



KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE VYSOČINA
Odbor životního prostředí a zemědělství
Ke Skalce 5907/47, 586 01 Jihlava, Česká republika
tel.: 564 602 502, e-mail: posta@kr-vysocina.cz

Číslo jednací: KUJI 107620/2023
Sp. zn.: OZPZ 2066/2023 Ml
Vyřizuje/telefon: František Mládek/564 602 513

Rozhodnutí DORUČOVANÉ VEŘEJNOU VYHLÁŠKOU ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

podle § 7 odst. 6 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 o EIA“)

Identifikační údaje

- Název záměru:** Zkapacitnění skládky v Petruvkách sekce 1-9 a překladiště odpadů Petruvky
- Zařazení záměru dle přílohy č. 1 k zákonu o EIA:** Kategorie II, bod 56 (*Zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanoveného limitu. Limit: 2 500 t/rok.*)
- Kapacita (rozsah) záměru:** Současná volná kapacita skládky, pro navážení odpadu na sekci č. 8 a sekci č. 9, podle zásad aktuální projektové dokumentace (svahy tělesa 1:2,5 až 1:3, kóta temene skládky 550,00 m n. m.) k prosinci 2022 je 200 700 m³. Při udávané objemové hmotnosti ukládaného odpadu cca 1,15 t/m³ se jedná o tonáž cca 230 805 t. Při průměrném ročním návozu cca 35 000 t, lze předpokládat, že kapacita skládky TKO v Petruvkách, sekce č. 8 a č. 9 bude naplněna zhruba v polovině roku 2029. Navrženým zvýšením objemu rekultivované skládky (zkapacitněním) ze současných výškových 557,66 m n. m. na novou úroveň až 567,80 m n. m. (tj. nová niveleta rekultivované skládky) se dosáhne navýšení stávající kapacity skládky v Petruvkách o cca 232 290 m³. Při objemové hmotnosti cca 1,15 t/m³ se jedná o navýšení kapacity stávající skládky o cca 267 134 t. Na skládce je v současné době ukládáno cca 35 000 t odpadů za rok. Při uvažovaném maximálním návozu bude kapacita takto navržené skládky prodloužena o cca 8 let, tedy přibližně do roku 2037.
- V rámci předmětné stavby je překládání odpadu navrženo přímým výsypem ze svozových vozů do přistavených kontejnerů. Jde o provozně nejméně náročnou variantu. Pomocí nájezdové rampy je odpad přímo překládán do přistavených kontejnerů. Kontejnery jsou o objemu cca 40

m³, po výsypu svozového vozidla je celková hmotnost kontejneru max. 12 t (2 t kontejner + 10 t odpad), což odpovídá aktuálním požadavkům na silniční dopravu (max. hmotnost soupravy 24 t). V rámci tohoto řešení dochází k minimálním změnám v objemové hmotnosti odpadu ve vztahu k přepravním nádobám. Zastavěná plocha rampy překladiště je 750 m². Zastavěná plocha stanoviště kontejnerů je 224 m². Pojžděná zpevněná plocha je 1 650 m². Počet překládacích stanovišť je 6. Předpokládaná kapacita překládaného komunálního odpadu bude cca 15 000 – 20 000 t/rok.

Umístění záměru: kraj: Kraj Vysočina
obec: Petrůvky
k. ú.: Petrůvky (720402)

**Oznamovatel –
účastník řízení dle § 27
odst. 1 zákona č.
500/2004 Sb., ve znění
pozdějších předpisů:**

Svazek obcí pro komunální služby, IČO 474 38 541, Hrotovická 232, 674 01 Třebíč

Zpracovatel oznámení:

Ing. Zdeněk Bouček, PhD., MBA, ENVIRO – EKOANALYTIKA, s.r.o.
(neautorizovaná osoba dle § 19 zákona o EIA)

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Posuzovaný záměr řeší navýšení kapacity skládky sekce 1-9, kdy předmětem této části prací je návrh zkapacitnění stávající skládky včetně návrhu následné technické a biologické rekultivace stávající vybudované skládky sekce 1-9. Zároveň řeší překladiště odpadů, kdy v rámci této stavby je překládání odpadu přímým výsypem ze svozových vozů do přistavených kontejnerů. Pomocí nájezdové rampy je odpad přímo překládán do přistavených kontejnerů o objemu cca 40 m³. Zájmové území stavby se nachází v nezastavěné části obce Petrůvky. Zájmový prostor se nachází v areálu skládky TKO Petrůvky, v prostoru stávající 1. až 9. sekce. Skládka odpadů TKO Petrůvky je dlouhodobě provozována jako řízená, zabezpečená skládka v souladu s platnou legislativou. V současné době je sekce č. 1 až sekce č. 7 zrekultivována. Provozovanou část skládky v současné době tvoří sekce č. 8. Stávající vybudovaná sekce č. 9 je prozatím prázdná (stav k 3/2023). Areál skládky je oplocen. Překladiště odpadů je navrženo v rámci oploceného areálu skládky TKO Petrůvky.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Navrženým zvýšením objemu rekultivované skládky (zkapacitněním) ze současných výškových 557,66 m n. m. na novou úroveň až 567,80 m n. m. (tj. nová niveleta rekultivované skládky) se dosáhne navýšení stávající kapacity skládky v Petrůvkách o cca 232 290 m³. Podrobnější popis vybraných stavebních objektů:

SO-01 Příprava území – stavební práce tohoto stavebního objektu obsahují přípravné práce pro přípravu zkapacitnění skládky a následnou rekultivaci 1-9 sekce skládky TKO Petrůvky. Realizace tohoto stavebního objektu je navržena ve dvou etapách. V první etapě jsou navrženy přípravné práce, které souvisejí s vlastním navrženým zkapacitněním stávajících rekultivovaných sekcí 1-7 a ve druhé etapě budou provedeny přípravné práce, které souvisejí s přípravou plochy pro rekultivaci zkapacitněných a doskládkovaných sekcí 1-9. V rámci první etapy přípravných prací bude realizováno: rozebrání vrstev již provedené technické rekultivace na koruně tělesa skládky 1-7 sekce, tzn. v rozsahu navrženého zkapacitnění rekultivovaných sekcí 1-7; demontáž

stávajícího odplyňovacího a zavlažovacího systému v řešeném prostoru. Předpokladem zahájení druhé etapy přípravných prací je dosažení konečné figury odpadů v rozsahu zájmového území této stavby. V rámci druhé etapy přípravných prací bude realizováno: odkrytí a očištění zámku fólie dna skládky a fólie stávající rekultivace skládky; navezení vyrovnávací vrstvy; přehutnění a úprava povrchu vyrovnávací vrstvy.

SO-02 Odplynění skládky – provádění stavebních a montážních prací týkajících se SO-02 Odplynění skládky bude realizováno v návaznosti na práce ostatních stavebních objektů při provádění rekultivace skládky 1-9 sekce. Práce týkající se úpravy zhlaví stávajících jímacích vrtů bioplynu a vybudování nových regulačních šachet bioplynu je třeba provést po realizaci vyrovnávací vrstvy a drenážní vrstvy technické rekultivace, svodná potrubí PEHD DA 90 mm mezi jednotlivými jímacími vrty bioplynu a regulační šachtou a napojení regulační šachty PEHD potrubím DA 160 mm na hlavní sací plynovod na jižní patě obvodové hráze budou realizována při provádění biologicky aktivní zeminy tl. 30 cm. Při provádění napojování vybudovaného SO-02 - napojení jímacího potrubí PEHD DA 160 mm v patě obvodové hráze na hlavní plynovod vedoucí ke kogeneračním jednotkám bude nutno dočasně vyřadit celý systém energetického využití bioplynu na skládce z provozu – předpoklad cca 6 hod. Na skládce je v současné době vybudován systém jímání bioplynu společně s jeho energetickým využitím v již instalovaných kogeneračních jednotkách. V ploše složiště bylo v průběhu ukládání odpadů vybudováno 24 ks jímacích vrtů bioplynu, které byly povrchovědočasným potrubím připojeny do jímacího systému bioplynu vybudovaného v předchozích etapách rekultivace skládky a bioplyn z těchto jímacích vrtů byl rovněž jímán a energeticky využíván. V rámci SO-01 a SO-02 bude provedena úprava stávajícího systému odplynění skládky jeho rektifikací, postupně s navyšováním navržené kapacity sekcí 1-9. V rámci provádění rekultivace zkapacitněných sekcí 1-9 bude provedeno konečné ukončení již dříve vybudovaných jímacích vrtů bioplynu. Takto upravené stávající jímací vrty bioplynu budou přes nově vybudované regulační šachty připojeny na stávající hlavní sací plynovod v patě na jižní obvodové hrázce. Stávajících jímací vrtů bioplynu budou nejprve odpojeny od dočasného připojení na sací jímací síť, které bylo realizováno prostřednictvím horizontálního jímacího potrubí PEHD DA 110 mm a DA 90 mm vedeného po povrchu odpadu. Provede se demontáž tohoto horizontálního dočasného jímacího potrubí, odbočky na sacím plynovodu se po odpojení dočasného připojení zaslepí. Po provedení těchto prací se provede konečná úprava zakončení již vybudovaných jímacích vrtů bioplynu. Všechny jímací vrty bioplynu budou napojeny svodným potrubím z PEHD DA 90 mm do regulační šachty bioplynu osazené rovnoměrně na temeni rekultivované skládky (celkem se navrhuje 3 ks). Vnitřní vystrojení regulační šachty je navrženo pro možnost regulace každého připojovaného jímacího vrtu samostatně uzavírací klapkou DN 80 mm, na každé připojované větvi je rovněž osazen před uzavírací klapku směrem k jímacímu vrtu bioplynu vzorkovací kohout pro odběr vzorků. Jednotlivé svody od jímacích vrtů bioplynu budou provedeny z PEHD plného potrubí DA 90 PN 10, toto potrubí bude vedeno ve vrstvě biologicky aktivní zeminy, trasy jednotlivých svodů musí být provedeny tak, aby jejich podélný spád byl min. 7 %, mohou vést v jednostranném spádu mezi regulační šachtou a jímacím vrtem nebo je možné trasu mezi regulační šachtou spádovat střechovitým sklonem s jedním vrcholem opět s minimálním podélným spádem 7 %. Regulační šachta bude na stávající hlavní sací plynovod napojena svodným jímacím potrubím PEHD DA 160 PN 6 vedeným v biologicky aktivní zemině, toto potrubí bude vedeno od regulační šachty směrem k jižní patě složiště, kde bude napojeno na stávající hlavní sací plynovod vedoucí v hrázce rovnoběžně podél jižní paty skládky. V regulační šachtě bude na tomto jímacím svodném potrubí DA 160 mm osazena uzavírací klapka DN 150 mm.

