

Číslo jednací: KUJI 5777/2021
Sp. zn.: OZPZ 2414/2020
Vyřizuje/telefon: Michal Fryš/564602504

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, v účinném znění (dále jen „zákon o EIA“)

Identifikační údaje

Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1:

Skládka Hrádek u Pacova, III. etapa skládky (2. podání)

Bod 56, kategorie II Zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanoveného limitu 2 500 t/rok

Kapacita (rozsah) záměru:

Roční nominální kapacita návozu odpadu	18 – 23 tis tun (odpovídá stávajícímu stavu)
Užitečný objem odpadu	141 000 m ³
Celková plocha III. etapy výstavby	26 837m ²
Předpokládaná životnost	min. 8 let, uzavření v roce 2030 (předběžně)

Umístění záměru: Kraj: Vysočina
Obec: Pacov
K. Ú: Roučkovice

Oznamovatel – účastník řízení podle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád (dále též „správní řád“):

SOMPO, a.s., IČO 25172263, Svatovítské náměstí 126, 393 01 Pelhřimov

Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení

Zahájení 2021
Dokončení 2022

Zpracovatel oznámení:

Ing. Alexandr Mertl, M-envi s.r.o., Na Podmoklí 357, 588 32 Brtnice u Jihlavy (držitel autorizace dle § 19 odst. 1 zákona o EIA)

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Jedná se o rozšíření zabezpečené a řízené skládky odpadu skupiny S-003 s technickým zabezpečením odpovídajícím výluhové třídě IIa dle vyhl. č. 294/2005 Sb. Skládka je provozována jako hutněná s překrýváním vrstev zhutněných odpadů vrstvou odpadů využívaných k technickému zabezpečení skládky. Stávající parametry skládky: etapa I (izolovaná plocha bazénu 13 800 m², kapacita 89 500 m³), etapa II (izolovaná plocha bazénu 16 900 m², kapacita 220 400 m³), etapa III dokončení těsnění západního svahu (izolovaná plocha bazénu 14 560 m², kapacita 303 400 m³). V souvislosti s rozšířením o III. etapu západním směrem se mění pouze rozsah areálu. Rozšíření umožní prodloužit možnost ukládání do cca roku 2030 s tím, že nadále bude probíhat rekultivace ploch s ukončeným ukládáním odpadů. Kromě skládky jsou v areálu rovněž hala pro shromažďování a třídění odpadů, stání vozidel a kontejnerů. Záměry, které by mohly vést ke kumulaci vlivů se v okolí nenachází.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Stavební řešení záměru

SO 01 – Terénní úpravy

III. etapa skládky navazuje na izolovanou (těsněnou) plochu II. etapy skládky, která je již částečně zaplněna odpadem. Základová spára skládky bude upravena dle příčných řezů. Přebytečná zemina bude odvezena na mezideponii určenou provozovatelem skládky v rámci stávajícího areálu. Budou upraveny sklony svahu a celá plocha bude přehutněna. Míra přehutnění základové spáry bude větší nebo rovna 95%. Vytěženo bude cca 39 100 m³ zeminy. Před vlastním prováděním terénních úprav budou odstraněny dřeviny, které se nacházejí na ploše pro rozšíření skládky (stávající vegetační clona).

SO 02 – Složiště – III. etapa

Na upravenou a přehutněnou plochu základové spáry budou položeny těsnicí vrstvy skládky. Podle stávající legislativy je nutno těsnit podloží, které nespĺňuje podmínku geologické bariéry dle ČSN 83 80 30 Skládkování odpadů – Základy navrhování skládek, dvěma těsnicími vrstvami, z nichž jedna musí být fólie PEHD min. tl. 1,5 mm. Těsnicí vrstvy na ploše III. etapy skládky odpadů Hrádek jsou navrženy následovně:

- zemní těsnění o mocnosti 50 cm s koeficientem propustnosti $k_f = 1 \times 10^{-9}$ a menším
- fólie PEHD tl. 1,5 mm
- ochranná geotextilie o hmotnosti min. 1200 g/m² a CBR testu 10 kN

Zemní těsnění bude pokládáno ve dvou vrstvách. Koeficient propustnosti musí být dokladován dodavatelem a doložen v dokladech ke kolaudaci.

Na zemní těsnění bude položena fólie PEHD tl. 1,5 mm. Fólie a geotextilie budou zavázány do zavazovací ostruhy vybudované na obvodových hrázkách okolo složiště. Ochrannou vrstvu fólie bude tvořit geotextilie o gramáži min. 1200 g/m² nebo CBR testu min. 10 kN. Pod fólií bude instalován geoelektrický systém kontroly celistvosti fólie. Tento systém bude použit pro

proměření celistvosti fólie po položení drenážní vrstvy, případně je možno celistvost fólie proměřit v dále určených periodách.

