

**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: 1539/2023-11.1.1/bk

1777/2023

7937/2023-int.

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. Názov

Miroslav Babic - Stavstroj

2. Identifikačné číslo

34 324 003

3. Sídlo

Školská 1570/15, 962 05 Hriňová

II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. Názov

Zvolenská Slatina – Mobilné zariadenie na zhodnocovanie odpadov – Miroslav Babic

2. Účel

Účelom navrhovanej činnosti „Zvolenská Slatina – Mobilné zariadenie na zhodnocovanie odpadov – Miroslav Babic“ (ďalej len „navrhovaná činnosť“ alebo „mobilné zariadenie“) je prevádzkovanie mobilného zariadenia pozostávajúceho z troch samostatných strojno-technologických zostáv na účely zhodnocovania ostatných odpadov. Výstupom z procesu zhodnocovania ostatných odpadov bude recyklát – stavebný materiál využiteľný v stavebníctve. Spôsob zhodnocovania a zneškodňovania odpadov bude prebiehať činnosťami 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

Miroslav Babic – Stavstroj so sídlom Školská 1570/15, 962 05 Hriňová

4. Umiestnenie

Kraj:	Banskobystrický
Okres:	Zvolen
Obec:	Zvolenská Slatina č. 1362
Katastrálne územie:	Zvolenská Slatina
Parc. č.:	KN C 1829/18, 1829/28, 1829/31

Predmetom navrhovanej činnosti je prevádzka mobilného zariadenia, ktoré je možné prevádzkovať na rôznych miestach na území Slovenskej republiky podľa požiadaviek zákazníkov a za určených podmienok. Umiestnenie navrhovanej činnosti je navrhnuté v priestoroch areálu navrhovateľa na uvedených dotknutých pozemkoch na dobu kratšiu ako šesť mesiacov. Prvá lokalita kde sa bude realizovať navrhovaná činnosť bude na zbernom dvore nachádzajúcom sa na pozemku KN C 1829/28 v k. ú. obce Zvolenská Slatina.

Mobilné zariadenie bude umiestnené na betónovej parkovacej ploche a v garážach. Dotknuté pozemky, parcely KN C 1829/18, 1829/28 a 1829/31 v k. ú. obce Zvolenská Slatina sú v evidencii katastra nehnuteľností vedené ako „zastavané plochy, nádvoria a ostatné plochy“, sú súčasťou existujúceho areálu, ktorý sa nachádza v susedstve železničnej trate a má zabezpečený prístup z miestnej komunikácie v súbehu s napojením na štátnu cestu I/16 a tiež rýchlostnú cestu R2.

5. Termín začatia a skončenia 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 zhodnocovanie odpadov činnosťou R5 a R12 v zmysle prílohy č. 1 zákona o odpadoch triedením, rozmerovou úpravou a fragmentáciou na jednotlivé zložky pomocou mobilného zariadenia skladajúceho sa z troch zostáv technologických celkov na frakcie s veľkosťou od 0 – 4 mm do 0 – 125 mm:

1. Zostava (maximálna ročná kapacita 728 000 t)

a. mobilný čelust'ový drvič na pásovom podvozku HARTL PC 13/80J

kapacita/štítkový výkon: 350 t/hod.
typ motora: CAT C10
výkon motora: 291 kW
max. rýchlosť: 0,5 km/hod.
hmotnosť: 53 000 kg
štítkový výkon drviča: 350 t/hod.

b. pásové rýpadlo CAT 330

kapacita/štítkový výkon: 350 t/hod.
hmotnosť: 47 900 kg
výkon: 200 kW
max. rýchlosť: 1 km/hod.
objem lyžice: 2,5 m³

c. kolesový nakladač Volvo L150

výkon: 183 kW
max. rýchlosť: 30 km/hod.
objem lyžice: 4 m³
váha: 23 300 kg

d. protiprachový systém WLP 410 – T3000

motor s vysoko efektívnym ventilátorom;
elektrická ochrana IP55, príkon 3 kW, dva okruhy s nerezovými tryskami s ohrevom, elektromechanické horizontálne natáčanie (0° – 320°) a vertikálne naklonenie (- 20°/+ 45°);
rameno s manuálnym hydraulickým zdvihom, výška 4,5 m;
elektrická skrinka IP55;
nerezový sieťkový filter;
vodné čerpadlo 2,2 kW, 11 KVA diesel centrála, s dvoma konektormi 16A3P1N1T 400 V 50 Hz;
jeden konektor 16A2P1T 230 V 50 Hz;
vodný zásobník 3 000 litrov.

2. Zostava (maximálna ročná kapacita 478 400 t)

- a. mobilný kuželový drvič na pásovom podvozku POWERSCREEN 1000SR,
kapacita/štítkový výkon: 230 t/hod.
typ motora: CAT C9
výkon motora: 261 kW
max. rýchlosť: 0,5 km/hod.
hmotnosť: 39 640 kg
štítkový výkon drviča: 230 t/hod.
- b. pásové rýpadlo HITACHI ZX 250
výkon: 140 kW
max. rýchlosť: 1 km/hod.
objem lyžice: 1,8 m³
hmotnosť: 26 300 kg
- c. kolesový nakladač Volvo L120
výkon: 153 kW
max. rýchlosť: 30 km/hod.
objem lyžice: 3 m³
váha: 18 270 kg
- d. protiprachový systém WLP 410 – T3000
motor s vysoko efektívnym ventilátorom;
elektrická ochrana IP55, príkon 3 kW, dva okruhy s nerezovými tryskami
s ohrevom, elektromechanické horizontálne natáčanie (0° – 320°) a vertikálne
naklonenie (- 20°/+ 45°);
rameno s manuálnym hydraulickým zdvihom, výška 4,5 m;
elektrická skrinka IP55;
nerezový sieťkový filter;
vodné čerpadlo 2,2 kW, 11 KVA diesel centrála, s dvoma konektormi
16A3P1N1T 400 V 50 Hz, 1 konektor 16A2P1T 230 V 50 Hz;
vodný zásobník 3 000 litrov.

3. Zostava (maximálna ročná kapacita 582 400 t)

- a. mobilný triedič Powerscreen Warrior 800
kapacita/štítkový výkon: 280 t/hod.
hmotnosť: 16 700 kg
typ motora: Deutz TD
výkon motora: 49,4 kW
max. rýchlosť: 0,5 km/hod.
- b. pásové rýpadlo VOLVO EC 360
výkon: 200 kW
max. rýchlosť: 1 km/hod.
objem lyžice: 2,5 m³
hmotnosť: 39 700 kg

c. *kolesový nakladač Volvo L150*

výkon:	183 kW
max. rýchlosť:	30 km/hod.
objem lyžice:	4 m ³
váha:	23 300 kg

d. *protiprachový systém WLP 410 – T3000*

motor s vysoko efektívnym ventilátorom;
elektrická ochrana IP55, príkon 3 kW, dva okruhy s nerezovými tryskami s ohrevom, elektromechanické horizontálne natáčanie (0° – 320°) a vertikálne naklonenie (- 20°/+ 45°);
rameno s manuálnym hydraulickým zdvihom, výška 4,5 m;
elektrická skrinka IP55;
nerezový sieťkový filter;
vodné čerpadlo 2,2 kW, 11 KVA diesel centrála, s dvoma konektormi 16A3P1N1T 400 V 50 Hz;
1 konektor 16A2P1T 230 V 50 Hz;
vodný zásobník 3 000 litrov.

Každá zostava bude vždy pracovať na jednom mieste samostatne a nedôjde k súbehu práce týchto zariadení.

Podľa prílohy č. 1 zákona o odpadoch pôjde o zhodnocovanie odpadov vykonávané činnosťou:

- *R5 Recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov* (príprava na opätovné použitie, recyklácia anorganických stavebných materiálov, zhodnocovanie anorganických materiálov vo forme spätného zasypávania a čistenie pôdy, ktorého výsledkom je jej obnova)
- *R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11* (ak neexistuje iný vhodný R-kód, môžu sem patriť predbežné činnosti pred zhodnocovaním odpadu vrátane predbežnej úpravy, okrem iného napr. rozoberanie, triedenie, drvenie, stláčanie, peletizácia, sušenie, šrotovanie, kondicionovanie, opätovné balenie, separovanie, miešanie a zmiešavanie pred podrobením sa ktorejkoľvek z činností R1 až R11).

Kategorizácia a začlenenie zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa prílohy č. 1 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov

Kategória 5 Nakladanie s odpadmi a krematóriá

5.99. Ostatné zariadenia a technológie spracovania a nakladania s odpadmi, podľa bodu 2.99

2.99. Ostatné priemyselné výroby a spracovanie kovov, ak:

- a) súčasťou technológie je spaľovanie paliva s menovitým tepelným príkonom v MW ≥ 50 (veľký zdroj) $\geq 0,3$ (stredný zdroj);
- b) podiel hmotnostného toku emisií znečisťujúcej látky pred odlučovačom

a hmotnostného toku znečisťujúcej látky, ktorý je uvedený v prílohe č. 3 pre existujúce zariadenie:

- znečisťujúce látky s karcinogénnym účinkom > 5 (veľký zdroj) $\geq 0,1$ (stredný zdroj)
- organické plyny a pary > 10 (veľký zdroj) $\geq 0,2$ (stredný zdroj)
- iné znečisťujúce látky > 10 (veľký zdroj) ≥ 1 (stredný zdroj).

Na základe vyššie uvedeného sú jednotlivé zostavy zaradené nasledovne:

Zostava 1 - stredný zdroj znečistenia ovzdušia.

Zostava 2 - malý zdroj znečistenia ovzdušia.

Zostava 3 - malý zdroj znečistenia ovzdušia.

Zoznam druhov odpadov, ktoré budú predmetom zhodnocovania v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Katalóg odpadov“) sú nasledovné:

Tabuľka 1 Odpady vhodné na zhodnocovanie mobilným zariadením/vstupné suroviny, podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov

Katalógové číslo	Názov odpadu	Katégória
01	Odpady pochádzajúce z geologického prieskumu, ťažby, úpravy a ďalšieho spracovania nerastov a kameňa	
01 01	Odpady z ťažby nerastov	
01 01 01	Odpad z ťažby rudných nerastov	O
01 01 02	Odpad z ťažby nerudných nerastov	O
01 04	Odpady z fyzikálneho a chemického spracovania nerudných nerastov	
01 04 08	Odpadový štrk a drvené horniny iné ako uvedené v 01 04 07	O
10	Odpady z tepelných procesov	
10 09	Odpady zo zlievania železných kovov	
10 09 06	Odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie iné ako uvedené v 10 09 05	O
10 09 08	Odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie iné ako uvedené v 10 09 07	O
10 10	Odpady zo zlievania neželezných kovov	
10 10 06	Odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie iné ako uvedené v 10 10 05	O
10 10 08	Odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie iné ako uvedené v 10 10 07	O
10 12	Odpady z výroby keramiky, tehál, obkladačiek a dlaždíc a stavebných výrobkov	

