

**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: 5020/2023-11.1.1/bk

71126/2023

71342/2023-int.

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. Názov

KORRAL, s.r.o.

2. Identifikačné číslo

36 834 637

3. Sídlo

Októbrová 1171/42, 924 01 Galanta

II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. Názov

Mobilné zariadenie na zhodnocovanie stavebných odpadov

2. Účel

Účelom navrhovanej činnosti „Mobilné zariadenie na zhodnocovanie stavebných odpadov“ (ďalej len „navrhovaná činnosť“ alebo „mobilné zariadenie“) je prevádzkovanie mobilného zariadenia na zhodnocovanie stavebných odpadov Hartl Powercrusher PC 1055 J, s maximálnym hodinovým výkonom 200 t/hod. Predpokladaná maximálna kapacita spracovávaných odpadov pri bežnej dennej prevádzke predstavuje 416 000 t/rok. Podľa 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“) pôjde o zhodnocovanie odpadov vykonávané činnosťou *R5 Recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov*. Zároveň sa plánuje vykonávať zhodnocovanie stavebných odpadov činnosťou *R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11*.

3. Užívateľ

KORRAL, s.r.o.

4. Umiestnenie

Kraj:	Trnavský
Okres:	Galanta
Obec:	Košúty
Katastrálne územie:	Košúty
Parc. č.:	KN C 307/39

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. Mobilné zariadenie bude slúžiť na mechanickú úpravu stavebných materiálov, ktoré bude presúvané za pomoci nákladného vozidla po cestných komunikáciách. Miesto na parkovanie v dobe, keď nebude mobilné zariadenie v prevádzke sa nachádza v katastrálnom území Košúty, obci Košúty, okrese Galanta, v Trnavskom kraji, na parc. č. KN-C 307/39, ktorú má navrhovateľ v dlhodobom prenájme na základe nájomnej zmluvy. Parkovacie miesto mobilného zariadenia bude zároveň miestom prvého umiestnenia navrhovanej činnosti a nachádza sa v prenajatom areáli, v súčasnosti slúžiacom ako zariadenie na zber odpadov. Dotknutá parcela č. KN-C 307/39 v k. ú. obce Košúty je v evidencii katastra nehnuteľností vedená ako „zastavané plochy a nádvorie“.

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

Mobilné zariadenie na mechanickú úpravu stavebného odpadu bude slúžiť na drvenie nie nebezpečných odpadov zo stavebnej činnosti, produktom ktorého bude spracovaná stavebná drť, ktorá sa dá použiť v stavebníctve. Vstupom do mobilného zariadenia bude najmä stavebný odpad zo stavieb realizovaných navrhovateľom, a to buď priamo u pôvodcov odpadu alebo v areáli navrhovateľa. V prevažnej miere pôjde o odpad z rôznych stavieb (betón, zmesi betónu, bitúmenové zmesi, zemina, kamenivo, zmiešané odpady zo stavieb a demolácií), nevhodné výrobky z výroby prefabrikátov, prípadne výrub z tunelov a pod. Vstupný materiál vchádzajúci do mobilného zariadenia bude pevný, kontaktný, nekontaminovaný, bez obsahu nebezpečných látok a častí, ktoré by mohli ohroziť bezpečnú prevádzku drviča. Výstupom z procesu zhodnocovania mobilným zariadením bude, v závislosti od vstupných materiálov, najmä podrvený betón, bitúmen, kamenivo.

Mobilné zariadenie, Hartl Powercrusher PC 1055 J, spĺňa kritériá pre mobilné zariadenia podľa § 5 ods. 4 zákona o odpadoch:

- a) je konštrukčne a technicky prispôbené na častý presun z miesta na miesto,
- b) vzhľadom na jeho konštrukčné riešenie nie je pevne spojené so zemou alebo stavbou,
- c) je určené na zhodnocovanie odpadov v mieste ich vzniku,
- d) nevyžaduje stavebné povolenie ani ohlásenie podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov.

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).

Mobilné zariadenie nebude prevádzkované na jednom mieste dlhšie ako šesť po sebe nasledujúcich mesiacov. Doba činnosti na jednom mieste závisí od množstva recyklovaného odpadu. Mobilné zariadenie bude zodpovedať najlepším dostupným technikám (BAT). Mobilný

drvič bude umiestnený na návesovom podvozku, ktorý bude prispôsobený na prepravu za nákladným autom. Drvenie stavebných odpadov môže prebiehať priamo na mieste vzniku stavebných odpadov, čím sa zefektívni celý proces najmä preprava nespracovaných stavebných odpadov. Následná preprava spracovaného stavebného odpadu po nadrvení je menej náročná na prepravu, nakoľko objem výsledného materiálu bude výrazne optimalizovaný.

Technológiu zameranú na drvenie stavebných odpadov budú dopĺňať ďalšie strojné zariadenia. Celé technologické zariadenie sa skladá z nasledujúcich strojných zariadení:

- mobilné zariadenie Hartl Powercrusher PC 1055 J
- triedička Terex Finlay 393C
- univerzálne rýpadlo Loader VOLVO BL71
- hydraulické rýpadlo 330D LN
- čelný nakladač New Holland B115

Mobilné zariadenie Hartl Powercrusher PC 1055 J

Mobilné zariadenie Hartl Powercrusher PPC 1055 J bude slúžiť na mechanické drvenie stavebných odpadov, materiálov a kameniva. Čelustným drvičom budú ľahšie rozdrvené okrúhle aj hladké kamene. Pri nastavení malého otvárania sa dosahuje približne o 30 % vyšší drviaci výkon v porovnaní s bežnými drvičmi. Finálnym produktom bude podrvený kameň vynikajúcej kvality v tvare kocky.

Technické parametre:

Veľkosť násypky	1000 x 550 mm
Rozdrvená veľkosť	50 – 130 mm
Priemer zotrvačníka	1360 mm
Rýchlosť zotrvačníka	330 (max. f/p)
Drviaca sila	200 t/h

Kontrolná jednotka:

Motor	CAT C7
Výkon	187 kW
Počet valcov	6 valcov v rade
Vykurovací systém	voda, obehový s čerpadlom

Drvič je ovládaný priamou hydraulickou spojku a klinovými remeňmi motora. Všetky ostatné ovládače napr. dopravníkové pásy a mechanizmus dverí tiež fungujú hydraulicky. Centrálné hydraulické čerpadlo je ovládané motorom.

Výdajný otvor:

Objem náplne	cca 3,9 m ³
Dĺžka nabíjačky: Nabíjačka	2800 mm
Šírka: Nabíjačka	2350 mm
Výška	3500 mm

Hlavný dopravný pás:

Konštrukcia	profilová oceľová konštrukcia
-------------	-------------------------------

Šírka pásu	1000 mm
Výška výtlaku	2900 mm
Ovládanie	hydraulické

Vibračný žľab s predsietím:

Dĺžka	3400 mm
Šírka	1000 mm
Ovládanie	hydraulické

Preosiaty materiál prichádzajúci z vibračného žľabu môže byť vyprázdnený pomocou hlavného dopravníkového pásu alebo uložený pomocou bočného dopravníkového pásu, ak existuje.

Bočný dopravný pás:

Štruktúra	profilová oceľová konštrukcia
Šírka pásu	500 mm
Výška výtlaku	1910 mm
Ovládanie	hydraulické

Vibračný pás je upevnený pomocou zabudovaného pripojenia predsievania. Materiál prichádzajúci z predtrieďky môže byť naložený na vynášací pás trosky alebo bočný dopravný pás.

Podvozok:

Šírka rozchodu	330 mm
Dĺžka nápravy	2900 mm
Prevedenie	max 20 °
Podvozok	hydraulický

Permanentný magnetický separátor:

Šírka	750 mm
Dĺžka	1840 mm
Ovládanie	hydraulické

Diaľkové ovládanie:

Systém pozostáva z prijímača namontovaného na stroji, bezdrôtového prenosového setu s dvoma batériami a nabíjačky. Chodiaca jednotka a vibračná šmýkačka sa dajú posúvať pomocou rádiovkej riadiacej jednotky.

Triedička Terex Finlay 393C

Kolesová triedička Terex Finlay 393 s motorom Deutz s výkonom 71 HP (53 kW) má dvojpodlažnú násypku, s hornou plošinou 10' x 4' (3,05 m x 1,25 m), spodnou plošinou 8' x 4' (2,35 m x 1,25 m), pásový podávač s premenlivou rýchlosťou, 3 skladovacie dopravníky, 2x bočné dopravníky s pásmi v tvare V, uhol sitového boxu hydraulicky nastaviteľný od 18 do 39 stupňov, hydraulická vyklápacia mriežka, prístupové lávky, núdzové zarážky.

Zásobník a mriežka:

Kapacita násypky	8 m ³ (10,5 yd ³) s výklopnou mriežkou
Otvor mriežky	4,25 m (14')
Posuv s krídlými doskami	4,76 m (15' 8")

Výška podávania 3,77 m (12' 4")
Otvor mriežky 100 mm (4")
Nastaviteľná výška a uhol diaľkového sklápacieho roštu s krídlovými doskami.
Diaľkové ovládanie hydraulického vyklápacieho roštu s grouserovými tyčami 4,25 m x 100 mm (14' x 4").

