



86976/2023/KHK



KUKHK-25524/ZP/2023

Krajský úřad Královéhradeckého kraje

dle rozdělovníku

VÁŠ DOPIS ZN.:
ZE DNE: 21.07.2023
NAŠE ZNAČKA (č. j.): KUKHK-25524/ZP/2023

VYŘIZUJE: Ing. Šárka Valentová
ODBOR | ODDĚLENÍ: odbor životního prostředí a zemědělství | oddělení EIA, IPPC a technické ochrany životního prostředí

LINKA | MOBIL: 725 542 588
E-MAIL: svalentova@kr-kralovehradecky.cz

DATUM: 08.09.2023

Počet listů: 6
Počet příloh: 0/listů: 0
Počet svazků: 0
Sp. znak, sk. režim: 208.3, V/10

VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA

ROZHODNUTÍ

Krajský úřad Královéhradeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen krajský úřad), jako věcně a místně příslušný orgán vykonávající státní správu v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí dle ust. § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, (dále jen zákon EIA) v souladu s ust. § 68 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen správní řád), rozhodl dle ust. § 7 odst. 6 zákona EIA takto:

záměr „Recyklační středisko na zpracování stavebních odpadů, Vrchlabí“

nemůže mít významný vliv na životní prostředí, a proto nebude posuzován podle zákona EIA.

Odůvodnění

Krajský úřad obdržel dne 21.07.2023 od oznamovatele záměru, tj. společnosti Envistone, spol. s r. o., U Panelárny 469, 503 02 Předměřice nad Labem (IČO: 259 94 182), zastoupené na základě plné moci společností DP Eco-Consult s.r.o., V Lukách 446/12, 503 41 Hradec Králové (IČO: 287 66 300), oznámení záměru „Recyklační středisko na zpracování stavebních odpadů, Vrchlabí“ zpracované podle přílohy č. 3 zákona EIA (dále jen oznámení záměru), zařazeného v kategorii II, body 41 a 56 přílohy č. 1 zákona EIA.

Oznámení záměru zpracovala v červenci 2023 společnost DP Eco-Consult s. r. o., V Lukách 446/12, 503 41 Hradec Králové (RNDr. Daniela Pačesná, Ph. D. - osoba s autorizací dle ust. § 19 zákona EIA).

Dne 27.07.2023 krajský úřad rozeslal oznámení záměru dotčeným orgánům a územním samosprávným celkům.

Dne 27.07.2023 byla informace o oznámení záměru a o tom, kdy a kde je možné do oznámení záměru nahlížet, zveřejněna na úřední desce Královéhradeckého kraje.

Lhůta pro vyjádření k oznámení záměru skončila dne 26.08.2023.

Krajský úřad obdržel k oznámení záměru tato vyjádření a stanoviska:

- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Hradec Králové, dne 08.08.2023 (č. j. ČIŽP/45/2023/5795),
- Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, dne 15.08.2023 (č. j. KHSHK 27271/2023/HOK.HK/Hr),
- Krajský úřad, dne 14.08.2022 (č. j. KUKHK–25524/ZP/2023, JID: 86699/2023/KHK).

V průběhu zjišťovacího řízení nebyly ze strany dotčených územních samosprávních celků, dotčených orgánů, veřejnosti a dotčené veřejnosti vzneseny zásadní připomínky.

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Hradec Králové (dále jen ČIŽP), ve vyjádření ze dne 08.08.2023 (č. j. ČIŽP/45/2023/5795) nemá z hlediska ochrany ovzduší, vod přírody a ochrany lesa k záměru připomínky.

ČIŽP, z hlediska odpadového hospodářství, upozorňuje na:

1.) nedostatečné vymezení odpadů použitých do provozu stacionárního zařízení (sběr odpadů) a do provozu zařízení k využívání (provoz recyklační linky), a to v kontextu, že ne všechny odpady budou předmětem recyklace, ale pouze úpravy -

Krajský úřad uvádí: v oznámení záměru je oznamovatelem popsán příjem, třídění, uložení a zpracování odpadů včetně tabulky s názvy odpadů, které budou do zařízení přijímány.

Odpady pro sběr:

katalog. č.	kateg.	název odpadu
10 09 06*	O	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 05
10 09 08*	O	Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 07
15 01 03	O	Dřevěné obaly
16 11 02	O	Jiné vyzdívky na bázi uhlíku a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 01
16 11 04*	O	Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 03

16 11 06	O	Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 05
17 01 01	O	Beton
17 01 02	O	Cihly
17 01 03	O	Tašky a keramické výrobky
17 01 07	O	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06
17 02 01	O	Dřevo
17 03 02	O	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01
17 05 04	O	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03
17 05 06	O	Vytěžená jalová hornina a hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05
17 05 08*	O	Štěrka ze železničního svršku neuvedený pod číslem 17 05 07
17 06 04	O	Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03
17 08 02	O	Stavební materiály na bázi sádky neuvedené pod číslem 17 08 01
17 09 04	O	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

*pozn.: odpady kat. č. 10 90 06, 10 09 08, 16 11 04 a 17 05 08 budou v zařízení sbírány a zpracovávány za předpokladu, že bylo provozovateli zařízení předloženo vyloučení nebezpečných vlastností, tj. dodávané odpady neobsahují nebezpečné látky.