SO-03 Technická rekultivace – stavební objekt řeší provedení vrstev technické rekultivace na ploše, která bude připravena v rámci SO-01 Příprava území. Úplná technická rekultivace, tzn. Provedení plynové drenáže, těsnících, ochranných a rekultivačních vrstev, je navrženo na ploše zkapacitnění sekce 1-9. Předpokladem zahájení prací technické rekultivace je úplné dokončení prací navržených v rámci SO-01 Příprava území. SO-03 Technická rekultivace řeší: plošnou plynovou drenáž – materiál na bázi kameniva v tl. 250 mm (alternativně je možné štěrkovou vrstvou

nahradit drenážním geokompozitem); těsnicí systém rekultivace skládky – fólie tl. 1,5 mm; plošnou drenážní vrstvu – geodrn; vrstva podorniční zeminy v tl. 700 mm; vrstva biologicky aktivní zeminy v tl. 300 mm, která pak bude podkladem pro zatravnění navržené v rámci SO 04 Biologická rekultivace; protierozní opatření – odvodňovací pásy.

SO-04 Biologická rekultivace – po dokončení rekultivačních prací bude provedeno opětovné ozelenění plochy zatravněním. Předpokladem zahájení prací biologické rekultivace je úplné dokončení prací navržených v rámci SO-02 Odplynění skládky, SO-03 Technická rekultivace a SO-05 Zpětná závlaha. Celá plocha rekultivované skládky bude oseta rekultivační travní směsí.

SO-05 Zpětná závlaha – pro umožnění recirkulace průsakové vody do tělesa skládky po jeho uzavření je ve vrchlíku plochy rekultivace zkapacitněných sekcí 1-9 navržena zpětná zavlažovací soustava, která se skládá z drenážních zasakovacích studní, které jsou napojeny potrubím na rozdělovací šachty. Tato rozdělovací šachta je dále napojena na stávající výtlačné potrubí z jižního okraje 8. a 9. sekce.

Předpokládaná kapacita překladiště bude cca 15 000 – 20 000 t/rok. Podrobnější popis vybraných stavebních objektů:

SO 101 Příprava území a HTÚ – předmětem návrhu stavebního objektu je skrývka ornice a hrubé terénní úpravy (dále také „HTÚ“). Zemní těleso bude provedeno ve tvaru, který zajistí jeho potřebnou stabilitu. V prostoru stávajícího obratiště jsou situovány betonová svodidla, která budou rozebrána.

SO 102 Zpevněné plochy – v rámci objektu budou vyřešeny veškeré pojezdové plochy pro pohyb mechanismů, vč. napojení na stávající areálovou komunikaci. Návrh bude proveden s povrchem asfaltobetonovým. V místě umístění kontejnerů je zpevněná plocha navržena betonová.

SO 103 Překladiště odpadů – pro možnost překládání odpadu je navržena venkovní šikmá plocha – rampa s šesti stáními pro kontejnery. Konstruktivně je řešena ze železobetonových monolitických opěrných stěn. Finální povrch rampy je navržen jako betonový. Sklon rampy je 1 – 10 %. Po obvodě rampy bude realizován betonový soklík a silniční svodidlo.

SO 104 Zatrubnění – řeší odvod dešťových vod ze zpevněných ploch do navržené pramenní jímky. Dešťová kanalizace bude provedena z hladkých kanalizačních trub DN 300 a příslušných tvarovek PipeLife KG. Vyústění bude ve svahu komunikace přes výtokový objekt do navržené pramenní jímky, která bude provedena z kameniva odkopaného v místě stavby. Násyp kameniva bude proti zanášení obalen separační geotextilií.

SO 105 Venkovní kabelové rozvody – řeší zásobování objektu překladiště odpadů elektrickou energií. Výchozím napojovacím místem pro nový odběr je stávající rozvaděč osazený ve stávající hale dotřídování. Odtud bude realizován nový kabelový vývod ukončený v novém rozvaděči, který bude osazen na fasádě stávající haly, v blízkosti navrhovaného objektu SO 103 Překladiště odpadů. Odtud bude následně realizovaný vývod do zásuvkové skříně a vývod pro osvětlení umístěné na fasádě stávající haly.

SO 106 Příkop – navržený objekt řeší výstavbu odvodňovacího příkopu pro odvedení dešťových vod z přilehlého terénu. Navržený příkop bude proveden z betonových příkopových žlabovek šířky 0,5 m. Betonové žlabovky budou osazeny do betonového podkladu tl. 0,1 m. Spáry žlabovek budou zatřeny cementovou mazaninou. V místě převedení příkopu přes nezpevněnou pojezdovou plochu bude tento proveden ze žulových kostek do betonového lože. Pro zachycení vod z terénu nad překladištěm bude zbudován zemní příkop hl. 300 mm.

SO 107 Konečné terénní úpravy – stavební práce SO 107 obsahují konečné terénní úpravy v rámci výstavby překladiště. Plochy určené k ozelenění budou upraveny. Plochy, kde byly v rámci stavby prováděny násypy a odkopy, budou ohumusovány zeminou o tloušťce vrstvy 15 cm, následně budou obdělány a osety travní směsí. Zemina pro ohumusování povrchu bude odebrána z deponie skrývek zemin, provedených v rámci této stavby.

Posuzovaný záměr byl porovnán s nejlepšími dostupnými technikami (dále také „BAT“) vztahujících se k záměru. Dle provedeného hodnocení záměr splňuje relevantní části spjaté s BAT.

Záměr „**Zkapacitnění skládky v Petrůvkách sekce 1-9 a překladiště odpadů Petrůvky**“ naplňuje dikci bodu 56 (*Zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanoveného limitu. Limit: 2 500 t/rok.*), kategorie II, přílohy č. 1 k zákonu o EIA, jako změna záměru ve smyslu § 4 odst. 1 písm. c) zákona o EIA.

V souladu s § 7 zákona o EIA bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován dle zákona o EIA. Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení dle § 22 písmene a) zákona o EIA byl Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství.