Obrazovka:

2 ložisková vysokovýkonná sitová skrinka

Horná plošina 3,05 m x 1,25 m (10' x 4') 3 skladacie dopravníky (napnuté z boku)

Spodná plošina 3,66 m x 1,53 m (12' x 5') 2 skladacie dopravníky (napnutá na konci)

Rýchlosť obrazovky 1200 ot./min

Motor 51 cc/REV

Nastavenie uhla hydraulické

Hlavný dopravník:

Šírka remeňa 1 m (40") 3 vrstvový pás, EP400

Hydraulický pohon s lištou 800 ccm/REV

Rýchlosť remeňa 92 mp/min (302'/min)

Podávač na pás:

Šírka pásu 1,05 m (41") 3-vrstvový pás, EP500, s priemerom 127 mm, valčeky s uzavretým sklonom.

Stredy bubnov: 4,28 m (14' 1")

Hydraulický pohon s premenlivou rýchlosťou 800 ccm/REV

Motor so širokým otvorom

Rýchlosť pásu 0 – 16 mpm (0 – 0 53' za minútu)

Kapacita nádrží:

Kapacita hydraulickej nádrže 500 litrov

Kapacita palivovej nádrže 336 litrov

Riadiaca jednotka:

Motor 4i/ Stupeň IIIA: Deutz D914 L04i

Výkon motora 53 kW (71 k)

Otáčky motora 2300 ot./min

Čerpadlo 1 Tandem 36 cc/33 cc

Prvá sekcia tohto čerpadla poháňa pásový podávač a obsluhuje výklopnú mriežku. Druhá sekcia poháňa hlavný dopravník skrine P a sito 2: Tandem 33cc/22cc. Toto čerpadlo dodáva olej pre tri pohony a skladu.

Podávač:

Kapacita zásobníka 8,0 m³ (10,5 yd³) – 4,25 m (14 stôp) široký zásobník

Šírka pásu 1,05 m široký pásový podávač s premenlivou rýchlosťou

Diaľkové ovládanie, hydraulická vyklápacia mriežka na vyradovanie c/w grouser bary

4,25 m x 100 mm rozstup (14") 0" x 4.

Univerzálne rýpadlo Loader VOLVO BL71

Univerzálne rýpadlo BL71B kombinuje vysoký výkon, bezpečnosť, funkčnosť, environmentálnosť a spoľahlivosť. Rýpadlo umožňuje vyrovnáť sa s najťažšou prácou. Ľahko vyvoláva celkové zaťaženie, prepravujú masívne predmety a vykonáva rôzne stavebné a zemné práce. Model má širokú škálu sklopných zariadení, ktoré rozširuje svoje oblasti používania. Rýpadlo sa využíva na prípravu pracoviska, úpravu stavebného odpadu a nakládku drviča.

Rozmery rýpadla:

Výška	3750 mm
Dĺžka	5810 mm
Šírka	2450 mm
Rázvor je	2160 mm
Spotreba paliva nepresahuje	10 – 11 l/h
Kapacita nádrže	150 litrov

Iné špecifikácie:

Kapacita veže	0,2 m ³
Hĺbka kopania	537 – 4300 mm
Výška načítania	2630 mm
Nosnosť	2530 kg
Hmotnosť	7740 kg

Motor:

Dieselový motor 4-valca D4D s turbodúchadlými a nízkymi škodlivými emisiami. Modelový agregát sa vyznačuje prítomnosťou priameho vstrekovania paliva a kvapalného chladenia.

Parametre motora D4D:

Pracovný objem	4,038 litrov
Menovitý výkon	73 (98) kW (HP)
Maximálny krútiaci moment	420 nm
Frekvencia otáčania	2200 ot./min

Rýpadlo je vybavené pokročilým, plne synchronizovaným prenosom PowersHuttle so servomotorom a meničom krútiaceho momentu. Model má 4 predné a 4 zadné prevodovky s možnosťou vybrať automatický režim. Základná konfigurácia obsahuje viacúčelovú lyžicu, ktorou je možné vykonať 9 rôznych operácií. Hydraulický systém s rozdeľovačom ventilu, ktorý má tzv. uzavretý stred zaisťuje špeciálnou teleskopickou rukoväťou, ktorá výrazne rozširuje polomer techniky. Riadenie je s hydraulickým pohonom s prioritnou kvapalinou.

Hydraulické rýpadlo CATERPILLAR 330D

Hydraulické rýpadlo s motorom CAT C9 s technikou ACERT má vyšší výkon a beží s nižšími otáčkami, čím sa zvyšuje jeho hospodárnosť a obmedzuje opotrebovanie súčastí motora. Systém riadenia výkonu optimalizuje výkonnosť motora pre každú aplikáciu stroja.

Obsluha môže zmeniť výkon motoru na monitore zo štandardného na zvýšený. Režim so zvýšeným výkonom sa odporúča pre mimoriadne produktívnej činnosti a pre náročné práce.

Automatické riadenie otáčok motora – prepínanie na jeden dotyk medzi dvoma otáčkovými stupňami zvyšuje hospodárnosť na maximum a znižuje hladinu hluku.

Hydraulický systém rýpadla 330D a umiestnenie jeho komponentov zabezpečuje vysokú efektívnosť systému ako celku. Hlavne čerpadlo, rozvádzač a hydraulická nádrž sú umiestnené blízko seba, čo umožňuje skrátiť dĺžku hadíc a potrubia medzi týmito komponentmi a následne znižuje stratu a pokles tlaku v hydraulických vedeniach.

Základom vysokej odolnosti hydraulického rýpadla CATERPILLAR 330D je konštrukčné prevedenie jeho komponentov a podvozku.

Osvedčené konštrukčné a výrobné techniky zabezpečujú mimoriadnu odolnosť a životnosť týchto dôležitých komponentov. Až 95 % konštrukčných zvarov na rýpadle je prevedených zvarovacími robotmi. Základný rám podvozku a rámy kladiek pásov tvoria rám tvaru X so skínovými prierezmi vynikajúcim spôsobom odoláva kombinovanému namáhaniu a ohybom. Roboticky zvarované rámy kladiek pásov sú zhotovené z lisovaných päťuholníkových prvkov, čo zabezpečuje ich mimoriadnu pevnosť a dlhú životnosť. Robustný podvozok CAT absorbuje všetky pnutia a zabezpečuje vynikajúcu stabilitu stroja. Utesnené a namazané kladky pásov, oporné kladky a vodiace okruhy majú vynikajúcu životnosť.

Čelný nakladač New Holland B115

Čelný nakladač je stavebný stroj široko používaný na staveniskách a patrí do kategórie zemných a ťažobných zariadení. Jeho hlavnou črtou je schopnosť rýchlo prepraviť/premiestniť značné množstvo materiálu z jedného miesta na druhé, najmä pri zemných prácach.

Technické parametre:

Hmotnosť	9,1 ton
Štandardné pneumatiky	16,9 x 24
Objem lyžice/lopaty	1,15m ³
Prepravná dĺžka	5,95 m
Prepravná šírka	2,25 m
Prepravná výška	4 m
Výkon motora	82 kW
Typ motora	445TA – EGH

Nakladač Günter Grossmann GG013

Nakladač Günter Grossmann GG013 s nosnosťou 1300 kg, je silný a odolný stroj s kvalitným motorom XINCHAI, ktorý používajú aj do strojov John Deer. Nakladač je vybavený rýchlospojkom, ktorá zabezpečí rýchlu výmenu prídavných zariadení bez nutnosti opustenia presklenej kabíny, ktorá je výborne odhlučnená a vybavená kúrením. Stroj je vybavený lyžicou, paletizačnými vidlami a rýchlopupinák. Nakladač Günter Grossmann je vysokokvalitný stroj vyrobený pre európsky trh. Disponuje veľmi silnou nabíjačkou a je možné s ním pracovať v akýchkoľvek podmienkach. Ovládací panel je prehľadný a ľahko čitateľný.

Technické parametre:

Model	GG013
Názov	Günter Grossmann

Motor	XINCHAI
Typ motora	Radové usporiadanie, vodou chladený, štvortaktný naftový motor
Max. výkon	37 KW-(50 HP)
Max. otáčky	2400 (otáčok/min)
Systém riadenia	Cykloidný plne hydraulický systém riadenia: BZZ-80
Tlak v systéme	10 MPa
Prevádzková brzda	Hydraulická brzda s rozložením oboch kolies
Parkovacia brzda	Ručne ovládaná
Pneumatiky	10 – 16,5
Rázvor kolies	2170 mm
Rozchod	1285 mm

Technologický postup zhodnocovania odpadov

Technologický proces zhodnocovania stavebných odpadov bude vykonávaný v nasledujúcich stupňoch:

- Príprava materiálu – odpad sa upraví rozbíjaním na vyhovujúcu kusovosť,
- Nakladanie – nakladanie do násypky nakladačmi,
- Drvenie – v odrazovom drviči prebieha mechanické drvenie vstupného materiálu, ktorého výstupom je drvina rôznych veľkostných frakcií,
- Triedenie – veľkosť podľa nastavenia štrbiny,
- Odsun – zabezpečený dopravníkovým pásom a následne vážený certifikovanou váhou.