Odpady k recyklaci:

katalog. č.	kateg.	název odpadu
17 01 01	O	Beton
17 01 02	O	Cihly
17 01 03	O	Tašky a keramické výrobky
17 01 07	O	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06
17 03 02	O	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01
17 05 04	O	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03
17 05 08	O	Štěrka ze železničního svršku neuvedený pod číslem 17 05 07

2.) kapacity skladování odpadů -

Krajský úřad uvádí: v oznámení jsou k oblasti skladování uvedeny následující informace, na jejichž základě lze záměr vyhodnotit. Přijímané odpady musí být soustředěny odděleně. Výjimku u ostatních odpadů může povolit místně příslušný krajský úřad k upuštění od odděleného soustředění odpadů nebo na základě povolení provozu zařízení. V zařízení ke

sběru odpadů smí být odpad uložen nejvýše po dobu 9 měsíců, pokud není zároveň povoleno jako zařízení ke skladování odpadů. V případě skladování odpad určený k odstranění smí být skladován nejvýše po dobu 1 roku. Do uplynutí lhůty pro skladování musí být odpad odstraněn nebo předán do zařízení, kde bude odstraněn. Odpad určený k využití smí být skladován po dobu nejvýše 3 let. Do uplynutí lhůty pro skladování musí být odpad využit nebo předán do zařízení, kde bude využit. Provozovatel zařízení je povinen vést průběžnou evidenci. Průběžná evidence se vede samostatně za každý druh odpadu, za každé zařízení určené pro nakládání s odpady, za každého obchodníka s odpady a za každou provozovnu, kde odpad vzniká. Maximální okamžitá skladovací kapacita zařízení bude 3.000 t. Maximální okamžitá kapacita zařízení bude 3.000 t. Maximální roční kapacita zařízení bude 30.000 t/rok (zdroj: oznámení str. 31).

3.) možnost provozu obou recyklačních linek současně -

Krajský úřad uvádí: v oznámení a jeho přílohách (příloha č. 5 - rozptylová studie, příloha č. 6 - hluková studie a další) jsou přesně stanoveny časová rozpětí a maximální zpracovaný objem odpadů, aby nebyly překročeny zákonné hygienické normy znečištění ovzduší emisemi, hlukem a vibracemi. Z výsledků předložené Hlukové studie je zřejmé, že navrhovaná hluková zátěž ze stacionárních zdrojů hluku při provozu recyklační linky ve variantě velké recyklační linky, vyhovuje platnému legislativnímu limitu stanovenému platnou právní úpravou pro denní dobu, a to i při kumulativním zahrnutí stávajícího hlukového pozadí, pouze při zohlednění omezení doby provozu na max. 3 hod. denně. V případě varianty malé recyklační linky vyhovují vypočtené hladiny hluku platnému legislativnímu limitu pro stacionární zdroje hluku a denní dobu, a to i při kumulativním zahrnutí stávajícího hlukového pozadí, pouze při zohlednění omezení doby provozu na max. 10 hod. denně. Liniovými zdroji hluku generovanými záměrem jsou dle studie nákladní automobily v počtu 10 vozidel za den (oznamovatel uvedl v hlukové studii výpočet i pro zátěž 20 vozidel za den).

4.) splnění podmínek zastavěnosti pozemků a maximální výšky hromad odpadů při navýšení kapacity zařízení -

Krajský úřad uvádí: v oznámení zpracovatel udává hodnotu výšek hromad 6,8 m jako maximální. V oznámení je uvedeno „Z podmínek prostorového uspořádání je splněn maximální koeficient zastavění pozemku – 80 %, když celková výměra p. p. č. 1529/4 je 6015 m² a pro záměr bude využito cca 4 500 m² (cca 75 %).“ Tato podmínka je zapracována v územně plánovací dokumentaci (viz příloha č. 1).

5.) upřesnění prostorového nakládání s odpady po navýšení kapacity stacionárního zařízení -
Krajský úřad k uvedenému uvádí: viz předchozí bod.

6.) nevhodnost úprav a recyklace odpadu kategorie ostatní – katalogové číslo 17 08 02 (stavební materiály na bázi sádry neuvedené pod číslem 08 01) pouhým drcením a tříděním, a to z důvodu, že některé odpadní sádrokartony mohou obsahovat vyšší podíl síranů a vykazovat tak rovněž nebezpečnou vlastnost -

Krajský úřad uvádí: v oznámení zpracovatel uvádí, že výše uvedené odpady budou do zařízení přijímány, nebudou však recyklovány (viz tab. bod 1, zdroj: oznámení str. 16-17).

