



**MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

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

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) 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 neskorších predpisov, 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 neskorších predpisov vydáva podľa § 37 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

ZÁVEREČNÉ STANOVISKO

Číslo: 1102/2023-6.6/kv
76335/2022
76337/2022-int.

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. Názov

Kalamár, s. r. o.

2. Identifikačné číslo

42 007 925

3. Sídlo

Partizánska 2996, 962 05 Hriňová

II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. Názov

Zariadenie na úpravu a zhodnotenie odpadov

2. Účel

Účelom navrhovanej činnosti „Zariadenie na úpravu a zhodnotenie odpadov“ (ďalej len „navrhovaná činnosť“) je úprava kovových odpadov kategórie „ostatný“ a „nebezpečný“ delením na menšie časti mobilným zariadením, ktorá je nevyhnutným predpokladom ich následného zhodnotenia činnosťou R5 a R12 v zmysle prílohy č. 1 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov („ďalej len zákon o odpadoch“).

3. Užívateľ

Kalamár, s. r. o., Partizánska 2996, 962 05 Hriňová (ďalej len „navrhovateľ“).

4. Umiestnenie

Kraj:	Banskobystrický
Okres:	Lučenec
Mesto:	Filákov
Katastrálne územie:	Filákov
Parcelné čísla:	C-KN, 2188/1

Dotknuté územie sa nachádza v nadmorskej výške 191 m n. m. Dotknutá lokalita pre navrhovanú činnosť administratívne patrí do katastrálneho územia mesta Filákov, okres Lučenec. Miesto realizácie navrhovanej činnosti sa nachádza v uzatvorenom areáli existujúceho zariadenia na zber odpadov na Železničnej ulici 46 v meste Filákov, mimo zastavaného územia mesta.

V rámci existujúcej prevádzky navrhovateľa budú vyhradené spevnené plochy, prípadne priestory v existujúcich budovách, ktoré budú využívané na prevádzku navrhovanej činnosti. Tieto budú ale vždy špecifikované s ohľadom na spracovaný materiál (hlavne jeho veľkosť, ale aj iné vlastnosti). Pri prijatí materiálu bude vždy vyhodnotené, v ktorej časti prevádzky bude tento materiál pri jeho zhodnocovaní umiestnený. V prípade vykonávania navrhovanej činnosti v iných lokalitách bude podľa povahy spracovávaných materiálov vždy určené miesto na túto činnosť. Zároveň bude pri umiestňovaní navrhovanej činnosti v každej lokalite individuálne vyhodnotená situácia a budú realizované prenosné protihlukové opatrenia na zamedzenie vplyvu hlučnosti.

5. Termín začatia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti

Predpokladaný termín začatia a skončenia výstavby:	výstavba nie je potrebná
Predpokladaný termín začatia prevádzky:	po nadobudnutí potrebných povolení
Predpokladaný termín skončenia prevádzky:	nie je stanovený (ukončenie prevádzky zariadenia je dané jeho životnosťou a závisí od platnosti vydaných povolení na prevádzkovanie zariadenia)

6. Stručný popis technického a technologického riešenia

Predmetom navrhovanej činnosti je úprava kovových odpadov kategórie ostatný (O) a nebezpečný (N) a ich delením plameňom mobilným zariadením. Činnosť sa bude vykonávať ručnými zariadeniami, každé zariadenie má vlastného operátora. Navrhovateľ plánuje na

navrhovanú činnosť využívať 10 zamestnancov, pričom priemerná rýchlosť práce sa pohybuje na úrovni 0,8 - 1 tona materiálu za hodinu pracovníka. Odhad celkovej kapacity spracovania pri 8 hodinovej pracovnej zmene predstavuje približne 80 ton materiálu denne. Pri uvažovaní pracovnej činnosti 8 hodín denne x 5 dní v týždni x 52 týždňov v roku, toto predstavuje ročnú kapacitu 20 800 ton materiálu.

V prevažnej miere pôjde o kovové odpady kategórie O. Nebezpečné kovové odpady budú tvoriť len malú časť celkového zhodnocovaného množstva odpadov. Navrhovateľ predpokladá prevádzku zariadenia hlavne priamo v mieste vzniku odpadu u pôvodcov, pričom na posudzovanej lokalite bude zhodnocovať maximálne 1 000 t odpadu ročne.

Fyzikálna úprava odpadov bude pozostávať len z rezania kovových odpadov väčších formátov za účelom ich znižovania objemu, veľkosti použitím kyslíkového plameňa. Priestorom na navrhovanú činnosť budú manipulačné a skladové priestory zariadenia na zber odpadov, ako aj rôzne lokality priemyselné areály, demolované stavebné objekty a technologické zariadenia v rámci celého Slovenska.

Utriedenie zhromažďované odpady kategórie O a N v priestoroch zariadenia na zber odpadov, rovnako ako aj na lokalitách ich pôvodu, resp. zhromažďovania či skladovania pred úpravou, budú za účelom uľahčenia manipulácie, ako aj uľahčením ich prepravy do nasledujúceho zariadenia na zhodnocovanie odpadov upravované rezaním, strihaním, pálením paličskou súpravou (mobilným zariadením). Technické vybavenie zariadenia navrhovanej činnosti pozostáva zo súpravy pre rezanie kovu kyslíkovým plameňom a mechanického náradia.

Hlavnou činnosťou úpravy kovov je rezanie kyslíkovým plameňom, kde plameň rezacieho horáka spôsobí ohrev kovu, pri ktorom prúdom kyslíka dochádza k rozdeleniu odpadu. Tento spôsob umožňuje rezanie veľkých priemerov kovových materiálov až do 1 000 mm. Použitím špeciálnych horákov až do hĺbky 1 500 mm. Hlavnou nevýhodou tejto technológie je pomalší proces delenia ako pri iných systémoch, napr. plazmou. Ide o cenovo dostupný spôsob rezania a znižovania objemu kovového odpadu. Navrhovateľ pri realizácii navrhovanej činnosti neuvažuje s používaním hydraulických lisov alebo mlynov na šrotovanie kovových odpadov.

V nasledujúcich tabuľkových prehľadoch sú k dispozícii predpokladané technické parametre rezacieho horáka X511 AC/PB GCE, ktorý je vhodný na ručné rezanie do hrúbky 500 mm a je možné ho pripojiť na závit G 1/4“ (kyslík) a G 3/8 “ LH (horľavý plyn), šrotovacej rezacej hubice HP 337 COOLEX 0 – 50 mm, ktorá je určená pre ručné rezanie, vhodná pre ručný horák X 511, je dvojdielna, vnútorná časť mosadzná, vonkajšia medená a zoznam druhov odpadov, ktoré budú zhodnocované rezaním paličskou súpravou činnosťou R12.

Tabuľka č. 1: Zoznam zhodnocovaných odpadov, ktoré sú určené na zhodnotenie činnosťou R12, v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov (ďalej len „Katalóg odpadov“)

Kód odpadu	Názov odpadu	Kat. odpadu
16 01 04	staré vozidlá	N
16 01 06	staré vozidlá neobsahujúce kvapaliny a iné nebezpečné dielce	O
16 01 17	železné kovy	O
16 02 13	vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12	N
16 02 14	vyradené zariadenia iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 13	O
17 04 05	železo a oceľ	O
17 04 09	kovový odpad kontaminovaný nebezpečnými látkami	N
19 12 02	železné kovy	O

Nebezpečné odpady budú pred spracovaním zbavené nebezpečných vlastností. Túto úpravu budú vykonávať spoločnosti autorizované na túto činnosť na základe objednávky. Podstatou technológie delenia kovových materiálov plameňom je proces spaľovania železa ohriateho na zápalnú teplotu v prúde kyslíka za použitia paličskej súpravy. Rezaný materiál sa spaľuje (zlučuje) s rezacím kyslíkom za vzniku oxidov, ktoré sú v podobe tekutej trosky vyfukované dynamickým účinkom kyslíka z miesta rezania. Proces spaľovania, v ktorom vznikajú rôzne druhy oxidov železa je výrazne exotermická reakcia, t. j. s veľkým vývinom tepla (autogénnym) v mieste rezania. Na vhodnosť materiálu na rezanie kyslíkom má najväčší vplyv jeho chemické zloženie. Na začiatku procesu je potrebný ohrev materiálu v začiatku rezu na zápalnú teplotu, ktorá je pre bežné uhlíkové ocele $\approx 1\ 350\ ^\circ\text{C}$, čo umožňuje použitie rôznych druhov plynov v zmesi s kyslíkom na nahrievací plameň (acetylén, metán, etylén, zemný plyn, propán – bután).