Materiál bude kolesovým nakladačom alebo bagrom transportovaný do zásobníka cez násypku drviča. Materiál bude ďalej podávaný vibračným podávačom cez odhliňovač vstupným otvorom do drviacej jednotky. Z drviacej jednotky bude materiál transportovaný na vibračné sito triediacej jednotky. Materiál podávaný do drviča bude v ňom následne rozdrvený na požadovanú frakciu. Podrvený materiál bude z drviacej jednotky transportovaný hlavným dopravným pásom cez vibračný žľab s predsiatím a magnetickým separátorom do triediacej jednotky. Roztriedený recyklát následne odíde jednotlivými dopravnými pásmi na miesta dočasného uskladnenie na zhromaždisko. Materiál bude pred vlastným spracovaním skrápaný vodou a podľa potreby bude ďalej skrápaný na drviacom zariadení, prípadne na dočasnú depóniu materiálov až do odvozu k ďalšiemu spracovaniu a to tak, aby bola v čo najväčšom rozsahu eliminovaná možnosť vzniku emisií tuhých znečisťujúcich látok (ďalej len „TZL“). Zodpovednosť za dodržiavanie technológie, najmä skrápanie v priebehu spracovania, bude zahrnutá do pracovných povinností všetkých zamestnancov, ktorí budú pracovať s mobilným zariadením. Priebežne bude na mobilnom zariadení vykonávaná preventívna údržba podľa návodu k obsluhu od výrobcu. Presun mobilného zariadenia (drviča aj triediča) bude realizovaný nákladnými vozidlami.

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 je nasledovný:

Tabuľka 1 Vstupný odpadový materiál do mobilného zariadenia, definovaný podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov

Katalógové číslo	Názov odpadu	Katéria
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 09	Odpadový piesok a íly	O
10	Odpady z tepelných procesov	
10 09	Odpady zo zlievania železných kovov	
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
19	Odpady zo zariadení na úpravu odpadu, z čistiarní odpadových vôd mimo miesta ich vzniku a z úpravní pitnej vody	
19 01	Odpady zo spaľovania alebo pyrolýzy odpadu	
19 01 12	popol a škvára iné ako uvedené v 19 01 11	O
19 01 14	popolček iný ako uvedený v 19 01 13	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

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 08. 11. 2022 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.

Listom č. 13455/2022-11.1.1/bk, 64801/2022, zo dňa 15. 11. 2022 MŽP SR za účelom zistiť presne a úplne skutočný stav vecí vyzvalo navrhovateľa na doplnenie informácií týkajúcich sa prvého umiestnenia navrhovanej činnosti.

Na základe odôvodnenej žiadosti a doplňujúcich informácií navrhovateľa MŽP SR, rozhodnutím č. 13455/2022-11.1.1/bk, 68956/2022, zo dňa 28. 11. 2022, 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 21. 12. 2022. 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 ENEX consulting, s.r.o., Ľ. Stárka 2513/26A, 911 05 Trenčín v spolupráci s navrhovateľom.

2. Rozoslanie a zverejnenie správy o hodnotení (zámeru)

MŽP SR predložilo zámer na zaujatie stanoviska podľa § 23 ods. 1 zákona, listom č. 13455/2022-11.1.1/bk, 76069/2022, 75244/2022-int., zo dňa 22. 12. 2022, nasledovným subjektom procesu posudzovania: *navrhovateľovi*, *rezortnému orgánu* (Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva), *povoľujúcemu orgánu* (Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja), *dotknutej obci* (Košúty) a *dotknutým orgánom* (Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie; Úrad Trnavského samosprávneho kraja; Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Galante; Okresný úrad Galanta, pozemkový a lesný odbor; Okresný úrad Galanta, odbor krízového riadenia; Okresný úrad Galanta, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií; Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Galante; Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vôd; Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, odbor ochrany ovzdušia; Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia ochrany prírody a biodiverzity, odbor štátnej správy ochrany prírody a krajiny).

MŽP SR zverejnilo podľa § 23 ods. 1 zákona oznámenie o predložení zámeru a zámer na webovom sídle Ministerstva životného prostredia www.enviroportal.sk dňa 22. 12. 2022. Dotknutá obec (Košúty) informovala verejnosť o doručenom zámere zverejnením na svojej úradnej tabuli od 02. 01. 2023 – 23. 01. 2023 a webovej stránke obce od 13. 01. 2023 – 03. 02. 2023. Verejnosť mala možnosť nahliadnuť do zámeru a 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. 5020/2023-11.1.1/bk, 15461/2023, zo dňa 24. 03. 2023, podľa § 32 ods. 1 zákona určilo, že správu o hodnotení činnosti nie je potrebné vypracovať. Rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť dňa 12. 04. 2023. 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. 5020/2023-11.1.1/bk, 21670/2023, 21671/2023-int., zo dňa 13. 04. 2023, informovalo všetky subjekty procesu posudzovania o nadobudnutí právoplatnosti uvedeného rozhodnutia a zároveň požiadalo dotknutú obec (Košúty), 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 (Košúty), aby v spolupráci s navrhovateľom, podľa § 34 ods. 2 a s ohľadom na § 65g zákona zabezpečila verejné prerokovanie navrhovanej činnosti. Súčasne bola dotknutá obec (Košúty) 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.

Podľa § 23 ods. 1 správneho poriadku majú účastníci konania a ich zástupcovia a zúčastnené osoby právo nazeráť do spisov, robiť si z nich výpisy, odpisy a dostať kópie spisov. Do spisu bolo možné nahliadnuť na Ministerstve životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese: Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava. Možnosť nazeráť do spisu využil oprávnený zástupca navrhovateľa dňa 22. 02. 2023, za prítomnosti zástupcu MŽP SR. Z nazerania do spisu uskutočneného podľa § 23 správneho poriadku bola následne v zmysle § 22 správneho poriadku spísaná zápisnica.

3. Prerokovanie správy o hodnotení (zámeru) s verejnosťou

Verejné prerokovanie navrhovanej činnosti podľa § 34 zákona sa uskutočnilo dňa 16. 05. 2023 o 10:00 hod. v zasadačke kultúrneho domu, č. 32, 925 09 Košúty. Termín a miesto verejného prerokovania navrhovanej činnosti oznámila dotknutá obec (Košúty) verejnosti oznámením zverejneným na úradnej tabuli obce (Košúty) a jej webovej stránke. Ostatným subjektom procesu posudzovania bola zaslaná pozvánka listom č. 285/2023, zo dňa 27. 04. 2023.

Podľa záznamu z verejného prerokovania navrhovanej činnosti a priloženej prezenčnej listiny sa na predmetnom prerokovaní zúčastnili traja zástupcovia navrhovateľa, dvaja zástupcovia spoločnosti Enex consulting, s.r.o. (spracovatelia zámeru) a starostka dotknutej obce. Verejného prerokovania navrhovanej činnosti sa nezúčastnila žiadna verejnosť. Verejného prerokovania navrhovanej činnosti sa nezúčastnil žiadny zástupca dotknutých orgánov, rezortného a povoľujúceho orgánu.

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

V rámci verejného prerokovania navrhovanej činnosti neboli zo strany dotknutej obce vznesené žiadne otázky na zástupcov navrhovateľa, resp. na spracovateľov zámeru.

Z priebehu verejného prerokovania navrhovanej činnosti bol vyhotovený záznam, ktorý bol spolu s prezenčnou listinou doručený na MŽP SR dňa 26. 05. 2023.

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

Na MŽP SR boli k navrhovanej činnosti doručené nasledovné písomné stanoviská (stanoviská sú uvedené v skrátenom znení):

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva, list č. 75244/2022, zo dňa 10. 01. 2023, v doručenom stanovisku uvádza, že z hľadiska záujmov štátnej správy vo veciach odpadového hospodárstva k predloženému zámeru navrhovanej činnosti nemá pripomienky. Navrhovateľa zároveň upozorňuje na skutočnosť, že pri nakladaní so stavebnými odpadmi a odpadmi z demolácií je potrebné dodržiavať všetky aktuálne platné právne predpisy, a to najmä zákon č. 230/2022 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon o odpadoch a vyhlášku Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 344/2022 Z. z. o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií.

Okresný úrad Galanta, pozemkový a lesný odbor, list č. OU-GA-PLO-2023/000514-002, zo dňa 10. 01. 2023, nemá námietky k predloženému zámeru navrhovanej činnosti, nakoľko predmetná parcela registra C-KN uvedená v žiadosti je v katastri nehnuteľností vedená ako druh pozemku „zastavaná plocha a nádvorie“ a vzhľadom na to, že nejde o poľnohospodársku pôdu, nie je potrebné postupovať podľa zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.

Okresný úrad Galanta, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií pozemkový a lesný odbor, list č. OU-GA-OCDPK-2023/001092-002, zo dňa 12. 01. 2023, v doručenom súhlasnom stanovisku uvádza, že zámer navrhovanej činnosti rieši prevádzkovanie mobilného zariadenia, ktoré bude pri premiestňovaní využívať existujúcu dopravnú infraštruktúru. Umiestnenie a parkovanie mobilného zariadenia počas mimosezónneho obdobia, počas údržby bude zabezpečené v priestoroch existujúceho areálu zariadenia na zber odpadov, ktoré má navrhovateľ v prenájme.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia ochrany prírody a biodiverzity, odbor štátnej správy ochrany prírody a krajiny, list č. 6201/2023-6.3, zo dňa 27. 01. 2023, v doručenom stanovisku uvádza, že z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny súhlasí s realizáciou navrhovanej činnosti za podmienky, že zhodnocovanie odpadov sa bude vykonávať len mimo chránených území, ich ochranných pásiem a prvkov územného systému ekologickej stability (ďalej len „ÚSES“).