7.) předložení schválené projektové dokumentace stavby, včetně pravomocného stavebního povolení, předložení závěrů ze zkušebního provozu stanoveného na kapacitu zařízení 2.460 tun / rok -

Krajský úřad uvádí: v kontextu výše uvedeného není nutné předložení schválené projektové dokumentace stavby, pravomocného stavebního povolení a závěrů ze zkušebního provozu, požadované podklady nejsou ve fázi zjišťovacího řízení procesu EIA povinné.

8.) upřesnění kapacit obou výše uváděných zařízení, tj. stacionárního zařízení a zařízení k využívání odpadů (provoz recyklační linky), v případě skladování odpadů rozšířit povolení činnosti zařízení o skladování -

Krajský úřad uvádí: Velká recyklační linka s drtičem firmy METSO – NORDBERG má hodinovou kapacitu cca 200 t zpracovaného materiálu a omezení doby provozu na max. 3 hod. denně. Menší recyklační linku firmy RESTA, má hodinovou kapacitu cca 60 t zpracovaného materiálu omezení doby provozu na max. 10 hod. denně. V zařízení bude provozována vždy pouze jedna z recyklačních linek. Práce na využívání a úpravách odpadů probíhají v pracovní dny od 7:00 – 18:00 hodin zhruba ve čtvrtletních cyklech po dobu 10 dní.

Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové (dále jen KHS) ve svém vyjádření ze 15.08.2023 (č. j. KSHSK 27271/2023/HOK.HK/Hr) z hlediska zájmů chráněných orgány ochrany veřejného zdraví souhlasí s oznámením záměru. KHS uvádí, že součástí předložené dokumentace je hluková studie, kterou vypracovala společnost DP Eco – Consult s.r.o., RNDr. D. Pačesná, Ph.D., V Lukách 446/12, 503 41 Hradec Králové v červnu 2022, aktualizace červenec 2023. Liniovými zdroji hluku generovanými záměrem jsou dle studie nákladní automobily v počtu 10 vozidel za den. Všechny modelované referenční body jsou umístěny u komunikací. Pro hluk z dopravy bylo pro stávající stav i všechny varianty výhledu výpočtovým modelem ověřeno plnění hygienických limitů se zahrnutím příslušných korekcí. Výpočet stacionárních zdrojů hluku je ve studii proveden pro varianty dvou různě velkých a různě hlučných drtičích linek.

Rozptylová studie z června 2022 vypracovaná společností DP Eco – Consult s.r.o., IČO 28766300, RNDr. D. Pačesná, Ph.D., V Lukách 446/12, 503 41 Hradec Králové hodnotí obsahy pro škodliviny v ovzduší – suspendované částice PM₁₀ a PM_{2,5}, oxidy dusíku, oxid uhelnatý, benzen, benzo(a)pyren. Z hlediska zájmů chráněných orgány ochrany veřejného zdraví KHS nepožaduje záměr dále posuzovat dle zákona EIA.

Krajský úřad k vyjádření KHS uvádí:

KHS nepožaduje, aby záměr byl dále posuzován podle zákona EIA. Upozornění uvedené ve vyjádření KHS jsou směřována do navazujících správních řízení podle zvláštních právních předpisů.

Krajský úřad ve vyjádření ze dne 14.08.2023 (č.j. KUKHK–25524/ZP/2023, JID: 86699/2023/KHK) nemá k oznámení záměru z hlediska nakládání s odpady, ochrany ovzduší, ochrany vod, ochrany přírody a krajiny, ochrany zemědělského půdního fondu, ochrany pozemků určených k plnění funkce lesa a integrované prevence žádné připomínky.

Podklady pro vydání rozhodnutí:

- oznámení záměru zpracované podle přílohy č. 3 zákona EIA, které zpracovala v červenci společnost DP Eco-Consult s. r. o., V Lukách 446/12, 503 41 Hradec Králové (RNDr. Daniela Pačesná, Ph. D. - osoba s autorizací dle ust. § 19 zákona EIA),
- vyjádření a stanoviska obdržena k záměru dle ust. § 6 odst. 6 zákona EIA.

Identifikační údaje záměru

Název záměru a jeho zařazení dle přílohy č. 1 zákona EIA

- název záměru: Recyklační středisko na zpracování stavebních odpadů, Vrchlabí
- zařazení dle přílohy č. 1 zákona EIA: kategorie II, bod 41 – „Zařízení na výrobu keramických produktů vypalováním, zejména střešních tašek, cihel, žáruvzdorných cihel, dlaždic, kameniny nebo porcelánu s kapacitou od stanoveného limitu; výroba ostatních stavebních hmot a výrobků s kapacitou od stanoveného limitu 25 000 t/rok“ a bod 56 – „Zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanoveného limitu 2 500 t/rok“.