Kompletná paličská súprava (mobilné zariadenie) sa skladá z nasledujúcich častí:

- tlaková nádoba na kvapalný kyslík (vysoko chladený) certifikovaná Dewarova nádoba;
- propánová tlaková nádoba (33kg fľaša propánu);
- tlakové hadice:
 - a) priemer 6 kyslíková modrá podľa normy;
 - b) priemer 8 propán-butánová oranžová podľa normy;
- súčasťou hadíc sú merače (budíky) na plyn aj kyslík;
- spätné ventily;
- ručný rezací horák so špeciálnou hubicou na konci.

Tabuľka č. 2: Technické parametre rezacieho horáka X511 AC/PB GCE

Typ hubice:	rezacia
Typ horáka:	X511
Rozsah:	0 – 500 mm
Označenie hubice:	AGN / HA317 / HP337 / PNME / FGA / AFS / ANME
Plyn:	acetylén / Propán-bután
Dĺžka horáka:	470 mm
Spôsob zmiešavania plynu s kyslíkom:	zmiešavanie v hubici
Koliečko / páčka:	páčka
Hlava horáka:	90°

Tabuľka č. 3: Technické parametre hubice HP 337 COOLEX 0 – 50 mm, pri použití v kombinácii s horákom X 511

Typ hubice:	šrotovacia rezacia
Typ horáka:	X511 / VERONA / NM 250
Rozsah:	0 – 500 mm
Označenie hubice:	HP 337 COOLEX
Plyn:	propán-bután / propán / zemný plyn
Rozsah (mm)	0 – 50

Typ hubice:	šrotovacia rezacia
Tlak O₂ (bar)	4,0
Tlak plynu (bar)	0,1
Spotreba O₂ (m³/h)	9,500
Spotreba plynu (m³/h)	0,900

Popis technologického postupu realizácie navrhovanej činnosti

Navrhovanou činnosťou je možné spracovávať akýkoľvek kovový odpad, či už kategórie O alebo N, ktorý je pred ďalším spracovaním potrebné upraviť na menšie kusy. Samotnú činnosť delenia budú vykonávať vyškolení kvalifikovaní pracovníci, ktorými navrhovateľ už v súčasnosti disponuje.

Výrobca zariadenia navrhovanej činnosti neudáva špecifický štítkový výkon pre žiadne z používaných zariadení. Z tohto dôvodu je celková ročná kapacita zariadenia navrhovanej činnosti vypočítaná na základe empirických údajov o priemernej rýchlosti práce pri výkone činnosti.

Navrhovateľ plánuje na navrhovanú činnosť využívať 10 zamestnancov, pričom priemerná rýchlosť práce sa pohybuje na úrovni 0,8-1 tona materiálu za hodinu na pracovníka. Odhad celkovej kapacity spracovania je približne 80 ton materiálu denne pri 8 hodinovej pracovnej zmene. Pri uvažovaní pracovnej činnosti 8 hodín denne x 5 dní v týždni x 52 týždňov v roku, toto predstavuje ročnú kapacitu 20 800 ton materiálu.

Odpady, ktoré budú týmto spôsobom spracovávané, budú v dotknutej lokalite pochádzať primárne z prevádzky zberného dvora, ktorý navrhovateľ v súčasnosti prevádzkuje. Vzhľadom na skutočnosť, že predmetná činnosť zhodnocovania odpadu (R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 a R11) bude vykonávaná hlavne v miestach ich vzniku, či dočasného skladovania/zhromažďovania u pôvodcov odpadu (oceľové konštrukcie, strojné a technologické priemyselné zariadenia, vyradené vlakové jednotky a pod.) nie je viazaná na konkrétne umiestnenie a z tohto dôvodu možno predpokladať, že navrhovateľ bude v budúcnosti činnosť prevádzkovať hlavne na iných lokalitách. Kompletná technológia je mobilná. Preprava paličskej súpravy sa uskutočňuje prevažne vozidlami do 3,5 t (osobné automobily). Všetky nebezpečné odpady, do ktorých patria rôzne vyradené strojné a technologické zariadenia (stacionárne aj mobilné), obsahujúce prevádzkové kvapaliny, budú pred začiatkom samotnej činnosti zhodnocovania (R12) dôkladne vyčistené a zbavené všetkých nebezpečných látok. Na vykonanie tejto činnosti si navrhovateľ vždy objedná externú spoločnosť, ktorá má príslušné povolenia na jej vykonávanie. Samotné zhodnocovanie činnosťou R12 (rezanie, pálenie) bude vykonané až po obdržaní potvrdenia, že z predmetných zariadení boli odstránené všetky nebezpečné náplne a súčasti. Nakladanie s nebezpečnými druhmi odpadov sa bude riadiť všetkými správnymi postupmi vyplývajúcimi z ustanovení zákona o odpadoch a jeho vykonávacích vyhlášok (hlavne vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch). Areál zariadenia navrhovanej činnosti bude vybavený všetkými potrebnými prostriedkami pre prípad havarijného úniku (rozliatia, vytečenia resp. iného úniku) kvapalných nebezpečných odpadov v rozsahu vybavenia povinného pre zariadenia na nakladanie s kvapalnými nebezpečnými odpadmi (záchytné vaničky, havarijná súprava, OOPP (osobné ochranné pracovné prostriedky), identifikačné listy nebezpečného odpadu, opatrenia pre prípad havárie).

Zoznam vykonávaných činností

V zmysle prílohy č. 1 k zákonu o odpadoch bude počas realizácie navrhovanej činnosti vykonávaná nasledujúca činnosť:

- R12 – Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11
- R5 – Recyklácia alebo spätné získavanie ostatných anorganických materiálov

Preprava

Uvažovaný sortiment odpadov, ktorý bude do zariadenia dopravovaný v dotknutej lokalite nepredstavuje riziko tvorby plyných znečisťujúcich látok. Tuhé znečisťujúce látky nebudú vznikať, nakoľko nebude prepravovaný prašný materiál. Prípadné emisie zápachajúcich látok sa vzhľadom na povahu a charakter vstupných surovín nepredpokladajú. Na základe uvedeného možno konštatovať, že pri preprave odpadov nebude dochádzať k emisiám znečisťujúcich látok ani zápachajúcich látok z prepravovaného odpadu do ovzdušia. V prípade vykonávania navrhovanej činnosti v iných lokalitách nebude potrebné odpady prepravovať, nakoľko budú spracované priamo v mieste vzniku.

Spôsob inštalácie navrhovanej činnosti na mieste prevádzky:

Ide o mobilné zariadenie, ktoré nebude vyžadovať inštaláciu ani napojenie na inžinierske siete.

Technické požiadavky prevádzky navrhovanej činnosti:

Obsluha a údržba zariadení navrhovanej činnosti sa vykonáva v prísnom súlade s návodom na obsluhu a údržbu zariadení, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou prevádzkovej dokumentácie zariadení a sú súčasťou dodávky zariadenia od autorizovaného dodávateľa. Všeobecné povinnosti pri obsluhu zariadenia sú najmä:

- obsluhu a údržbu zariadenia môže vykonávať len kvalifikovaný personál;
- pred každou pracovnou zmenou musí byť vykonané:
 - technická prehliadka prístroja, či sa nevyskytujú viditeľné závady;
 - kontrola správneho chodu a hlučnosti prístroja;
- počas pracovnej zmeny musí byť vykonané:
 - pozorovanie funkcie prístroja pri prevádzke hlavne v miestach, ktoré podliehajú rýchlemu opotrebovaniu a vyžadujú časté nastavenie, napravné;
 - ihneď zastaviť stroj pri spozorovaní akejkoľvek závady. Podľa možnosti obsluhu závadu ihneď odstrániť, závažnejšiu bezodkladne nahlásiť vedúcemu pracovníkovi;
- na konci pracovnej zmeny musí byť vykonané:
 - očistenie stroja od nečistôt;
 - kontrola celkového technického stavu, viditeľné poškodenie a opotrebenie zariadenia.

Zariadenia navrhovanej činnosti sú skonštruované v súlade s platnými predpismi o bezpečnosti tlakových, strojných a elektronických zariadení a na zamedzenie možného úrazu alebo poškodenia prístroja je potrebné používať prístroje v bezchybnom technickom stave a len na účely, na ktoré sú určené. Je potrebné akékoľvek poruchy odstrániť v čo najkratšom čase, najmä poruchy, ktoré môžu znižovať bezpečnosť – pri takejto poruche je nutné odstaviť príslušný prístroj a používať ho až po odstránení poruchy. Je nutné vykonávať pravidelné preventívne kontroly zariadení a revízie. Návod na obsluhu musí byť v jeho blízkosti a obsluhujúci zamestnanec musí ovládať príslušný návod. Pri vykonávaní opráv, údržbe, čistení a inej činnosti strojných zariadení

musí byť elektrické zariadenie vypnuté. Je zakázané vykonávať akékoľvek úkony, zmeny a úpravy za účelom vyradenia bezpečnostných funkcií na zariadeniach, či inak úmyselne obchádzať bezpečnostné funkcie.