10 12 08	Odpadová keramika, odpadové tehly, odpadové obkladačky a dlaždice a odpadová kamenina po tepelnom spracovaní	O
10 13	Odpady z výroby cementu, vápna a sadry a výrobkov z nich	
10 13 11	Odpady z kompozitných materiálov na báze cementu iné ako uvedené v 10 13 09 a 10 13 10	O
10 13 14	Odpadový betón a betónový kal	O
16	Odpady inak nešpecifikované v tomto katalógu	
16 11	Odpadové výmurovky a žiaruvzdorné materiály	
16 11 02	Výmurovky a žiaruvzdorné materiály na báze uhlíka z metalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 01	O
16 11 04	Výmurovky a žiaruvzdorné materiály z metalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 03	O
16 11 06	Výmurovky a žiaruvzdorné materiály z nemetalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 05	O
17	Stavebné odpady a odpady z demolácií vrátane výkopovej zeminy z kontaminovaných miest	
17 01	Betón, tehly, škridly, obkladový materiál a keramika	
17 01 01	Betón	O
17 01 02	Tehly	O
17 01 03	Škridly a obkladový materiál s keramikou	O
17 01 07	Zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O
17 03	Bitúmenové zmesi, uhoľný decht a dechtové výrobky	
17 03 02	Bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	O
17 05	Zemina vrátane výkopovej zeminy z kontaminovaných plôch, kamenivo a materiál z bagrovísk	
17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O
17 05 08	Štrk zo železničného zvršku iný ako uvedený v 17 05 07	O
17 08	Stavebný materiál na báze sadry	
17 08 02	Stavebné materiály na báze sadry iné ako uvedené v 17 08 01	O
17 09	Iné odpady zo stavieb a demolácií	
17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O
20	Komunálne odpady (odpady z domácností a podobné odpady z obchodu, priemyslu a inštitúcií) vrátane ich zložiek z triedeného zberu	
20 02	Odpady zo záhrad a z parkov vrátane odpadu z cintorínov	
20 02 02	Zemina a kamenivo	O
20 03	Iné komunálne odpady	
20 03 08	Drobný stavebný odpad	O

Odpady kategórie kat. č. 10 09 06, 10 09 08, 10 10 06, 10 10 08 sú vyrobené z inertného materiálu kremičitého piesku a po ich zrecyklovaní sú využiteľné v stavebníctve v súlade

so zákonom č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Recyklované množstvo odpadov kategórie kat. č. 10 09 06, 10 09 08, 10 10 06, 10 10 08 bude predstavovať maximálne 5 % z celkovej kapacity mobilného zariadenia na zhodnocovanie odpadov.

Postup zhodnocovania odpadov

Mobilné zariadenie bude uspôsobené na zhodnocovanie/rozmerovú úpravu a triedenie odpadov rôzneho pôvodu a charakteru.

Zhodnocovanie bude prebiehať tak, že zhodnocovaný odpad bude nakladaný pásovým rýpadlom alebo kolesovým nakladačom do násypky zariadenia, odkiaľ bude dávkovaný podávačom čeľušťového drviča, kužeľového drviča alebo triediča. Regulyovanie prísunu odpadu urobí obsluha zariadenia na zhodnocovanie odpadov tak, že podávané množstvo bude plynule zásobovať zariadenie.

Zhodnocovaný odpad, na mobilnom čeľušťovom drviči dávkovaný z násypky, bude postupne prepadávať štrbinou drviaceho zariadenia, čím bude preddrvený – zhodnotený na nastavenú frakciu a následne bude materiál vynesенý vynášacím dopravníkom mimo zariadenia na skládku, odkiaľ môže byť naložený na dopravný prostriedok alebo pripravený na ďalšie použitie.

Drvič bude pracovať tak, že jedna čeľušť drviča sa bude vzpierať do protiľahlej drviacej čeľuste a tlakom medzi čeľušťami bude zhodnocovaný odpad drvený podľa veľkosti štrbiny nastavenej medzi čeľušťami. Zhodnocovaný odpad určený na drvenie sa dopraví do drviaceho priestoru. Tam zhodnocovaný odpad chytia čeľuste a rozdrví ho. V hornej časti drviča bude zhodnocovaný odpad preddrvený a v dolnej časti bude dodrvený. Nastavením štrbiny bude možné dosiahnuť požadovanú výstupnú veľkosť. Vydrvený materiál nakoniec vypadne v oblasti výstupu z drviča na vynášací dopravník. Železo (železné kovy) prítomné v rozdrvenom materiáli budú separované magnetickým separátorom, ktorý bude priečne uložený nad pásom produktu.

Zhodnocovaný odpad na mobilnom kužeľovom drviči dávkovaný bude z násypky postupne prepadávať cez komoru drviaceho zariadenia, kde dôjde k jeho preddrveniu, resp. zhodnoteniu na nastavenú frakciu, pričom následne je materiál vynesенý vynášacím dopravníkom mimo zariadenia na skládku, odkiaľ môže byť naložený na dopravný prostriedok alebo pripravený na ďalšie použitie.

Kužeľový drvič bude pracovať tak, že jeden kónusový plášť drviča bude pevný a druhý kónusový plášť bude rotovať. Do priestoru, štrbiny, medzi plášťami je dopravený zhodnocovaný odpad a prechodom cez nadstavenú štrbinu dôjde k jeho preddrveniu – zhodnoteniu. Nastavením štrbiny je možné dosiahnuť požadovanú výstupnú veľkosť. Recyklovaný materiál následne vypadne v oblasti výstupu z drviča na vynášací dopravník. Železo prítomné v rozdrvenom materiáli bude separované magnetickým separátorom, ktorý je priečne uložený nad pásom produkt.

Zhodnocovaný odpad na mobilnom triediči bude z násypky dávkovaný na triediace zariadenie, kde bude roztriedený – zhodnotený na požadované frakcie a následne bude materiál

vynášacími dopravníkovými pásmi vyneseny mimo triediaceho zariadenia na skládku, odkiaľ môže byť naložený na dopravný prostriedok alebo použitý na ďalšie použitie.

Triedič bude pracovať tak, že z násypky bude zhodnocovaný odpad dávkovaný do triediaceho zariadenia na sitové plochy, ktoré budú naklonené a budú vibrovať. Vibráciou sitových plôch dôjde k roztriedeniu zhodnocovaného odpadu na požadované frakcie podľa použitia triediacich sít s rôznymi veľkosťami sitového oka tak, že časť zhodnocovaného odpadu prepadne cez prvé sito na ďalšiu sitovú plochu a odtriedená nadsitná časť bude posúvaná dopredu na vynášací dopravník. Z druhej sitovej plochy po roztriedení bude nadsitný a podsitný materiál vynášaný dopravníkmi von zo zariadenia.

Z technologického popisu vyplýva, že v samotnom procese zhodnocovania odpadov dôjde k mechanickému rozrušeniu a roztriedeniu vstupných zhodnocovaných odpadov.

Počas procesu drvenia bude magnetickým separátorom odseparovaný zo zhodnocovaného odpadu kovový odpad, ktorý bude následne ponúknutý na ďalšie spracovanie odborne spôsobilým osobám.

Výstupným produktom zhodnocovania odpadov bude recyklát (produkt recyklácie), t. j. materiály rôznych frakcií (podľa požiadaviek objednávateľa), certifikované podľa potreby ďalšieho využitia.

Recyklát ako produkt zhodnocovania stavebných odpadov bude recyklované kamenivo, štrkodrvina, výrobok rôznych frakcií od 0 – 4 mm do 0 – 125 mm podľa druhu drveného materiálu. Recyklát môže byť ďalej použitý ako materiál pri stavebnej činnosti, pričom navrhovateľ bude povinný povoliť orgánu predložiť pri povolení činnosti R5 protokoly o skúškach/certifikát výrobku, vyhlásenie o parametroch výrobku podľa zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov a iné náležitosti podľa § 5 zák. č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Recyklát bude možné využiť ako nestmelený a hydraulicky stlmený materiál v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest v súlade so súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi a normami a bude ho možné umiestniť na trh Slovenskej republiky ako stavebný výrobok (pokládkové, resp. ložné vrstvy na konštrukcie ciest, obsypy, zásypy a pod.). Zloženie recyklátu bude variabilné a bude závisieť od druhu vstupného odpadu a jeho zloženia. Fyzikálne vlastnosti a farba recyklátu budú mať rovnaké vlastnosti ako vstupný materiál.

Pri prevádzke technologických zariadení sa bude používať voda v odprašovacom zariadení, resp. rozstrekom vody. Technologická voda bude dovážaná na pracovisko v cisterne 1x za deň, alebo bude použitý existujúci vodný zdroj na mieste pracoviska.

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 neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) zaradená do kategórie č. 9 Infraštruktúra, položky č. 11 Zariadenia na zhodnocovanie ostatného stavebného odpadu a s kapacitou od 100 000 t/rok do časti A je predmetom posudzovania vplyvov podľa zákona.

Navrhovateľ doručil dňa 13. 08. 2021 Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky, sekcii posudzovania vplyvov na životné prostredie, odboru posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“), podanie označené ako žiadosť o upustenie od požiadavky variantného riešenia zámeru navrhovanej činnosti.

Na základe odôvodnenej žiadosti navrhovateľa MŽP SR rozhodnutím č. 11487/2021-11.1.1/dh, 46976/2021, zo dňa 30. 08. 2021 upustilo podľa § 22 ods. 6 zákona od požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti. V zámere sa vyhodnotil jeden variant navrhovanej činnosti a nulový variant.

Navrhovateľ predložil zámer navrhovanej činnosti na posúdenie podľa § 22 ods. 1 zákona na MŽP SR dňa 28. 09. 2021. Podľa § 18 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) dňom doručenia podania začalo správne konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Nakoľko údaje uvedené v zámere boli postačujúce, vzhľadom na charakter, rozsah a vplyvy navrhovanej činnosti, ako aj s prihliadnutím na stanoviská doručené k zámeru podľa § 23 zákona a po ich podrobnom posúdení, MŽP SR v súlade s § 32 ods. 1 zákona rozhodlo, že správu o hodnotení činnosti nie je potrebné vypracúvať. V procese posudzovania vplyvov na životné prostredie funkciu správy o hodnotení činnosti plnil zámer.

Zámer vypracovala spoločnosť Creative, spol. s r.o., Bernolákova 72, P. O. BOX 31, 902 01 Pezinok.

2. Rozoslanie a zverejnenie správy o hodnotení (zámeru)

MŽP SR predložilo zámer na zaujatie stanoviska podľa § 23 ods. 1 zákona, listom č. 11487/2021-11.1.1/dh, 53026/2021, 53027/2021-int., zo dňa 04.10.2021, nasledovným subjektom procesu posudzovania: *navrhovateľovi*, *rezortnému orgánu* (Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva), *povoľujúcemu orgánu* (Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie), *dotknutej obci* (Zvolenská Slatina) a *dotknutým orgánom* (Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie; Úrad Banskobystrického samosprávneho kraja; Regionálny úrad verejného zdravotníctva Zvolen; Okresný úrad Zvolen, odbor pozemkový, poľnohospodárstva a lesného hospodárstva; Okresný úrad Zvolen, odbor krízového riadenia; Okresný úrad Banská Bystrica, odbor cestnej dopravy a pozemných

komunikácií; Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru, Okresné riaditeľstvo Zvolen; Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, odbor ochrany ovzdušia).

MŽP SR zverejnilo podľa § 23 ods. 1 zákona oznámenie o predložení zámeru a zámer na webovom sídle Ministerstva životného prostredia www.enviroportal.sk dňa 01. 10. 2021. Dotknutá obec (Zvolenská Slatina) informovala verejnosť o doručenom zámere zverejnením na svojej úradnej tabuli a webovej stránke obce od 08. 10. 2021 – 29. 10. 2021. Verejnosť mala možnosť nahliadnuť do zámeru na podateľni Obecného úradu a mala možnosť doručiť svoje stanovisko do 21 dní od zverejnenia oznámenia. V lehote 21 dní od zverejnenia zámeru neboli doručené žiadne pripomienky verejnosti.

MŽP SR rozhodnutím č. 2368/2022-11.1.1/dh, 70888/2021, zo dňa 11. 01. 2022 podľa § 32 ods. 1 zákona určilo, že správu o hodnotení činnosti nie je potrebné vypracovať. Rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť dňa 26. 01. 2022. Na ďalší postup hodnotenia sa primerane použili ustanovenia § 33 až 39 zákona. V ďalších krokoch procesu posudzovania funkciu správy o hodnotení činnosti plnil zámer.