Kapacita (rozsah) záměru

Navýšení kapacity provozu střediska bude ze stávajících 2460 t/rok na roční projektovanou kapacitu 30 000 t/rok. Maximální okamžitá kapacita bude 3000 t. Maximální hodinová kapacita bude 400 t/rok. Budou zde přijímány odpady kategorie „O“. Realizace stavebních prací

a spuštění provozu na novém středisku o kapacitě 2460 t/rok se předpokládá na přelomu července a srpna 2023. Záměr navýšení kapacity střediska bude realizován po jeho zřízení a zkušebním provozu, jedná se o přípravnou činnost pro výhledové rozšíření střediska v roce 2024.

Umístění záměru

Záměr se nachází v Královéhradeckém kraji, ve městě Vrchlabí, k. ú. Vrchlabí.

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Hlavní kumulativní vliv vyvolaný záměrem bude nárůst dopravy na přilehlých komunikacích a emise prachových částic z recyklace. Pro zhodnocení vlivu záměru na současnou hlukovou a imisní situaci byla vypracována hluková a rozptylová studie, které zohledňují emise a dopravu ze stávajících provozů. V dané lokalitě se vyskytují:

- Marius Pedersen a.s. - Stacionární zařízení CZH00462 – Sběr a výkup odpadů kromě autovraků a elektrozařízení – cca 130 m jižně od záměru,
- Marius Pedersen a.s. - Stacionární zařízení CZH00270 – Sběr a výkup autovraků, demontáž autovraku – cca 120 m západně od záměru,
- SATRAS s.r.o. – Stacionární zařízení CZH00299 – Sběr a výkup odpadů kromě autovraků a elektrozařízení – cca 150 m západně od záměru.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru včetně případných demoličních prací nezbytných pro realizaci záměru

Stávající areál záměru tvoří zpevněná plocha, manipulační plochy, areálové přístupy, plocha zázemí, deponie recyklačních materiálů – výrobků a upravených odpadů, prostor pro recyklaci, mobilním zařízením, deponie k uložení převzatých stavebních odpadů, buňka – zázemí, oplocení areálu, mostová váha, vodovodní přípojka, kanalizační přípojka splašková PVC 150 a přípojka elektro zemní, protihluková stěna a výsadba japonských rychlerostoucích topolů. Protihluková stěna bude vysoká 4,5 m a dlouhá 15 m, kdy drtič je od této stěny vzdálen 2 m. Záměr bude realizován velkou recyklační linkou s drtičem firmy METSO – NORDBERG, která má hodinovou kapacitu cca 200 t zpracovaného materiálu a menší recyklační linku firmy RESTA, která má hodinovou kapacitu cca 60 t zpracovaného materiálu. Nikdy nebude souběh obou drtičů. Celkem bude zařízení disponovat čelistovým drtičem METSO – NORDBERG Lokotrack® LT96™, čelistovým drtičem RESTA DCJ 700x500 a dvousítným vibračním třídičem Powerscreen® Chieftain 1400. Do zařízení mohou být přijaty pouze odpady specifikované v provozním řádu. Přijímané odpady nesmí být znečištěny nebezpečnými látkami, jako jsou např. olej, dehet, barvy apod. Nesmí být smíchané s jinými druhy odpadů. Předpokládaná provozní doba zařízení (pro návoz a odvoz odpadů a materiálů) je pondělí až pátek od 7:00 do 15:30 hodin, v sobotu od 7:00 do 12:00 hodin. V případě výjimečných nárazových požadavků na mimořádný návoz odpadů nebo odvoz výrobků bude tato doba operativně upravována, přičemž o těchto změnách bude informováno Město Vrchlabí, odbor ŽP. Práce na využívání a úpravách odpadů probíhají v pracovní dny od 7:00 – 18:00 hodin zhruba ve čtvrtletních cyklech po dobu 10 dní.

Oznamovatel

Oznamovatelem záměru je společnost Envistone, spol. s r. o., U Panelárny 469, 503 02 Předměřice nad Labem (IČO: 259 94 182).

Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis kompenzací, pokud je to vzhledem k záměru možné

V rámci oznámení záměru byla pro fázi přípravy a realizace, provozu a ukončení záměru navržena opatření k prevenci, vyloučení a snížení nepříznivých vlivů záměru na jednotlivé složky životního prostředí a veřejného zdraví.