Spôsob ukončenia navrhovanej činnosti:

Ukončenie prevádzky navrhovanej činnosti nie je určené, činnosť sa plánuje prevádzkovať do doby, pokiaľ budú zabezpečené objektívne podmienky na jej vykonávanie.

VSTUPY

Záber pôdy

Zariadenie navrhovanej činnosti bude v čase nevykonávania činnosti úpravy a zhodnocovania ostatných odpadov umiestnené na parcele s číslom C-KN: 2188/1 v katastrálnom území mesta Fiľakovo. V súvislosti s realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k dočasnému ani trvalému záberu pôdy využívanéj pre poľnohospodárske účely. Navrhovaná činnosť sa bude realizovať na plochách zariadenia na zber odpadov, resp. v priestoroch búracích a demolačných prác v rámci celého územia Slovenskej republiky.

Spotreba vody

Navrhovaná činnosť nebude pre svoju činnosť vyžadovať technologickú vodu. Pitná voda a voda na sociálne a hygienické účely bude zabezpečená z externých zdrojov formou balenej vody, prípadne, ak to daná lokalita bude umožňovať z miestnych zdrojov. Celková spotreba vody v súvislosti s navrhovanou činnosťou sa bude pohybovať na úrovni približne 650 l/deň.

Suroviny

Realizáciou navrhovanej činnosti dôjde k zhodnoteniu odpadov (viď tabuľka č. 1 na str. 3 činnosťou R12 v maximálnom odhadovanom množstve 20 800 t/rok. Odpady budú pochádzať od rôznych pôvodcov a držiteľov z celého územia Slovenskej republiky. Navrhovateľ predpokladá prevádzku zariadenia navrhovanej činnosti hlavne priamo v mieste vzniku odpadu u pôvodcov, pričom na posudzovanej lokalite bude zhodnocovať maximálne 1 000 t odpadu ročne. Navrhovaná činnosť rieši fyzikálnu úpravu kovových odpadov z búracích a demolačných prác a vyradených technologických a dopravných zariadení, ktorou sa zabezpečí vhodné zhodnotenie odpadov tejto kategórie, v zmysle hierarchie priorít Programu odpadového hospodárstva Slovenskej republiky na roky 2021 – 2025, ktorým je znižovanie celkového podielu odpadov zneškodňovaných skládkovaním.

Energetické zdroje

Elektrická energia sa v rámci realizácie navrhovanej činnosti nebude využívať. Navrhovaná činnosť bude vyžadovať zásobovanie technologickým stlačeným plynom (kvapalným kyslík a propán). Technologické plyny budú dodávané v tlakových nádobách na kvapalnú kyslík o objeme 1200 l / 638 kg (vysoko schladený) a propánových tlakových nádobách (33 kg fľaša propánu).

Spotreba plynov pri navrhovanej činnosti je pri činnosti jedného pracovníka priemerne na úrovni 30 l kyslíka a 1,63 kg propánu za hodinu. Reálna spotreba závisí od vlastností (hrúbky) spracovávaného materiálu. Predpokladaná spotreba technologických plynov pri 10 pracovníkoch, pracovnom čase 8 hodín denne a 260-tich pracovných dňoch v roku predstavuje 624 m³ kvapalného kyslíka (520 nádob) a 33,904 t propánu (1027 nádob).

Nároky na dopravu a inú infraštruktúru

V podkapitolách uvedených nižšie sú uvedené nároky, ktoré vzniknú v prípade, že navrhovaná činnosť bude vykonávaná v modelovej lokalite. V prípade vykonávania navrhovanej činnosti v iných lokalitách nebude potrebné prepravovať odpady. V tomto prípade bude hlavnými nárokmi na dopravu osobná doprava zamestnancov a zariadenia do a z dotknutej lokality a konečný odvoz spracovaných odpadov. V súvislosti s odvozom spracovaných odpadov je dôležité poznamenať, že spracované materiály budú mať výrazne nižší objem ako vstupné odpady a ich preprava je niekoľkonásobne efektívnejšia, či už z pohľadu ekonomického alebo ekologického.

Napojenie areálu na dopravnú infraštruktúru

Pre zabezpečenie prepravy odpadov na miesto navrhovanej činnosti, ako aj trasy do spracovateľských zariadení budú využité existujúce komunikácie. Prístup na pozemok navrhovanej činnosti je možný z miestnej komunikácie zo Železničnej ulice cez vstupnú bránu. Iný vstup do areálu nie je možný.

Statická doprava

Realizácia navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na statickú dopravu.

Osobná doprava

Doprava zamestnancov do a z navrhovanej činnosti bude zabezpečená osobnými automobilmi zamestnancov, ktorí budú navrhovanú činnosť vykonávať, čo predstavuje približne 20 prejazdov osobných áut denne.

Nákladná doprava

Realizáciou navrhovanej činnosti dôjde v prípade prevozu celého uvažovaného množstva odpadov k navýšeniu dopravy v dotknutom území o približne 2 prejazdy nákladných automobilov za hodinu a približne 20 prejazdov osobných motorových vozidiel denne. Navrhovateľ predpokladá prevádzku navrhovanej činnosti hlavne priamo v mieste vzniku odpadu u pôvodcov, pričom na posudzovanej lokalite bude zhodnocovať maximálne 1 000 t odpadu ročne, nakoľko prepravovať neupravený odpad od pôvodcov je neekonomické a neefektívne. V takom prípade bude počet prejazdov nákladných automobilov na úrovni približne jedného prejazdu počas 2 dní.

Vzhľadom na polohu posudzovaného územia a jeho dobré dopravné napojenie sa predpokladá, že doprava bude mať len malý nepriaznivý vplyv na obyvateľstvo.

Pracovná sila

Realizáciou navrhovanej činnosti dôjde k vytvoreniu 10-tich nových trvalých pracovných miest.

VÝSTUPY

Ovzdušie

Emisie počas prevádzky

Emisie v etape realizácie navrhovanej činnosti budú predovšetkým súvisieť s emisiami zo spaľovania kyslíka, propánu a rozpaľovaného za vzniku vody, CO₂, a zanedbateľného množstva rôznych kovových zlúčenín z pálenia kovového materiálu. Pri manipulácii (vykládke a nakládke)

s odpadmi predpokladáme vznik prašnosti (TZL), ktorá však aj vzhľadom k charakteru odpadu bude na relatívne nízkej úrovni. Uvedené zdroje emisií do ovzdušia možno charakterizovať ako fugitívne zdroje.

Vzhľadom na lokalizáciu navrhovanej činnosti v už existujúcom areáli zariadenia na zber odpadov a rozsah vykonávaných prác bude príspevok k zníženiu kvality ovzdušia v dotknutom území nevýznamný.

Emisie z dopravy

Pri realizácii navrhovanej činnosti bude dochádzať k navýšeniu emisií z nákladnej dopravy v okolí posudzovaného územia. Budú to hlavne emisie výfukových plynov (TZL, NO_x, CO₂, CO, SO₂). Vplyvom navrhovanej činnosti dôjde v najnepriaznivejšom prípade (zhodnocovanie celého uvažovaného množstva odpadov na jednej lokalite) k navýšeniu nákladnej dopravy o približne 2 prejazdy za hodinu. V prípade osobnej prepravy bude navýšenie o 20 prejazdov osobných automobilov denne. Navrhovateľ predpokladá prevádzku navrhovanej činnosti hlavne priamo v mieste vzniku odpadu u pôvodcov, v takom prípade bude počet prejazdov nákladných automobilov na úrovni približne jedného prejazdu počas 2 dní.

Negatívny vplyv na kvalitu ovzdušia je možné hodnotiť ako málo významný.

Odpadové vody

Technologické odpadové vody

Realizáciou navrhovanej činnosti sa nebudú produkovať technologické odpadové vody.

Splaškové odpadové vody

Realizáciou navrhovanej činnosti sa predpokladá navýšenie množstva vznikajúcich splaškových vôd o približne 650 l/deň. Navýšenie množstva splaškových vôd bude vznikáť v modelovej lokalite vplyvom navýšenia počtu zamestnancov.

Odpady

Počas realizácie činnosti budú produkované odpady predstavovať najmä odpady z čistenia/prípravy technologických zariadení obsahujúcich nebezpečné kvapalné látky (najčastejšie vo forme rôznych olejov) a komunálne odpady.

Upravený odpad s kat. č. 17 04 05 železo a oceľ (O), resp. 19 12 02 železné kovy (O) bude výsledkom navrhovanej činnosti, ktorý bude následne prepravený do zariadení na zhodnocovanie odpadov činnosťou R5. Samotnú činnosť delenia budú vykonávať vyškolení kvalifikovaní pracovníci, ktorými navrhovateľ už v súčasnosti disponuje.