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, odbor ochrany ovzdušia, list č. 6493/2023, zo dňa 30. 01. 2023, vo svojom stanovisku uviedol stručný opis navrhovanej činnosti, jej začlenenie a kategorizáciu, informácie k povolovaciemu procesu, k povinnosti prevádzkovateľa zdroja znečisťovania ovzdušia a v bode B) 5 svojho stanoviska sumarizoval nasledujúce podmienky prevádzkovania, cit. v pôvodnom znení kurzívou:

- a) „Pri každom novom premiestnení musí byť zariadenie v lokalite pôsobenia umiestnené tak, aby svojou činnosťou neznečisťovalo užívanie susedných nehnuteľností, pričom musia byť zohľadnené požiadavky územného plánu a zariadenie nemôže byť umiestňované v obytnej zóne.
- b) Na základe odporúčaných odstupových vzdialeností uvedených aj v rozptylovej štúdii (OTN 2111:98 a smernica Ministerstva pre životné prostredie Porýnska – Westfálska (MURL z roku 2007)), je umiestnenie navrhovanej činnosti v iných lokalitách Slovenskej republiky u pôvodcu odpadu, možné za dodržania odporúčanej odstupovej vzdialenosti 300 m a zabezpečenia eliminovania prašnosti pomocou skrápania. Pre tento účel je nevyhnutné zabezpečenie technologickej vody pre proces skrápania.

- c) Zariadenie, má byť vždy prevádzkované so spusteným skrúpaním materiálu.
- d) Pri prevádzke zariadenia aplikovať všetky dostupné opatrenia na zabránenie prašnosti.
- e) Za nepriaznivých teplotných a poveternostných podmienok (najmä vysoké teploty, veterno) zariadenie nesmie byť prevádzkované.
- f) Na zamedzenie prašnosti udržiavať potrebnú vlhkosť povrchu naskladneného spracovaného (rozdrveného) materiálu.“

Zároveň dotknutý orgán z hľadiska ochrany ovzdušia uviedol vo svojom stanovisku požiadavky, ktoré je potrebné akceptovať, cit.:

- „zariadenie je možné prevádzkovať výlučne so súhlasom orgánu ochrany ovzdušia pri každom novom umiestnení, v ktorom budú určené podmienky prevádzkovania, najmenej v rozsahu podľa bodu B) 5 tohto stanoviska;
- v zámere navrhovanej činnosti, pri ďalších procesoch posudzovania vplyvov na životné prostredie a povoľovania navrhovanej činnosti je potrebné uvádzať relevantné procesy spracovania stavebného odpadu s dôrazom na veľkosť spracovávanej frakcie podľa vestníka, od ktorých sa odvíjajú jednotlivé emisné faktory, celkový emisný faktor a hodnota podielu HT pre začlenenie zdroja znečisťovania ovzdušia.“

5. Vypracovanie odborného posudku v zmysle § 36 zákona

Odborný posudok k navrhovanej činnosti podľa § 36 zákona vypracoval na základe určenia MŽP SR, listom č. 5020/2023-11.1.1/bk, 34888/2023, zo dňa 09. 06. 2023, Ing. Peter Gallovič, zapísaný v zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov činností na životné prostredie pod číslom 291/2000-OPV (ďalej len „spracovateľ posudku“).

Odborný posudok bol navrhovateľom doručený na MŽP SR dňa 14. 07. 2023.

Odborný posudok bol vypracovaný v súlade s § 36 zákona a na základe Metodickéj príručky spracovateľa odborného posudku v procese posudzovania vplyvov na životné prostredie. Odborný posudok obsahuje všetky zákonom stanovené náležitosti. Spracovateľ posudku vypracoval odborný posudok na základe predloženého zámeru vrátane rozptylovej a hlukovej štúdie, doručených písomných stanovísk, rozhodnutia o upustení od vypracovania správy o hodnotení navrhovanej činnosti, záznamu z verejného prerokovania navrhovanej činnosti a doplnujúcich informácií od navrhovateľa.

Spracovateľ posudku konštatoval, že predložený zámer, ktorý plní funkciu správy o hodnotení, po formálnej a obsahovej stránke obsahuje všetky náležitosti stanovené podľa prílohy č. 9 k zákonu, spĺňa všetky požiadavky § 22 zákona a vzhľadom na charakter a rozsah navrhovanej činnosti obsahuje dostatok informácií pre identifikovanie predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Spracovateľ posudku taktiež konštatoval, že vplyvy navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia sú v zámere uvedené dostatočne, pričom ich významnosť sa znižuje so zvyšujúcou sa vzdialenosťou od hodnotenej činnosti. Z uvedeného vyplýva, že výsledný vplyv možno zhodnotiť ako nepatrný vzhľadom na minimum priamych dopadov a reálnu možnosť účinne ovplyvniť hlavné riziká realizáciou vhodných opatrení. Výsledné pôsobenie navrhovanej činnosti neohrozí funkčnosť prvkov ekologickej stability a osobitne chránených častí prírody, ani charakter krajinej štruktúry so zastúpením cenných a významných prvkov v dotknutom území. Vo vzťahu k ekonomickému vývoju v území sa navrhovaná činnosť radí

k celospoločensky prospešným, pričom výsledná záťaž na prostredie je prijateľná a zachováva jeho kvality v lokálnom i širšom meradle. Z hľadiska komplexného posúdenia očakávaných vplyvov je možné konštatovať, že vo väčšine sledovaných ukazovateľov je navrhovaná činnosť hodnotená ako bez vplyvu. Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde oproti súčasnému stavu k prekročeniu limitných hodnôt, ktoré sú ustanovené platnými právnymi predpismi.

Všetky hodnotenia jednotlivých zložiek životného prostredia sú prezentované zrozumiteľne. Technické a technologické riešenie prezentované v zámere, ako aj v poskytnutej dokumentácii vypracovanej na základe pripomienok dotknutých orgánov zodpovedá najlepšie dostupným technickým riešeniam na trhu.

Návrh opatrení a podmienok na vylúčenie alebo zníženie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti uviedol spracovateľ posudku do kapitoly 3.7 a 7.1 odborného posudku, ktoré MŽP SR v primeranom rozsahu premietlo do kapitoly VI.3 tohto záverečného stanoviska.

Na základe odborného posúdenia podľa § 36 ods. 6 zákona spracovateľ posudku odporučil príslušnému orgánu, vydať súhlasné záverečné stanovisko pre realizáciu navrhovanej činnosti podľa realizačného variantu.

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

Navrhovaná činnosť bude prevádzkovaná na základe požiadaviek zákazníkov na rôznych miestach v rámci Slovenskej republiky na jednom mieste nie dlhšie ako šesť po sebe nasledujúcich mesiacov. Za relatívne najviac nepriaznivé vplyvy v súvislosti s prevádzkou navrhovanej činnosti možno označiť vplyv hluku v dotknutom území a vplyv na kvalitu ovzdušia. Vplyv hluku, vibrácií a zápachu na obyvateľstvo sa pri štandardnej prevádzke navrhovanej činnosti predpokladá minimálny, málo významný, pretože používané technologické zariadenia a dopravné prostriedky budú spĺňať technické parametre pre hladiny hluku a vibrácií. Z hľadiska vzdialenosti dotknutého územia (cca 350 m od obývaného územia) bude hlukové zaťaženie na obyvateľstvo minimálne. Prevádzka navrhovanej činnosti bude časovo obmedzená, iba počas pracovných dní a počas bežnej pracovnej doby a len s lokálnym dosahom. Prevádzka navrhovanej činnosti sa bude vykonávať v existujúcich, priemyselných areáloch obchodných partnerov, resp. v existujúcom prenajatom areáli navrhovateľa. Predpokladá sa, že počas prevádzky navrhovanej činnosti dôjde k čiastočnému zvýšeniu hladín hluku, avšak tento vplyv bude krátkodobý, dočasný a reverzibilný. Dotknuté územia, resp. areály, kde sa bude vykonávať navrhovaná činnosť budú situované mimo obytnej zástavby. Zabezpečením vhodnej organizácie dopravy sa nepredpokladá taký nárast dopravy, ktorý by mohol negatívne ovplyvniť zdravotný stav obyvateľstva. Zároveň sa predpokladá, že navrhovaná činnosť bude vykonávaná

predovšetkým v mieste vzniku stavebných odpadov, z čoho vyplýva, že prepravu bude tvoriť predovšetkým dovoz a odvoz zariadení a strojov na miesto výkonu činnosti a činnosti súvisiace s nakládkou a vykládkou stavebných odpadov.