V rámci fáze přípravy a realizace záměru se jedná o tato opatření:

- provádět případná měření v rozsahu požadavků orgánů státní správy v oblasti životního prostředí a veřejného zdraví,
- realizace protihlukové stěny není součástí přípravy rozšíření záměru, je již realizována,
- zapracovat odůvodněné připomínky a návrhy opatření vzešlá z vyjádření dotčených úřadů, samosprávných celků a veřejnosti do žádosti o vydání navazujících rozhodnutí a dodržována při provozu záměru.

V rámci fáze provozu záměru se jedná o tato opatření:

- provádět recyklaci za vhodného počasí (tj. mimo inverzní období), omezit recyklaci ve větrném počasí a za intenzivního slunečního svitu především v letním období, provádět kropení v průběhu všech operací provozu a následných deponiích z důvodu omezení emisí zejména tuhých znečišťujících látek,
- zajistit čištění (mytí) v případě znečištění okolních cest vlivem dopravy spojené se záměrem,
- neprovádět opravy a údržbu stavebních strojů a dopravní techniky v místě záměru kromě běžné denní kontroly,
- zajistit provedení případných měření v rozsahu požadavků orgánů státní správy v oblasti životního prostředí a veřejného zdraví,
- redukovat dobu provozu v návaznosti na vybraný typ recyklační linky – doba provozu na max. 3 hod. u velké recyklační linky, či max. 10 hod. u malé recyklační linky,
- uvést v provozním řádu zařízení konkrétní technickoorganizační opatření ke snížení prašnosti, tj. zkrápění, včetně povinnosti zápisu do provozního deníku, a to především u skladovacích prostor, kde vzhledem k prostoru zařízení může dojít k navýšení hald skladovaných surovin, a tím i k navýšení emisí tuhých znečišťujících látek,
- pro omezení prašnosti je provoz recyklační linky podmíněn zkrápěním či provozem za deště,
- přijímat do zařízení pouze povolené druhy odpadů,
- přijímat odpady v souladu s ust. § 17 odst. 1 písmena b–i zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů,
- vést průběžnou evidenci o odpadech a výrobcích,
- skladovat odpady v zařízení max. 1 rok před následným odstraněním a max. 3 roky před následným využitím,
- Shromažďovat odpady odděleně podle druhů a kategorií,
- předávat odpady do zařízení, které má platné povolení krajského úřadu pro přijetí daného druhu odpadu,
- každoročně hlásit celkové množství odpadů přijatých do zařízení, jejich způsob zpracování a kolik jich předal do k využití nebo odstranění za předchozí kalendářní rok.

Úvahy, kterými se krajský úřad řídil při hodnocení vlivů záměru a při výkladu právních předpisů

Vlivy na obyvatelstvo, včetně socioekonomických vlivů

Z hlediska ovzduší byla pozornost věnována prachovým částicím PM₁₀ a PM_{2,5}, oxidům dusíku, oxidu uhelnatému, benzenu a benzo(a)pyrenu-látkám emitovaným při provozu zařízení k nakládání s odpady a při dopravě. Příspěvky záměru k imisní situaci hodnocených látek byly

v rozptylové studii zjištěny nízké a nemohou znamenat změnu zdravotních rizik pro obyvatelstvo v území. Významný vliv záměru na veřejné zdraví z hlediska ovzduší není předpokládán. Z hlediska hlukového zatížení byl hodnocen hlavně provoz záměru. Provoz areálu po realizaci záměru nenavýší hladinu hluku nad platný legislativní limit. Stávající hluková situace pro stacionární zdroje byla zjištěna na základě kontrolního měření hluku. Navýšení hlukové zátěže spojené s realizací a provozem záměru bylo výpočty provedeno pro variantu malé i velké recyklační linky. Z hlediska produkce vibrací se nepředpokládá, že by výstavba či provoz záměru měly být významným zdrojem nepříznivých účinků vibrací.