Všetky nebezpečné odpady, do ktorých patria rôzne vyradené strojné a technologické zariadenia (stacionárne aj mobilné), obsahujúce prevádzkové kvapaliny, budú pred začiatkom samotnej činnosti zhodnocovania (R12) dôkladne vyčistené a zbavené všetkých nebezpečných látok. Na vykonanie tejto činnosti si navrhovateľ vždy objedná externú spoločnosť, ktorá má príslušné povolenia na jej vykonávanie. Samotné zhodnocovanie činnosťou R12 (rezanie, pálenie) bude vykonané až po obdržaní potvrdenia, že z predmetných zariadení boli odstránené všetky nebezpečné náplne a súčasti

Pri prevádzke navrhovanej činnosti je potrebné uvažovať aj s určitým množstvom odpadov súvisiacich s jej údržbou a servisom. Ide o bežne vznikajúce druhy odpadov (odpadové oleje, filtre, absorbenty a pod.) Nakladanie s nebezpečnými odpadmi, vznikajúcimi v rámci navrhovanej činnosti, bude spočívať v ich triedení v mieste vzniku, zhromažďovaní v uzatvárateľných a

nepriepustných nádobách, v dočasnom skladovaní v zhromažďovacom mieste nebezpečných odpadov pred ich následným zneškodňovaním alebo zhodnocovaním v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov v odpadovom hospodárstve, v zariadeniach u oprávnených zneškodňovateľov alebo u odoberateľov odpadov s príslušným oprávnením. Ostatný odpad vznikajúci počas posudzovanej prevádzky bude odovzdávaný oprávnenej organizácii zabezpečujúcej odvoz a zhodnotenie odpadov.

S ostatným odpadom s katalógovým č. 20 03 01 podľa Katalógu odpadov bude prevádzkovateľ nakladať v súlade s príslušným všeobecne záväzným nariadením obce o nakladaní s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi, na území ktorej bude mobilné zariadenia prevádzkované.

Tabuľka č. 4: Zoznam predpokladaných odpadov vznikajúcich počas realizácie navrhovanej činnosti

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu
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
13 02 08	iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 08 02	iné emulzie	N
15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, chranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N
16 01 07	olejové filtre	N
16 01 13	brzdové kvapaliny	N
16 01 14	nemrznúce kvapaliny obsahujúce nebezpečné látky	N
16 01 15	nemrznúce kvapaliny iné ako uvedené v 16 01 14	O
16 01 21	nebezpečné dielce iné ako uvedené v 16 01 07 až 16 01 11, 16 01 13 a 16 01 14	N
16 02 13	vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti*) iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12	N
16 02 15	nebezpečné časti odstránené z vyradených zariadení	N
20 03 01	zmesový komunálny odpad	O

Zdroje hluku a vibrácií

Hlavný zdroj hluku z dopravy bude z nákladnej automobilovej dopravy. Celkové navýšenie dopravy bude v najnepriaznivejšom variante na úrovni dvoch prejazdov nákladných automobilov za hodinu počas pracovného času a trvania realizácie navrhovanej činnosti. Navrhovateľ predpokladá prevádzku zariadenia hlavne priamo v mieste vzniku odpadu u pôvodcov, pričom na posudzovanej lokalite bude zhodnocovať maximálne 1 000 t odpadu ročne, nakoľko prepravovať neupravený odpad od pôvodcov je neekonomické a neefektívne. V takom prípade bude počet prejazdov nákladných automobilov na úrovni približne jedného prejazdu počas 2 dní.

V súvislosti s navrhovanou činnosťou bola vykonaná akustická štúdia, ktorej výsledkom je nasledujúce konštatovanie:

„Na základe porovnania hodnôt pre súčasný a budúci stav sa konštatuje, že navýšenie hlučnosti na fasádu rovnakých rodinných domoch je v porovnaní so súčasným stavom zanedbateľný. Posudzované hodnoty v budúcom stave na základe predikcie neprekračujú najvyššie prípustné hodnoty podľa Tab.1 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 (ďalej len „vyhláška o hluku“), pre hluk z cestnej dopravy na skúmaných najbližších fasádach budov v kat. územia III. Prekročené sú hodnoty v kategórii územia II. – rovnako v súčasnom aj v budúcom stave.“

Vibrácie

Pri realizácii navrhovanej činnosti neočakávame zvýšenie vibrácií spôsobené navrhovanou činnosťou.

Žiarenie a iné fyzikálne polia

V rámci navrhovanej činnosti nebudú používané alebo inštalované zariadenia, ktoré by mohli byť zdrojom intenzívneho elektromagnetického alebo rádioaktívneho žiarenia.

Zápach a iné výstupy

S navrhovanou činnosťou nie je spojená produkcia zápachu, tepla a iných výstupov.

Doplňujúce údaje

Pri realizácii navrhovanej činnosti v dotknutej lokalite je potrebné zohľadniť kumulatívny vplyv, a to hlavne v dôsledku realizácie činnosti „Zariadenie na zber, výkup a úpravu odpadov“ („ďalej len posúdená činnosť“), ktorá bude realizovaná v okolí prevádzky navrhovateľa.

Z hľadiska charakteru posúdenej činnosti ide o zberný dvor prevádzkovaný spoločnosťou FIERNO s.r.o. Posúdená činnosť bola predmetom zisťovacieho konania ukončená rozhodnutím Okresného úradu Lučenec, odborom starostlivosti o životné prostredie, vydaným v zisťovacom konaní č. OU-LC-OSZP-2021/004339-022 dňa 04. 11. 2021. V priebehu procesu zisťovacieho konania bol ako jediný mierne negatívny vplyv posúdenej činnosti určený vplyv dopravy, ktorý bol odhadovaný na 2 nákladné automobily mesačne.

III. POPIS PRIEBEHU POSUDZOVANIA

1. Vypracovanie správy o hodnotení

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 neskorších predpisov (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov“), zaradená ako:

9. Infraštruktúra

Položka číslo	Činnosť, objekty a zariadenia	Prahové hodnoty	
		Časť A (povinné hodnotenie)	Časť B (zistovacie konanie)
6.	Zhodnocovanie ostatných odpadov okrem zhodnocovania odpadov uvedeného v položkách 5 a 11, zariadenia na úpravu a spracovanie ostatných odpadov		od 5 000 t/rok
7.	Zneškodňovanie alebo zhodnocovanie nebezpečných odpadov v spaľovniach a zariadeniach na spoluspaľovanie odpadov, alebo úprava, spracovanie a zhodnocovanie nebezpečných odpadov	bez limitu	
8.	Zariadenie na zhodnocovanie odpadov tepelnými postupmi	bez limitu	
9.	Stavby, zariadenia, objekty a priestory na nakladanie s nebezpečnými odpadmi		od 10 t/rok

Navrhovateľ predložil dňa 21. 06. 2021 Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky, sekcii posudzovania vplyvov na životné prostredie, odboru posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“) podľa § 22 zákona o posudzovaní vplyvov zámer navrhovanej činnosti „**Zariadenie na úpravu a zhodnotenie odpadov**“ (ďalej len „navrhovaná činnosť“) na posúdenie podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

Dňom predloženia zámeru navrhovanej činnosti začalo podľa § 18 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) správne konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie.

MŽP SR upovedomilo podľa § 30 ods. 2 v súvislosti s § 65g ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov, že prerokovanie navrhovanej činnosti sa vykoná písomne v listinnej alebo elektronickej podobe (v súlade so zákonom č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente)). MŽP SR zároveň v zmysle § 65 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov upovedomilo, že navrhovateľ, povolujujúci orgán, rezortný orgán, dotknutý orgán, dotknutá obec a ostatní účastníci konania môžu podávať pripomienky k návrhu rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti, ktorý bol prílohou tohto upovedomenia, a to v lehote 10 dní od doručenia upovedomenia.

MŽP SR na základe predloženého zámeru, stanovísk doručených k zámeru a stanovísk doručených k návrhu rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti určilo podľa § 30 zákona o posudzovaní vplyvov rozsah hodnotenia navrhovanej činnosti č. 8132/2021-6.6/pb, 45376/2021, 45377/2021-int. zo dňa 20. 08. 2021 (ďalej len „rozsah hodnotenia“).

Správu o hodnotení navrhovanej činnosti (ďalej len „správa o hodnotení“) podľa prílohy č. 11 k zákonu o posudzovaní vplyvov a na základe určeného rozsahu hodnotenia vypracovala spoločnosť INECO, s. r. o., Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica, vo februári 2022. Zodpovedným riešiteľom spracovateľa správy o hodnotení bol Ing. Juraj Musil, PhD., odborne

spôsobilá osoba na posudzovanie vplyvov na životné prostredie podľa zákona o posudzovaní vplyvov, zapísaná v zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov na životné prostredie pod číslom 575/2012/OEP. V rámci správy o hodnotení bola vypracovaná akustická štúdia (Textová príloha č. 3 k správe o hodnotení).