Pre potreby hodnotenia vplyvu hluku na obyvateľstvo bola pre navrhovanú činnosť spracovaná akustická štúdia (vypracoval AKUSON, s. r. o., december 2022), podľa ktorej, sa odporúča mobilné zariadenie situovať aspoň 215,0 m od najbližšej obytnej zástavby v prípade umiestnenia mobilného zariadenia v priemyselných areáloch, kam sa bude dovážať stavebný materiál určený k drveniu. Zároveň sa odporúča mobilné zariadenie situovať aspoň 68,0 m od najbližšej obytnej zástavby v prípade umiestnenia mobilného zariadenia priamo na stavenisku, kedy je možno uvažovať s korekciou $K = -10$ dB v zmysle prílohy 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 podľa bodu 1.7, kedy v pracovných dňoch od 7:00 do 21:00 hod. a v sobotu od 8:00 do 13:00 hod. sa pri hodnotení hluku zo stavebnej činnosti vo vonkajšom prostredí stanovuje posudzovaná hodnota pripočítaním korekcie $K = (-10)$ dB k ekvivalentnej hladine A zvuku v uvedených časových intervaloch. Taktiež je potrebné dodržiavať časové pôsobenia zdroja hluku, a to maximálne 10 hod. v referenčnom časovom intervale „deň“ (06 – 18).

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.

Prevádzka navrhovanej činnosti na každom mieste určenia, vzhľadom na svoju podstatu, charakter a rozsah, bude dočasným a krátkodobým zdrojom znečisťujúcich látok (emisie z výfukových plynov súvisiacich s prevádzkou zariadenia) a prašnosti (emisie TZL) v dotknutej lokalite. Navrhovaná činnosť bude realizovaná v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na základe získaných povolení vydaných v zmysle platných právnych predpisov. Vplyv navrhovanej činnosti na kvalitu ovzdušia bol posudzovaný v rámci rozptylovej štúdie imisno-prenosové posúdenie navrhovanej činnosti vypracovanej Ing. Viliamom Carachom, PhD., november 2022. Aktuálna úroveň kvality ovzdušia na úrovni trvale obývanej zástavby je v prípade prvého umiestnenia navrhovanej činnosti na dobrej úrovni a realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k výraznému zhoršeniu tohto stavu. Realizáciou navrhovanej činnosti sa vo všeobecnosti nepredpokladá prekračovanie príslušných úrovní kvality ovzdušia. Realizácia navrhovanej činnosti a jej umiestnenie v jednotlivých lokalitách sa bude riadiť technologickými, bezpečnostnými aj dopravnými predpismi a normami, dodržiavaním pracovnej disciplíny a dodržiavaním zásad bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, bude realizovaná v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na základe získaných povolení vydaných v zmysle platných právnych predpisov Slovenskej republiky. Z tohto dôvodu sa nepredpokladá, že navrhovaná činnosť bude predstavovať zdravotné riziko pre obyvateľstvo v dotknutých územiach, kde bude mobilné zariadenie dočasne a krátkodobo prevádzkované. Prevádzkovaním

mobilného zariadenia nedôjde k vzniku radiačného žiarenia, tepla ani zápachu a nedôjde k ovplyvneniu pohody bývania ani v širšom okolí dotknutého územia. V rámci navrhovanej činnosti sa nebudú používať materiály, ktoré by obsahovali prírodné rádionuklidy a ani materiály s obsahom umelých rádionuklidov.

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.

Vplyvy na ovzdušie

Trnavský kraj je prevažne nížinatého a pahorkatinného charakteru. Jeho dve významné nížiny – Podunajskú a Záhorskú – oddeľujú Malé Karpaty, ktoré majú výrazný vplyv na prúdenie vzduchu. Podľa Správy o kvalite ovzdušia v Slovenskej republike v roku 2022, v zóne Trnavský kraj, nebolo namerané prekročenie limitnej hodnoty pre SO₂, NO₂, CO a benzén, ani prekročenie limitnej hodnoty pre priemernú ročnú koncentráciu PM₁₀ a PM_{2,5}. Počet dní s priemernou dennou koncentráciou PM₁₀ nad 50 µg/m³ bol pod úrovňou povoleného limitu. Cieľová hodnota pre priemernú ročnú koncentráciu benzo(a)pyrénu nebola prekročená. V Trnavskom kraji nebolo v posledných troch hodnotených rokoch namerané prekročenie limitnej ani cieľovej hodnoty pre žiadnu znečisťujúcu látku, preto v tejto zóne nebola vymedzená na základe monitorovania žiadna oblasť riadenia kvality ovzdušia. Počet rizikových obcí ohrozených zhoršenou kvalitou ovzdušia kvôli vykurovaniu domácností tuhým palivom je v Trnavskom kraji podľa dostupných údajov relatívne nízky. Obce s rizikovým stupňom 3 podľa aktuálnej metodiky sa v Trnavskom kraji nenachádzajú. Energetická kríza sa však môže prejaviť aj v náraste spotreby palivového dreva, čo sa v oblastiach s horšou ventiláciou môže prejaviť v zhoršení kvality ovzdušia. Oblasť patrí z hľadiska kvality ovzdušia medzi menej problémové.

Počas prevádzky navrhovanej činnosti bude dochádzať ku zvýšenej prašnosti. Zdrojom znečisťovania ovzdušia bude predovšetkým mobilný drvič stavebných odpadov ako aj dopravné mechanizmy (mobilné zdroje znečisťovania), ktoré budú realizovať činnosti manipulácie s odpadmi, resp. hotovými výrobkami a tiež dopravné prostriedky (líniové zdroje znečisťovania), ktoré budú zabezpečovať dovoz, resp. odvoz stavebného odpadu, materiálu alebo vzniknutých odpadov. Zdroj prašnosti môžu predstavovať aj samotné depónie nadrveného stavebného odpadu. V prípade potreby bude zabezpečené ich skrúpanie, ktoré bude prispôbené aktuálnym

klimatickým pomerom v konkrétnom období na konkrétnom mieste, kde bude mobilné zariadenie vykonávať svoju činnosť. Skrápanie vzniknutých depónií zabezpečí príslušný objednávateľ, pre ktorého bude drvenie stavebných odpadov vykonávané. Množstvo emisií vypustených do ovzdušia bude závisieť hlavne od priebehu prác, meteorologických podmienok, podmienok okolia a pod. Pri prevádzke navrhovanej činnosti bude dôležité predovšetkým kropenie podrvenej frakcie vychádzajúcej z mobilného drviča a v prípade potreby aj kropenie depónií s nadrvenou frakciou. Vplyvy emisií znečisťujúcich látok na kvalitu ovzdušia počas umiestnenia a bežnej prevádzky navrhovanej činnosti budú málo významné, nepravidelné, dočasné, časovo obmedzené a lokálneho charakteru. Vzhľadom na predpokladanú intenzitu dopravy súvisiacu s dopravnou obsluhou navrhovanej činnosti sa predpokladá, že prírastok priemernej dennej imisie z automobilovej dopravy v dotknutom území v porovnaní so súčasným stavom bude zanedbateľný.

Vplyv navrhovanej činnosti na kvalitu ovzdušia bol posudzovaný v rámci rozptylovej štúdie imisno-prenosové posúdenie navrhovanej činnosti vypracovanej Ing. Viliamom Carachom, PhD., november 2022. Cieľom rozptylovej štúdie bolo zhodnotenie vplyvu navrhovanej činnosti na kvalitu ovzdušia v dotknutej lokalite. Predmetom rozptylovej štúdie bolo určenie miery vplyvu navrhovanej činnosti na kvalitu ovzdušia pomocou imisno-prenosového matematického modelu. Na základe výsledkov matematického modelovania je možné konštatovať, že aktuálna úroveň kvality ovzdušia na úrovni trvale obývanej zástavby je na dobrej úrovni a realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k výraznému zhoršeniu tohto stavu. Absolútne najvyššie úrovne koncentrácií príslušných znečisťujúcich látok, najmä PM₁₀ a PM_{2,5} boli dosahované v rámci areálu, resp. v tesnej blízkosti hranice pozemku areálu. So zvyšujúcou sa vzdialenosťou od zdrojov znečisťovania ovzdušia koncentrácie znečisťujúcich látok klesali. Najvyššie koncentrácie znečisťujúcich látok boli vypočítané v referenčných bodoch, ktoré sa nachádzajú najbližšie k navrhovanej činnosti. Vo všetkých zvolených referenčných bodoch boli maximálne krátkodobé a priemerné ročné koncentrácie znečisťujúcich látok výrazne nižšie ako sú príslušné limitné hodnoty. Výrazne pozitívny vplyv na predpokladanú úroveň kvality ovzdušia po realizácii navrhovanej činnosti má eliminácia prašnosti rozstrekom vody. Neaplikovaním rozstrekú vody by emisie TZL boli cca 6-násobné. Realizáciou navrhovanej činnosti sa vo všeobecnosti nepredpokladá prekračovanie príslušných úrovní kvality ovzdušia. Najbližšia trvale obývaná zástavba sa nachádza vo vzdialenosti min. 320 m. Na základe charakteru navrhovanej činnosti z pohľadu emisných tokov znečisťujúcich látok sa nepredpokladá ich šírenie (najmä prašnosti) na úroveň trvale obývanej zástavby.

Vplyvy na klimatické pomery

Rozsah a charakter navrhovanej činnosti nevytvára predpoklad pre významné ovplyvnenie klimatických pomerov a faktorov zmeny klímy. Prevádzka navrhovanej činnosti sa bude vykonávať v existujúcich priemyselných areáloch u obchodných partnerov alebo v areáli navrhovateľa. Realizácia prevádzky navrhovanej činnosti si nevyžiada zásahy do životného prostredia.