MŽP SR listom č. 2638/2022-1.7/dh, 5067/2021, 5068/2021-int., zo dňa 28. 01. 2022 informovalo všetky subjekty procesu posudzovania o nadobudnutí právoplatnosti uvedeného rozhodnutia a zároveň požiadalo dotknutú obec (obec Zvolenská Slatina), aby do desiatich 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, 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 oznámila verejnosti v akej lehote môže verejnosť podávať pripomienky a označila miesto, kde sa môžu podávať.

MŽP SR zároveň požiadalo dotknutú obec (Zvolenská Slatina), aby v spolupráci s navrhovateľom, podľa § 34 ods. 2 a s ohľadom na § 65g zákona zabezpečila verejné prerokovanie navrhovanej činnosti. Súčasne bola dotknutá obec (Zvolenská Slatina) 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.

3. Prerokovanie správy o hodnotení (zámeru) s verejnosťou

Verejné prerokovanie navrhovanej činnosti podľa § 34 zákona sa uskutočnilo dňa 15. 02. 2022 o 10:00 hod v budove kultúrneho domu obce Zvolenská Slatina na adrese Slovenského národného povstania 369/21, 962 01 Zvolenská Slatina, v zasadacej miestnosti. Termín a miesto verejného prerokovania navrhovanej činnosti oznámila dotknutá obec (Zvolenská Slatina) verejnosti oznámením zverejneným na úradnej tabuli obce (Zvolenská Slatina) a jej webovej stránke. Ostatným subjektom procesu posudzovania bola zaslaná pozvánka listom č. 33/145/2022 zo dňa 02. 02. 2022.

Podľa záznamu z verejného prerokovania navrhovanej činnosti a priloženej prezenčnej listiny sa na predmetnom prerokovaní zúčastnili dvaja zástupcovia navrhovateľa a dvaja zástupcovia dotknutej obce. Verejného prerokovania navrhovanej činnosti sa nezúčastnila žiadna

verejnosc'. Verejného prerokovania navrhovanej činnosti sa nezúčastnil žiadny zástupca dotknutých orgánov, rezortného a povoľujúceho orgánu.

Zástupca obce zároveň informoval, že obci neboli do dňa konania verejného prerokovania navrhovanej činnosti doručené žiadne písomné stanoviská a pripomienky zo strany občanov obce a inej verejnosti.

Zástupca dotknutej obce Zvolenská Slatina na verejnom prerokovaní navrhovanej činnosti položil otázku na navrhovateľa, týkajúcu sa písomného nesúladu v predloženej zámere (správne označenie mobilného triediča Powerscreen Warrior 800 namiesto Powerscreen Warrior 1800). Vysvetlenie navrhovateľa bolo akceptované.

Z priebehu verejného prerokovania navrhovanej činnosti bol vyhotovený záznam, ktorý bol spolu s prezenčnou listinou doručený na MŽP SR dňa 21. 02. 2022.

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

Na MŽP SR boli doručené nasledovné písomné stanoviská navrhovanej činnosti:

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene, Nádvorná 3366/12, 960 01 Zvolen, listom č. 2021/4256/B, zo dňa 27. 10. 2021 vo svojom stanovisku uvádza, že k navrhovanej činnosti nemá námietky, ale zároveň upozorňuje na vhodné umiestnenie navrhovanej činnosti počas prevádzky tak, aby boli dodržané prípustné hodnoty podľa vyhlášky Ministerstva zdravotníctva 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.

Banskobystrický samosprávny kraj, oddelenie územného plánovania a životného prostredia, Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica, listom č. 09686/2021/ODDUPZP-2, zo dňa 26. 10. 2021 uvádza, že predložená dokumentácia popisuje predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie a na základe záverov priložených štúdií a uvedených opatrení na elimináciu nepriaznivých vplyvov na životné prostredie neuplatnilo k navrhovanej činnosti žiadne pripomienky ani požiadavky. Na záver stanoviska však upozorňuje príslušný orgán, aby pri rozhodovaní hodnotil navrhovanú činnosť aj z hľadiska kumulatívnych a súbežne pôsobiacich javov.

Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja, listom č. OU-BB-OSZP1-2021/025590-004, zo dňa 25. 10. 2021 z hľadiska ochrany prírody a krajiny vo svojom stanovisku uvádza, že prevádzkové priestory navrhovateľa sa nachádzajú v území, v ktorom v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov platí prvý stupeň ochrany. Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja vychádzajúc z predloženej dokumentácie nepredpokladá, že navrhovaná činnosť bude mať významný negatívny vplyv na životné prostredie, chránené územia, resp. predmety ochrany, ako aj integritu území sústavy Natura 2000 pri dodržaní nasledovaných podmienok (jednotlivé podmienky sú uvedené v pôvodom znení):

- „neumiestňovať prevádzku mobilného zariadenia mimo priemyselných a výrobných areálov, areálov depónii stavebných odpadov, zberných dvorov;
- neumiestňovať prevádzku mobilného zariadenia v miestach výskytu chránených biotopov, druhov rastlín, živočíchov a na plochách v chránených územiach alebo ich ochranných pásiem;
- zabezpečiť, aby pri manipulácii s pohonnými látkami a mazadlami nedošlo k ich úniku do pôdy a horninového prostredia.“

Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru vo Zvolene, Lieskovská cesta 500/38, 960 01 Zvolen, listom č. ORHZ-ZV1-2021/000572-002, zo dňa 14. 10. 2021 v doručenom stanovisku uvádza, že nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva, listom č. 56480/2021, zo dňa 18. 10. 2021 uvádza nasledovné pripomienky a požiadavky (jednotlivé požiadavky sú uvedené v pôvodnom znení):

- „zásadne nesúhlasíme, aby sa na predmetnom mobilnom zariadení drvili odpady s katalógovým č. 01 01 01, 01 01 02, 01 04 08, 10 09 06, 10 09 08, 10 10 06, 10 10 08, 10 12 08, 10 13 11, 10 13 14, 16 11 02, 16 11 04, 16 11 06, 17 05 06, 17 05 08, 17 08 02, 19 12 04, 19 12 12, nakoľko predmetné odpady nie sú inertné, nie sú to stavebné odpady a nie je žiaduce aby sa tieto odpady využívali ako recyklát to je ako produkt zhodnocovania stavebných odpadov (recyklované kamenivo, štrkodrvina, výrobok rôznych frakcií 0 – 4 mm do 0 – 125 mm) podľa druhu drveného materiálu, recyklát môže byť ďalej použitý ako materiál stavebnej činnosti;“
- „prevádzkovateľ mobilného zariadenia uvádza, že na predmetnom mobilnom zariadení bude drviť odpad kat. č. 17 05 06 výkopová zemina, pričom výkopová zemina sa nedrví a výkopová zemina sa nedá certifikovať, preto ostáva aj naďalej odpadom;
- aby mohol takto podrvený odpad byť využitý ako stavebný materiál, žiadame doplniť kritériá, ktorých noriem, vyhlášok, smerníc a právnych predpisov musí predmetný stavebný materiál spĺňať;“
- „na základe vyššie uvedeného žiadame aby bola spracovaná „Správa ohodnotení“, ak je možné, aby boli vyššie uvedené nedostatky odstránené jej spracovaním, v opačnom prípade s predloženým zámerom nesúhlasíme.“

Okresný úrad Banská Bystrica, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Nám. Ľudovíta Štúra 5943/1, 974 05 Banská Bystrica, listom č. OU-BB-OCDPK-2021/025755-002, zo dňa 13. 10. 2021 vo svojom stanovisku uvádza, že nemá pripomienky a s realizáciou navrhovanej činnosti súhlasí.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, odbor ochrany ovzdušia, listom č. 60662/2021, zo dňa 05. 11. 2021 vo svojom stanovisku uviedol stručný opis navrhovanej činnosti, sumarizoval odporúčané opatrenia uvedené v zámere navrhovanej činnosti a predložil k zámeru nasledovné stanovisko z hľadiska ochrany ovzdušia je potrebné akceptovať:

- „zariadenie je možné prevádzkovať výlučne so súhlasom orgánu ochrany ovzdušia pri každom novom umiestnení, v ktorom budú určené podmienky prevádzkovania;
- je potrebné aktualizovať príslušné procesy s dôrazom na veľkosť spracovávanej frakcie podľa vestníka Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, od ktorých sa odvíjajú jednotlivé emisné faktory, celkový emisný faktor a hodnota podielu hmotnostného toku pre začlenenie zdroja znečisťovania ovzdušia.“

Obec Zvolenská Slatina, SNP 370/19, 962 01 Zvolenská Slatina, listom č. 304/1163/2021, zo dňa 02. 11. 2021 vo svojom stanovisku uvádza, že nemá pripomienky k navrhovanej činnosti.

5. Vypracovanie odborného posudku v zmysle § 36 zákona

Odborný posudok k navrhovanej činnosti podľa § 36 zákona vypracovala na základe určenia MŽP SR, list č. 2368/2022-1.7/dh, 15417/2022, zo dňa 14. 03. 2022, Ing. Anna Puškárová, zapísaná v zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov činností na životné prostredie pod číslom 396/2006-OPV (ďalej len „spracovateľka posudku“).

Odborný posudok bol navrhovateľom doručený na MŽP SR dňa 30. 05. 2022.

Odborný posudok bol vypracovaný v súlade s § 36 zákona a na základe Metodickéj príručky spracovateľa odborného posudku v procese posudzovania vplyvov na životné prostredie, r. 2020. Odborný posudok obsahuje všetky zákonom stanovené náležitosti. Spracovateľka posudku vypracovala odborný posudok na základe rozhodnutia o upustení od požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti, predloženého zámeru, doručených písomných stanovísk, rozhodnutia o upustení od vypracovania správy o hodnotení navrhovanej činnosti, záznamu z verejného prerokovania navrhovanej činnosti a vyžiadaných dodatočných informácií od navrhovateľa. Spracovateľka posudku vypracovala odborný posudok taktiež na základe obhliadky mobilných zariadení a lokality umiestnenia dňa 28. 04. 2022 vykonanej v prítomnosti navrhovateľa v súlade s aktuálnymi predpismi k danej problematike.

Spracovateľka posudku konštatovala, že predložený zámer, ktorý plní funkciu správy o hodnotení, po formálnej stránke obsahuje všetky náležitosti stanovené podľa prílohy č. 9 k zákonu a vzhľadom na charakter a rozsah navrhovanej činnosti obsahuje dostatok informácií pre identifikovanie predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Spracovateľka posudku taktiež konštatovala, že predložený zámer má 69 strán, 3 prílohy a je v rámci textu doplnený grafickými zobrazeniami, mapami, obrázkami, vrátane ilustrácií mobilného zariadenia v prehľadnej forme. Popis navrhovanej činnosti je postačujúci, doplnený aj o tabuľkové formy. V rámci procesu posudzovania bolo potrebné spresniť údaje v časti technického a technologického riešenia ohľadom odpadov vstupujúcich do zariadenia (Tabuľka 1), keďže príslušná tabuľka neobsahovala niektoré správne názvy odpadov, resp. názvy boli neúplné a chýbala kategorizácia niektorých odpadov. Vzhľadom na podobnosť názvov odpadov pre nebezpečné a ostatné odpady v tej istej skupine bolo potrebné tieto údaje jednoznačne spresniť, aby nedošlo k zámene ostatných odpadov za nebezpečné. Opis súčasného stavu životného prostredia bol dostatočný pre potreby daného zámeru.

Predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie boli vyhodnotené

zrozumiteľne. V časti požiadavky na vstupy a výstupy bolo požadované doplnenie a spravenie tabuľky pre vstupujúce a vystupujúce odpady, keďže sa v zámere vyskytli nepresnosti. Zároveň boli doplnené údaje ohľadom kategorizovania zdrojov znečisťovania ovzdušia. Zdôvodnenie jednovariantného riešenia zámeru považovala spracovateľka posudku za opodstatnené. Navrhované riešenie má predpoklad pre efektívne zhodnocovanie odpadov s ohľadom zachovania kvality životného prostredia pri dodržaní opatrení na zmiernenie vplyvov na životné prostredie. Spracovateľka posudku tiež konštatovala, že predložená dokumentácia zrozumiteľne a primerane opisuje navrhovanú činnosť, jej technické riešenie a vyhovuje požiadavkám vyplývajúcich z platných právnych predpisov.

Opodstatnené pripomienky premietla spracovateľka posudku do návrhu opatrení v predloženom odbornom posudku v rámci kapitoly 7.1 a 7.2.

Na základe odborného posúdenia podľa § 36 ods. 6 zákona spracovateľka posudku odporučila príslušnému orgánu, vydať súhlasné záverečné stanovisko pre realizáciu navrhovanej činnosti za predpokladu splnenia podmienok uvedených v časti 7.1 a 7.2 príslušného odborného posudku.

Odporúčania a závery z odborného posudku boli použité ako podklad pri spracovaní kapitoly VI. a VII. tohto záverečného stanoviska.

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

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

Vplyvy na obyvateľstvo a hodnotenie zdravotných rizík

Pri prevádzke navrhovanej činnosti sa predpokladajú vplyvy na obyvateľstvo najmä v mieste výkonu mobilného zariadenia. Prevádzka navrhovanej činnosti môže na obyvateľov dotknutého územia vplývať najmä v dôsledku vzniku nových zdrojov znečisťovania ovzdušia a nových zdrojov hluku, ako aj v dôsledku zvýšeného dopravného zaťaženia. V posudzovanej lokalite počas prevádzky navrhovanej činnosti, vzhľadom na dostatočnú vzdialenosť umiestnenia navrhovanej činnosti, nebude vplývať prevádzka mobilného zariadenia ako zdroj hluku a znečistenia ovzdušia, resp. súvisiaca doprava na pohodu a kvalitu života obyvateľov.

V rámci procesu posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti bola vypracovaná rozptylová štúdia imisno-prenosového posúdenie navrhovanej činnosti vypracovanej Ing. Viliamom Carachom, PhD., v auguste 2021, z ktorej vyplýva, že pri uvažovaní deklarovaného výkonu každej zostavy a používaním protiprašného systému, resp. rozstrekom vody je možné umiestniť ich na ľubovoľné miesto s minimálnym odstupom od hygienicky chránených objektov (napr. obytnej zóny) pre zostavu 1: min. 200 m, pre zostavu 2: min. 200 m a zostavu 3: min. 200 m. Bez použitia protiprašného systému, resp. rozstrekou vody je minimálna vzdialenosť päťnásobne väčšia. V uvedených vzdialenostiach sa nepredpokladá výraznejší negatívny vplyv na lokálnu kvalitu ovzdušia v kontexte s existujúcou kvalitou ovzdušia danej lokality. Súčasne je potrebné konštatovať, že uvedené činnosti budú väčšinou krátkodobého

charakteru. V prípade hodnotenia vplyvu navrhovanej činnosti na úrovni obce Zvolenská Slatina, navrhovaná činnosť pri vyhodnotení každej zostavy samostatne nebude výrazne zhoršovať súčasný stav kvality ovzdušia.

Pre potreby hodnotenia vplyvu hluku na obyvateľstvo bola pre navrhovanú činnosť spracovaná akustická štúdia (vypracoval Klub ZPS vo vibroakustike, s.r.o., august 2021), ktorá nepotvrdila prekročenie prípustných hodnôt pre kategóriu územia II., III. a IV. v priestore pred oknami obytných miestností rodinného domu pre denný a večerný čas (v nočných hodinách zariadenie nebude pracovať).

Vzhľadom na hmotnosť mobilného zariadenia a jeho technologických celkov povrchové vibrácie budú mať dosah len niekoľko metrov (maximálne do 15 m) od zdroja, pričom tento vplyv bude časovo i priestorový obmedzený. Pokiaľ ide o zásobovanie pohonnými hmotami a zásobovanie vodou, ide o zanedbateľný počet prejazdov, ktoré podstatne neovplyvnia obyvateľov hlukom, emisiami a zaťažením dopravných ciest.

Priame zdravotné riziká súvisiace s emisiami, hlukom a vibráciami budú znášať najmä zamestnanci navrhovateľa vykonávajúci obsluhu jednotlivých zostáv, pre ktorých navrhovateľ zabezpečí vhodný harmonogram práce s primeranými prestávkami na oddych a tiež osobné ochranné pracovné prostriedky v súlade s Nariadením vlády Slovenskej republiky č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov. Voči dotknutým pracovníkom bude navrhovateľ postupovať v súlade so zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov; Nariadením vlády Slovenskej republiky č. 115/2006 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku; Nariadením vlády Slovenskej republiky č. 416/2005 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou vibráciám. Ochrana zdravia zamestnancom bude podrobne uvedená v prevádzkovom poriadku zariadenia, ktorého súčasťou budú aj požiadavky na bezpečnosť práce pri obsluhu jednotlivých zariadení. Dodržiavaním pracovných postupov, pracovnej disciplíny, opatrení na zmiernenie možných nepriaznivých vplyvov a pri dodržiavaní všeobecne záväzných právnych predpisov bude prevádzka navrhovanej činnosti spĺňať relevantné bezpečnostné a zdravotné požiadavky.

Navrhovateľ je pri umiestňovaní mobilného zariadenia povinný dodržiavať prípustné hodnoty podľa 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.

S prihliadnutím na umiestnenie a rozsah navrhovanej činnosti a pri dodržiavaní pracovných postupov, pracovnej disciplíny, opatrení na zmiernenie možných nepriaznivých vplyvov a pri dodržiavaní všeobecne záväzných právnych predpisov sa nepredpokladá s narušením pohody a kvality života dotknutého obyvateľstva a vznikom takých vplyvov, ktoré by mohli ovplyvniť zdravotný stav obyvateľstva.

Vplyvy na ovzdušie

Povrch Banskobystrického kraja je prevažne hornatý, pričom horské kotliny na tomto

území sa vyznačujú v závislosti od orografie nízkymi rýchlosťami vetra a častými teplotnými inverziami, a to najmä v zimnom období. Podľa Správy o kvalite ovzdušia v Slovenskej republike (zdroj: Slovenský hydrometeorologický ústav) dominantným zdrojom znečisťovania ovzdušia v Banskobystrickom kraji za rok 2021 je vykurovanie domácností, najmä v severnej časti, kde je podiel využitia palivového dreva v porovnaní s ostatnými oblasťami najvyšší. Lokálne je dôležitá aj cestná doprava. Najvyššiu intenzitu dosahuje v okrese Banská Bystrica – na diaľnici R1 a na ceste č. 66. Priemyselné zdroje znečisťovania ovzdušia, ako je metalurgia neželezných kovov sú z hľadiska príspevku k lokálnemu znečisteniu ovzdušia základnými znečisťujúcimi látkami menej významné. V závislosti od meteorologických podmienok sa v tomto kraji môže prejavieť aj vplyv teplární. V roku 2021 v zóne Banskobystrický kraj nebolo namerané prekročenie limitnej hodnoty pre SO₂, NO₂, CO a benzén, ani prekročenie limitnej hodnoty pre priemernú ročnú koncentráciu PM₁₀. Limitná hodnota pre priemernú dennú koncentráciu PM₁₀ bola prekročená na monitorovacej stanici Jelšava, Jesenského a Banská Bystrica, Štefánikovo nábrežie, a limitná hodnota pre priemernú ročnú koncentráciu PM_{2,5} bola prekročená na monitorovacej stanici v Jelšave.

Kvalita miestneho ovzdušia v dotknutom území obce Zvolenská Slatina bude priamo dotknutá emisiami navrhovanej činnosti, ktorých koncentrácia sa počas prevádzky navrhovanej činnosti prechodne zvýši. Pôjde o emisie tuhých znečisťujúcich látok, ktorých zdrojom bude manipulácia s odpadom určeným na zhodnotenie, drvenie predmetného odpadu a manipulácia so vzniknutou drvinou, pričom minimalizácia tuhých znečisťujúcich látok bude zabezpečená protiprachovým systémom, ktorý je súčasťou všetkých zostáv. Emisie tuhých znečisťujúcich látok, NO_x, CO, VOC budú produkované spaľovacími motormi drvičov, spaľovacími motormi manipulačnej techniky pre zostavy 1 a 2. Pre zostavu 3 budú zdrojom predmetných emisií spaľovacie motory manipulačnej techniky. Vzhľadom na to, že navrhovateľ má vo svojom areáli zariadenie na zber odpadov s udeleným platným súhlasom podľa zákona o odpadoch, bude zdrojom emisií tuhých znečisťujúcich látok, NO_x, CO, VOC preprava drviny/recyklátu mimo areál na miesto určenia. Realizáciou opatrení je možné minimalizovať vplyvy na ovzdušie. Výraznejšie emisie z dopravy budú vznikať len počas pracovných dní a prevádzkovej doby navrhovateľa. Vplyv na kvalitu ovzdušia vzhľadom na návrh súvisiacich preventívnych opatrení, možno hodnotiť ako málo významný. Vplyvy navrhovanej činnosti na kvalitu ovzdušia bol tiež posudzovaný v rámci rozptylovej štúdie imisno-prenosové posúdenie navrhovanej činnosti vypracovanej Ing. Viliamom Carachom, PhD., v auguste 2021. Pri uvažovaní deklarovaného výkonu každej zostavy a používaním protiprašného systému, resp. rozstrekom vody je možné umiestniť ich na ľubovoľné miesto s minimálnym odstupom od hygienicky chránených objektov (napr. obytnej zóny) nasledovne: zostava 1: min. 200 m; zostava 2: min. 200 m; zostava 3: min. 200 m. Bez použitia protiprašného systému, resp. rozstrekú vody je minimálna vzdialenosť päťnásobne väčšia. V uvedených vzdialenostiach sa nepredpokladá výraznejší negatívny vplyv na lokálnu kvalitu ovzdušia v kontexte s existujúcou kvalitou ovzdušia danej lokality. Realizácia uvedenej navrhovanej činnosti bude väčšinou krátkodobého charakteru. V prípade hodnotenia vplyvu navrhovanej činnosti na úrovni obce Zvolenská Slatina, navrhovaná činnosť pri vyhodnotení každej zostavy samostatne nebude výrazne zhoršovať súčasný stav kvality ovzdušia.

Vplyvy na klimatické pomery

Prevádzka mobilného zariadenia nie je podmienená odstránením vegetačného krytu, ani vytvorením nových rozsiahlych spevnených plôch, ktoré by mohli ovplyvniť mikroklimu

dotknutého územia vo Zvolenskej Slatine, ani na iných pracovných miestach. Rozsah a charakter navrhovanej činnosti nevytvára predpoklad pre významné ovplyvnenie klimatických pomerov a faktorov zmeny klímy. Vplyv vzhľadom k tvorbe skleníkových plynov možno považovať za bezvýznamný.