2. Rozoslanie a zverejnenie správy o hodnotení

Navrhovateľ predložil správu o hodnotení podľa § 31 zákona o posudzovaní vplyvov MŽP SR dňa 02. 02. 2022. MŽP SR zaslalo správu o hodnotení na zaujatie stanoviska podľa § 33 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov, listom č. 1586/2022-6.6/pb, 6921/2022, 6922/2022-int zo dňa 04. 02. 2022 nasledovným subjektom procesu posudzovania: rezortnému orgánu – Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky, sekcii obehového hospodárstva, odboru odpadového hospodárstva, dotknutej obci – mesto Filákov, dotknutej verejnosti – Združenie domových samospráv, povoľujúcemu orgánu – Okresnému úradu Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja a zároveň dotknutým orgánom – Úradu Banskobystrického samosprávneho kraja, Okresnému úradu Lučenec, odbor starostlivosti o životné prostredie, Okresnému úradu Lučenec, odbor krízového riadenia, Okresnému úradu Lučenec, pozemkový a lesný odbor, Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Lučenci, Okresnému riaditeľstvu Hasičského a záchranného zboru v Lučenci a na vyjadrenie Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcii zmeny klímy a ochrany ovzdušia, Odboru ochrany ovzdušia.

MŽP SR podľa § 33 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov zverejnilo správu o hodnotení na svojom webovom sídle www.enviroportal.sk dňa 04. 02. 2022. Dotknutá obec zverejnila informáciu o vypracovaní správy o hodnotení a všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie na svojej internetovej stránke <https://www.filakovo.sk/index.php/sk/> a na úradnej tabuli Mestského úradu vo Filákov. Správa o hodnotení bola k dispozícii na nahliadnutie na Mestskom úrade vo Filákov po dobu 30 dní od jej zverejnenia počas úradných hodín. Mesto Filákov tiež na svojej úradnej tabuli uviedlo, v akej lehote môže verejnosť podávať pripomienky a určilo miesto, kde sa môžu pripomienky podávať.

MŽP SR zároveň požiadalo dotknutú obec, aby v spolupráci s navrhovateľom, podľa § 34 ods. 2 a s ohľadom na § 65g zákona o posudzovaní vplyvov, zabezpečila verejné prerokovanie navrhovanej činnosti a prizvala naň okrem verejnosti, aj zástupcov príslušného orgánu, rezortného orgánu a dotknutých orgánov. Súčasne bola dotknutá obec upozornená, že termín a miesto verejného prerokovania navrhovanej činnosti je dotknutá obec povinná, podľa § 34 ods. 3 zákona, o posudzovaní vplyvov oznámiť najneskôr 10 pracovných dní pred jeho konaním.

3. Prerokovanie správy o hodnotení s verejnosťou

Verejné prerokovanie navrhovanej činnosti podľa § 34 zákona o posudzovaní vplyvov sa uskutočnilo dňa 16. 03. 2022 o 14:00 hod. v priestoroch Mestského úradu v obci Filákov. Termín a miesto verejného prerokovania navrhovanej činnosti oznámilo mesto Filákov pozvánkou zo dňa 24. 02. 2022. Pozvánka bola vyvesená na úradnej tabuli mesta Filákov dňa 24. 02. 2022. Dotknuté, rezortné a príslušné orgány 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 2 zástupcovia navrhovateľa, 2 zástupcovia Okresného úradu Lučenec a zástupkyňa Mestského úradu Filákov.

Na verejnom prerokovaní navrhovanej činnosti zástupcovia navrhovateľa stručne

predstavili navrhovanú činnosť a následne zodpovedali otázku položenú zástupcom Okresného úradu Lučenec ohľadom spôsobu odstraňovania prevádzkových kvapalín zo starých vozidiel.

Zástupca navrhovateľa sa vyjadril, že spracované vozidlá budú do prevádzky v meste Filákov doopravené už po odstránení nebezpečných prevádzkových kvapalín.

Z priebehu verejného prerokovania navrhovanej činnosti bol vyhotovený záznam, ktorý bol spolu s prezenčnou listinou doručený na MŽP SR dňa 01. 04. 2022.

4. Stanoviská, pripomienky a odborné posudky predložené k správe o hodnotení

Podľa § 35 zákona o posudzovaní vplyvov boli na MŽP SR doručené nasledovné písomné stanoviská k správe o hodnotení (v skrátenom znení):

Úrad Banskobystrického samosprávneho kraja, oddelenie územného plánovania a životného prostredia, list č. 08236/2022/ODDUZP-3 zo dňa 04. 03. 2022 – v stanovisku uvádza, že odporúčania akustickej štúdie (prílohy správy o hodnotení) požadujú podrobnejšie premietnuť medzi opatrenia a podmienky na prípravu a realizáciu navrhovanej činnosti do záverečného stanoviska.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko Úradu Banskobystrického samosprávneho kraja na vedomie a požiadavky zaradilo do podmienok tohto záverečného stanoviska (v kapitole VI.3).

Okresný úrad Lučenec, odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „Okresný úrad Lučenec“), list č. OU-LC-OSZP-2022/002265-003 zo dňa 25. 03. 2022 – vo svojom stanovisku uvádza, že ako dotknutý orgán ochrany ovzdušia nemá pripomienky k predloženej správe o hodnotení. Zároveň konštatuje, že umiestnenie, povolenie a užívanie stavieb zdrojov znečisťovania ovzdušia podlieha súhlasom orgánu ochrany ovzdušia podľa § 17 ods.1 zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov, v ktorých sa určujú presné podmienky povolenia a prevádzkovania.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko Okresného úradu Lučenec na vedomie.

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

Odborný posudok k navrhovanej činnosti podľa § 36 zákona o posudzovaní vplyvov vypracoval na základe určenia MŽP SR, listom č. 1586/2022-6.6/pb, 20139/2022 zo dňa 04. 04. 2022, Mgr. Michal Jób, zapísaný v zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov činností na životné prostredie pod číslom 575/2012/OEP (ďalej len „spracovateľ posudku“).

Odborný posudok bol vypracovaný na základe zámeru, listinného materiálu týkajúceho sa rozhodovacích právomocí Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky v príslušnej fáze posudzovania, správy o hodnotení, stanovísk doručených k správe o hodnotení, záznamu z verejného prerokovania navrhovanej činnosti v meste Filákov, ďalších údajov poskytnutých navrhovateľom a spracovateľom dokumentácie, ako aj na základe odborných skúseností spracovateľa posudku a zistení o problematike.

Odborný posudok obsahuje všetky zákonom stanovené náležitosti. V odbornom posudku boli vyhodnotené najmä: úplnosť správy o hodnotení, 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.

Spracovateľ posudku konštatoval, že správa o hodnotení obsahuje všetky formálne náležitosti, ktoré sú stanovené v prílohe č. 11 zákona o posudzovaní vplyvov. Správa o hodnotení predstavuje prehľadný a vyčerpávajúci materiál k danej problematike, ktorý je doplnený primeraným množstvom situácií, obrázkov a tabuliek. Správa o hodnotení má 113 strán, je doplnený 3 mapovými prílohami a 4 textovými prílohami – rozsahom hodnotenia, všeobecným zrozumiteľným záverečným zhrnutím, plnomocenstvom a rozptylovou štúdiou (autor Ing. Hruškovič), ktorá významne zvyšuje výpovednú hodnotu textovej časti správy o hodnotení.

Po obsahovej stránke poskytuje správa o hodnotení postačujúce informácie pre objektívne posúdenie navrhovanej činnosti, napriek výskytu niekoľkých menej závažných vyššie uvedených nedostatkov a nepresností.

Z procesu hodnotenia vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie vyplynulo, že dominantnými aspektmi prevádzky sú:

- nakladanie s nebezpečným odpadom,
- tvorba hluku pri prevádzkovaní a doprave,
- znečisťovanie ovzdušia.

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 a normami.

Spracovateľ posudku odporučil realizáciu navrhovanej činnosti vo variante uvedenom v správe o hodnotení pri splnení uvádzaných opatrení v posudku, na prevenciu, elimináciu a minimalizáciu vplyvov na životné prostredie.

Odporúčania a závery z odborného posudku boli použité ako podklad pri spracovaní tohto záverečného stanoviska. Odborný posudok bol navrhovateľom doručený na MŽP SR dňa 20. 06. 2022, s doplnením dňa 29. 06. 2020.

MŽP SR v súlade s § 33 ods. 2 správneho poriadku upovedomilo listom č. 1586/2022-6.6/pb, 37114/2022 zo dňa 30. 06. 2022 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

Najbližšiu obytnú zónu predstavujú rodinné domy situované v katastrálnom území mesta Fiľakovo, vo vzdialenosti približne 400 m vzdušnou čiarou severozápadným smerom, vzhľadom k umiestneniu navrhovanej činnosti. Hlavné vplyvy navrhovanej činnosti na obyvateľstvo predstavujú najmä hluk, emisie a zaťaženie miestnych komunikácií.