Na základě informací, uvedených v oznámení záměru, písemných vyjádřeních k oznámení a zjišťovacího řízení, provedeného dle zásad, uvedených v příloze č. 2 k zákonu o EIA, **rozhoduje** příslušný úřad, že záměr

„Zkapacitnění skládky v Petrůvkách sekce 1-9 a překladiště odpadů Petrůvky“

nemá významný vliv na životní prostředí a **nebude** posuzován dle zákona o EIA.

Odůvodnění

1. Odůvodnění vydání rozhodnutí a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu o EIA:

Hodnocení záměru bylo provedeno s ohledem na jeho umístění, charakter, kapacitu a rozsah činností souvisejících s jeho realizací a provozem, a to ve vztahu k očekávaným vlivům na jednotlivé složky životního prostředí a veřejné zdraví. Vlivy záměru, s ohledem na jeho charakter a lokalizaci v území, nebudou významné. Z hlediska rozsahu vlivů záměrem nebude překročeno lokální měřítko vlivů. Na základě výše uvedeného, oznámení záměru a vyjádření k němu uplatněným, dospěl příslušný úřad k závěru, že intenzita zásahů do složek životního prostředí nebude významná. Vlivy na zájmy chráněné zákonem o EIA, i jejich rozsah, jsou jednoznačně určeny a není tedy třeba je v dalším procesu o posuzování vlivů na životní prostředí upřesňovat.

I. Charakteristika záměru

Cílem posuzovaného záměru je zkapacitnění skládky v Petrůvkách a vybudování překladiště odpadů.

Navýšením kapacity a vybudováním překladiště nedojde k novému ani dočasnému záboru ZPF, ani PUPFL. V etapě realizace budou práce realizovány pouze ve stávajícím prostoru areálu skládky bez dalšího rozšíření. V rámci realizace rozšíření kapacity nenastane významná změna odběru pitné vody. Bude využíváno mobilních zásobníků. V případě potřeby při výstavbě bude voda zajištěna ze stávajícího vodovodu ukončeného v hale dotřídění, odbočka bude zbudována v předstihu a opatřena podružným vodoměrem dodavatele stavby. Užitková voda bude využívána pro zkrápění odpadů především v suchých obdobích roku ve stejném rozsahu jako v současné etapě provozování skládky TKO. Dopravně je areál napojen s obcí Petrůvky po místní asfaltové komunikaci. Doprava je realizována osobními a nákladními automobily. Na příjezdovou komunikaci navazuje v blízkosti provozní budovy areálu skládky částečně zpevněná areálová komunikace procházející po obvodu areálu skládky. Po této komunikaci je přístupná i nově

navrhovaná stavba. Trasa přepravy odpadů do areálu je mimo obytnou zástavbu. Záměr klade nároky pouze na antropogenní biotopy, prvky přírodních biotopů vně zájmové území nejsou dotčeny. V průběhu realizace a provozu záměru budou vznikat běžné odpady, odpovídající danému druhu záměru. S odpady bude nakládáno v souladu s platnou legislativou v oblasti odpadového hospodářství. Provoz záměru nepředstavuje významný rizikový faktor vzniku havárií nebo nestandardních stavů s nepříznivými environmentálními důsledky. Je srovnatelný s obdobnými běžně provozovanými záměry. Záměr byl zpracován a předložen k posouzení v jedné variantě, která je uvedena v předloženém oznámení záměru.

II. Umístění záměru

Zájmové území záměru je lokalizováno uvnitř areálu stávající skládky. Parcelní čísla pozemků, dotčených záměrem v k. ú. Petrůvky, jsou: 851/2, 5001, 5002/1, 5002/2 a st. 71.

Dne 1. 8. 2023 pod č. j. ORÚP 58719/23 – SPIS 628/2023/Mal vydal Městský úřad Třebíč, odbor rozvoje a územního plánování, jako orgán územního plánování vyjádření, ve kterém uvádí, že záměr je z hlediska souladu s cíli a úkoly územního plánování přípustný (viz příloha č. 2 předloženého oznámení).

Dotčená lokalita se nenachází ve zvláště chráněném území dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně přírody a krajiny“). Záměr leží mimo skladebné prvky ÚSES. V místě záměru se nevyskytuje žádný přírodní park dle zákona o ochraně přírody a krajiny. Zájmové území není v kolizi s žádnými významnými krajinnými prvky (dále také „VKP“) dle § 3 a § 6 zákona o ochraně přírody a krajiny. Záměrem nedojde k ovlivnění soustavy Natura 2000.

Dne 17. 7. 2023 pod č. j. KUJI 71298/2023 OZPZ 28/2023 vydal Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství stanovisko ke stavbě „Zkapacitnění skládky v Petrůvkách, sekce 1-9“, v souladu s ustanovením § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny, ve kterém je uvedeno, že záměr nemůže mít významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti v působnosti Krajského úřadu Kraje Vysočina. Zároveň dne 17. 7. 2023 pod č. j. KUJI 71307/2023 OZPZ 28/2023 vydal Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství stanovisko ke stavbě „Překladiště odpadů Petrůvky“, v souladu s ustanovením § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny, ve kterém je uvedeno, že záměr nemůže mít významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti v působnosti Krajského úřadu Kraje Vysočina.

Záměr není v kontaktu, ani v kolizi s CHOPAV, zápalovým územím, chráněným ložiskovým územím nebo dobývacími prostory, památkovou rezervací a památkovou zónou. Realizace obou částí je součástí areálu skládky TKO Petrůvky, asi 500 m severním směrem od obce Petrůvky. Umístění uvažovaného záměru neznámá bezprostřední vliv na hustě zalidněné území. Dle předloženého oznámení v dotčené lokalitě nejsou území s existencí starých zátěží. Záměr nebude zdrojem žádných vlivů přesahujících státní hranice.