Předběžné porovnání BAT v oblasti zpracování odpadů z hlediska navrženého řešení těsnění skládky

Těsnicí souvrství je navrženo dle platných norem a souladu s filozofií použití BAT technologií. Stejně nebo obdobné zajištění dna skládky je běžné ve státech EU. Těsnicí vrstvy na ploše III. etapy skládky odpadů Hrádek jsou navrženy následovně:

Zemní těsnění o mocnosti 50 cm s koeficientem propustnosti $k_f = 1 \times 10^{-9}$ a menším bylo zvoleno proto, že zdroj vyhovujících zemín je v blízkosti lokality. Fólie HDPE tl. 1,5 mm je druhou vrstvou těsnicího souvrství. Tato fólie má odpovídající vlastnosti pro skládkování odpadů tzn. vysokou průtažnost, prakticky 100% nepropustnost, odolnost proti množství chemických látek (je doloženo certifikáty a dokumenty k HDPE fólii výrobce JUTA a.s.). Ochranná geotextilie o hmotnosti min. 1200 g/m² a CBR testu 10 kN. Geotextilie slouží jako ochranná vrstva, především jako ochrana před poškozením fólie. Pod fólií bude dále instalován trvalý geoelektrický systém kontroly celistvosti fólie (s fixně umístěnými snímači pod těsnicí HDPE fólií) s garantovanou funkčností min. 6 let. (je doloženo dokumenty monitorovacího systému CEMS GEODYN spol. s.r.o. Bratislava). Tento systém umožňuje v případě poškození fólie, přesně určit místo poškození a zajistit její opravu. Takto navržený těsnicí systém dna skládky odpovídá svým návrhem i zabezpečením obdobným skládkám v ČR nebo v zahraničí.

Napojení na stávající skládku

Napojení nové etapy na stávající těleso skládky je navrženo dle zaměření skutečného provedení stavby. Zavazovací ostruha byla provedena po celé šířce těsněné části na lavici pro zakončení II. etapy skládky. V ní je zavazovací ostruha pro těsnicí prvky. Tato lavice bude zachována i nadále a do stávající zavazovací ostruhy budou na této straně vloženy těsnicí prvky nového tělesa skládky včetně geotextilie. Provozní komunikace vedoucí po stávající lavici bude přemístěna a bude procházet okolo nově vybudované etapy skládky.

Odvedení průsakových vod

V nejnižším místě dna III. etapy skládky bude položen odvodňovací drén z děrovaného potrubí PEHD. Bude položen svodný drén DA 315 x 18,7 mm SDR 17 PN 10 PE 100, ze dvou třetin děrovaný. Na konci etapy bude svodné potrubí vytaženo nad terén a zaslepeno, aby později bylo možno provést jeho případné propláchnutí tlakovou vodou. Svodné potrubí průsakových vod bude obsypáno dle vzorového řezu těžkým kamenivem 16-32 mm s přechodovou vrstvou tl. 20 cm, fr. 8-16 mm. Na ostatní ploše složiště skládky bude položena drenážní vrstva tl. 30 cm, která musí splňovat podmínku koeficientu propustnosti $k_f > 1 \times 10^{-4}$ m/s.

SO 03 – Plynové hospodářství

Ve III. etapě skládky jsou navrženy dvě odplyňovací studny, které budou založeny buď na betonovém základě, nebo na panelech uložených na vyrovnávací vrstvě ze štěrku. Betonový základ odplyňovací studny slouží pro vyrovnání terénu. Na základy budou osazeny nové studny s pažnicemi a plynotěsně uzavřeny víky. Odvedení plynu mimo skládku a napojení na odplyňovací systém skládky bude součástí prováděcí projektové dokumentace. Vzhledem ke složení ukládaného odpadu a malé produkci skládkového plynu se předpokládá instalace biooxidačního filtru, podobně jako v předcházejících etapách skládky.

SO 04 – Nové oplocení

Rozšíření skládky výstavbou III. etapy si vyžádá demontáž stávajícího oplocení a jeho posunutí západním směrem. V maximální míře budou využity stávající sloupky oplocení (předpoklad využití 60 %), v případě nutnosti bude sloupek vyměněn. Celkově se jedná o demontáž cca 250 m stávajícího oplocení a montáž 270 m nového oplocení. Předpokládá se osazení pletiva výšky 2 m doplněného dvojitým ostnatým drátem. Sloupky budou osazeny do betonových patek ve vzdálenosti 3 m. V lomových bodech budou přidány výztužné sloupky. Bude použito poplastované pletivo, s průměrem drátu 3,5 mm (včetně poplastování) a s oky 50 x 50 mm, event jiné pletivo dle výběru investora.