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

Navrhovaná činnosť nebude mať vplyv na prírodné prostredie. Počas jej realizácie a prevádzky sa neočakávajú zásahy v území, ktoré by ovplyvnili horninové prostredie, nerastné

suroviny, geodynamické javy a ani geomorfologické pomery. Navrhovaná činnosť sa na území celého Slovenska bude vykonávať v areáloch na už vybudovaných spevnených plochách. 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. V prípade, ak jednotlivé zariadenia, stroje alebo mechanizmy nebudú vykonávať svoju činnosť, budú opatrené záchytnými vaničkami. Prípadný únik látok ropného charakteru, resp. iných nebezpečných látok možno odstrániť použitím sorpčných prostriedkov. V dotknutom území (areál, kde bude miesto prvého výkonu mobilného zariadenia) ani v jeho okolí sa nenachádza žiadne ťažené ani výhľadové ložisko nerastných surovín. Pozemok dotknutého územia je rovinný, realizácia navrhovanej činnosti si nevyžaduje terénne úpravy, ani zásahy do krajiny. Vplyvy spojené s geodynamickými javmi a geomorfologickými pomermi v dôsledku realizácie navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú.

Vplyvy na vodné pomery

Pri prevádzke mobilného zariadenia môžu vzniknúť odpadové vody, ktoré súvisia so skrápaním drveného materiálu. Na odvod vzniknutých odpadových vôd budú slúžiť existujúce systémy na odvádzanie vôd z povrchového odtoku. Za účelom znižovania prašnosti sa budú používať technologické vody (na kropenie pri prevádzke mobilného drviča, v prípade potreby na kropenie depónií odpadov, ako aj kropenie manipulačných plôch a prístupových komunikácií). Okrem skrápania materiálu pred vstupom do zariadenia, prípadne komunikácií v dotknutej lokalite, kde sa navrhovaná činnosť bude realizovať, bude mať navrhovateľ k dispozícii aj protiprašné zariadenie, ktoré v prípade zvýšenej prašnosti vytvorí vodnú clonu, ktorá zachytí unikajúci prach z činnosti v smere prúdenia vzduchu. Technologická voda bude zabezpečená dovozom cisternovými vozidlami, zabezpečený navrhovateľom. Využitie technologickej vody je potrebné len počas činnosti zariadenia. Spotrebu vody nie je možné dopredu vyčíslit', nakoľko bude závislá od klimatických pomerov v konkrétnom období na konkrétnom mieste, kde bude mobilné zariadenie vykonávať svoju činnosť. Skrápanie vzniknutých depónií zabezpečí príslušný objednávateľ, pre ktorého bude drvenie stavebných odpadov vykonávané.

V súvislosti s realizáciou navrhovanej činnosti je spotreba vody viazaná taktiež na pitné, resp. hygienické účely pracovníkov. V čase prevádzky bude pre pracovníkov obsluhy technických zariadení odber pitnej vody zabezpečený dovozom balenej pitnej vody priamo na miesto výkonu mobilného zariadenia.

Vplyv navrhovanej činnosti na kvalitu povrchových a podzemných vôd sa nepredpokladá. Navrhovaná činnosť svojím situovaním neovplyvní režim vsaku zrážok do pôdy a následne režim podzemných vôd v priestore lokalizácie navrhovanej činnosti. Potenciálnym zdrojom znečistenia môže byť iba riziko kontaminácie v dôsledku neštandardných prevádzkových stavov a havarijných situácií, 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. Významné negatívne vplyvy navrhovanej činnosti na vodné pomery sa nepredpokladajú.

Vplyvy na pôdu

Navrhovaná činnosť bude prevádzkovaná v existujúcich, priemyselných areáloch obchodných partnerov, resp. v existujúcom areáli, ktorý má navrhovateľ v prenájme. Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k záberu poľnohospodárskeho ani lesného pôdneho fondu, plôch v intravilánoch obcí, taktiež nedôjde k trvalému záberu upravených plôch v daných areáloch a ani k zmenám pôdneho krytu. Navrhovaná činnosť neovplyvní pôdne pomery, nebude mať vplyv na spôsob využívania pôdy. Neštandardné situácie bežného charakteru (napr. únik oleja a pohonných hmôt z mobilného zariadenia), budú riešené bežnými havarijnými postupmi. V prípade prvého umiestnenia navrhovanej činnosti, ide o pozemok, na ktorom sa nenachádzajú žiadne obývacie priestory. Prevádzkovanie mobilného zariadenia si nevyžaduje žiadne stavebné úpravy v existujúcom prostredí. Na parkovanie v čase nečinnosti mobilného zariadenia budú slúžiť existujúce priestory v rámci už vybudovaného uzatvoreného areálu zariadenia na zber odpadov.

Vplyvy na dopravu

Realizácia a prevádzka navrhovanej činnosti nevyžaduje zmenu existujúcej dopravnej infraštruktúry ani zmenu v organizácii dopravy. Prevádzkovanie mobilného zariadenia bude pri premiestňovaní využívať existujúcu dopravnú infraštruktúru. Navrhovaná činnosť si nevyžiada žiadne budovanie nových komunikácií a ani rekonštrukciu existujúcich. Umiestnenie a parkovanie mobilného zariadenia počas mimosezónneho obdobia, počas údržby bude zabezpečené v priestoroch existujúceho areálu zariadenia na zber odpadov, ktorý má navrhovateľ v prenájme. V prípade realizácie navrhovanej činnosti u zákazníka alebo priamo v areáli navrhovateľa, môže prísť k čiastočnému zahusteniu dopravy v dotknutom území, ktoré môže súvisieť s prepravou vzniknutých podrvených materiálov. Vzhľadom na to, že po prístupových komunikáciách sa mobilné zariadenie bude pohybovať iba v čase prípravy a prevádzky zariadenia, navyše nepravidelne, vplyv pri preprave mobilného zariadenia na dopravu je zanedbateľný a nebude predstavovať výrazné zvýšenie intenzity dopravy. Celkový vplyv na dopravu bude nepravidelný a dočasný.

Vplyvy na faunu, flóru, biotopy a biodiverzitu

Vzhľadom na rozsah, charakter a na lokalizáciu navrhovanej činnosti budú vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy počas umiestnenia a prevádzky navrhovanej činnosti zanedbateľné. Navrhovaná činnosť bude prevádzkovaná v existujúcich, priemyselných areáloch obchodných partnerov, resp. v areáli zariadenia na zber odpadov. Ide o zastavané plochy a spevnené voľné plochy, bez súvislých trvalých trávnych porastov a prirodzenej (drevinovej) vegetácie, kde nie je predpoklad výskytu osobitne chráneného rastlinného ani živočíšneho druhu. Medzi nepriame vplyvy realizácie navrhovanej činnosti s čiastočne negatívnym dopadom na faunu v dotknutom území možno zaradiť hlučnosť, prašnosť a emisie znečisťujúcich látok vypúšťaných do ovzdušia. Tieto vplyvy však neovplyvnia súčasný stav druhov živočíchov v dotknutom území. Všetky vyššie uvedené vplyvy sú iba málo významné, dočasné, krátkodobé a lokálne. Prvé umiestnenie navrhovanej činnosti sa nachádza v území, na ktoré sa vzťahuje prvý – všeobecný stupeň ochrany bez zvláštnej územnej alebo druhovej ochrany. Vzhľadom na synantrópný charakter fauny a flóry a nízku druhovú diverzitu v posudzovanej lokalite, sa nepredpokladá negatívny vplyv na faunu a flóru.

Vplyvy na ÚSES a chránené územia

V dotknutom území sa nenachádzajú chránené územia vyhlásené podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Navrhovaná činnosť nezasahuje do vyhlásených ani navrhovaných chránených vtáčích území, území európskeho významu a ani súvislej európskej sústavy chránených území Natura 2000. Dotknutá lokalita nezasahuje do vyhlásených veľkoprošných chránených území prírody. V dotknutom území nie sú indicie o výskyte vzácnych, zriedkavých, alebo ohrozených druhov rastlín a živočíchov. V dotknutom území sa nenachádzajú chránené stromy a biotopy európskeho ani národného významu. V dotknutom území nie sú vymedzené vodohospodársky chránené územia. Prevádzka navrhovanej činnosti sa bude vykonávať v existujúcich, priemyselných areáloch obchodných partnerov, resp. v existujúcom prenajatom areáli navrhovateľa. Prvé umiestnenie, na ktorom sa činnosť bude realizovať sa nachádza v 1. stupni ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Dotknuté územie nezasahuje do žiadneho z prvkov ÚSES.

Vplyvy na krajinu – štruktúru a využívanie krajiny, krajinný obraz

Navrhovaná činnosť nebude meniť štruktúru a využívanie krajiny a nebude mať žiadny vplyv na scenériu krajiny. Navrhovaná činnosť nebude výrazne zasahovať do krajinného obrazu, nakoľko bude na jednom mieste iba v obmedzenom čase. Stabilita krajiny sa realizáciou navrhovanej činnosti nezmení.