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí

Vlivy na obyvatelstvo

Nejbližší obydlená zástavba obce se nachází asi 500 m jižním směrem od uvažovaného záměru. Pro zhodnocení vlivu záměru na obyvatelstvo byla zpracována rozptylová studie (Ing. Leoš Slabý, červen 2023) a hluková studie (Ing. Leoš Slabý, červen 2023). Z rozptylové studie vyplývá, že za podmínek uvedených v zadání rozptylové studie a důsledného plnění doporučených preventivních opatření je z hlediska ochrany ovzduší realizace záměru akceptovatelná. Zájmové území je dobře provětráváno a stávající kvalita ovzduší v zájmovém území nevykazuje významné problémy. Realizací záměru se charakter nebo složení ukládaných odpadů nezmění, dojde k dílčímu navýšení intenzity návozu odpadů. Provozem záměru nebudou překročeny imisní limity dle přílohy č. 1 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Ze

závěrů hlukové studie vyplývá, že záměr lze z hlukového hlediska považovat za akceptovatelný, bez významného vlivu. Realizací záměru nedojde ke vzniku nových stacionárních zdrojů hluku, pouze k plošným jako překladiště a rekultivační plochy. V případě souběhu obou záměrů lze očekávat nárůst hlukové zátěže okolo 0,3 – 0,6 dB, hlukový limit pro denní dobu nebude překročen. Provoz záměru změnou přepravních nároků ve výhledovém roce přináší nárůst hlukové zátěže ve svém okolí o max. 0,1 dB v denní době. Nákladní přeprava projíždí mimo zástavbu obce. Vlivy na sociální vztahy v území ani psychickou pohodu nebude záměr ovlivňovat. Vlivy záměru na obyvatelstvo nebudou významné.

Vlivy na ovzduší

Záměr (zkapacitnění skládky a výstavba překladiště) je umístěn v dostatečné odstupové vzdálenosti od nejbližší obytné zástavby. Záměr skládkování na lokalitě Petruvky je realizován již poměrně dlouhou dobu. Vlivy záměru na ovzduší byly hodnoceny v rámci zpracované rozptylové studie (Ing. Leoš Slabý, červen 2023). Hodnocení bylo provedeno pro relevantní znečišťující látky (PM₁₀, PM_{2,5}, NO₂, CO, benzen, B(a)P, CH₄, H₂S). Z provedeného hodnocení vyplývá, že záměr je ve vztahu k vlivům na ovzduší realizovatelný a nezpůsobí překračování platných imisních limitů. Vlivy záměru na ovzduší budou nevýznamné.

Vlivy na povrchové a podzemní vody

Záměr nebude mít v případě bezhavarijního provozu skládky významný vliv na stávající zdroje vody na lokalitě a v jejím širším okolí. Proto bude i nadále využíván vybudovaný monitorovací systém. Hydrogeologické pozorovací vrty se nachází jak nad plochami současné skládky, tak pod samotným tělesem skládky v místech předpokládaného proudění podzemní vody. V rámci technických úprav před zprovozněním záměru nedojde k významnému zásahu do současného stavu terénu a tím k významnému zvýšení odtoku povrchových vod. Provozem skládky, vlivem nově vzniklé nivelety elevace skládky, dojde k nevýznamné změně hydrologických poměrů v lokalitě. Záměr nebude mít v případě bezhavarijního provozu významný negativní vliv na podzemní vody na lokalitě a v jejím širším okolí.

Vlivy na půdu a horninové prostředí

Záměr bude realizován v rámci stávajícího areálu skládky. Záměrem nedojde k novému ani dočasnému záboru ZPF nebo PUPFL. V rámci realizace při dodržení platných technologických a technických předpisů nebude mít záměr významný vliv na půdu a horninové prostředí. Uvažovaný záměr nebude mít v případě bezhavarijního provozu skládky významný negativní vliv na půdu a horninové prostředí na lokalitě a v jejím širším okolí.

Vlivy na faunu, floru a ekosystémy

Záměr je navrhován v prostoru antropogenních navážek na části skládkového tělesa, většinou na plochách ruderních lad nebo prostorů bez vegetace, v rámci rekultivované části na intenzivně kosených trávnících, a to v návaznosti na vnitřní členění areálu a hranice skládky TKO Petruvky. Vlastní záměr s ohledem na umístění negeneruje zásah do porostů dřevin. Na základě provedeného biologického průzkumu lze konstatovat, že zájmové území nepředstavuje významně hodnotnou zoologickou lokalitu. Zjištěné výskyt v areálu skládky jsou spíše sporadické a plochy nepředstavují pro většinu z nich trvalé prostředí. Z hlediska vlivů na populace živočichů nebude mít záměr významný vliv. Realizací posuzovaného záměru dojde k trvalé změně habitatu prostředí všude tam, kde dojde ke skrývkám vegetačního pokryvu v území areálu. Záměr je realizován na antropogenně ovlivněných plochách, které se nenacházejí v přírodě blízkém stavu. V kontextu dotčení druhové skladby rostlin v porovnání s okolními plochami lze konstatovat, že nejsou významně dotčeny prostory známých výskytů zvláště chráněných druhů rostlin. Záměr tak zasahuje pouze prostory výskytu populací běžných druhů rostlin, které jsou hojné na řadě analogických ploch v okolí. Lokalita sama nepředstavuje prostor výskytu reprezentativních nebo unikátních fytocenóz, resp. lokalitu přirozené původní vegetace. Vlivy záměru na floru budou nevýznamné. Záměr nepředpokládá žádný terénní, stavebně technický nebo jiný prostorový

zásah do hodnotnějších ekosystémů. Jde o výstavbu a navýšení tělesa na většinově nepůvodních a antropogenních plochách mimo dosah bohatších bylinotravních porostů přírodě blízkých.