SO 05 – Odstínění skládky komunálního odpadu

Doplnění výsadeb po celé ploše cca 1,2 ha (470 ks stromů, 805 ks keřů) tak, aby dřeviny vytvořily pohledovou clonu skládky od západu až severozápadu, a zároveň byl zachován a využit charakter dosavadních výsadeb. Výsadby jsou koncipovány jako volnější porosty stromů s keřovými okraji, doplněné plochami keřů s jednotlivými stromy. Cílem je porost stabilních, pokud možno odspodu zavětvených a olistěných stromů a keřů, které splní požadovaný cíl – vizuální odclonění skládky, a budou mít minimální požadavky na následnou údržbu (prořezávky, probírky). Základ výsadeb tvoří listnaté stromy a keře, jehličnany budou použity jen pro doplnění, oživení a zpestření. V současnosti už je vysazena řada dřevin po západní a severní hranici území, nové výsadby vytvoří celistvou plochu zeleně.

Z hlediska § 4 odst. 1 písm. c) zákona o EIA se jedná o změnu záměru (dále jen záměr) uvedeného v příloze č. 1, bodě 56 kategorii II zákona o EIA (Zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanoveného limitu 2 500 t/rok).

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 podle zákona o EIA. Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení byl dle § 22 písm. a) zákona o EIA Krajský úřad Kraje Vysočina (dále též „příslušný úřad“), který na základě informací uvedených v oznámení záměru, vyjádřeních k oznámení a kritérií uvedených v příloze č. 2 k zákonu o EIA rozhoduje dle § 7 odst. 6 zákona o EIA, že záměr

**„ Skládku odpadů Hrádek u Pacova, III. etapa skládky „ (2. podání)
nemá významný vliv na životní prostředí a nebude posuzován podle zákona o EIA**

Odůvodnění

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

Vlivy na jednotlivé složky životního prostředí a obyvatelstvo nebudou významné s ohledem na charakter záměru a jeho lokalizaci v území. Vlivy na jednotlivé složky životního prostředí a veřejné zdraví nebyly v oznámení záměru vyhodnoceny jako negativní, které by nadměrně, tj. nad rámec platných limitů, ovlivňovaly okolí záměru. Na základě oznámení a vyjádření k oznámení lze konstatovat, že intenzita zásahů do složek životního prostředí nebude významná. Vlivy na zájmy chráněné zákonem o EIA jsou jednoznačně určeny a není tedy třeba je v dalším procesu posuzování vlivů na životní prostředí upřesňovat.

I. Charakteristika záměru

Záměrem je prodloužení životnosti stávající skládky, jejíž kapacita bude naplněna cca do konce roku 2022. V souvislosti s výstavbou III. etapy skládky dojde k rozšíření areálu západním směrem o cca 2,5 ha. Realizací záměru se nezmění charakter či složení ukládaných odpadů ani provozní režim (skládky je provozována v pracovních dnech od 6:30 do 15:00 hod). V rozšířené části skládky budou situovány plynové studny napojené na stávající systém odplynění (likvidace významné části skládkového plynu v biooxidačních koksokompostových filtrech. Dno skládky bude v celém rozsahu zabezpečeno dvojnásobnou technickou bariérou proti průniku skládkových vod do podloží. Izolaci bude tvořit jednak minerální těsnění ve dvou vrstvách o celkové mocnosti 0,5 m, jednak izolační fólie o tloušťce 1,5 mm. Na folii bude uložena ochranná geotextilie. Průsakové vody budou zachyceny vnitřní drenáží, svedeny do bezodtoké retenční jímky a likvidovány převážně rozlivem po povrchu skládky a odparem. Izolační vrstva bude překryta zeminou rekultivace o mocnosti 0,5 – 1 m, která bude opatřena vegetací. Srážkové vody z areálu budou zachytávány příkopy a sváděny kanalizačním dešťovým řadem do stávajícího rybníka. Pokračováním skládkové činnosti nedochází k navýšení návozu odpadu. Ten činí cca 20 000 tun za rok. Intenzita dopravní obsluhy a dopravní rasy budou tudíž odpovídat stávajícímu stavu: Příjezd 23 nákladních vozidel za den, (stejný počet odjezdů), tj. 5700 nákladních vozidel za rok. Průměrná hmotnost nákladu cca 3,5 t na vozidlo. Dopravní trasy: Směr Pacov 5130 vozidel za rok (90 %), směr Velká Chyška – Vyklantice 570 vozidel za rok (10 %). Doprava zaměstnanců: 4 osobní vozidla za den, tj. 1000 vozidel/rok. Nevyužitelné odpady kategorie O vzniklé z výstavby, charakteru stavebních a demoličních odpadů, budou ukládány přímo na skládce, stejně jako odpady kategorie O vzniklé z vlastního provozu. Odpady kategorie N (např. zářivky, odpad obsahující rtuť, baterie, akumulátory, odpady z provozní údržby mechanismů) budou předávány oprávněné osobě. Při dodávce s obsahem azbestu v množstvích do váhy cca 3 tuny bude tento odpad shromažďován v uzavřeném kontejneru 20-30 m³, umístěném v boxu shromažďovací rampy. Po naplnění bude kontejner vysypán vždy do stejného prostoru, který bude k tomuto účelu geodeticky zaměřen, a v terénu vyznačen. Seznam odpadů povolených ukládat na skládku bude stanoven v provozním řádu. Výstavba ani provoz záměru nepředstavuje významný rizikový faktor havárií nebo nestandardních stavů. Opatřením proti výbuchu skládkového plynu je doplnění odplyňovacího systému o podtlakovou čerpací stanici pro odsávání plynu s koncovkou. Dno skládky je izolováno, riziko úniku nebezpečných látek v rámci přepravy je nízké s ohledem na charakter a skladbu přepravovaného odpadu. V případě úniku ropných látek z mechanismů je třeba provést absorpci postižené plochy např. vapexem či její odtěžení. Záměr splňuje požadavky dle závazných norem, tedy i dle BAT (nejlepší dostupné techniky) pro oblast navrhování, provozování, monitorování a uzavírání skládek.