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 dotknutej lokalite.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky

Nepredpokladá sa priamy vplyv navrhovanej činnosti na pamiatkovo chránené objekty. Priamo v lokalite prenajatého areálu navrhovateľa sa nenachádzajú žiadne pamiatky kultúrnej alebo historickej hodnoty, ktoré by boli cieľom záujmu obyvateľov blízkeho okolia alebo návštevníkov dotknutého regiónu. Realizácia a prevádzka navrhovanej činnosti nebude ovplyvňovať ani kultúrne hodnoty nehmotnej povahy, ani miestne tradície.

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

Navrhovaná činnosť nebude zasahovať do chránených vtáčích území, území európskeho významu ani súvislej európskej sústavy chránených území Natura 2000. Nebude zasahovať do veľkoplošných ani maloplošných chránených území prírody. 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. Vzhľadom na lokalizáciu, charakter a rozsah navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú jej negatívne vplyvy na územia chránené podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.

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. so zhodnocovaním stavebných odpadov mobilným zariadením – Hartl Powercrusher PC 1055 J, s maximálnym hodinovým výkonom 200 t/hod.

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. Zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením vykonávať len mimo chránených území, ich ochranných pásiem a prvkov ÚSES a neumiestňovať mobilné zariadenie v miestach výskytu chránených biotopov, druhov rastlín, živočíchov.
3. Na mobilnom zariadení zhodnocovať len odpady na to určené s vylúčením kat. č. odpadu 17 05 06.
4. Pri každom novom pracovnom mieste v rámci Slovenskej republiky umiestňovať mobilné zariadenie tak, aby svojou činnosťou neznemožňovalo užívanie susedných nehnuteľností, pričom musia byť zohľadnené požiadavky územného plánu.
5. V prípade umiestnenia mobilného zariadenia v blízkosti obytnej zóny eliminovať hluk z navrhovanej činnosti na najbližšiu obytnú zástavbu technickými, technologickými a organizačnými opatreniami, ako aj vhodným umiestnením mobilného zariadenia tak, aby sa minimalizoval dosah a vplyv na obyvateľstvo.
6. Rešpektovať závery vypracovanej rozptylovej štúdie imisno-prenosové posúdenie navrhovanej činnosti (vypracovanej Ing. Viliamom Carachom, PhD., november 2022), ktorá tvorí prílohu zámeru a pri prevádzke mobilného zariadenia na inom pracovnom mieste dodržať minimálne odstupové vzdialenosti.
7. Mobilné zariadenie prevádzkovať so spusteným skrúpaním materiálu.
8. 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.
9. Pri prevádzke mobilného zariadenia aplikovať všetky dostupné opatrenia na zabránenie prašnosti.
10. Neprevádzkovať mobilné zariadenie za nepriaznivých teplotných a poveternostných podmienok (najmä vysoké teploty, veterno).
11. Zariadenie prevádzkovať výlučne so súhlasom orgánu ochrany ovzdušia pri každom novom umiestnení.
12. Pri ďalších procesoch povoľovania navrhovanej činnosti uvádzať relevantné procesy spracovania stavebného odpadu s dôrazom na veľkosť spracovávanej frakcie podľa vestníka, od ktorých sa odvíjajú jednotlivé emisné faktory, celkový emisný faktor a hodnota podielu hmotnostného toku pre začlenenie zdroja znečisťovania ovzdušia.
13. Aktualizovať Plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (havarijný plán).
14. Pracovisko vybaviť dostatočným množstvom absorbentov, havarijných pomôcok (záchytných vaničiek) v zmysle schváleného havarijného plánu.
15. Prevádzku mobilného zariadenia, ťažkých stavebných strojov a nákladných vozidiel sústrediť len na dennú dobu v maximálnom rozmedzí 6:00 – 18:00 hod., mimo dní pracovného voľna a pokoja.
16. Umiesťňovať mobilné zariadenie v súlade s podmienkami, resp. odporúčaniami uvedenými v kap. 7 akustickej štúdie (vypracovanej spol. AKUSON, s. r. o., december 2022).
17. Zabezpečiť, aby pri manipulácii s pohonnými látkami a mazadlami nedošlo k ich úniku do pôdy a horninového prostredia.

18. Pri výskyte neštandardných/havarijných situácií vypracovať konečnú správu o príčine vzniku a o postupe a spôsobe ich odstránenia a na základe vyhodnotenia príčin vzniku neštandardných/havarijných situácií, preveriť dodržiavanie pracovnej disciplíny v prevádzke a plnenie súvisiacich preventívnych opatrení.
19. 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.
20. Zabezpečiť pravidelné technické prehliadky a kontroly technologického zariadenia s dôrazom na pravidelný servis a kontrolu.
21. Ak počas prepravy dôjde k znečisteniu vozovky prepravovaným materiálom alebo vozidlom, komunikáciu na znečistenom mieste očistiť.
22. Vypracovať kompletnú prevádzkovú dokumentáciu o technicko-organizačnom zabezpečení riadeného chodu mobilného zariadenia a minimalizáciu vplyvu navrhovanej činnosti na životné prostredie (prevádzkový poriadok, technologický reglement, prevádzkový denník atď.). Realizáciu a prevádzkovanie navrhovanej činnosti vykonávať podľa schválenej projektovej a prevádzkovej dokumentácie.
23. Oboznámiť pracovníkov s podmienkami bezpečnosti práce uvedenými v prevádzkovom poriadku mobilného zariadenia, pre ktorý je vydaný súhlas na vydanie prevádzkového poriadku mobilného zariadenia.

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/zámere so skutočným stavom.

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

- v prípade potreby v rámci prevádzkovania mobilného zariadenia zabezpečiť operatívny monitoring zameraný na overenie dodržiavania prípustných hodnôt hladín hluku v pracovnom aj vonkajšom prostredí a v prípade nepriaznivých výsledkov realizovať dodatočné opatrenia na zmiernenie, resp. odstránenie nepriaznivých vplyvov z prevádzky;
- 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/zámer, zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v správe o hodnotení/zámere, v súlade s požiadavkami uvedenými v záverečnom stanovisku a v povolení navrhovanej činnosti.

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

K zámeru, ktorý plnil aj funkciu správy o hodnotení činnosti, bolo doručených celkovo 5 písomných stanovísk od zainteresovaných orgánov štátnej správy. Doručené stanoviská nemali charakter nesúhlasu s navrhovanou činnosťou. Doručené stanoviská Okresného úradu Galanta, odboru cestnej dopravy a pozemných komunikácií a Okresného úradu Galanta, pozemkového a lesného odboru boli bez pripomienok. Doručené stanovisko Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, sekcie obehového hospodárstva, odboru odpadového hospodárstva malo charakter upozornení na dodržiavanie aktuálne platných legislatívnych predpisov.

Písomné stanoviská Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, sekcie ochrany prírody a biodiverzity, odboru štátnej správy ochrany prírody a krajiny a Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, sekcie zmeny klímy a ochrany ovzdušia, odboru ochrany ovzdušia obsahovali 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, odboru štátnej správy ochrany, prírody a krajiny a Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, sekcie zmeny klímy a ochrany ovzdušia, odboru ochrany ovzdušia boli vyhodnotené v kapitole VII.2. a 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 správneho orgánu z jeho úradnej činnosti. O podklade rozhodnutia a o možnosti sa k nemu pred vydaním rozhodnutia vyjadriť, prípadne navrhnúť jeho doplnenie boli účastníci konania informovaní listom č. 13455/2022-11.1.1/bk, 65075/2023, zo dňa 03. 08. 2023. 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 5 písomných stanovísk. Vyhodnotenie stanovísk je uvedené v kapitole VI.5. a v kapitole VII.2. tohto záverečného stanoviska. Verejnosť 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.

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. Mobilné zariadenie bude slúžiť na mechanickú úpravu stavebných materiálov, ktoré bude presúvané za pomoci nákladného vozidla po cestných komunikáciách. Miesto na parkovanie v dobe, keď nebude mobilné zariadenie v prevádzke sa nachádza v katastrálnom území Košúty, obci Košúty, okrese Galanta, v Trnavskom kraji, na parc. č. KN-C 307/39, ktorú má navrhovateľ v dlhodobom prenájme na základe nájmovej zmluvy. Parkovacie miesto mobilného zariadenia bude zároveň miestom prvého umiestnenia navrhovanej činnosti a nachádza sa v prenajatom areáli, v súčasnosti slúžiacom ako zariadenie na zber odpadov. Dotknutá parcela č. KN-C 307/39 v k. ú. obce Košúty je v evidencii katastra nehnuteľností vedená ako „zastavané plochy a nádvorie“.

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 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. Navrhovaná činnosť nepredstavuje nároky na trvalý záber pôdy, na odber vôd, surovín a ďalších vstupov, nevyžaduje zmeny v organizácii územia a technickej infraštruktúre.