Vlivy na krajinu

Celkový architektonický ráz navrženého zkapacitnění skládky a výstavby překladiště mírně změní stávající typ území. Důvodem bude vytvoření další mírné elevace vršením odpadu na skládku. V širším měřítku nebude krajinný ráz ovlivněn ve významné míře. Oznamovaný záměr je realizován v návaznosti na stávající těleso skládky v území, které je tvořeno výhradně polootevřeným celkem polí s kulisami lesních porostů.

Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky

Záměr neznamená ovlivnění zájmů památkové péče, rovněž neznamená žádný dopad na kulturní tradice v místě nebo v regionu, ani neovlivňuje jiné kulturní hodnoty nemateriální povahy.

2. Úkony před vydáním rozhodnutí:

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství (dále také „KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ“), obdržel jako příslušný úřad dle § 22 písmene a) zákona o EIA dne 11. 10. 2023 oznámení záměru „Zkapacitnění skládky v Petrůvkách sekce 1-9 a překladiště odpadů Petrůvky“, které podal Svazek obcí pro komunální služby, IČO 474 38 541, Hrotovická 232, 674 01 Třebíč (oznamovatel), zpracované dle přílohy č. 3 k zákonu o EIA. Po prozkoumání předloženého oznámení KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ zjistil, že oznámení záměru neobsahuje kapitolu porovnání BAT, která mu byla doplněna dne 16. 10. 2023. Dopis o zahájení zjišťovacího řízení byl příslušným úřadem rozeslán dne 17. 10. 2023 pod č. j. KUJI 96249/2023 OZPZ 2066/2023 Ml. Informace o oznámení záměru byla zveřejněna dle § 16 zákona o EIA na úředních deskách: Kraje Vysočina 18. 10. 2023 a obce Petrůvky 18. 10. 2023.

Oznámení záměru bylo zveřejněno na internetu v Informačním systému EIA (http://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA_VYS1250).

KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ, v průběhu zjišťovacího řízení obdržel celkem šest vyjádření dotčených orgánů. KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ k záměru neobdržel žádné vyjádření dotčeného územního samosprávného celku, dotčené veřejnosti, ani veřejnosti.

3. Podklady pro vydání rozhodnutí:

KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ, jako příslušný úřad dle § 22 písm. a) zákona o EIA, obdržel dne 11. 10. 2023 oznámení záměru „Zkapacitnění skládky v Petrůvkách sekce 1-9 a překladiště odpadů Petrůvky“, zpracované dle přílohy č. 3 k zákonu o EIA (oznámení záměru zpracoval Ing. Zdeněk Bouček, PhD., MBA, ENVIRO – EKOANALYTIKA, s.r.o. (neautorizovaná osoba dle § 19 zákona o EIA)). Dne 16. 10. 2023 bylo KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ doplněno porovnání BAT. KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ, dále v rámci zjišťovacího řízení obdržel k záměru vyjádření, uvedená níže v bodě 4 odůvodnění tohoto rozhodnutí.

4. Seznam subjektů, jejichž vyjádření příslušný úřad obdržel v průběhu zjišťovacího řízení:

- KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ (ochrana přírody), č. j. KUJI 100114/2023 OZPZ 178/2023 ze dne 27. 10. 2023;
- KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ (integrováná prevence), č. j. KUJI 101763/2023 OZPZ 1285/2023 Kle ze dne 1. 11. 2023;
- Městský úřad Třebíč, odbor životního prostředí, č. j. OŽP 92299/23 – SPIS OŽP/14076/2023/Pod ze dne 1. 11. 2023;
- KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ (ochrana ovzduší), č. j. KUJI 104971/2023 OŽPZ 1043/2023/Rů ze dne 14. 11. 2023;
- Krajská hygienická stanice Kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě, č. j. KHSV/26226/2023/TR/HOK/Flá ze dne 14. 11. 2023;

- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Havlíčkův Brod, č. j. ČIŽP/46/2023/6905 ze dne 14. 11. 2023.

5. Vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení:

KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ (ochrana přírody), č. j. KUJI 100114/2023 OZPZ 178/2023 ze dne 27. 10. 2023

KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ ve svém vyjádření jako orgán ochrany přírody uvádí, že nepožaduje další posouzení záměru dle zákona o EIA. Předložené oznámení je zpracováno dostatečně.

Vypořádání: Vzato na vědomí.

KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ (integrovaná prevence), č. j. KUJI 101763/2023 OZPZ 1285/2023 Kle ze dne 1. 11. 2023

KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ ve svém vyjádření nejdříve uvádí popis záměru. Dále z hlediska zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů (dále také „zákon o IP“) a zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále také „zákon o odpadech“) uvádí, že stávající skládka odpadů je provozována dle Integrovaného povolení vydaného Krajským úřadem Kraje Vysočina pod č. j. KUJI 13372/03 OŽP/Kle-IP ze dne 21. 11. 2003, z 8. 12. 2003, ve znění pozdějších změn. Navrhované rozšíření zařízení spadá pod režim podstatné změny dle § 2 písm. i) zákona o IP. Podstatnou změnou se rozumí změna v užívání, způsobu provozu nebo rozsahu zařízení, která může mít významné nepříznivé účinky na lidské zdraví nebo životní prostředí; za podstatnou změnu se vždy považuje změna v užívání, způsobu provozu nebo rozsahu zařízení, pokud sama o sobě dosahuje prahových hodnot uvedených v příloze č. 1 k tomuto zákonu (kategorie 5.4. Skládky, které přijímají více než 10 t odpadu denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t odpadu, s výjimkou skládek inertního odpadu). Překladiště jako nové zařízení ke sběru odpadu smí být provozováno pouze na základě povolení provozu zařízení vydaného krajským úřadem dle § 21 odst. 2 zákona o odpadech. Závěrem uvádí, že KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ se záměrem souhlasí, nemá další připomínky a při dodržení opatření v předložených dokumentech k probíhajícímu zjišťovacímu řízení nepožaduje další posuzování dle zákona o EIA.