II. Umístění záměru

Záměr bude realizován severovýchodně od města Pacov, v prostoru bývalé cihelny u osady Hrádek, v bezprostřední návaznosti na stávající těleso skládky.

Dle údajů Českého statistického úřadu má Město Pacov katastrální výměru 3586 ha, počet obyvatel 4823. Po provedeném přepočtu na plochu 1 km² byla zjištěna hustota zalidnění 134 obyvatel/km². Dle údajů Českého statistického úřadu je tato hustota nad průměrnou hustotou zalidnění v ČR, která je 133 obyvatel/km². Jedná se tedy o území hustě zalidněné.

Dle vyjádření příslušného úřadu územního plánování není záměr v rozporu s cíli a záměry územního plánování podle stavebního zákona a je v souladu s Územním plánem Pacov. Záměr se nachází v zastavěném území (parc. č. 1697) a v zastavitelné ploše (parc. č. 1698) s rozdílným způsobem využití: Technická infrastruktura – plochy pro stavby a zařízení pro

nakládání s odpady (TO). Hlavní využití je pro plochy staveb a zařízení sloužící pro ukládání a zpracování odpadů.

Významný vliv záměru na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti byl ve smyslu § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, vyloučen stanoviskem Krajského úřadu Kraje Vysočina vydaným dne 20. 5. 2020 pod čj. KUJI 47314/2020 OŽPZ 103/2020.

Vzhledem k charakteru záměru a jeho lokalizaci lze vyloučit potenciálně významné vlivy přesahující státní hranice.

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí včetně úvah pro hodnocení zásad dle přílohy č. 2 k zákonu o EIA

Vlivy na obyvatelstvo včetně sociálně ekonomických vlivů

Provoz skládky ani posuzovaný záměr III. etapa výstavby neprodukuje ve významné míře (tj. v míře způsobující přeslimitní vlivy) žádné škodliviny (znečištění ovzduší, hluk), které by mohly mít přímé zdravotní následky. U nejbližší cca 460 m vzdálené chráněné obytné zástavby v osadě Hrádek nedojde k překračování přípustných hodnot ekvivalentních hladin hluku. Záměr nevede ke změnám dopravních intenzit na okolních komunikacích (doprava vázaná na provoz skládky zůstává na současné úrovni beze změny). Vypočtený imisní příspěvek provozu skládky a související dopravy ke znečištění ovzduší je zanedbatelný. Ojedinelé stavy postřehnutelných pachových vlivů nelze za nejnepříznivějších rozptylových podmínek vyloučit u nejbližší zástavby. I z tohoto hlediska je účelná realizace systému odplynění skládky se zneškodněním pachové složky skládkového plynu, např. formou účinných biofiltrů. Přímé sociální dopady stavby jsou málo významné, lokálního charakteru (provoz záměru bude zajištěn stávající obsluhou skládky, kterou tvoří 4 pracovníci a odpadový hospodář).