Vlivy na ovzduší a klima

Záměr bude zdrojem prachových emisí jako je PM_{10} a $PM_{2,5}$ a dále emisí ze spalovacích motorů související dopravy (tj. především CO_x , benzen, benzoapyren, NO_x). Doprava, vyvolaná záměrem, bude 10 nákladních aut/den (hodnoceno též pro 20 nákladních aut/den z hlediska rezervy). Do recyklačního dvora budou navážet stavební odpady i soukromníci, či drobní živnostníci (maloobjemové návozy např. prostřednictvím osobních automobilů s přívěsnými vozíky či nákladními auty do 3,5 t), tyto jízdy však nelze přesně predikovat. Imisní přírůstky z provozu záměru budou z nárůstu dopravy a provozu recyklačních linek. Pro daný záměr byla zpracována rozptylová studie v červnu 2022 paní RNDr. Danielou Pačesnou, Ph.D., která uvádí, že pro období provozu bylo provedeno srovnání s jejich imisními limity pro jednotlivé hodnocené ukazatele. Z hlediska příspěvku k imisnímu limitu u nejvíce ovlivněného bodu lze příspěvky považovat za hodnotitelné. Výpočet byl proveden pro max. obrátkovost vozidel nepřetržitého ročního provozu a max. provoz recyklační linky během celého roku s důrazem na vyhodnocení stěžejního znečištění z recyklační linky, a to prachových částic, na což byla navržena nápravná opatření. Nápravná opatření realizovaná při provozu jsou: udržování pořádku v areálu, recyklaci provádět za vhodného počasí, tj. mimo inverzní období, omezit recyklaci ve větrném počasí a za intenzivního slunečního svitu především v letním období, a provádět kropení v průběhu všech operací provozu a následných deponiích. Cílový stav kumulativní imisní zátěže provozem záměru bude v průměru ročních a denních koncentrací v zákonných limitech při dodržení navržených nápravných opatřeních. Dle výsledků modelování nelze předpokládat, že by realizací záměru došlo k výraznému zhoršení imisní situace v oblasti, či dokonce k překročení imisních limitů nad zákonný rámec. Záměr lze z hlediska posouzených údajů považovat za akceptovatelný.

Vlivy na hlukovou situaci a event. další fyzikální a biologické charakteristiky

Předpokládaná provozní doba (pro návoz a odvoz odpadů a materiálů) je pondělí až pátek od 7:00 do 15:30 hodin, v sobotu od 7:00 do 12:00 hodin. Práce na využívání a úpravách odpadů probíhají v pracovní dny od 7:00 – 18:00 hodin zhruba ve čtvrtletních cyklech po dobu 10 dní. Pro období provozu byla v červnu 2022 Ing. Tomášem Stašem, ze společnosti DP Eco-Consult s. r. o., zpracovaná hluková studie na základě sčítání dopravy a na základě uvažovaných intenzit dopravy vyvolaných provozem záměru a uvažovaných charakteristik provozovaných stacionárních zdrojů hluku. Zároveň bylo provedeno měření hluku dne 17. 8. 2022 společností Kvinting s.r.o. Při výpočtu stacionárních zdrojů hluku při provozu záměru byla, vzhledem k relativně blízkému umístění recyklační linky k obytné zástavbě, provedena korekce hluku z hlediska omezení denního provozu, všechny zdroje byly po tuto dobu zapnuty na plný výkon. Za běžného provozu dochází k omezení provozu některých zdrojů hluku, všechny stroje nejsou v provozu současně. Hluk ze stacionárních zdrojů byl vypočten pro provoz obou recyklačních linek a vyhovuje platným hygienickým limitům po realizaci záměru ve všech referenčních bodech, a to i při zohlednění naměřeného stávajícího hlukového pozadí, ovšem při omezení denní doby provozu. V případě velké recyklační linky je nutné pro splnění hygienického limitu omezení denní doby provozu na max. 3 hod., v případě malé recyklační linky lze provozovat stacionární zdroje hluku v denní době až 10 hod, což je dostačující i pro navrženou kapacitu recyklačního střediska 30 000 t zpracovávaného odpadu/rok. Nejvíce zatížený referenční bod Na Bělidle 502, Vrchlábí bude při zahrnutí stávajícího hlukového pozadí na hranici denního hlukového limitu pro hluk ze stacionárních zdrojů v obou variantách

recyklačních linek, avšak pouze při navrženém omezení denní doby provozu stacionárních zdrojů. Z hlediska vyhodnocení hluku z dopravy budou hygienické limity se zohledněním příslušných korekcí plněny ve všech referenčních bodech ve všech modelovaných variantách (i při eventuální dvojnásobné intenzitě dopravy vyvolané záměrem). Území je v současné době zatěžováno hlukem z okolních komunikací, železnice a průmyslových areálů. Navýšení zpracovatelské kapacity areálu zvyšuje míru využití stávajících zdrojů hluku (recyklační linka) a generuje dopravu související s odvozem/dovozem, které však při dodržení podmínek uvedených v hlukové studii nepovedou k překročení hlukového limitu. Vzhledem k předpokládané intenzitě pohybu vozidel, provozu techniky a vzdálenosti od obydlené zástavby není předpokládáno negativní ovlivnění nejbližších obydlených objektů obytné zástavby vibracemi. Ve fázi provozu záměru budou zdrojem vibrací nákladní automobily a areálová mechanizace.