Vypořádání: Vyjádření informuje o povinnostech vyplývajících z platné legislativy, která musí být bez ohledu na proces EIA respektována. Oznamovatel je touto formou o výše uvedeném informován.

Městský úřad Třebíč, odbor životního prostředí, č. j. OŽP 92299/23 – SPIS OŽP/14076/2023/Pod ze dne 1. 11. 2023

Ve svém vyjádření Městský úřad Třebíč, odbor životního prostředí uvádí, že nemá připomínek k zahájenému řízení ve věci „Zkapacitnění skládky v Petruvkách sekce 1-9 a překladiště odpadů Petruvky“.

Vypořádání: Vzato na vědomí.

KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ (ochrana ovzduší), č. j. KUJI 104971/2023 OŽPZ 1043/2023/Rů ze dne 14. 11. 2023

KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ ve svém stanovisku k posouzení vlivu záměru na životní prostředí v rámci zahájení zjišťovacího řízení dle zákona o EIA ve vztahu k ochraně ovzduší uvádí nejdříve základní charakteristiku záměru. Dále uvádí zhodnocení záměru z hlediska ochrany ovzduší, kde sděluje, že před zahájením územního nebo stavebního řízení z hlediska ochrany ovzduší předloží provozovatel na KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ dle § 11 odst. 2 písm. b) a c) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně ovzduší“), žádost o souhlas k umístění stavby nebo ke stavbě (změně stavby) zdroje znečišťování ovzduší. K této

žádosti je mimo jiné povinen doložit dle § 11 odst. 8 zákona o ochraně ovzduší odborný posudek a rozptylovou studii zpracované autorizovanou firmou (osobou), vyjádření příslušného obecního úřadu, na jehož katastrálním území bude záměr umístěn atd. V případě vydání kladného závazného stanoviska k umístění a ke stavbě stacionárního zdroje znečišťování ovzduší provozovatel požádá o změnu integrovaného povolení dle zákona o IP. Závěrem uvádí, že KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ s realizací předloženého záměru souhlasí a nepožaduje předložený záměr posuzovat dle zákona o EIA.

Vypořádání: Vzhledem k obsahu vyjádření ponecháno bez komentáře.

Krajská hygienická stanice Kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě, č. j. KHSV/26226/2023/TR/HOK/Flá ze dne 14. 11. 2023

Ve svém vyjádření jako orgán ochrany veřejného zdraví Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě (dále také „KHS KV“) uvádí, že nepožaduje záměr projednat dle zákona o EIA. Dále upozorňuje, že orgán ochrany veřejného zdraví bude v následujících stupních povolovacího procesu uplatňovat podmínku provedení kontrolního měření hluku z překladiště odpadů před uvedením do trvalého provozu. V případě, že výsledky kontrolního měření prokážou překračování hygienických limitů, bude nutno ze strany investora (provozovatele) navrhnout a realizovat účinná protihluková opatření.

Vypořádání: Vyjádření neobsahuje požadavek na další posuzování dle zákona o EIA. Vyjádření informuje oznamovatele o podmínce, kterou s ním bude KHS KV řešit v následně vedených řízeních. Oznamovatel je touto formou o tom informován.

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Havlíčkův Brod, č. j. ČIŽP/46/2023/6905 ze dne 14. 11. 2023

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Havlíčkův Brod (dále také „ČIŽP“) ve svém vyjádření nejdříve uvádí popis záměru. Sděluje, že pokud překladiště odpadů nebude součástí integrovaného povolení, může být provozováno pouze na základě povolení provozu zařízení vydaného krajským úřadem dle ust. § 21 zákona o odpadech. Součástí povolení k provozu bude i provozní řád, který bude upřesňovat zákonné povinnosti pro provoz odpadového zařízení. V případě, že překladiště odpadů bude součástí integrovaného povolení tak jeho schválení provozu podléhá navíc zákonu o IP. Co se týká zkapacitnění skládky v Petruvkách sekce 1 – 9, tak při realizaci tohoto záměru je nutná změna integrovaného povolení, včetně provozního řádu skládky. V záměru není uvedeno, jak bude nakládáno se zeminou, která bude sejmuta z rekultivované části skládky (sekce 1 až 7), např. zda bude využita k rekultivaci boků sekce 8 a 9 nebo dočasně deponována v areálu skládky. Celkový obsah záměru je poměrně stručný, neobsahuje např. informace, kde bude vybudována přístupová komunikace na korunu skládky, jakým způsobem budou řešeny případné úlety odpadů z koruny skládky (současná opatření jsou projektována na dosavadní výškovou kótu), pro jaké druhy odpadů (katalogová čísla) je překladiště odpadů zamýšleno. ČIŽP uvádí, že provozem administrativního zázemí odpadových zařízení (např. skládka, překladiště aj.) vznikají i odpady komunálního charakteru (papír, plast, sklo, kov, biologicky rozložitelný odpad), které je nutné v rámci provozu správně zařazovat, evidovat a předávat oprávněným osobám. Dále ČIŽP upozorňuje na nezbytnost postupu v souladu se zákonem o ochraně přírody a krajiny. ČIŽP uvádí, že součástí záměru není předběžné porovnání BAT technik, které byly stanoveny prováděcím rozhodnutím Komise (EU) 2018/1147 ze dne 10. srpna 2018, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU pro zpracování odpadu. Zhodnocení záměru z hlediska technické úrovně nebylo vůbec provedeno. Technické požadavky na skládky odpadů jsou stanovené ve směrnici Rady č. 199/31/ES o skládkách odpadu, včetně podmínek na jejich umístění, technické zabezpečení jejich provozu, těsnění, monitoringu a podmínek jejich uzavření a rekultivace jsou zohledněny ve znění technických norem (ČSN 83 8030 Skládání odpadů, verze 2018, ČSN 83 8032 Skládání odpadů - Těsnění skládek,