Vlivy na ovzduší a klima

Předmětná skládka odpadů je stacionárním zdrojem znečišťování ovzduší vyjmenovaným v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší. Přílohou oznámení byla rozptylová studie zpracovaná autorizovanou osobou (Bucek s.r.o., srpen 2020). Dle výsledků rozptylové studie jsou stávající i budoucí příspěvky skládky k imisnímu zatížení velmi malé (příspěvek k průměrným ročním koncentracím NO₂ byl vypočten na úrovni do 0,37 µg/m³ – imisní limit je 40 µg/m³, příspěvek k průměrným ročním koncentracím PM₁₀ byl vypočten na úrovni do 1,28 µg/m³ -imisní limit je 40 µg/m³, příspěvek k průměrným ročním koncentracím škodliviny PM_{2,5} byl vypočten na úrovni do 0,5 µg/m³ – imisní limit je 25 µg/m³, příspěvek k průměrným ročním koncentracím benzenu byl vypočten na úrovni do 0,017 µg/m³ – imisní limit je 5 µg/m³, příspěvek záměru k průměrným ročním koncentracím benzo(a)pyrenu byl vypočten na úrovni do 0,027 ng/m³ – imisní limit 1 ng/m³). V místě umístění záměru byly imisní limity pro všechny sledované škodliviny za uplynulé pětileté období 2014 – 2018 splňovány. Změny v již produkovaných emisních příspěvcích metanu a sulfanu nejsou v souvislosti s realizací záměru očekávány. V průběhu výstavby může především během zemních prací docházet krátkodobě ke zvýšené emisi prašných částic, jejichž dosah však bude omezen na vlastní staveniště a jeho nejbližší okolí. Ke snižování prašnosti bude v případě potřeby, zejména za suchého počasí, prováděno účinné zvlhčování či rozliv vody na zdroj prašnosti, včetně přístupových tras v areálu. Dle závěrů odborného posudku zpracovaného autorizovanou osobou (Bucek s.r.o., srpen 2020), který byl přílohou oznámení je u posuzovaného zdroje předpokládáno splnění kritérií nejlepších dostupných technik a technik ochrany ovzduší. Ovlivnění klimatických podmínek a faktorů v území není realizací záměru předpokládáno. Vlivy nebudou významné.

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

Rozšířením stávající skládky o III. etapu v návaznosti na stávající těleso skládky nedojde k navýšení stacionárních zdrojů hluku (kompaktor, vnitroareálová doprava) ani k navýšení související dopravy. Skládky se nachází v osamocené poloze, mimo obytnou zástavbu. Nejbližší venkovní chráněný prostor (jižní okraj osady Hrádek) je vzdálený cca 460 m. Jakékoliv přeslimitní hlukové stavy nejsou v období provozu u venkovních chráněných prostorů předpokládány. K významnému ovlivnění těchto prostorů nebude docházet ani v období výstavby (hygienický limit $L_{Aeq,T} = 65$ dB v době mezi 7:00 a 21:00 hod. bude dodržen ve vzdálenosti 100 m od místa provádění prací. Hluk ze stavební činnosti a související nákladní dopravy ovlivní hlukové hladiny v okolí záměru a příjezdových komunikacích dočasně málo významným způsobem. Negativní vlivy vibrací, elektromagnetického, radioaktivního záření apod. lze vyloučit.

Vlivy na povrchové a podzemní vody

Vybudováním nepropustného tělesa skládky na ploše cca 2,1 ha dojde ke lokální změně infiltračních poměrů. Srážková voda spadlá na území rekultivované skládky bude odvedena po jejím povrchu a zachycena systémem nakládání s neznečištěnými vodami, bez možnosti infiltrace do podzemí. Navýšení povrchového odtoku na úkor odtoku podpovrchového nebo podzemního bude málo významné. Geologické a hydrogeologické poměry na stavbě III. etapy západního svahu skládky byly posouzeny RNDr. Janem Pášou (posudek vyhotovený 5. 9. 2019 je samostatnou přílohou oznámení). V tomto posudku je mj. uvedeno, že úroveň hladiny podzemní vody v prostoru skládky III. etapy je očekávána min. v hloubce cca 5-6 m pod terénem. S ohledem na hloubku založení skládkového tělesa není vyloučené, že při dlouhodobě vysoké srážkové činnosti dojde k vzestupu hladiny podzemní vody až do úrovně báze skládkového tělesa. Proto je doporučeno uložit v nejnižší části základové spáry podélnou drenáž, vyvedenou na bocích skládky do odvodňovacích koryt. Zdroje povrchových ani podzemních vod nebudou výstavbou ani provozem záměru dotčeny (provoz stavby nevyžaduje nový odběr podzemní vody). Podzemní vody mělké zvodně jsou odváděny ve směru toků Trnavy a jejích přítoků. Hydrologické ani hydrogeologické charakteristiky širšího okolního území nebudou záměrem negativně ovlivněny. Vlivy na povrchové a podzemní vody budou lokálního charakteru, málo významné.