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

Negatívny vplyv navrhovanej činnosti na horninové prostredie sa nepredpokladá. Mobilné zariadenie nebude využívané na ťažbu nerastných surovín, ani jeho prevádzka neovplyvní geodynamické javy a geomorfologické pomery v dotknutom území. Dotknuté územie a navrhovaná činnosť nebude umiestnená na poľnohospodárskych pozemkoch. Prevádzka navrhovanej činnosti bude situovaná v existujúcom areáli navrhovateľa. Potenciálnym zdrojom znečistenia horninového prostredia môže byť iba riziko kontaminácie v dôsledku neštandardných prevádzkových stavov a havarijných situácií (napr. únik prevádzkových kvapalín), ktoré je však obmedzené samotným technickým prevedením mobilného zariadenia, ako aj predpísanou technologickou disciplínou v zmysle príslušných noriem a predpisov, striktným dodržiavaním pracovnej disciplíny a pravidelnou kontrolou stavu zariadenia. Neštandardné situácie v etape prevádzky budú riešené v zmysle havarijného plánu.

Vplyvy na vodné pomery

Prevádzka navrhovanej činnosti nebude umiestnená v ochrannom pásme vodného toku, v chránenej vodohospodárskej oblasti, ani v ochrannom pásme vodného zdroja, zdroja termálnych vôd, ani zdroja minerálnych vôd. Navrhovaná činnosť nebude zasahovať do ochranného pásma prameňov prírodných liečivých vôd, ani do najbližšej chránenej vodohospodárskej oblasti Horného povodia Ipľa, Rimavice a Slatiny. Navrhovaná činnosť nebude umiestňovaná do útvarov povrchových vôd ani v ochrannom pásme povrchových vodných útvarov. Prípadné neštandardné stavy budú riešené v zmysle havarijného plánu a za pomoci havarijných pomôcok. Vplyv navrhovanej činnosti na kvalitu podzemných vôd a povrchových vôd pri dodržiavaní pracovnej disciplíny možno hodnotiť za málo pravdepodobný. Navrhovaná činnosť nebude zdrojom odpadových vôd, ktoré by si vyžadovali odvádzanie do kanalizácie.

Vplyvy na pôdu

Dotknuté územie a navrhovaná činnosť nebude umiestnená na poľnohospodárskych pozemkoch, nakoľko prevádzka bude situovaná v existujúcom areáli navrhovateľa. Činnosťou mobilného zariadenia nedôjde k priamemu mechanickému ovplyvneniu pôd. Nepredpokladá sa negatívny vplyv prevádzky navrhovanej činnosti znečisťovaním ani zhutňovaním pôdy z dôvodu, že mobilné zariadenie bude umiestňované na spevnených a zabezpečených plochách, mimo poľnohospodárskych pôd a lesných pôd. Riziko kontaminácie pôdy v hodnotenom areáli bude minimalizované organizačnými, technickými a technologickými opatreniami bez možnosti negatívnych vplyvov na pôdu. Prípadné neštandardné stavy budú riešené v zmysle havarijného plánu a za pomoci havarijných pomôcok. Navrhovanou činnosťou sa negatívne vplyvy na pôdu neočakávajú.

Vplyvy na dopravu

Navrhovaná činnosť a dotknuté územie areálu umiestnenia navrhovanej činnosti je dobre prístupné po ceste R1 a po štátnej ceste č. I/16, mimo obytných zón obce Zvolenská Slatina. V prípade umiestnenia mobilného zariadenia na inom pracovnom mieste budú jednotlivé zostavy dopravené na pracovisko vlastným pohonom alebo ako nadrozmerný náklad, kde budú prevádzkované počas celej doby, najviac však po dobu 6 mesiacov. Po ukončení prác bude mobilné zariadenie podľa požiadaviek zákazníkov premiestnené do inej lokality alebo do areálu vo Zvolenskej Slatine, kde bude uschované. Predpokladá sa, že jednotlivé zostavy budú premiestnené maximálne 5 až 20x za rok. Vplyv na intenzitu dopravy v širšom okolí lokality MŽP SR hodnotí v celkovom kontexte ako zanedbateľný.

Vplyvy na faunu, flóru, biotopy a biodiverzitu

Navrhovaná činnosť bude prevádzkovaná mimo chránených biotopov, ako aj mimo miest výskytu chránených druhov živočíchov a rastlín. Mobilné zariadenie bude prevádzkované na pracovných plochách v urbanizovanom, zastavanom území sídiel, na plochách, kde prebiehajú demolácie, resp. na plochách dočasných depónií odpadov (materiálov). Navrhovaná činnosť nebude prevádzkovaná na územiach s výskytom chránených druhov rastlín s výskytom významných a chránených biotopov a s výskytom chránených druhov živočíchov. Prevádzka a umiestnenie navrhovanej činnosti bude v krajine rešpektovať prvky s ekostabilizačnou funkciou, preto sa nepredpokladá, že prevádzka navrhovanej činnosti ovplyvní ekologickú stabilitu dotknutého územia ani jeho širšieho okolia. Pre zastavané územia sídiel sú typické synantropné druhy. Živočíchy (najmä vtáctvo) môžu byť pri prevádzke mobilného zariadenia na zhodnocovanie odpadov vyrušované hlukom z prevádzky mobilného zariadenia. Mobilné zariadenie bude v prevádzke na konkrétnom pracovnom mieste iba obmedzenú dobu, krátkodobo. Bude pôsobiť lokálne, na obmedzenom priestore a v obmedzenom čase. Realizácia navrhovanej činnosti vzhľadom na jej charakter a rozsah nebude mať negatívny vplyv na biodiverzitu, tzn. na rozmanitosť druhov a ekosystémov.

Vplyvy a územný systém ekologickej stability (ÚSES) a chránené územia

Navrhovaná činnosť v posudzovanej lokalite nebude zasahovať do žiadneho z prvkov územného systému ekologickej stability. Chránené územia nie sú navrhovanou činnosťou dotknuté. Navrhovaná činnosť nezasahuje do veľkoplošných chránených území, ani do maloplošných chránených území, ani do európskej sústavy chránených území NATURA 2000. Prevádzka mobilného zariadenia bude realizovaná v priemyselnom areáli obce Zvolenská Slatina, resp. v iných priemyselných a výrobných areáloch a územiach, kde prebiehajú demolácie, resp. na územiach dočasných depónií stavebných odpadov, zemín a kameniva na území Slovenskej republiky.

Vplyvy na krajinu – štruktúru a využívanie krajiny, krajinný obraz

Navrhovaná činnosť nebude meniť štruktúru a využívanie krajiny, nebude mať žiadny vplyv na scenériu krajiny. Navrhovaná činnosť nebude výrazne zasahovať do krajinného obrazu. Navrhovaná činnosť bude realizovaná v existujúcom areáli, čo zabezpečí, že štruktúra, využívanie krajiny, ani krajinný obraz sa oproti súčasnému stavu meniť nebude. Krajinný obraz v dotknutom území sa nezmení. Územia, v ktorých bude dočasne navrhovaná činnosť umiestnená

sú územiami priemyselných a výrobných areálov, areálov dočasných depónií stavebných odpadov, zberných dvorov a pod., ktoré sú zasiahnuté činnosťou človeka, sú to územia s nižšou estetickou a krajinárskou hodnotou, pričom navrhovaná činnosť bude v týchto územiach prebiehať len dočasne.

Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme

Navrhovaná činnosť, vzhľadom na svoj charakter, nepredstavuje takú činnosť, ktorá by mala nepriaznivý vplyv na urbánny komplex a využívanie zeme v lokalite prevádzky hodnotených zariadení.

Kumulatívne a synergické vplyvy

Vplyvy navrhovanej činnosti na zložky životného prostredia a zdravie obyvateľstva, vrátane kumulatívnych a synergických vplyvov, zostanú za predpokladu dodržiavania schválených postupov v rámci prevádzkových poriadkov, ako aj pri dodržaní stanovených limitov určených na príslušnom úseku štátnej správy a pri jej normálnej prevádzke porovnateľné so súčasným stavom.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky

V dotknutom území nie sú evidované žiadne nehnuteľné alebo hnuteľné kultúrne pamiatky, ktoré by mohli byť ovplyvnené realizáciou navrhovanej činnosti. Vplyvy navrhovanej činnosti na kultúrne a historické pamiatky sa nepredpokladajú.

Vplyvy na archeologické náleziská, paleontologické náleziská a významné geologické lokality

Vplyv navrhovanej činnosti na archeologické a paleontologické náleziská a významné geologické lokality sa nepredpokladá.

Vplyvy presahujúce štátne hranice

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

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

Podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov sa dotknuté územie nachádza v území, kde platí 1. stupeň územnej ochrany. Priamo v dotknutom území sa nenachádza žiadne územie siete Natura 2000. Navrhovaná činnosť nebude zasahovať, ani neovplyvní územie európskeho významu. Nepredpokladá sa, že navrhovaná činnosť bude mať negatívny vplyv, buď samostatne alebo v kombinácii s inou činnosťou 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, 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 príslušný orgán súhlasí s realizáciou navrhovanej činnosti podľa realizačného variantu uvedeného v zámere a popísaného v bode II.6. tohto záverečného stanoviska, tzn. zhodnocovanie odpadu pomocou mobilného zariadenia, ktoré tvoria tri samostatné strojno-technologické zostavy:

Zostava 1:

- mobilný čelust'ový drvič na pásovom podvozku HARTL PC 13/80J, štítkový výkon 350 t/hod.,
- pásové rýpadlo CAT 330,
- kolesový nakladač Volvo L150,
- protiprachový systém WLP 410 – T3000,
- ročná max. kapacita 728 000 t.

Zostava 2:

- mobilný kužeľový drvič na pásovom podvozku POWERSCREEN 1000SR, štítkový výkon 230 t/hod.,
- pásové rýpadlo HITACHI ZX 250,
- kolesový nakladač Volvo L120,
- protiprachový systém WLP 410 – T3000,
- ročná max. kapacita 478 400 t.

Zostava 3:

- mobilný triedič Powerscreen Warrior 800, štítkový výkon 280 t/hod.,
- pásové rýpadlo VOLVO EC 360,
- kolesový nakladač Volvo L150,

- protiprachový systém WLP 410 – T3000,
- ročná max. kapacita 582 400 t.

3. Opatrenia a podmienky na prípravu, realizáciu a prípadne na ukončenie navrhovanej činnosti vrátane opatrení na vylúčenie alebo zníženie významne nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti

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

1. Neumiestňovať prevádzku mobilného zariadenia mimo priemyselných a výrobných areálov, areálov depónií stavebných odpadov, zberných dvorov.
2. Neumiestňovať prevádzku mobilného zariadenia v miestach výskytu chránených biotopov, druhov rastlín, živočíchov a na plochách v chránených územiach alebo ich ochranných pásmach.
3. Zabezpečiť, aby pri manipulácii s pohonnými látkami a mazadlami nedošlo k ich úniku do pôdy a horninového prostredia.
4. Pri výskyte neštandardných/havarijných situácií, navrhovateľ vypracuje konečnú správu o príčine vzniku a o postupe a spôsobe ich odstránenia a na základe vyhodnotenia príčin vzniku neštandardných/havarijných situácií, preverí dodržiavanie pracovnej disciplíny v prevádzke a plnenie súvisiacich preventívnych opatrení.
5. Zabezpečiť dobrý technický stav mobilnej drvičky, stavebných mechanizmov a dopravných prostriedkov, aby nedošlo k neželaným únikom prevádzkových kvapalín (pohonné látky, oleje a pod.) do pôdy a horninového prostredia.
6. Zabezpečiť pravidelné technické prehliadky a kontroly technologického zariadenia s dôrazom na pravidelný servis a kontrolu.
7. Zariadenie prevádzkovať výlučne so súhlasom orgánu ochrany ovzdušia pri každom novom umiestnení.
8. Aktualizovať Plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (havarijný plán).
9. Na mobilnom zariadení zhodnocovať len odpady na to určené s vylúčením kat. čísiel odpadov 17 05 06, 19 12 09 a 19 12 12.
10. Zabezpečiť, aby skladovacie priestory, manipulačné plochy a priestory, kde sa nakladá s nebezpečnými látkami boli zabezpečené tak, aby nedošlo k úniku do povrchových a podzemných vôd a do pôdy; pracovné miesto prevádzky zabezpečiť dostatočným množstvom absorbentov nebezpečných látok.
11. Rešpektovať závery vypracovanej rozptylovej štúdie imisno-prenosové posúdenie navrhovanej činnosti (vypracovanej Ing. Viliamom Carachom, PhD., v auguste 2021), ktorá tvorí prílohu zámeru a pri prevádzke mobilného zariadenia na inom pracovnom mieste dodržať minimálne odstupy uvedené pre jednotlivé zostavy a dodržať ďalšie opatrenia na elimináciu vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie uvedené v zámere.
12. Proces drvenia, vrátane manipulácie s materiálom pred a po drvení a skladovania, zvlhčovať v primeranom množstve a periodicite, aby množstvo vznikajúceho prachu bolo maximálne zredukované.