Emisie v etape vykonávania navrhovanej činnosti budú predovšetkým súvisieť s emisiami zo spaľovania kyslíka, propánu a rozpaľovaného za vzniku vody, CO₂, a zanedbateľného množstva rôznych kovových zlúčenín z pálenia kovového materiálu. Pri manipulácii (vykládke a nakládke) s odpadmi predpokladáme vznik prašnosti (TZL), ktorá však aj vzhľadom k charakteru odpadu bude na relatívne nízkej úrovni. Uvedené zdroje emisií do ovzdušia možno charakterizovať ako fugitívne zdroje a budú sa vyskytovať v každej lokalite, v ktorej bude činnosť vykonávaná, vrátane posudzovanej lokality. Vplyvom navrhovanej činnosti dôjde k dočasnému navýšeniu intenzity nákladnej dopravy počas obdobia dovozu a odvozu materiálu, v tomto prípade však dochádza k výraznému rozdielu medzi dotknutou lokalitou a inými lokalitami, v ktorých bude navrhovaná činnosť vykonávaná.

Počet prejazdov nákladných automobilov sa predpokladá na úrovni 2 prejazdov za hodinu v prípade zhodnotenia maximálneho ročného množstva odpadov na modelovej lokalite. Tento stav je značne nepravdepodobný, nakoľko sa prevádzka navrhovanej činnosti predpokladá hlavne priamo v mieste vzniku odpadu u pôvodcov, pričom na posudzovanej lokalite bude zhodnocovať maximálne 1 000 t odpadu ročne. V tomto prípade dôjde k dovozu, aj odvozu vstupných a výstupných materiálov.

V prípade vykonávania navrhovanej činnosti priamo v mieste vzniku odpadu nebude potrebné vstupné materiály prepravovať, čím dôjde k výraznému zníženiu nárokov na dopravu. K ďalšiemu zníženiu nárokov na dopravu dôjde pri odvoze materiálov z miesta vzniku, nakoľko materiály upravené na menšie kusy zaberú menej miesta, a teda dôjde k celkovému navýšeniu efektivity prepravy. Tieto efekty je však veľmi obtiažne vyčíslieť, nakoľko výrazne závisia na druhu a povahe zhodnocovaných odpadov.

Celkový vplyv emisií v rámci prevádzky navrhovanej činnosti pôsobiaci na obyvateľstvo sa vzhľadom na realizačný variant hodnotí ako menej významný nepriaznivý vplyv.

Hodnotenie zdravotných rizík

Zdravotné riziká na úrovni pracovníkov podieľajúcich pri realizácii navrhovanej činnosti súvisia predovšetkým s organizáciou prác a dodržiavaním podmienok pracovnej disciplíny.

Obyvatelia žijúci v priľahlých častiach, situovaných v blízkom, ako aj v širšom okolí dotknutého územia, budú ovplyvnení zvýšením hladiny hluku v dôsledku prevádzky navrhovanej činnosti, ako aj nárastu intenzity automobilovej dopravy (nákladné vozidlá), a miernym zhoršením emisnej situácie. Uvedené vplyvy budú pôsobiť len počas pracovnej doby.

Realizácia navrhovanej činnosti nepredpokladá významný negatívny vplyv na oblasť zdravotného stavu dotknutého obyvateľstva. Jedinými možnými aspektmi sú v tomto ohľade nárast intenzity nákladnej dopravy a s tým súvisiaci alikvotný nárast hlukovej záťaže a vibrácií, prípadne emisií exhalátov výfukových plynov spaľovacích motorov vozidiel. Predpokladaný nárast intenzity dopravy súvisiaci s navrhovanou činnosťou však nie je na úrovni, ktorá by mohla spôsobiť zdravotné komplikácie. Pri preprave však bude nevyhnutné rešpektovať max. nosnosť prepravných vozidiel, využívať výhradne vozidlá vyhovujúceho technického stavu a striktne rešpektovať hodiny nočného kľudu.

Uvedené platí aj v prípade prevádzky mobilného zariadenia na akékoľvek pracovisko na území Slovenskej republiky.

Vplyv rizika havarijnej situácie na obyvateľstvo

Dodržiavaním všetkých prevádzkových, organizačných, požiarnych a bezpečnostných predpisov sa eliminujú riziká posudzovanej činnosti počas jej výstavby aj prevádzky.

Vo všeobecnosti preventívnymi opatreniami k nepredvídaným situáciám a haváriám je vypracovanie havarijných plánov a manipulačných poriadkov a riadne zaškolenie pracovníkov.

Vplyv hluku a vibrácií na obyvateľstvo

Hluk z nákladnej dopravy

Trasa nákladnej dopravy do navrhovanej činnosti vedie po Železničnej ulici v meste Fil'akovo. Meranie a modelácia vplyvu hluku z dopravy v budúcom stave neprekračuje najvyššie prípustné hodnoty na fasádach najbližších bytových domov kat. III. podľa vyhlášky o hluku. Navýšenie hladín hluku oproti súčasnému stavu je pri plánovanom počte 10 prejazdov za deň zanedbateľné (takmer nulové).

Hluk z iných zdrojov

V súvislosti s navrhovanou činnosťou bola vypracovaná akustická štúdia, ktoré zhodnocuje vplyv navrhovanej technológie a dopravy, a to kumulatívnym spôsobom, nakoľko pri výpočtoch boli použité reálne namerané hodnoty intenzít hluku v danom území počas pracovných dní.

Pri vyhodnotení hluku z dopravy spracovateľ akustickej štúdie uvádza, že na rovnakých rodinných domoch je navýšenie hlučnosti budúceho stavu v porovnaní so súčasným stavom zanedbateľný. Z uvedeného hodnotenia sa môže predpokladať, že kumulatívny vplyv dopravy bude v tomto prípade v predmetnom území zanedbateľný.

Do úvahy tiež prichádzajú kumulatívne vplyvy z iných zdrojov. Spracovateľ akustickej štúdie uvádza, že pri doplnení súčasnej prevádzky o dve zariadenia, ktorých akustický výkon bol predpokladaný na úrovni $L_w = 96$ dB / zariadenie, došlo k prekročeniu najvyšších prípustných hodnôt vyhlášky o zvuku na najexponovanejších rodinných domoch na Športovej ulici, vzdialených 430m severozápadným smerom od posudzovanej prevádzky.

Z uvedených záverov akustickej štúdie možno usúdiť, že navrhovaná činnosť bude mať nepriaznivý vplyv na akustickú situáciu v predmetnom území dotknutej lokality, ako aj na iné lokality, kde bude činnosť vykonávaná. Vplyvy navrhovanej činnosti na akustickú situáciu však budú minimalizované prostredníctvom opatrení, uvedených v kapitole VI.3 tohto záverečného stanoviska.

Navrhovaná činnosť má však aj významné pozitívne kumulatívne vplyvy na celkový systém odpadového hospodárstva. V prípade nevykonávania navrhovanej činnosti (nulového variantu) bude potrebné suroviny pre ďalšiu výrobu zabezpečovať ťažbou, oproti zabezpečeniu zhodnocovaním, čo predstavuje realizačný variant. Zabezpečovaním zvyšovania kapacít na zhodnocovanie nerastných materiálov sa teda efektívne predchádza nepriaznivým sprievodným vplyvom zvýšenej intenzity ťažby a znižuje sa celkový dopad priemyslu na životné prostredie.

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

Z charakteru navrhovanej činnosti a z geologickej stavby dotknutého územia nevyplývajú také vplyvy, ktoré by závažným spôsobom ovplyvnili kvalitu a stav geologického prostredia. Realizácia navrhovanej činnosti si nevyžiada žiadny záber pôdy (nedôjde ani k záberu

poľnohospodárskeho alebo lesníckeho pôdneho fondu), nakoľko navrhovaná činnosť bude prebiehať v jestvujúcom areáli navrhovateľa.

Potenciálnym rizikom navrhovanej činnosti na geologické prostredie predstavuje havarijný únik kvapalných ropných látok do horninového prostredia, a to ako v etape realizácie, tak aj počas prevádzky navrhovanej činnosti. Takémuto stavu sa predchádza celým radom technických a organizačných opatrení.

Navrhovaná činnosť nebude mať negatívne vplyvy na horninové prostredie, geodynamické či geomorfologické javy, ani na zásoby nerastných surovín.

Vplyvy na pôdu

Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k novému záberu pôdy, keďže prevádzka navrhovanej činnosti bude realizovaná na ploche, ktorá je zabezpečená proti úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia v dôsledku bežných havarijných stavov (rozliatie, porucha výrobných zariadení...). V prípade dodržiavania všetkých pracovných postupov a predpisov bude toto riziko prakticky úplne eliminované.

