulo ich do podmienok tohto záverečného stanoviska.

## **VIII. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV**

### **1. Spracovatelia záverečného stanoviska**

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky  
Sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania  
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie  
RNDr. Petra Dúška Blažeková

## **2. Potvrdenie správnosti údajov**

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky  
Sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania  
Ing. Katarína Jankovičová  
generálna riaditeľka sekcie

## **3. Miesto a dátum vydania záverečného stanoviska**

Bratislava, 21. 02. 2025

## **IX. INFORMÁCIA PRE POVOĽUJÚCI ORGÁN O DOTKNUTEJ VEREJNOSTI**

Dotknutá verejnosť je podľa § 3 písm. s) zákona o posudzovaní vplyvov verejnosť, ktorá je dotknutá alebo pravdepodobne dotknutá konaním týkajúcim sa životného prostredia, alebo má záujem na takomto konaní; platí, že mimovládna organizácia podporujúca ochranu životného prostredia a spĺňajúca požiadavky ustanovené v zákone o posudzovaní vplyvov má záujem na takom konaní.

Dotknutá verejnosť má podľa § 24 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov postavenie účastníka v konaniach uvedených v tretej časti zákona o posudzovaní vplyvov a následne postavenie účastníka v povoľovacom konaní k navrhovanej činnosti, ak uplatní postup podľa § 24 ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov alebo § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov, t. j. prejaví záujem na navrhovanej činnosti a na konaní o jej povolení podaním odôvodneného písomného stanoviska k zámeru podľa § 23 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov, , odôvodneného písomného stanoviska k správe o hodnotení činnosti podľa § 35 ods. 2, ak jej účasť v konaní už nevyplýva z § 14 správneho poriadku.

V procese posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti nebola identifikovaná dotknutá verejnosť.

## **X. POUČENIE O ODVOLANÍ**

### **1. Údaj, či je záverečné stanovisko konečným rozhodnutím alebo či sa proti nemu možno odvolať**

Záverečné stanovisko je podľa § 37 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov rozhodnutie, ktoré je záväzné pre ďalšie povoľovacie konanie. Právoplatnosťou záverečného stanoviska vzniká oprávnenie navrhovateľa navrhovanej činnosti, podať návrh na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti alebo jej zmene vo variante odsúhlasenom príslušným orgánom v záverečnom stanovisku.

Proti tomuto záverečnému stanovisku možno podať rozklad podľa § 61 ods. 1 správneho poriadku.

### **2. V akej lehote, na ktorý orgán a kde možno podať odvolanie**

Rozklad možno podať na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava, v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia záverečného stanoviska účastníkovi konania.

Podľa § 64 ods. 2 zákona sa na konania podľa tretej časti zákona nevzťahuje § 14 všeobecného predpisu o správnom konaní.

### **3. Údaj, či záverečné stanovisko možno preskúmať súdom**

Toto záverečné stanovisko je preskúmateľné súdom po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov, ktoré sa preň pripúšťajú.

Doručuje sa: (elektronicky)

1. **EKO-FBB s. r. o.**, Lúčna 1055, 093 01 Vranov nad Topľou
2. **Mesto Vranov nad Topľou**, Dr. C. Daxnera 87, 093 16 Vranov nad Topľou

Na vedomie: (elektronicky)

3. **Úrad Prešovského samosprávneho kraja**, Námestie mieru 2, 080 01 Prešov
4. **Okresný úrad Prešov**, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Námestie mieru 3, 080 01 Prešov
5. **Okresný úrad Vranov nad Topľou**, odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie slobody 5, 093 01 Vranov nad Topľou
6. **Okresný úrad Vranov nad Topľou**, pozemkový a lesný odbor, Námestie slobody 5, 093 01 Vranov nad Topľou
7. **Okresný úrad Vranov nad Topľou**, odbor krízového riadenia, Námestie slobody 5, 093 01 Vranov nad Topľou
8. **Okresný úrad Vranov nad Topľou**, odbor dopravy a pozemných komunikácií, Námestie slobody 5, 093 01 Vranov nad Topľou
9. **Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Vranove nad Topľou**, Dr. C. Daxnera 87, 093 01 Vranov nad Topľou
10. **Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru vo Vranove nad Topľou**, A. Dubčeka 881, 093 01 Vranov nad Topľou
11. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky**, Sekcia obehového hospodárstva, Odbor odpadového a obehového hospodárstva, TU
12. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky**, Sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, Odbor globálnej ochrany ovzdušia, zmeny klímy a adaptácie, TU
13. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky**, Sekcia vôd, Odbor štátnej správy vôd a rybárstva, TU