Vlivy na půdu

Vlastní záměr rozšíření skládky je situován výhradně na ostatních plochách. Realizace vegetačního pásu kolem skládky však vyžaduje trvalý zábor zemědělské půdy (cca 6 150 m²). Nedochozí k dotčení pozemků určených k plnění funkcí lesa. Vlivy na půdu budou negativní, lokálního charakteru.

Vlivy na horninové prostředí a přírodní zdroje

Realizace záměru je bez významných nároků na těžbu nerostných surovin pro potřebu výstavby. Před zahájením výstavby III. etapy dojde k terénním úpravám stavební pláně, které budou spojeny s odtěžením a přesunem horniny přípoверхových vrstev, které budou využity při rekultivaci skládky. Jiné přírodní zdroje nebudou výstavbou ani provozem záměru narušeny. Dobývací prostor, chráněné ložiskové území se zde nenachází. Vlivy budou lokální, málo významné.

Vlivy na faunu, flóru a ekosystémy, biologickou rozmanitost

Záměr je navržen do prostoru stávajícího areálu skládky a částečně na plochy intenzivně využívaných agrocenóz nebo travních porostů na orné půdě. Nejedná se o floristicky hodnotná

stanoviště. Záměr vyžaduje zásah do obvodových porostů dřevin lemujících areál ze západu. Zásahem do porostů dřevin mohou být ohroženy hnízdní možnosti drobných pěvců i na zemi hnízdících ptáků. Případný nepříznivý vliv lze očekávat na populace čmeláků (zvláště chráněný druh), neboť jsou dotčena místa jejich příležitostného výskytu (nelze vyloučit jednotlivá hnízda v norách hlodavců). Plochy pro možnost koncentrovaného zakládání hnízd území neposkytuje (nejsou dotčeny např. krátkostébelná lada nebo přechodové ekotony k lesu). V okolí bude i po realizaci stavby zachováno obdobné prostředí, takže se i nahodile vyskytující druhy živočichů mohou během stavby průběžně přesunovat do vedlejších prostorů. Záměr nezasahuje do zvláště chráněného území, přírodního parku, významného krajinného prvku ani prvku územního systému ekologické stability. Realizace záměru nezpůsobí v dotčeném území plošně významné a nevratné poškození populací a ekosystémů. Vliv budou lokální, málo významné.

Vlivy na krajinu

Záměr je lokalizován ve východně orientovaném svahu údolí Trnavy v nadmořské výšce 500 m, což předznamenává pohledovou exponovanost v krajině. Ovlivnění krajinného rázu je hodnoceno v samostatné příloze (Ing. Michal Kovář, Ph.D, srpen 2020). K pohledově významným místům, u nichž se předpokládá viditelnost záměru náleží silnice Pacov – Velká Chyška, po níž je vedena cyklostezka, západní okraj zástavby Samšina a již vzdálenější místa u osady Cetule. V okolí nebyly identifikovány výškové objekty ani hodnotné architektonické stavby, které by mohly být realizací záměru znehodnoceny. Svahy skládky budou postupně osazovány dřevinami, které přispějí k jejímu začlenění do krajiny. Dle Projektů výsadby zeleně (Ing. Gerta Pejšová, leden-únor 2019), který byl přílohou oznámení je navrženo doplnit výsadby po celé ploše cca 1,2 ha, aby dřeviny vytvořily pohledovou clonu od západu až severozápadu – 470 ks stromů, 805 ks keřů). Záměr nepotlačuje přírodní ani kulturně historické charakteristiky. V konečné fázi bude těleso skládky představovat umělý prvek v přirozeném průběhu terénu, s převýšením oproti původnímu stavu o cca 7 m na ploše cca 6 ha). Vliv na krajinu bude lokální, málo významný.

Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky

Záměr vyžaduje posunutí stávajícího oplocení skládky a přesutí vegetačního pásu. V místě rozšíření skládky se nenacházejí žádné nemovité kulturní památky. V případě archeologického nálezů je třeba tento oznámit Archeologickému ústavu. Tyto vlivy nejsou významné.

2. Úkony před vydáním rozhodnutí

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství obdržel dne 9. 12. 2020 oznámení záměru „Skládka odpadů Hrádek u Pacova, III. etapa skládky“ (2. podání) od oznamovatele (SOMPO, a.s., IČO 25172263, Svatovítské náměstí 126, 393 01 Pelhřimov) prostřednictvím jím zmocněného zástupce (M-envi s.r.o., IČO 28297873, Na Podmoklích 357, 588 32 Brtnice u Jihlavy). Dopis o zahájení zjišťovacího řízení byl spolu s oznámením rozeslán dne 14. 12. 2020 pod čj. KUJI 116904/2020 OZPZ 2414/2020. Oznámení bylo zveřejněno na internetu v informačním systému EIA (http://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA_VYS1049) a informace o něm byla zveřejněna dle § 16 zákona o EIA dne 17. 12. 2020 na úředních deskách: Kraje Vysočina, Města Pacov).