Vlivy na povrchové a podzemní vody

Záměr se nenachází v ochranném pásmu vodních zdrojů, ani nezasahuje do vodního toku. Během realizace ani provozu do vodního toku nebude zasahováno. Záměr není umístěn v CHOPAV, záměr se nenachází ve zranitelné oblasti. Pro zkrápění prašných materiálů v případě suchého počasí bude potřeba cca 2500 m³ /rok, pro pitné účely cca 54 m³ /rok. Pro potřeby zkrápění je předpokládáno obnovení stávající nefunkční vrtané studny. V případě neúspěšného obnovení funkčnosti studny je možné umístění nádrže na vodu či dovoz cisternou. Pro potřeby pracovníků bude k dispozici WC, umyvadlo a sprcha jako součást buňky zázemí. Pitná voda bude zajištěna vodovodní přípojkou. Odkanalizování buňky bude provedeno novou splaškovou kanalizační přípojkou, do veřejné splaškové kanalizace. Předpokládané množství splaškových vod je 48,3 m³/rok. Kanalizace pro dešťové vody nebude realizována. Dešťové vody ze zpevněných ploch budou volně stékat a zasakovat. Dešťové vody ze střechy buňky budou svedeny a volně zasakovány.

Vlivy na půdu a lesní pozemky

Záměr není umístěn na pozemcích náležejících do zemědělského půdního fondu. Záměr není umístěn na pozemcích náležejících do pozemků určených k plnění funkcí lesa. Záměr je umístěn v ochranném pásmu lesa. Žádost o souhlas k dotčení ochranného pásma lesa byla řešena v rámci realizace stávajícího areálu. Jako součást rozhodnutí o povolení stavby ze dne 08.02.2023 je v podkladech pro rozhodnutí uvedeno koordinované závazné stanovisko M. ú. Vrchlabí ze dne 17.8.2022, jehož součástí je souhlas se stavbou do 50 m od lesního pozemku. Záměr bude realizován tak, aby byla zachována existence lesa, a také plnění funkcí lesa nebude stavbou nijak ohroženo či omezeno. Zařízení bude provozováno tak, aby vlastník lesa nebyl záměrem nijak omezován v obhospodařování svého lesa. Rozsah a způsob zabezpečovacích opatření stanoví orgán správy lesů. Realizací záměru nedojde k narušení lesních cest či těžebních linek, či omezí přístupu na lesní pozemky. K snížení emisí tuhých znečišťujících látek bude drtič i třídič při své činnosti zkrápěn. Deponie sypkých materiálů budou v případě suchého a větrného počasí skrápěny. K snížení emisí tuhých znečišťujících látek bude prováděn úklid a případně i zkrápění příjezdové komunikace. Pro provoz zařízení byla zpracována rozptylová studie.

Vlivy na horninové prostředí a přírodní zdroje

Záměr je umístěn mimo dobývací prostory a chráněná ložisková území. Záměr svým provozem nezpůsobí nadměrnou spotřebu surovin či zdrojů

Vlivy na biologickou rozmanitost

Přírodě blízká stanoviště, jako jsou tůně, mokřady se na ploše záměru nenacházejí. Případná vegetace je velmi roztroušená a sestávající z běžných rumištních druhů rostlin, jako je např. šťovík (*Rumex* sp.) či zlatobýl (*Solidago* sp.). Fauna oblasti je chudá, v okolí záměru je přítomna pouze běžná avifauna. V rámci realizace záměru není vyžadována asanace či kácení dřevin. Podél jihovýchodní a jihozápadní hranice záměru je výsadba stromů – japonských rychlerostoucích topolů. Vzhledem k přítomnosti stromů na ploše záměru bude dbáno na dodržování zákonné ochrany dřevin.

Vlivy na krajinu a její ekologické funkce

Zájmové území se nachází v zastavěném území a zastavitelných plochách. V platném územním plánu města Vrchlabí jsou stanoveny podmínky ochrany krajinného rázu pro jednotlivé druhy ploch – především plošné a výškové uspořádání. Realizace záměru nevyvolá budování nových výškových či rozsáhlých staveb.

Vlivy na hmotný majetek a kulturní dědictví včetně architektonických a archeologických aspektů

V řešeném území se nenachází žádné významné architektonické ani historické památky, které by mohly být výstavbou či provozem areálu a jeho vlivy přímo negativně dotčeny. Plánovaná lokalita výstavby se nalézá v území s archeologickými nálezy I. kategorie. V daném místě nejsou vzhledem k charakteru lokality záměru předpokládány archeologické nálezy. V následující fázi zpracování projektové dokumentace bude požádáno o stanovisko příslušného archeologického pracoviště. Příslušné archeologické pracoviště bude dále informováno o zahájení stavebních prací. V případě, že dojde k archeologickému nálezů na dotčeném území, postupuje se podle ust. § 23 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči.

Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Z provedeného vyhodnocení vlivů na životní prostředí a obyvatelstvo lze konstatovat, že identifikované vlivy posuzovaného záměru nepřekračují míru stanovenou zákony a dalšími předpisy. Za předpokladu realizace dále navržených podmínek k ochraně zdraví obyvatelstva a životního prostředí vyplývajících z procesu posuzování nedojde k ohrožení životního prostředí. Životní prostředí v dotčené lokalitě jako celek nebude záměrem ovlivněno nad únosnou míru.

Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice.

Záměr nebude mít vzhledem ke svému charakteru a umístění žádné nepříznivé vlivy za státními hranicemi.

Při zjišťovacím řízení krajský úřad na základě dostupných podkladů a informací zjišťoval, zda a v jakém rozsahu může záměr vážně ovlivnit životní prostředí a obyvatelstvo.

S ohledem na povahu a rozsah záměru, jeho umístění a charakteristiku předpokládaných vlivů záměru na veřejné zdraví a životní prostředí a s ohledem na obsah doručených vyjádření krajský úřad rozhodl tak, jak je uvedeno ve výrokové části.

Krajský úřad k tomuto závěru dospěl na základě zhodnocení obsahu oznámení podle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona EIA, s přihlédnutím k charakteru, kapacitě a umístění záměru, především pak na základě stanoviska orgánu ochrany přírody a krajiny, vyjádření příslušného stavebního úřadu z hlediska územně plánovací dokumentace, vyjádření dotčených orgánů a dotčených územních samosprávných celků, veřejnosti a na základě oznámení záměru.

Krajský úřad použil k vyhodnocení vlivu záměru na životní prostředí a veřejné zdraví kritéria, která charakterizují na jedné straně vlastní záměr a příslušné zájmové území, na druhé straně z toho vyplývající významné potenciální vlivy na obyvatelstvo a životní prostředí, tj. kritéria dle přílohy III Směrnice Rady 85/337/EHS ze dne 27.06.1985, ve znění pozdějších směrnic implementované do přílohy č. 2 k zákonu EIA.

V souladu s ust. § 7 zákona EIA bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr „Recyklační středisko na zpracování stavebních odpadů, Vrchlabí“ bude posuzován podle zákona EIA. Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení byl krajský úřad.

Na základě zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu EIA krajský úřad, jako příslušný orgán ve smyslu ust. § 22 zákona EIA, vykonávající státní

správu v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí, rozhodl, že záměr „Recyklační středisko na zpracování stavebních odpadů, Vrchlabí“ nebude posuzován podle zákona EIA.

Rozhodnutí o závěru zjišťovacího řízení se zveřejňuje způsobem dle ust. § 16 zákona EIA a doručuje veřejnou vyhláškou.

Dotčené územní samosprávné celky, tj. Královéhradecký kraj a město Vrchlabí, jsou povinny rozhodnutí neprodleně vyvěsit na své úřední desce po dobu nejméně 15 dnů a vyrozumět o tom příslušný úřad.

Poučení účastníků řízení

Proti tomuto rozhodnutí lze podat dle ust. § 81 a násl. správního řádu odvolání do 15 dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí. Odvolání se podává k Ministerstvu životního prostředí prostřednictvím Krajského úřadu Královéhradeckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství. Právo podat odvolání proti rozhodnutí má oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v ust. § 3 písm. i) bodě 2 zákona EIA. Splnění podmínek dle ust. § 3 písm. i) bodu 2 zákona EIA doloží dotčená veřejnost v odvolání.

z p. Ing. Šárka Valentová
odborná referentka oddělení EIA, IPPC
a technické ochrany životního prostředí

Královéhradecký kraj a město Vrchlabí se žádají o vyvěšení tohoto rozhodnutí na místě k tomu určeném ve smyslu ust. § 16 zákona EIA (minimálně 15 dnů) a poté o zaslání potvrzení o vyvěšení krajskému úřadu. Po stejnou dobu bude rozhodnutí vyvěšeno i na úřední desce Královéhradeckého kraje a zveřejněno též způsobem, umožňujícím dálkový přístup.

Rozdělovník k č. j. KUKHK–25524/ZP/2023:

Dotčené územní samosprávné celky:

- 1) Královéhradecký kraj, odbor organizační a právní, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové – zde,
- 2) Město Vrchlabí, Zámek 1, 543 01 Vrchlabí.

Dotčené orgány:

- 1) Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, Habrmanova 19, 501 01 Hradec Králové,
- 2) ČIŽP OI Hradec Králové, Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové,
- 3) Městský úřad Vrchlabí, Zámek 1, 543 01 Vrchlabí,

Oznamovatel:

- 1) Společnost Envistone, spol. s r. o., U Panelárny 469, 503 02 Předměřice nad Labem, zastoupená na základě plné moci společností DP Eco-Consult s.r.o., V Lukách 446/12, 503 41 Hradec Králové.

Na vědomí:

- 1) MŽP, odbor EIA a IPPC, Vršovická 65, 100 10 Praha 10,
- 2) MŽP, odbor výkonu státní správy VI, Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové,
- 3) Muzeum Podkrkonoší v Trutnově, Školní 150, 541 01 Trutnov.