Prínos navrhovanej činnosti spočíva v zhodnocovaní odpadov mobilným zariadením, ktoré zabezpečí ich prípravu na ďalšie využitie v stavebníctve. Navrhovanou činnosťou sa podstatne obmedzí záťaž životného prostredia odpadmi (zníži sa množstvo stavebných odpadov, zneškodňovaných na skládke odpadov, zníži sa nepovolené ukladanie odpadov na čiernych skládkach, znížia sa nároky na dopravu – preprava odpadov do zariadenia na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov, zaťažovanie životného prostredia imisiami

z dopravy, potenciálne riziko havárie počas dopravy odpadu do vzdialenejšieho strediska pre zhodnocovanie odpadov a i.) a prispeje sa k zníženiu čerpania prírodných zdrojov. Realizácia navrhovanej činnosti prispeje k zníženiu výrobných nákladov na zabezpečenie prvotných surovinových zdrojov, ušetrí sa spracovateľské náklady, ako aj náklady na prepravu. Činnosť zhodnocovania stavebných odpadov je taktiež 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 %.

Nakoľko v prípade odpadu kat. č. 17 05 06 – výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05, sa výkopová zemina nedrví a nedá sa certifikovať, a preto ostáva aj naďalej odpadom, MŽP SR rozhodlo vylúčiť predmetný druh odpadu zo zoznamu druhov odpadov, ktoré budú zhodnocované daným mobilným zariadením.

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 sú zmierniteľné navrhnutými opatreniami. Identifikované negatívne vplyvy neprekročia rámce stanovené právnymi predpismi v oblasti ochrany životného prostredia a zdravia obyvateľstva.

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 predloženom realizačnom 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 navrhovanom realizačnom 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:

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva, list č. 75244/2022 zo dňa 10. 01. 2023, v doručenom stanovisku uvádza, že z hľadiska záujmov štátnej správy vo veciach odpadového hospodárstva k predloženému zámeru navrhovanej činnosti nemá pripomienky. Navrhovateľa zároveň upozorňuje na skutočnosť, že pri nakladaní so stavebnými odpadmi a odpadmi z demolácií je potrebné dodržiavať všetky aktuálne platné právne predpisy, a to najmä zákon č. 230/2022 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášku Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 344/2022 Z. z. o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií.

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

Okresný úrad Galanta, pozemkový a lesný odbor, list č. OU-GA-PLO-2023/000514-002 zo dňa 10. 01. 2023, nemá námietky k predloženému zámeru navrhovanej činnosti, nakoľko predmetná parcela registra C-KN uvedená v žiadosti je v katastri nehnuteľností vedená ako druh pozemku „zastavaná plocha a nádvorie“ a vzhľadom na to, že nejde o poľnohospodársku pôdu, nie je potrebné postupovať podľa zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.

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

Okresný úrad Galanta, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií pozemkový a lesný odbor, list č. OU-GA-OCDPK-2023/001092-002 zo dňa 12. 01. 2023, v doručenom súhlasnom stanovisku uvádza, že zámer navrhovanej činnosti rieši prevádzkovanie mobilného zariadenia, ktoré bude pri premiestňovaní využívať existujúcu dopravnú infraštruktúru. Umiestnenie a parkovanie mobilného zariadenia počas mimosezónneho obdobia, počas údržby bude zabezpečené v priestoroch existujúceho areálu zariadenia na zber odpadov, ktoré má navrhovateľ v prenájme.

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

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia ochrany prírody a biodiverzity, odbor štátnej správy ochrany prírody a krajiny, list č. 6201/2023-6.3 zo dňa 27. 01. 2023, v doručenom stanovisku uvádza, že z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny súhlasí s realizáciou navrhovanej činnosti za podmienky, že zhodnocovanie odpadov sa bude vykonávať len mimo chránených území, ich ochranných pásiem a prvkov ÚSES.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie a zároveň uvádza, že uvedenú požiadavku zapracovalo do podmienok určených v kapitole VI.3 tohto záverečného stanoviska.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, odbor ochrany ovzdušia, list č. 6493/2023 zo dňa 30. 01. 2023, vo svojom stanovisku uviedol stručný opis navrhovanej činnosti, jej začlenenie a kategorizáciu, informácie

k povolovaciemu procesu, k povinnosti prevádzkovateľa zdroja znečisťovania ovzdušia a v bode B) 5 svojho stanoviska sumarizoval nasledujúce podmienky prevádzkovania, cit.:

- g) *„Pri každom novom premiestnení musí byť zariadenie v lokalite pôsobenia umiestnené tak, aby svojou činnosťou neznemožňovalo užívanie susedných nehnuteľností, pričom musia byť zohľadnené požiadavky územného plánu a zariadenie nemôže byť umiestňované v obytnej zóne.*
- h) *Na základe odporúčaných odstupových vzdialeností uvedených aj v rozptylovej štúdii (OTN 2111:98 a smernica Ministerstva pre životné prostredie Porýnska – Westfálska (MURL z roku 2007)), je umiestnenie navrhovanej činnosti v iných lokalitách Slovenskej republiky u pôvodcu odpadu, možné za dodržania odporúčanej odstupovej vzdialenosti 300 m a zabezpečenia eliminovania prašnosti pomocou skrúpania. Pre tento účel je nevyhnutné zabezpečenie technologickej vody pre proces skrúpania.*
- i) *Zariadenie, má byť vždy prevádzkované so spusteným skrúpaním materiálu.*
- j) *Pri prevádzke zariadenia aplikovať všetky dostupné opatrenia na zabránenie prašnosti.*
- k) *Za nepriaznivých teplotných a poveternostných podmienok (najmä vysoké teploty, veterno) zariadenie nesmie byť prevádzkované.*
- l) *Na zamedzenie prašnosti udržiavať potrebnú vlhkosť povrchu naskladneného spracovaného (rozdrveného) materiálu.“*

Zároveň dotknutý orgán z hľadiska ochrany ovzdušia uviedol vo svojom stanovisku požiadavky, ktoré je potrebné akceptovať, cit.:

- *„zariadenie je možné prevádzkovať výlučne so súhlasom orgánu ochrany ovzdušia pri každom novom umiestnení, v ktorom budú určené podmienky prevádzkovania, najmenej v rozsahu podľa bodu B) 5 tohto stanoviska;*
- *v zámere navrhovanej činnosti, pri ďalších procesoch posudzovania vplyvov na životné prostredie a povoľovania navrhovanej činnosti je potrebné uvádzať relevantné procesy spracovania stavebného odpadu s dôrazom na veľkosť spracovávanej frakcie podľa vestníka, od ktorých sa odvíjajú jednotlivé emisné faktory, celkový emisný faktor a hodnota podielu HT pre začlenenie zdroja znečisťovania ovzdušia.“*

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie a zároveň uvádza, že predmetný zdroj znečistenia je zaradený podľa prílohy č. 1 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia do časti I. kategórie č. 5. nakladanie s odpadmi a krematóriá, 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 časti III. Prílohy č. 12 pre iné znečisťujúce látky $TZL \geq 1$ – stredný zdroj, > 10 – veľký zdroj. Pre predmetné mobilné zariadenie je podiel hmotnostného toku TZL (so zvlhčovaním) $0,153/0,5 = 0,306 \leq 1$ – malý zdroj a podiel hmotnostného toku TZL (bez zvlhčovania) $1,020/0,5 = 2,04 \geq 1$ – stredný zdroj. MŽP SR zároveň uvádza, že povolenie prevádzky zdroja znečisťovania ovzdušia je v kompetencii príslušného povoľujúceho orgánu, pričom jednotlivé výpočty budú aktualizované a detailne upresnené v rámci ďalšieho stupňa povoľovania. V rámci procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie bola vypracovaná rozptylová štúdia hodnotená pre dotknutú lokalitu Košúty. Na základe výsledkov matematického modelovania je možné konštatovať, že aktuálna úroveň kvality ovzdušia na úrovni trvale obývanej zástavby je na dobrej úrovni a realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k výraznému zhoršeniu tohto stavu. MŽP SR

berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie a zároveň uvádza, že uvedené požiadavky zapracovalo do podmienok určených v kapitole VI.3 tohto záverečného stanoviska.

VIII. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV

1. Spracovatelia záverečného stanoviska

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
Ing. 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, 05. 09. 2023

IX. INFORMÁCIA PRE POVOLEJÚCI 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 splňajúca 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 povoloňacie konanie. Právoplatnosťou záverečného stanoviska vzniká oprávnenie navrhovateľa navrhovanej činnosti podať návrh na začatie povoloňacieho 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 doručením 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.

Doručuje sa (elektronicky):

1. KORRAL, s.r.o., Októbrová 1171/42, 924 01 Galanta
2. Obec Košúty, Košúty 20, 925 09 Košúty
3. Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Kollárova 8, 917 01 Trnava
4. Úrad Trnavského samosprávneho kraja, Starohájska 6868/10, 917 01 Trnava
5. Okresný úrad Galanta, odbor krízového riadenia, Nová Doba 1408/31, 924 36 Galanta
6. Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie, Nová Doba 1408/31, 924 36 Galanta
7. Okresný úrad Galanta, pozemkový a lesný odbor, Ul. 29. augusta 10/11, 924 01 Galanta
8. Okresný úrad Galanta, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Nová Doba 1408/31, 924 36 Galanta
9. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Galante, Hodská č. 2352/62, 924 81 Galanta
10. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Galante, Parková ulica 1607/10, 924 01 Galanta
11. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vôd, TU

12. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, odbor ochrany ovzdušia, TU
13. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia ochrany prírody a biodiverzity, odbor štátnej správy ochrany prírody a krajiny, TU
14. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, odbor odpadového hospodárstva, TU