13. Pri prevádzke mobilného zariadenia aplikovať všetky dostupné opatrenia na zabránenie prašnosti.
14. Eliminovať hluk z navrhovanej činnosti na najbližšiu obytnú zástavbu vhodným umiestnením mobilného zariadenia, technickými, technologickými a organizačnými opatreniami tak, aby minimalizovali dosah a vplyv na obyvateľstvo.
15. Prevádzku mobilného zariadenia, ťažkých stavebných strojov a nákladných vozidiel sústrediť len na dennú dobu v maximálnom rozmedzí 7:00 – 18:00 hod., mimo dní pracovného voľna a pokoja.
16. Na jednom pracovisku prevádzkovať vždy len jednu zostavu mobilného zariadenia.
17. Umiestňovať mobilné zariadenie v súlade s podmienkami, resp. odporúčaniami uvedenými v akustickej štúdii (vypracovanej Klub ZPS vo vibroakustike, s.r.o., august 2021).
18. Prevádzkovať mobilné zariadenia výlučne v kompletnom zložení jednotlivých zostáv – zostavy 1 a 2 (drvič, pásové rýpadlo, kolesový nakladač, protiprachový systém), zostava 3 (mobilný triedič, pásové rýpadlo, kolesový nakladač, protiprachový systém) s ich umiestnením s dostatočným odstupom od hygienicky chránených objektov, ktoré si vyžadujú osobitnú ochranu (obývané oblasti, oblasti, kde sa vykonávajú činnosti človeka (napr. susediace pracoviská, školy, domovy dennej starostlivosti, rekreačné oblasti, nemocnice či zariadenia opatrovateľskej starostlivosti).
19. Počas prevádzky mobilného zariadenia vylúčiť na pracovisku chod iných zariadení produkujúcich emisie hluku a prachu za účelom vylúčenia kumulácie vplyvov.
20. V lokalite v k. ú. Zvolenská Slatina (parcely KN C 1829/18, 1829/28, 1829/31) neprevádzkovať súčasne mobilné zariadenie a navrhovanú činnosť, pre ktorú bolo vydané záverečné stanovisko č. 891/2022-1.7/dh, 6367/2022, 6368/2022-int., zo dňa 17. 02. 2022.
21. Za nepriaznivých teplotných a poveternostných podmienok (najmä vysoké teploty, veterno) mobilné zariadenie nesmie byť prevádzkované.

4. Požadovaný rozsah poprojektovej analýzy

Podľa ustanovení § 39 ods. 1 zákona 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 je ten, kto realizuje navrhovanú činnosť posudzovanú podľa tohto zákona, povinný zabezpečiť vykonávanie poprojektovej analýzy, ktorá pozostáva najmä zo:

- systematického sledovania a merania vplyvov navrhovanej činnosti;
- kontroly plnenia a vyhodnocovania účinnosti požiadaviek uvedených v záverečnom stanovisku a v povolení činnosti;
- zabezpečenia odborného porovnania predpokladaných vplyvov uvedených v správe o hodnotení so skutočným stavom.

V súvislosti s navrhovanou činnosťou je potrebné v rámci poprojektovej analýzy:

- monitorovať stav kvality ovzdušia vzhľadom na vznik nového zdroja znečisťovania ovzdušia;

- monitorovať spôsob nakladania s odpadmi v rámci celej prevádzky ako na vstupe, tak aj na výstupe;
- sledovať kvalitu vyrobených recyklátov.

V prípade havarijných situácií, prevádzkovateľ navrhovanej činnosti vypracuje správu o príčine vzniku a o postupe a spôsobe ich odstránenia. Na základe vyhodnotenia príčin vzniku havarijných situácií, preverí dodržiavanie pracovnej disciplíny v prevádzke a plnenie súvisiacich preventívnych opatrení.

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

Na základe operatívneho vyhodnocovania výsledkov monitorovania je podľa § 39 ods. 4 zákona ten, kto realizuje navrhovanú činnosť povinný v prípade, ak sa zistí, že skutočné vplyvy navrhovanej činnosti posudzovanej podľa zákona sú nepriaznivejšie, než uvádza správa o hodnotení, zabezpečiť opatrenia na zosúladenie 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 vrátane odôvodnených písomných pripomienok, ktoré boli doručené verejnosťou

K zámeru, ktorý plnil aj funkciu správy o hodnotení činnosti, bolo doručených celkovo 8 písomných stanovísk od zainteresovaných orgánov štátnej správy a samosprávy. Doručené stanoviská nemali charakter nesúhlasu s navrhovanou činnosťou. Doručené stanoviská Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene, Okresného riaditeľstva hasičského a záchranného zboru vo Zvolene, Okresného úradu Banská Bystrica, odboru cestnej dopravy a pozemných komunikácií a obce Zvolenská Slatina boli bez pripomienok. Doručené stanoviská Banskobystrického samosprávneho kraja, oddelenia územného plánovania a životného prostredia, Okresného úradu Banská Bystrica, odboru starostlivosti o životné prostredie, oddelenia ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, sekcie zmeny klímy a ochrany ovzdušia, odboru ochrany ovzdušia a Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, sekcie obehového hospodárstva, odboru odpadového hospodárstva obsahovalo k predloženému zámeru pripomienky, z ktorých však nevyplývala potreba podrobnejšieho hodnotenia vplyvov v správe o hodnotení činnosti vzhľadom na ich charakter, a preto MŽP SR určilo, že správu o hodnotení nie je potrebné vypracúvať.

Pripomienky a požiadavky zo stanoviska Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, sekcie obehového hospodárstva, odboru odpadového hospodárstva, boli vyhodnotené v kapitole VII.2. a niektoré zapracované aj do kapitoly VI.3. tohto záverečného stanoviska.

Verejnosť, ani mimovládna organizácia podporujúca ochranu životného prostredia v priebehu konania príslušnému orgánu nedoručila žiadne písomné stanovisko.

VII. ODÔVODNENIE ZÁVEREČNÉHO STANOVISKA

1. Odôvodnenie rozhodnutia vo veci

Záverečné stanovisko pre navrhovanú činnosť je vypracované podľa § 37 ods. 1 až 5 zákona na základe zámeru, ktorý plnil funkciu správy o hodnotení činnosti, stanovísk doručených k zámeru, záznamu z verejného prerokovania navrhovanej činnosti, odborného posudku vypracovaného podľa § 36 zákona, ako aj na základe skutočností všeobecne známych alebo známych správneému orgánu z jeho úradnej činnosti. O podklade rozhodnutia a o možnosti sa k nemu pred vydaním rozhodnutia vyjadriť, prípadne navrhnúť jeho doplnenie boli informovaní aj účastníci konania listom č. 2368/2022-11.1.1/dh, 42973/2022, zo dňa 28. 07. 2022. Nikto z účastníkov konania sa k podkladom rozhodnutia v stanovenej lehote nevyjadril.

Pri hodnotení podkladov a vypracúvaní záverečného stanoviska MŽP SR postupovalo podľa ustanovení zákona. MŽP SR dôsledne analyzovalo každú pripomienku a stanoviská od zainteresovaných subjektov. V rámci procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa zákona bolo doručených 8 písomných stanovísk. Vyhodnotenie stanovísk je uvedené v kapitole VI.5. a v kapitole VII.2. tohto záverečného stanoviska. Verejnou možnosť vyjadriť sa k navrhovanej činnosti, či už písomne v rámci konania, alebo ústne na verejnom prerokovaní, navrhovanej činnosti, nevyužila.

Predložený zámer, doručené písomné stanoviská, verejné prerokovanie navrhovanej činnosti ani odborný posudok neidentifikovali vplyvy, ktoré by realizáciou navrhovanej činnosti znamenali významné riziko poškodenia alebo ohrozenia životného prostredia či zdravia, prípadne by znemožňovali realizáciu navrhovanej činnosti.

Navrhovaná činnosť bude realizovaná a vykonávaná v existujúcom prevádzkovom areáli navrhovateľa, ktorý je súčasťou katastra obce Zvolenská Slatina. Prvé použitie mobilného zariadenia navrhovanej činnosti bude na zbernom dvore nachádzajúceho sa na pozemku KN C 1829/28 v k. ú. obce Zvolenská Slatina. Navrhovaná činnosť a technologické zostavy mobilného zariadenia sa budú presúvať v rámci Slovenskej republiky na rôzne pracovné miesta v závislosti od požiadaviek trhu.

Predpokladané vplyvy na životné prostredie predstavujú vplyvy vyvolané činnosťami súvisiacimi s prevádzkovaním mobilných zariadení, ktoré sú predmetom navrhovanej činnosti. Ako negatívny vplyv navrhovanej činnosti bol vyhodnotený časovo a priestorovo obmedzený, málo významný negatívny vplyv na hlukovú situáciu, prašnosť, vibrácie a emisie do ovzdušia, Navrhovaná činnosť bude realizovaná iba počas pracovnej doby navrhovateľa. Bodové a krátkodobé zvýšenie hlučnosti a prašnosti in situ z mobilného zariadenia na zhodnocovanie odpadov a súvisiacich emisií PM₁₀, PM_{2,5}, CO, NO₂, a SO₂ je zvládnuteľné prevádzkovými opatreniami (výkon prác v dennej prevádzkovej dobe, zvlhčovanie vstupných a výstupných komodít, použitie protiprašného systému atď.) tak, aby neboli prekračované zákonom určené emisné limity.

Prevádzkou navrhovanej činnosti nedôjde k novému záberu poľnohospodárskej pôdy a ani k záberu lesných pozemkov. Existujúci priemyselný areál, kde bude mobilné zariadenie umiestnené, má vlastný zdroj vody – vrtanú studňu. Zákazníci a pracovníci budú využívať existujúce sociálne zariadenia. V prípade pracovných miest u zákazníkov v iných lokalitách

(pracovných miestach), bude pre pitné účely pre zamestnancov zabezpečená prevádzkovateľom mobilného zariadenia pitná voda v galónoch, na sociálne účely budú využívané sociálne zariadenia zákazníkov alebo chemické WC. Na prevádzku technologických zariadení sa používa voda v odprašovacom zariadení. Technologická voda bude dovážaná na pracovisko v cisterne 1x za deň, alebo bude použitý existujúci vodný zdroj na mieste pracoviska. Približná spotreba pitnej vody za rok bude približne 99 m³ a spotreba technologickej vody cca 6 600 m³. Navrhovaná činnosť a prevádzka mobilného zariadenia na zhodnocovanie odpadov nebude zdrojom odpadových vôd, ktoré by bolo potrebné odvieť do kanalizácie. Navrhovaná činnosť nevyžaduje trvalé pripojenie na elektrickú sieť ani na plynovodnú sieť.