Medzi kladné vplyvy navrhovanej činnosti patrí zníženie záberu pôdy pre ťažbu nerastných surovín, devastácie pôvodnej vegetácie v ťažobných priestoroch a celkové znižovanie uhlíkovej stopy procesov a výsledných výrobkov.

Vplyvy na ovzdušie

Emisie v etape vykonávania činnosti budú predovšetkým súvisieť s emisiami zo spaľovania kyslíka, propán-butánu za vzniku vody, CO₂, a zanedbateľného množstva rôznych kovových zlúčenín z pálenia kovového materiálu. Pri manipulácii (vykládke a nakládke) s odpadmi predpokladáme vznik prašnosti (TZL), ktorá však aj vzhľadom k charakteru odpadu bude na relatívne nízkej úrovni. Uvedené zdroje emisií do ovzdušia možno charakterizovať ako fugitívne zdroje a budú sa vyskytovať v každej lokalite v ktorej bude činnosť vykonávaná, vrátane modelovej lokality.

Podľa Správy o kvalite ovzdušia v Slovenskej republike za rok 2021, ktoré zverejňuje Slovenský hydrometeorologický ústav (ďalej len „SHMÚ“), je odhadovaná priemerná koncentrácia sledovaných znečisťujúcich látok na stanici Lučenec, Gemerská cesta (umiestnenej asi 1,5 km vo vzdušnej vzdialenosti od miesta realizácie zmeny navrhovanej činnosti) nasledovná: NO₂ = 20 µg·m⁻³ (50 % limitu), PM₁₀ = 31 µg·m⁻³ (77,5 % limitu), PM_{2,5} = 27 µg·m⁻³ (135 % limitu). Limitné hodnoty sú uvedené vo vyhláske Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky 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.

Vzhľadom na charakter a parametre navrhovanej činnosti nemožno hovoriť o významne negatívnom vplyve na ovzdušie.

Vplyvy na klimatické pomery a zraniteľnosť navrhovanej činnosti voči zmene klímy

Navrhovaná činnosť, ktorá predstavuje štandardnú technológiu spracovania kovov, nepredstavuje vplyv na zmenu klímy a klimatických pomerov. Predpokladaný príspevok emisií CO₂ k tvorbe skleníkových plynov je zanedbateľný.

Vplyvy na povrchové a podzemné vody

V prípade vzniku neštandardných situácií (uvoľnenie palív a nebezpečných kvapalných náplní z motorových vozidiel následkom nehôd, zlého technického stavu vozidiel a technologických zariadení a pod.) vzniká riziko kontaminácie podzemnej a povrchovej vody

následkom realizácie posudzovanej činnosti. Preto je počas realizácie navrhovanej činnosti potrebné dôsledne zabezpečiť, aby nedochádzalo z navrhovanej činnosti k únikom nebezpečných kvapalných náplní do pôdy a následnému znečisteniu podzemných vôd.

Prevádzka navrhovanej činnosti nie je umiestnená v ochrannom pásme vodného toku, v chránenej vodohospodárskej oblasti, ani v ochrannom pásme vodného zdroja, zdroja termálnych vôd, ani zdroja minerálnych vôd, nezasahuje do ochranného pásma prameňov prírodných liečivých vôd.

Navrhovaná činnosť neprodukuje žiadne technologické ani splaškové odpadové vody.

Vplyvy na krajinu – štruktúru a využívanie krajiny, krajinný obraz

Samotná navrhovaná činnosť nebude negatívne meniť štruktúru a využívanie krajiny, nebude mať ani žiadny vplyv na scenériu krajiny a súčasne neovplyvní žiadny z prvkov územného systému ekologickej stability.

Vplyvy na biodiverzitu, chránené územia a ich ochranné pásma

Navrhovaná činnosť bude realizovaná v území, na ktoré sa v súčasnosti vzťahuje prvý stupeň ochrany v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, v ktorom sa uplatňujú ustanovenia o všeobecnej ochrane prírody a krajiny. Lokalita nezasahuje do žiadneho veľkoplošného ani maloplošného chráneného územia, chráneného vtáčieho územia, ani nie je zaradená ani do zoznamu Natura 2000. V dotknutom území nie je evidovaný ani žiadny chránený strom. Vzhľadom na uvedenú skutočnosť sa vplyv navrhovanej činnosti na chránené územia a ich ochranné pásma nepredpokladá. Navrhovaná činnosť by nemala mať taktiež vplyv na biodiverzitu v tomto území.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Priamo dotknuté územie z hľadiska fytocenologického ani botanického významnou lokalitou. Jedná sa o územie výrazne pozmenené ľudskou činnosťou, výskyt flóry a fauny je preto obmedzený na ruderalne spoločenstvá. V širšom okolí hodnoteného územia uplatňujú základné typy biotopov: hydrické, mokrade, lúčne biotopy a poľnohospodárska pôda, lúčne biotopy a poľnohospodárska pôda, nelesná drevinná vegetácia a ľudské sídla. Z hľadiska ekologickej stability majú najväčší význam prirodzené biotopy, ktoré by nemali byť negatívne ovplyvňované prostredníctvom realizácie navrhovanej činnosti. V širšom riešenom území sa jedná predovšetkých o hydrický biotop Čamovského a Biskupického potoka, nelesná drevinná vegetácia (brehové porasty, remízky, medze, kriačiny) a mokradné spoločenstvá.

Vplyv na faunu a flóru z uvedených dôvodov hodnotíme ako zanedbateľný.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Realizácia a prevádzka navrhovanej činnosti nezníži ekologickú stabilitu krajiny, keďže nebude zasahovať do žiadneho z prvkov územného systému ekologickej stability.

Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme

Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k zmene využívania územia, preto sa nepredpokladá, že by navrhovaná činnosť mala nepriaznivý vplyv na urbánny komplex a využívanie zeme.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky a archeologické náleziská

Vplyv navrhovanej činnosti na kultúrne a historické pamiatky sa nepredpokladá. Z posudzovaného územia nie sú známe informácie o archeologických náleziskách.

Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality

Na posudzovanom území sa paleontologické náleziská ani významné geologické lokality nevyskytujú. Navrhovaná činnosť si ani nevyžaduje realizáciu zemných a výkopových prác, preto ani nepredstavuje nepriaznivý vplyv na paleontologické náleziská ani významné geologické lokality.

Vplyvy na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy (napr. miestne tradície)

Samotná navrhovaná činnosť nebude mať vplyv na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy, nakoľko k dotknutému územiu sa nevzťahujú žiadne miestne tradície, nenachádzajú sa na nich pamätné miesta ani iné kultúrne alebo historické hodnoty.

Iné vplyvy

Vplyvy regionálne

Medzi regionálne vplyvy navrhovanej činnosti môžeme zaradiť najmä vplyv na rozšírenie možností nakladania s odpadmi, ktoré v procese navrhovanej činnosti budú environmentálne prijateľne zhodnotené.

Vplyvy lokálne

Pri realizácii navrhovanej činnosti možno očakávať predovšetkým potenciálne zvýšenie emisií a hluku z dopravy. Tieto lokálne vplyvy sú však zanedbateľné.

Vplyvy lokalitné obmedzené na posudzované územie

Vplyvy navrhovanej činnosti lokalitne obmedzené na posudzované územie a na samotný areál, v ktorom je navrhovaná činnosť situovaná, sú predovšetkým emisie do ovzdušia. Hluk zo samotnej navrhovanej činnosti vzniká najmä činnosťou mechanizmov a dopravou. Počas realizácie navrhovanej činnosti sa nepredpokladá šírenie zápachu a ani jeden z uvedených vplyvov nebude významne pôsobiť na najbližšie obyvateľstvo za predpokladu realizácie protihlukových opatrení.

Bodové, líniové a plošné vplyvy

Bodové vplyvy budú pravdepodobne pochádzať z jednotlivých zariadení. Medzi líniové vplyvy patrí najmä vplyv dopravy na dopravné zaťaženie komunikácií, hluk a emisie z dopravy.

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. Na ploche dotknutého územia platí 1. stupeň územnej ochrany prírody a krajiny podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ochrane prírody a krajiny“). Negatívne vplyvy

navrhovanej činnosti na chránené územia a ich ochranné pásma neboli identifikované. Navrhovaná činnosť nezasahuje do lokalít Natura 2000. V blízkosti areálu navrhovanej činnosti sa nachádza Chránené vtáčie územie Cerová vrchovina – Porimavie (cca 3,6 km vo vzdušnej vzdialenosti), avšak vplyv navrhovanej činnosti na túto lokalitu sa nepredpokladá.