3. Podklady pro rozhodnutí

Oznámení zpracované v listopadu 2020 dle přílohy č. 3 k zákonu o EIA Ing. Alexandrem Mertlem (držitel autorizace dle § 19 odst. 1 zákona o EIA). Přílohy oznámení: Rozptylová studie (Bucek s.r.o., srpen 2020), Odborný posudek dle zákona o ochraně ovzduší (Bucek s.r.o., srpen 2020), Inženýrsko-geologický a hydrogeologický posudek (RNDr. Jan Páša, září 2019),

Hodnocení vlivů na krajinný ráz (Ing. Michal Kovář, Ph.D., srpen 2020), Projekt výsadby zeleně (Ing. Gerta Pejšová, leden-únor 2019). Vyjádření uvedená v bodu 4.

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

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství vydal vyjádření dne 13. 1. 2021, čj. KUJI 2913/2021 z hlediska integrované prevence a ochrany ovzduší

Městský úřad Pacov, odbor životního prostředí a památkové péče vydal vyjádření dne 4. 1. 2021, čj. MP/15316/2020/Pe.

Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě vydala vyjádření dne 5. 1. 2021, čj. KHSV/27808/2021/ZR/HOK/Pro

Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Havlíčkův Brod vydala vyjádření dne 11. 1. 2021, čj. ČIŽP/46/2020/7669

Povodí Vltavy, s.p. vydalo vyjádření dne 12. 1. 2021, zn. PVL-2540/2021/240-Sy

Veřejnost, dotčená veřejnost se k oznámení záměru nevyjádřila.

5. Vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství vydal vyjádření:

Dle zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování, v němž uvedl, že nepožaduje další posuzování dle zákona o EIA. Vyjádření obsahuje podmínky, jejichž splnění požaduje v projektové dokumentaci pro následně vedená řízení (pro umístění záměru rozšíření skládky, pro stavbu, provoz i ukončení, budou dodrženy požadavky platných norem Skládkování odpadů ČSN 83 8030 – 36, při vypracování žádostí o povolení budou v Porovnání s BAT/normami, podrobně a popořadě vyhodnoceny všechny kapitoly norem, bude postupováno v souladu s novým zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb., budou dodržena opatření stanovená v oznámení: Opatření k prevenci, vyloučení, snížení popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů, budou dodržena opatření k zajištění snižování prašnosti a pachové zátěže dle předloženého odborného posudku zpracovaného dle ustanovení § 11 zákona č. 201/2012 Sb., práva a povinnosti vyplývající ze stavebního povolení, nebo společného povolení, kterým se stavba umísťuje a povoluje, vydaného pro zařízení podle zvláštního právního předpisu lze vykonávat nejdříve ode dne právní moci změny integrovaného povolení).

Dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v němž uvedl, že se záměrem souhlasí, nemá připomínky a při dodržení opatření v předložených dokumentech k probíhajícímu zjišťovacímu řízení nepožaduje další posuzování dle zákona o EIA. Zmiňuje, že vydáno bude závazné stanovisko pouze k územnímu řízení. K žádosti je třeba doložit rozptylovou studii, odborný posudek (již doloženo v rámci zjišťovacího řízení).

Vypořádání:

Vyjádření neobsahuje požadavek na další posuzování dle zákona o EIA. Pokud tedy není uplatněn požadavek na další posuzování, se kterým by se příslušný úřad ztotožnil, nelze v závěru zjišťovacího řízení, vydávaném formou rozhodnutí, ukládat žádné podmínky. O podmínkách, jejichž splnění v projektové dokumentaci pro následně vedená řízení požaduje orgán integrované prevence je oznamovatel touto formou informován. Navrhované rozšíření zařízení spadá pod režim podstatné změny dle § 2 písm. i) zákona č. 76/2002 Sb., 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). Upozornění odkazující na legislativu v oblasti integrovaného povolení a ochrany ovzduší, musí být respektována bez ohledu na proces posuzování vlivů na životní prostředí.

Městský úřad Pacov, odbor životního prostředí a památkové péče sdělil, že nemá k výše uvedené akci připomínek a nepovažuje za nutné záměr posuzovat dle zákona o EIA.

Vypořádání:

Vzhledem k charakteru vyjádření bez komentáře.

Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě uvedla, že nepožaduje záměr projednat dle zákona o EIA.

Vypořádání:

Vzhledem k charakteru vyjádření bez komentáře.

Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Havlíčkův Brod na základě stanovisek oddělení ochrany lesa, oddělení ochrany přírody, oddělení ochrany ovzduší, oddělení ochrany vod, oddělení integrovaných agend, oddělení odpadového hospodářství uvedla, že nemá k předloženému záměru připomínky a nepožaduje další posuzování podle zákona o EIA. Vzhledem k absenci podrobného zoologického průzkumu doporučuje inspekce jeho provedení z důvodu vyloučení hnízdění volně žijících druhů ptáků a druhů zvláště chráněných v kácených porostech a výskytu hnízd čmeláka zemního, případně doplnění výčtu následných povolení o stanovení odchylného postupu dle § 5b zákona č. 114/1992 Sb a udělení výjimky ze zákazů u zvláště chráněných druhů živočichů dle § 56 zákona č. 114/1992 Sb.

Vypořádání:

Inspekce nepožaduje další posuzování záměru dle zákona o EIA. V opatřeních k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů (kapitola D.IV) je mj. uvedeno: Do POV stavby jednoznačně promítnout zahájení zemních prací a přípravy území nejdříve ke konci vegetačního období z důvodu omezení vlivu na prostory reprodukce populací volně žijících živočichů. V oznámení je dále uvedeno doporučení provádět zásah do vegetace (keře a dřeviny) po obvodu stávající skládky mimo hnízdní období, tj. od poloviny srpna do konce března. Potřebu udělení výjimky ze zákazů u zvláště chráněných druhů živočichů (§ 56 zákona č. 114/1992 Sb) uváží orgán ochrany přírody krajského úřadu.

Povodí Vltavy, s.p. jako správce povodí uvedlo, že nepožaduje záměr posoudit dle zákona o EIA. K vydání příslušného stanoviska požaduje předložit projektovou dokumentaci. Upozorňuje, že bude třeba aktualizovat havarijní plán a že stavební činností ani provozem nesmí být ohrožena jakost povrchových nebo podzemních vod zejména závadnými látkami podle ustanovení § 39 vodního zákona.

Vypořádání:

Vyjádření neobsahuje požadavek na další posuzování záměru dle zákona o EIA. Správce povodí ve vztahu k ust. § 39 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, upozorňuje na povinnost učinit přiměřená opatření, aby závadné látky nevnikly do povrchových nebo podzemních vod a neohrožily jejich prostředí. Dno skládky bude v celém rozsahu zabezpečeno dvojnásobnou technickou bariérou proti průniku skládkových vod do podloží. Průsakové vody budou svedeny do stávající jímky průsakových vod, která má dostatečnou kapacitu. Případné přebytky z nádrže průsakových vod budou tak jako doposud vyváženy mimo areál skládky na smluvně zajištěnou ČOV. Odvádění srážkových vod z areálu mimo těleso skládky je řešeno příkopy a kanalizací do stávajícího rybníka. Výustní objekt dešťové kanalizace do rybníka je vybaven nornou stěnou pro zachycení případných splachů ropných látek ze zpevněných ploch provozního areálu skládky.

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 odvolání k Ministerstvu životního prostředí prostřednictvím Krajského úřadu Kraje Vysočina, odboru životního prostředí a zemědělství. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona o EIA doloží dotčená veřejnost v odvolání.

V Jihlavě dne: 22. 1. 2021

Mgr. Michal Fryš
úředník odboru životního prostředí a zemědělství

Kraj Vysočina, Město Pacov se žádají o vyvěšení tohoto rozhodnutí na místě k tomu určeném po dobu stanovenou zákonem o EIA (min. 15 dnů) a poté 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 a zveřejněno též způsobem umožňujícím dálkový přístup. 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

Zástupce účastníka řízení (oznamovatele)

Datovou schránkou

1. M-envi s.r.o., Na Podmoklí 357, 588 32 BRTNICE U JIHLAVY

Dotčené územní samosprávné celky:

2. Kraj Vysočina zastoupený odborem životního prostředí a zemědělství – zde

Datovou schránkou

3. Město Pacov, 395 01 PACOV

Dotčené orgány:

4. Krajský úřad Kraje Vysočina – zde

Datovou schránkou

5. Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě, Tolstého 15, 586 01 JIHLAVA

6. Městský úřad Pacov, odbor životního prostředí a památkové péče, Náměstí Svobody 1,
395 01 PACOV

7. Česká inspekce životního prostředí, OI Havlíčkův Brod, Bělohradská 3304, 580 01
HAVLÍČKUV BROD

Na vědomí :

Datovou schránkou

8. Městský úřad Pacov, odbor výstavby, Náměstí Svobody 1, 395 01 PACOV

9. Povodí Vltavy, s.p., závod Dolní Vltava, Grafická 36, 150 22 PRAHA

10.SOMPO, a.s., Svatovítské náměstí 126, 393 01 PELHŘIMOV