Navrhovaná činnosť a dotknuté územie areálu umiestnenia mobilného zariadenia je dobre prístupné po ceste R1 a po štátnej ceste č. I/16, mimo obytných zón obce Zvolenská Slatina. V prípade umiestnenia mobilného zariadenia na inom pracovnom mieste budú jednotlivé zostavy dopravené na pracovisko vlastným pohonom, alebo ako nadrozmerný náklad, kde budú prevádzkované počas celej doby, najviac však po dobu 6 mesiacov. Po ukončení prác bude mobilné zariadenie podľa požiadaviek zákazníkov premiestnené do inej lokality alebo do areálu vo Zvolenskej Slatine, kde bude uschované. Predpokladá sa, že zostavy budú takto premiestnené maximálne 5 – 20x za rok. Jedenkrát denne bude na pracovisko dovážaná voda v cisterne, pokiaľ sa v jeho priestore nebude nachádzať vodný zdroj a 2 – 3x za týždeň bude dopĺňané palivo (nafta), ktoré bude dovážané cisternou. Táto intenzita dopravy nepredstavuje žiadne významné obmedzenie dopravy na miestnych komunikáciách ani na štátnych cestách. Nadrozmerný náklad bude prepravovaný špecializovaným subjektom v súlade s platnými predpismi. Počas prevádzky sa predpokladá vznik mierneho zápachu z výfukových plynov z činnosti mobilného zariadenia s ohraničeným lokálnym dopadom v priestore areálu.

Pri hodnotení vplyvov navrhovanej činnosti na zložky životného prostredia nebol preukázaný nesúlad navrhovanej činnosti s príslušnými ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov. Nepredpokladá sa, že navrhovaná činnosť bude mať závažný negatívny vplyv na životné prostredie nad mieru, ktorá je určená všeobecne záväznými právnymi predpismi v oblasti životného prostredia a ochrany verejného zdravia obyvateľstva (hluk a prašnosť in situ), ale naopak prispeje k účinnému a ekologickému riešeniu materiálového zhodnocovania odpadov.

Navrhovaná činnosť v realizačnom variante je vo vzťahu k umiestneniu, technickému a technologickému prevedeniu bez významného nepriaznivého vplyvu na zložky životného prostredia dotknutého územia a dotknutého obyvateľstva, na iných pracovných plochách je prevádzka navrhovanej činnosti podmienená splnením podmienok. Vyvolané nepriaznivé vplyvy navrhovanej činnosti sú charakterizované ako málo významného rozsahu a významného a sú zmierniteľné navrhnutými opatreniami. Identifikované negatívne vplyvy neprekročia rámce stanovené právnymi predpismi v oblasti ochrany životného prostredia a zdravia obyvateľstva.

Navrhovanou činnosťou sa predpokladá pozitívny vplyv na obyvateľstvo z globálneho hľadiska v súvislosti so znížením objemu stavebných odpadov, ich zhodnotením a opätovným použitím. Taktiež činnosť zhodnocovania stavebných odpadov je v súlade s Programom odpadového hospodárstva Slovenskej republiky na roky 2021 – 2025, ktorého cieľom v stavebných odpadoch je zvýšiť prípravu na opätovné použitie a recykláciu stavebných odpadov vrátane spätného zasypávania na 70 %.

MŽP SR zvažilo všetky možné riziká navrhovanej činnosti z hľadiska vplyvov na životné

prostredie a zdravie obyvateľov a dospelo k záveru, že pri dodržaní ustanovení všeobecne záväzných právnych predpisov, technologických postupov a opatrení na vylúčenie alebo zníženie významne nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti, je navrhovaná činnosť v predloženej realizačnej variante prijateľná z hľadiska celkových (negatívnych i pozitívnych) vplyvov na životné prostredie a navrhovanú činnosť je možné realizovať.

Na základe uvedeného MŽP SR súhlasí s realizáciou navrhovanej činnosti v navrhovanej realizačnej variante s podmienkou realizácie podmienok uvedených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska.

V rámci procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa zákona 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 vrátane odôvodnených písomných pripomienok, ktoré boli doručené dotknutou verejnosťou

K navrhovanej činnosti boli na MŽP SR doručené nasledovné písomné stanoviská od zainteresovaných orgánov štátnej správy a samosprávy:

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene, Nádvorná 3366/12, 960 01 Zvolen, listom č. 2021/4256/B, zo dňa 27. 10. 2021 vo svojom stanovisku uvádza, že k navrhovanej činnosti nemá námietky, ale zároveň upozorňuje na vhodné umiestnenie navrhovanej činnosti počas prevádzky tak, aby boli dodržané prípustné hodnoty podľa vyhlášky Ministerstva zdravotníctva 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.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie a uvádza, že navrhovateľ je v súvislosti s realizáciou navrhovanej činnosti povinný dodržiavať všetky platné právne predpisy.

Banskobystrický samosprávny kraj, oddelenie územného plánovania a životného prostredia, Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica, listom č. 09686/2021/ODDUPZP-2, zo dňa 26. 10. 2021 uvádza, že predložená dokumentácia popisuje predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie a na základe záverov priložených štúdií a uvedených opatrení na elimináciu nepriaznivých vplyvov na životné prostredie neuplatnilo k navrhovanej činnosti žiadne pripomienky ani požiadavky. Na záver stanoviska však upozorňuje príslušný orgán, aby pri rozhodovaní hodnotil navrhovanú činnosť aj z hľadiska kumulatívnych a súbežne pôsobiacich javov.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie.

Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja (ďalej len „okresný úrad v sídle kraja“), listom č. OU-BB-OSZP1-2021/025590-004, zo dňa 25. 10. 2021 z hľadiska ochrany prírody a krajiny vo svojom stanovisku uvádza, že prevádzkové priestory navrhovateľa

sa nachádzajú v území, v ktorom v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov platí prvý stupeň ochrany. Okresný úrad v sídle kraja vychádzajúc z predloženej dokumentácie nepredpokladá, že navrhovaná činnosť bude mať významný negatívny vplyv na životné prostredie, chránené územia resp. predmety ochrany, ako aj integritu území sústavy Natura 2000 pri dodržaní nasledovaných podmienok (jednotlivé podmienky sú uvedené v pôvodnom znení):

- „neumiestňovať prevádzku mobilného zariadenia mimo priemyselných a výrobných areálov, areálov depónii stavebných odpadov, zberných dvorov;
- neumiestňovať prevádzku mobilného zariadenia v miestach výskytu chránených biotopov, druhov rastlín, živočíchov a na plochách v chránených územiach alebo ich ochranných pásiem;
- zabezpečiť, aby pri manipulácii s pohonnými látkami a mazadlami nedošlo k ich úniku do pôdy a horninového prostredia.“

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko dotknutého resp. povolujuceho orgánu na vedomie a uvádza, že umiestnenie navrhovanej činnosti a zabezpečenie dodržiavania technologickej disciplíny a dobrý technický stav predmetných mobilných zariadení zapracovalo do podmienok určených v kapitole VI.3 tohto záverečného stanoviska.

Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru vo Zvolene, Lieskovská cesta 500/38, 960 01 Zvolen, listom č. ORHZ-ZV1-2021/000572-002, zo dňa 14. 10. 2021 v doručenom stanovisku uvádza, že nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie.

Okresný úrad Banská Bystrica, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Nám. Ľudovíta Štúra 5943/1, 974 05 Banská Bystrica, listom č. OU-BB-OCDPK-2021/025755-002, zo dňa 13. 10. 2021 vo svojom stanovisku uvádza, že nemá pripomienky a s realizáciou navrhovanej činnosti súhlasí.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie.

Obec Zvolenská Slatina, SNP 370/19, 962 01 Zvolenská Slatina, listom č. 304/1163/2021, zo dňa 02. 11. 2021 vo svojom stanovisku uvádza, že nemá pripomienky k navrhovanej činnosti.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko dotknutej obce na vedomie.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva (ďalej len „rezortný orgán“), listom č. 56480/2021 zo dňa 18. 10. 2021 uvádza nasledovné pripomienky a požiadavky (požiadavky rezortného orgánu sú uvedené v pôvodnom znení):

- „zásadne nesúhlasíme, aby sa na predmetnom mobilnom zariadení drvíli odpady s katalógovým č. 01 01 01, 01 01 02, 01 04 08, 10 09 06, 10 09 08, 10 10 06, 10 10 08, 10 12 08, 10 13 11, 10 13 14, 16 11 02, 16 11 04, 16 11 06, 17 05 06, 17 05 08, 17 08 02, 19 12 04, 19 12 12, nakoľko predmetné odpady nie sú inertné, nie sú to

stavebné odpady a nie je žiadúce aby sa tieto odpady využívali ako recyklát to je ako produkt zhodnocovania stavebných odpadov (recyklované kamenivo, štrkodrvina, výrobok rôznych frakcií 0 – 4 mm do 0 – 125 mm) podľa druhu drveného materiálu, recyklát môže byť ďalej použitý ako materiál stavebnej činnosti;“

- *„prevádzkovateľ mobilného zariadenia uvádza, že na predmetnom mobilnom zariadení bude drviť odpad kat. č. 17 05 06 výkopová zemina, pričom výkopová zemina sa nedrví a výkopová zemina sa nedá certifikovať, preto ostáva aj naďalej odpadom;*
- *aby mohol takto podrvený odpad byť využitý ako stavebný materiál, žiadame doplniť kritériá, ktorých noriem, vyhlášok, smerníc a právnych predpisov musí predmetný stavebný materiál spĺňať;“*
- *„na základe vyššie uvedeného žiadame aby bola spracovaná „Správa ohodnotení“, ak je možné, aby boli vyššie uvedené nedostatky odstránené jej spracovaním, v opačnom prípade s predloženým zámerom nesúhlasíme.“*

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR k požiadavke rezortného orgánu o vypustenie vyššie uvedených katalógových čísiel odpadov uvádza nasledovné:

- 01 01 01 – odpad z ťažby rudných nerastov (prírodný odpad vzniknutý z prieskumu, ťažby, úpravy a ďalšieho spracovania nerastných surovín a kameňa. Zhodnotenie odpadu je možné drvením alebo triedením podľa konkrétnych vlastností a požiadaviek objednávateľa. Zrecyklovaný materiál je možné použiť ako násypový materiál).
- 01 01 02 – odpad z ťažby nerudných nerastov (prírodný odpad vzniknutý z prieskumu, ťažby, úpravy a ďalšieho spracovania nerastov. Môže sa jedna o skrývku v štrkovni, alebo odpad z prieskumu v štrkovni. Zhodnotenie odpadu je možné drvením alebo triedením podľa konkrétnych vlastností a požiadaviek objednávateľa. Zrecyklovaný materiál je možné použiť ako násypový materiál).
- 01 04 08 – odpadový štrk a drvené horniny, iné ako uvedené v 01 04 07 (prírodný odpad vhodný na zhodnotenie drvením alebo triedením. Použitie ako násypový materiál).
- 10 09 06 – odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie, iné ako uvedené 10 09 05 (odpad, ktorý obsahuje anorganický žiaruvzdorný formovací piesok a anorganické spojivo na báze vodného skla. Zhodnotenie drvením. Recyklát použiteľný ako spätné použitie ako formovací piesok. V prípade použitia ako násypový materiál je potrebná analýza zhodnocovaného odpadu).
- 10 09 08 – odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie, iné ako uvedené 10 09 07 (anorganický odpad bez pojív. Zhodnotenie triedením alebo drvením. Recyklát použiteľný ako násypový materiál alebo spätné použitie ako formovací piesok).
- 10 10 06 – odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie, iné ako uvedené 10 10 05 (odpad, ktorý obsahuje anorganický žiaruvzdorný formovací piesok a anorganické spojivo na báze vodného skla. Zhodnotenie drvením. Recyklát použiteľný ako spätné použitie ako formovací piesok. V prípade použitia ako násypový materiál je potrebná analýza zhodnocovaného odpadu).