Realizáciou navrhovanej činnosti samostatne a ani v kombinácii s inou činnosťou sa nepredpokladá 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 „Zariadenie na úpravu a zhodnotenie odpadov“ 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 „Zariadenie na úpravu a zhodnotenie odpadov“ kategórie O a N s kapacitou 20 800 t/rok materiálu podľa realizačného variantu uvedeného v správe o hodnotení a popísaného v bode II.6. tohto záverečného stanoviska.**

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 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. Vykonať opatrenia na ochranu vonkajšieho chráneného prostredia, upresnené v ďalších stupňoch projektovej dokumentácie.
2. Na odporúčanie zistiť skutočnú hlučnosť popisovaných procesov v súbehu s inými činnosťami (napr. transport a manipulácia materiálu) – napr. pred povolením navrhovanej činnosti.
3. Prijat' vhodné protihlukové opatrenia, pravdepodobne bude potrebné vytvoriť ochrannú bariéru, ktorá zamedzí šíreniu hluku smerom k obytnému prostrediu. Odporúča sa preto počítať s predprípravou na túto protihlukovú bariéru.
4. Pri umiestnení navrhovaných mobilných zariadení do inej lokality je nutné vyšetriť dané lokality zvlášť, podľa aktuálnej situácie, prípadne na základe hodnôt získaných z merania pred povolením navrhovanej činnosti.
5. Upresniť akustický výkon navrhovaného rezacieho horáka a šrotovacej hubice.
6. Korekcia podľa bodu 1.8 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 prípade umiestnenia horáka a šrotovacej hubice do lokality, kde nepôsobia iní prevádzkovatelia, je možné produkovať hluk o 5 dB vyšší, ako v modelovanej situácii. Ak by v lokalite pôsobil iba jeden ďalší prevádzkovateľ, môže navrhovaná činnosť generovať hlučnosť v zásade o 2 dB vyššiu.
7. Zistiť skutočnú hlučnosť popisovaných procesov v súbehu s inými činnosťami (napr. transport a manipulácia materiálu) – pred povolením navrhovanej činnosti.
8. Pred a po realizácii navrhovanej činnosti objektivizovať expozíciu obyvateľov a ich prostredia, v súvislosti s hlukom a vibráciám, formou monitoringu.
9. Pri prevádzke navrhovanej činnosti aplikovať všetky dostupné opatrenia na zamedzenie prašnosti. Na zamedzenie rozprašovaniu je potrebné manipulačné plochy pravidelne čistiť a udržiavať dostatočnú vlhkosť povrchov.
10. Zabezpečiť dobrý technický stav dopravných prostriedkov pri realizácii navrhovanej činnosti, aby nedošlo k neželaným únikom ropných látok do pôdy, či vody.
11. Zabezpečiť sadu prostriedkov na likvidáciu úniku nebezpečných odpadov a nebezpečných látok do prírodného prostredia: zásoba sorpčného materiálu (VAPEX) a príslušné náradie na okamžitý sanačný zásah (lopaty, metly, nádoba na kontaminované látky, PE vrecia).
12. Pri používaní mobilného zariadenia na zhodnocovanie odpadov v iných lokalitách (ako aj v dotknutej) lokalite sa dohodnú so zástupcami príslušnej dotknutej obce podmienky realizácie činnosti v priestorovo a časovo limitovanom období.
13. V ďalšom stupni projektovej dokumentácie vypracovať Plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neplánovaného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (havarijný plán) podľa vyhlášky Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky č. 200/2018 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.

14. Zabezpečiť vykonávanie dôslednej vizuálnej kontroly všetkých privázaných odpadov zodpovedným pracovníkom pri každej jednej dodávke odpadu na predmetnú lokalitu.
15. Pri umiestňovaní navrhovanej činnosti do inej lokality je potrebné rešpektovať lokálne podmienky. Zariadenie situovať do vzdialenosti min. 100 m od chránených území.
16. Prevádzkovať dopravné prostriedky s absolvovanou emisnou kontrolou.
17. Pri každom novom premiestnení musí byť navrhovaná činnosť v lokalite pôsobenia umiestnená tak, aby svojou činnosťou neznemožňovalo užívanie susedných nehnuteľností, pričom musia byť zohľadnené požiadavky územného plánu a zariadenie nemôže byť umiestňované v obytnej zóne.

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.

Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti sa odporúča v rámci poprojektovej analýzy v pravidelných intervaloch monitorovať kvalitu ovzdušia okolia vrátane pracovného prostredia – mikroklímy. Za účelom dodržiavania emisných limitov prvé oprávnené meranie vykonať pred uvedením technológie do prevádzky. Monitorovať emisie v súlade s právoplatným povolením a zabezpečiť dodržiavanie určených limitných hodnôt.

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

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, zabezpečiť opatrenia na zosúladienie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v správe o hodnotení, 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 správe o hodnotení boli doručené celkovo 2 stanoviská od oslovených orgánov štátnej správy a samosprávy.

Relevantné pripomienky, podmienky a požiadavky zo stanovísk k správe o hodnotení 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.

Pripomienky resp. požiadavky k navrhovanej činnosti, ktoré boli doručené k zámeru, boli navrhovateľom vyhodnotené v správe o hodnotení.

VII. ODŔOVODNENIE ZÁVEREČNÉHO STANOVISKA

1. Odôvodnenie rozhodnutia vo veci

Záverečné stanovisko pre navrhovanú činnosť bolo vypracované podľa § 37 zákona o posudzovaní vplyvov na základe správy o hodnotení, stanovísk doručených k správe o hodnotení, záznamu z verejného prerokovania navrhovanej činnosti, 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. 1586/2022-6.6/pb, 37114/2022 zo dňa 30. 06. 2022. 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 vyhodnotené obdobie prípravy a realizácie navrhovanej činnosti. MŽP SR dôsledne analyzovalo každú pripomienku a stanoviská od zainteresovaných subjektov. Celkovo boli k správe o hodnotení doručené 2 písomné stanoviská. Opodstatnené podmienky vyplývajúce z doručených stanovísk boli zapracované aj do kapitoly VI.3. tohto záverečného stanoviska.

Pri posudzovaní navrhovanej činnosti boli zvážené a zhodnotené všetky predpokladané vplyvy na obyvateľstvo a jeho zdravie, na socioekonomické podmienky a na prírodné prostredie v lokalite realizácie navrhovanej činnosti.

V priebehu procesu posudzovania, vychádzajúc zo súčasného stavu poznania sa nezistili také skutočnosti, ktoré by po realizácii opatrení navrhovaných v správe o hodnotení 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 správe o hodnotení 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 správe o hodnotení boli doručené celkovo 2 stanoviská od oslovených orgánov verejnej správy a samosprávy. Vyjadrenie k jednotlivým stanoviskám a pripomienkam 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 posudzovania vplyvov na životné prostredie
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
Ing. Veronika Kubicová

2. Potvrdenie správnosti údajov

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
Mgr. Michaela Seifertová
generálna riaditeľka sekcie

3. Miesto a dátum vydania záverečného stanoviska

Bratislava, 11. 01. 2023

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, odôvodnených pripomienok k rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti podľa § 30 ods. 6, odôvodneného písomného stanoviska k správe o hodnotení činnosti podľa § 35 ods. 2, alebo podaním odvolania proti záverečnému stanovisku podľa § 24 ods. 3, ak jej účasť v konaní už nevyplýva z § 14 správneho poriadku.

V procese posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti bola identifikovaná dotknutá verejnosť:

1. Združenie domových samospráv, P. O. BOX 218, 850 00 Bratislava

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.

Verejnosť má podľa § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov právo podať rozklad proti záverečnému stanovisku aj vtedy, ak nebola účastníkom konania o vydaní záverečného stanoviska.

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.

V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov sa za deň doručenia záverečného stanoviska považuje pätnásť deň zverejnenia záverečného stanoviska príslušným orgánom podľa § 37 ods. 7 zákona o posudzovaní vplyvov.

3. Údaj, či záverečné stanovisko možno preskúmať súdom

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

Rozdeľovník

Doručuje sa: (elektronicky)

1. **Mesto Fiľakovo**, Radničná 25, 986 01 Fiľakovo
2. **INECO, s. r. o.**, Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica
3. **Združenie domových samospráv**, P. O. BOX 218, 850 00 Bratislava

Na vedomie: (elektronicky)

4. **Úrad Banskobystrického samosprávneho kraja**, Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica
5. **Okresný úrad Lučenec**, odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie republiky 26, 984 36 Lučenec
6. **Okresný úrad Lučenec**, odbor krízového riadenia, Námestie republiky 26, 984 36 Lučenec
7. **Okresný úrad Lučenec**, pozemkový a lesný odbor, Námestie republiky 26, 984 36 Lučenec
8. **Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Lučenci**, Petófiho 1, 984 38 Lučenec
9. **Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Lučenci**, Novomeského 3, Lučenec
10. **Okresný úrad Banská Bystrica**, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica
11. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky**, Sekcia obehového hospodárstva, Odbor odpadového hospodárstva, TU
12. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky**, Sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, Odbor ochrany ovzdušia, TU