ČSN 83 8033 Skládkování odpadů - Nakládání s průsakovými vodami ze skládek, ČSN 83 8034 Skládkování odpadů - Odplynění skládek, ČSN 83 8035 Skládkování odpadů - Uzavírání a rekultivace skládek, ČSN 83 8036 Skládkování odpadů – Monitorování skládek). Dle názoru ČIŽP je nutno zajistit soulad s dokumentem závazně stanovujícím závěry o BAT pro zpracování odpadů, resp. uvedených norem. Rovněž v záměru není vůbec uveden vztah ke stávajícímu stavu z pohledu zákona o IP. Stávající skládka je zařízení kategorie 5.4. uvedená v příloze č. 1 zákona o IP - Skládky, které přijímají více než 10 t odpadu denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t odpadu, s výjimkou skládek inertního odpadu. Závěrem ČIŽP požaduje další posuzování dle zákona o EIA.

Vypořádání: Příloha č. 3 k zákonu o EIA vyžaduje stručný popis technického a technologického řešení záměru (kapitola B.1.6). S ohledem na charakter záměru (zkapacitnění stávající skládky a překladiště v rámci areálu skládky) a jeho umístění (cca 500 m od zastavěného území) hodnotí příslušný úřad uvedený popis v rámci předloženého oznámení záměru za dostatečný. Odkaz na nutnost postupu v souladu se zákonem o ochraně přírody a krajiny upozorňuje na platnou legislativu, která musí být respektována bez ohledu na proces EIA. K absenci porovnání BAT příslušný úřad uvádí, že zveřejněné oznámení záměru včetně jeho příloh tuto část obsahuje, což je ověřitelné v Informačním systému EIA, kde pod kódem záměru VYS1250 je zveřejněn text oznámení (zveřejněno dne 18. 10. 2023). Jedna ze zveřejněných příloh se jmenuje „skládka Petrůvky – doplnění podkladů BAT pro oznámení EIA“. Uvedená příloha obsahuje porovnání s BAT vztahujících se k záměru. Dle provedeného hodnocení záměr splňuje relevantní části spjaté s BAT. Zároveň příslušný úřad obdržel vyjádření příslušného orgánu (KrÚ Kraje Vysočina, OŽPZ, oddělení integrované prevence) k vydání integrovaného povolení (změně), který se záměrem souhlasí a nepožaduje další posuzování dle zákona o EIA. S ohledem na výše uvedené neshledává příslušný úřad připomínky ČIŽP za relevantní, které by zakládaly potřebu dalšího posuzování dle zákona o EIA.

Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel a dotčená veřejnost, uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona o EIA a dotčené územní samostatné celky, odvolání k Ministerstvu životního prostředí, prostřednictvím Krajského úřadu Kraje Vysočina, odboru životního prostředí a zemědělství. Splnění podmínek dle § 3 písm. i) bodu 2 zákona o EIA doloží dotčená veřejnost v odvolání.

Toto rozhodnutí nenahrazuje vyjádření dotčených správních úřadů ani příslušná povolení podle zvláštních právních předpisů.

V Jihlavě dne: 27. 11. 2023

Ing. František Mládek
úředník odboru životního prostředí a zemědělství

Kraj Vysočina a obec Petrůvky se žádají o vyvěšení tohoto rozhodnutí na místě k tomu určeném po dobu stanovenou zákonem (minimálně 15 dnů) a o zaslání potvrzení o vyvěšení Krajskému úřadu Kraje Vysočina, odboru životního prostředí a zemědělství. Po stejnou dobu bude rozhodnutí vyvěšeno i na úřední desce Krajského úřadu Kraje Vysočina. Zveřejněno je též na internetu v Informačním systému EIA (kód záměru VYS1250, https://portal.cenia.cz/eiasea/view/eia100_cr). Patnáctým dnem po vyvěšení se písemnost považuje za doručenou.

Datum vyvěšení:

Datum sejmutí:

.....

.....

Podpis oprávněné osoby potvrzující vyvěšení

Podpis oprávněné osoby potvrzující sejmutí

Razítko:

Razítko:

ROZDĚLOVNÍK

Účastník řízení (oznamovatel):

Datovou schránkou

1. Svazek obcí pro komunální služby, IČO 474 38 541, Hrotovická 232, 674 01 Třebíč

Dotčené územní samosprávné celky:

2. Kraj Vysočina, IČO 708 90 749, zastoupený odborem životního prostředí a zemědělství - zde

Datovou schránkou

3. Obec Petrušky, IČO 003 78 488, Petrušky 3, 675 52 Petrušky

Dotčené orgány:

4. Krajský úřad Kraje Vysočina, IČ 708 90 749 - zde

Datovou schránkou

5. Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě, IČO 710 09 311, Tolstého 1914/15, 586 01 Jihlava
6. Městský úřad Třebíč, odbor životního prostředí, IČO 002 90 629, Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč
7. Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Havlíčkův Brod, IČO 416 93 205, Bělohorská 3304, 580 01 Havlíčkův Brod

Na vědomí:

Datovou schránkou

8. Městský úřad Třebíč, odbor výstavby, IČO 002 90 629, Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč
9. Povodí Moravy, s. p., IČO 708 90 013, Dřevařská 11, 602 00 Brno