- 10 10 08 – odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie, iné ako uvedené 10 10 07 (anorganický odpad bez pojív. Zhodnotenie triedením alebo drvením. Recyklát použiteľný ako násypový materiál alebo spätné použitie ako formovací piesok).
- 10 12 08 – odpadová keramika, odpadové tehly, odpadové obkladačky a dlaždice a odpadová kamenina (po tepelnom spracovaní) odpadové materiály vzniknuté po výrobe. Nevhodné na použitie ako výrobok. Zhodnotenie drvením. Použitie ako násypový materiál.
- 10 13 11 – odpady z kompozitných materiálov na báze cementu, iné ako uvedené 10 13 09 a 10 13 10.
- 10 13 14 – odpadový betón a betónový kal, odpad na báze betónu (zatvrdnutý kal a zatvrdnuté cementové mlieko) vznikajúci napr. na betonárke pri výrobe, spracovaní a doprave betónu. Výrobná linka, vozidlá a betónové pumpy po vyčistení umiestnia odpad v mieste na to určenom. Zhodnotenie drvením. Použitie recyklátu ako násypový materiál.
- 16 11 02 – výmurovky a žiaruvzdorné materiály na báze uhlíka z metalurgických procesov, iné ako uvedené v 16 11 01 (vznik odpadu z metalurgických procesov (anódy, izolačné bloky). Zhodnotenie odpadu drvením. Použitie recyklátu na opätovnú výrobu výrobkov, žiaromateriál.
- 16 11 04 – iné výmurovky a žiaruvzdorné materiály na báze uhlíka z metalurgických procesov, iné ako uvedené v 16 11 03. (vznik odpadu z metalurgických procesov. Šamotové výrobky (kyslé ostrivo, pálený lupok, andalusit, korund). Zhodnotenie odpadu drvením. Použitie recyklátu ako žiaromateriál. V prípade použitia ako násypový materiál je potrebná analýza zhodnocovania odpadu.
- 16 11 06 – výmurovky a žiaruvzdorné materiály na báze uhlíka z metalurgických procesov, iné ako uvedené v 16 11 05 (vznik odpadu z metalurgických procesov. Šamotové výrobky. Zhodnotenie odpadu drvením. Použitie recyklátu ako žiaromateriál. V prípade použitia ako násypový materiál je potrebná analýza zhodnocovania odpadu).
- 17 05 08 – štrk zo železničného zvršku, iný ak uvedený v 17 05 07. vznik odpadu pri rekonštrukcii železničných koridorov. Zhodnotenie odpadu drvením alebo triedením podľa požiadaviek objednávateľa. Použitie v stavebníctve, konštrukčné vrstvy napr. železničných koridorov (opätovné použitie v mieste vzniku odpadu).
- 17 08 02 – stavebné na báze sadry, iné ako uvedené v 17 08 01 (vznik odpadu pri výrobe výrobkov zo sadry (tvárnice) alebo pri rekonštrukciách (sadrové omietky, potery, tvárnice). Zhodnotenie odpadu drvením. Použitie v stavebníctve ako zásyp, obsyp).

Predmetné odpady po zhodnotení mobilným zariadením budú v stavebníctve využiteľné v súlade so zákonom č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení ako recyklát certifikovaný podľa STN 72 1510 Kamenivo na stavebné účely. Názvoslovie a klasifikácia a STN EN 13242 +A1 (72 1504) Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest (Konsolidovaný text) alebo ako nepovinná certifikácia podľa podnikovej normy. Výstupný materiál musí spĺňať podmienky podľa vyhlášky Ministerstva dopravy, výstavby a regionálneho

rozvoja Slovenskej republiky č. 177/2016 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky č. 162/2013 Z. z., ktorou sa ustanovuje zoznam skupín stavebných výrobkov a systémy posudzovania parametrov. Odpady zhodnotené mobilným zariadením - výstupný materiál môže byť certifikovaný podľa STN 72 1510 Kamenivo na stavebné účely. Názvoslovie a klasifikácia alebo podľa STN EN 13242 +A1 (72 1504) Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest (Konsolidovaný text).

Vzhľadom na vyššie uvedené, predmetné katalógové čísla odpadov môžu slúžiť na ďalšie využitie v stavebníctve alebo na ďalšiu výrobu, a preto zostávajú v zozname zhodnocovaných odpadov mobilným zariadením ponechané. Nakoľko odpad s katalógovým číslom 19 12 04 nie je v zámere uvedený do zoznamu odpadov vhodných na zhodnocovanie predmetným mobilným zariadením, nie je potrebné sa ním zaoberať. Odpady s katalógovým číslom 17 05 06, 19 12 09, 19 12 12 sú zo zoznamu zhodnocovaných odpadov mobilným zariadením vypustené prostredníctvom podmienok určených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, odbor ochrany ovzdušia, listom č. 60662/2021, zo dňa 05. 11. 2021 vo svojom stanovisku uviedol stručný opis navrhovanej činnosti, sumarizoval odporúčané opatrenia uvedené v zámere navrhovanej činnosti a predložil k zámeru nasledovné stanovisko z hľadiska ochrany ovzdušia je potrebné akceptovať:

- „zariadenie je možné prevádzkovať výlučne so súhlasom orgánu ochrany ovzdušia pri každom novom umiestnení, v ktorom budú určené podmienky prevádzkovania;
- je potrebné aktualizovať príslušné procesy s dôrazom na veľkosť spracovávanej frakcie podľa vestníka Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, od ktorých sa odvíjajú jednotlivé emisné faktory, celkový emisný faktor a hodnota podielu hmotnostného toku pre začlenenie zdroja znečisťovania ovzdušia.“

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie a uvádza, že navrhovateľ je v súvislosti s realizáciou navrhovanej činnosti povinný dodržiavať všetky platné právne predpisy. V údajoch o výstupoch sa v zámere navrhovanej činnosti uvádza, že počas prevádzky sa predpokladá, že zdrojom znečistenia ovzdušia bude prevádzka technológie pozostávajúcej z nasledovnej zostavy:

- Zostava č. 1 mobilný čelust'ový drvič na pásovom podvozku HARTL PC 13/80J, štítkový výkon 350 t/hod.
- Zostava č. 2 mobilný kuželový drvič na pásovom podvozku POWERSCREEN 1000SR, štítkový výkon 230 t/hod.
- Zostava č. 3 mobilný triedič Powerscreen Warrior 800, štítkový výkon 280 t/hod.

Predmetný zdroj znečisťovania ovzdušia pozostáva zo zariadení na drvenie resp. triedenie, kde na pohon drviča resp. triediča sa využíva naftový spaľovací motor s príslušným menovitým tepelným príkonom. Proces drvenia resp. triedenia ako taký, nie je technicky vybavený primárnym zariadením na obmedzovanie emisií napr. filtračnou jednotkou, ktorá odsáva odpadovú vzdušninu nad miestom jej vzniku. V uvedenom prípade sú aplikované tzv. sekundárne opatrenia vo forme protiprašného systému WLP 410 – T3000, pri ktorom sa deklaruje eliminácia

prašnosti až do 85 % hmotnostného toku. V rámci kvantifikovania emisií sa to uplatňuje ako tzv. korekcia emisných faktorov pre prípad použitia priamych alebo nepriamych nástrojov. Predmetné zdroje znečistenia sú zaradené podľa prílohy č. 1 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov do kategórie 5. nakladanie s odpadmi a krematória, 5. 99 ostatné zariadenia a technológie spracovania a nakladania s odpadmi – členenie podľa bodu 2. 99 písm. b) a podľa tohto ustanovenia podiel hmotnostného toku emisií znečisťujúcej látky pred odlučovačom a hmotnostného toku znečisťujúcej látky, ktorý je uvedený v prílohe č. 3 predmetnej vyhlášky pre existujúce zariadenia pre iné znečisťujúce látky ≥ 1 – stredný zdroj, >10 veľký zdroj. Pre zostavu č. 1 je podiel hmotnostného toku $530,25/500 = 1,0605 \geq 1$ – stredný zdroj, pre zostavu č. 2 je podiel hmotnostného toku $347,645/500 = 0,69529 \leq 1$ - malý zdroj a pre zostavu č. 3 je podiel hmotnostného toku $396,2/500 = 0,7924 \leq 1$ - malý zdroj. Výsledná kategorizácia zdroja znečistenia ovzdušia je závislá na zložení konkrétnej zostavy z hľadiska určenia emisných faktorov pre dané procesy, na kapacite danej zostavy a na vlastnostiach spracovávaných materiálov. V rámci procesu posudzovania vplyvov bola vypracovaná rozptylová štúdia hodnotená pre lokalitu Zvolenská Slatina. Cieľom predmetnej rozptylovej štúdie bolo zabezpečiť obraz predpokladanej distribúcie tuhých znečisťujúcich látok, resp. PM₁₀ a PM_{2,5} za čo najvšeobecnejších podmienok. V prípade hodnotenia vplyvu navrhovanej činnosti na úrovni obce Zvolenská Slatina (referenčný bod R7) nebude navrhovaná činnosť pri vyhodnotení každej zostavy samostatne výrazne zhoršovať súčasný stav kvality ovzdušia.

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. Bibiána Kožárová, PhD.

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, 07. 02. 2023

IX. INFORMÁCIA PRE POVOĽUJÚCI ORGÁN O DOTKNUTEJ VEREJNOSTI

Dotknutá verejnosť je podľa § 3 písm. s) zákona 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 má záujem na takom konaní.

Dotknutá verejnosť má podľa § 24 ods. 2 zákona postavenie účastníka v konaniach uvedených v tretej časti zákona a následne postavenie účastníka v povoľovacom konaní k navrhovanej činnosti, ak uplatní postup podľa § 24 ods. 3 alebo ods. 4 zákona, t. j. prejaví záujem na navrhovanej činnosti a na konaní o jej povolení podaním odôvodneného písomného stanoviska k zámeru podľa § 23 ods. 4, 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 nebola identifikovaná žiadna 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 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 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 dorúčením písomného vyhotovenia záverečného stanoviska účastníkovi konania.

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

3. Údaj, či záverečné stanovisko možno preskúmať súdom

Toto záverečné stanovisko je preskúmateľné súdom podľa zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov, ktoré sa preň pripúšťajú.

Rozdeľovník:

Doručuje sa (*elektronicky*):

Dotknutá obec:

1. Obec Zvolenská Slatina, SNP 370/19, 962 01 Zvolenská Slatina;

Navrhovateľ:

2. Miroslav Babic – STAVSTROJ, Školská 1570/15, 962 05 Hriňová;

Povoľujúci orgán:

3. Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Nám, Ľ. Štúra 5943/1, 974 05 Banská Bystrica;

Rezortný orgán:

4. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva, TU;

Dotknutý orgán:

5. Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám, Ľ. Štúra 5943/1, 974 05 Banská Bystrica;
6. Okresný úrad Banská Bystrica, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Nám, Ľ. Štúra 5943/1, 974 05 Banská Bystrica;
7. Okresný úrad Zvolen, odbor krízového riadenia, Nám. SNP 35/48, 961 08 Zvolen;
8. Okresný úrad Zvolen, pozemkový, poľnohospodárstva a lesného hospodárstva, Nám. SNP 35/48, 961 08 Zvolen;
9. Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica;
10. Regionálny úrad verejného zdravotníctva Zvolen, Nádvorná 3366/12, 960 01 Zvolen;
11. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru vo Zvolene, Lieskovská cesta 500/38, 960 01 Zvolen;
12. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, odbor ochrany ovzdušia, TU.