

**KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
JIHOMORAVSKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V BRNĚ
JEŘÁBKOVA 4, 602 00 BRNO**

Datovou zprávou

Číslo jednací: KHSJM 31180/2026/BV/HOK
Spisová značka: S-KHSJM 30436/2026
Sp.zn.odes.: S-JMK 78314/2026 OŽP/Opt
Vyřizuje: Švarcová Jaroslava
Tel.: 518 398 620, 702 291 559
Email: jaroslava.svarcova@khsbrno.cz

V Břeclavi dne 03.06.2026

Krajský úřad Jihomoravského kraje
Odbor životního prostředí

Žerotínovo náměstí 449/3

602 00 Brno

ID datové schránky x2pbqzq

Vyjádření k oznámení záměru

Optimalizace tělesa III. etapy skládky pro napojení na II. a V. etapu skládky Těmice

- aktualizace záměru -

Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně (dále také „KHS JmK“) jako orgán ochrany veřejného zdraví místně příslušný dle ustanovení § 82 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále také „zákon č. 258/2000 Sb.“), a jako věcně příslušný dotčený správní úřad dle ustanovení § 82 odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb. a ustanovení § 23 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 také „zákon č. 100/2001 Sb.“), vydává dle ustanovení § 6 odst. 6 zákona č. 100/2001 Sb. k oznámení záměru *Optimalizace tělesa III. etapy skládky pro napojení na II. a V. etapu skládky Těmice - aktualizace záměru*, k. ú. Těmice, okr. Hodonín, oznamovatel společnost Ekor, s.r.o., Havlíčkova 1398/49a, 697 01 Kyjov, IČO 60700262, zastoupená na základě pověření Ing. Ladislavem Vašíčkem, Mezi Mlaty 804/30, 697 01 Kyjov, IČ 65379675 (dále také „záměr“ a „oznámení“), toto vyjádření:

Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně

n e p o ž a d u j e z á m ě r

Optimalizace tělesa III. etapy skládky pro napojení na II. a V. etapu skládky Těmice

- aktualizace záměru -

dále posuzovat dle zákona č. 100/2001 Sb.

Současně však KHS JmK upozorňuje, že v rámci navazujících řízení dle zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále také „stavební zákon“), bude stanovena podmínka související se zajištěním měření hluku, a to v chráněných prostorech charakterizovaných ustanovením

§ 30 odst. 3 zákona č. 258/2000 Sb. s tím, že měření bude provedeno držitelem osvědčení o akreditaci nebo držitelem autorizace dle § 83c zákona č. 258/2000 Sb. při kumulativním působení všech zdrojů hluku souvisejících s celkovým provozem zařízení.

Současně bude stanoveno, že parametry měření budou držitelem osvědčení o akreditaci nebo držitelem autorizace dle § 83c zákona č. 258/2000 Sb. stanoveny tak, aby byla zajištěna reprezentativnost posouzení reálně dosažitelné maximální hlukové zátěže za všech provozních podmínek a ve všech potenciálně dotčených chráněných prostorech, a to v denní době.

V případě, kdy na základě výsledků měření nebude prokázáno splnění hygienických limitů hluku pro chráněné prostory ve smyslu ustanovení § 20 odst. 4 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů (dále také „nařízení vlády č. 272/2011 Sb.“), budou neprodleně navržena a realizována další protihluková opatření, jejichž účinnost bude ověřena na základě opakovaného měření hluku.

ODŮVODNĚNÍ

KHS JmK bylo dne 29.05.2026 Krajským úřadem Jihomoravského kraje, Odbor životního prostředí, Žerotínovo náměstí 449/3, 601 82 Brno, IČO 70888337, v souladu s ustanovením § 6 odst. 5 zákona č. 100/2001 Sb. doručeno oznámení záměru zpracované 25.05.2026 Ing. Ladislavem Vašíčkem, osvědčení MŽP č.j. 5420/613/OPVŽP/94 ze dne 14.03.1995 a č.j. MZP/2021/710/6314 ze dne 7. ledna 2022 (dále také „zpracovatel“).

Záměr zařazen do bodu uvedeného v příloze č. 1 zákona č. 100/2001 Sb. v kategorii II (zjišťovací řízení) pod číslem 56 – „Zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanoveného limitu“; stanovený limit je 2 500 t/rok.

Předmět záměru

- rozšíření kapacity skládky odpadů v Těmicích na ploše III. etapy skládky napojením na II. etapu a V. etapu
- záměr řešen dle dokumentace pro povolení záměru (projektant EKO-BIO, s r. o., Svitavská 46, 614 00 Brno – Husovice, 05/2026)
 - Objekt 001 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ
 - Objekt 002 KOMUNIKACE
 - Objekt 003 OPLOCENÍ
 - Objekt 004 ODPLYNĚNÍ SKLÁDKY
 - Objekt 005 REKULTIVACE

Umístění záměru

- katastrální území Těmice u Hodonína, pozemky p.č. 1146/57, 1146/65
- záměr situován do uzavřeného areálu skládky cca 350 m severozápadně od obce Těmice
- dopravní napojení stávající silniční sítí, tj. silnicí II. třídy č. 426 Bzenec – Těmice, popř. silnicí č. III/4225 Žeravice – Těmice, a sjezdem na zpevněnou účelovou areálovou komunikaci

Kapacita (rozsah) záměru

- kapacita skládky (uložených odpadů) 77 654 m³
- životnost skládky cca 1,5 roku (dle ročních návozů)

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

- řešení možných rizik a negativních vlivů terénních depresí vzniklých v důsledku postupného zaplňování skládkového prostoru a navazování jednotlivých etap skládky (tato rizika nebyla identifikována a reflektována v minulosti v rámci projekční přípravy jednotlivých etap skládky)
- realizace záměru umožní navýšení celkové kapacity skládky využitím původně neuvažovaných volných prostorů

- vzhledem k charakteristice a dosavadnímu využití areálu skládky je v případě realizace záměru očekávána kumulace vlivů nově budovaných a provozovaných stavebních objektů s dosavadním využitím
- v průběhu zpracování oznámení záměru nebyl zpracovatel obeznámen s jinými záměry v dotčeném území, které by měly, byť jen potenciální, kumulativní vliv s oznamovaným záměrem
- záměr plně respektuje nejlepší dostupné techniky pro skládky zajišťující ochranu půdy, vody a ovzduší

Zdůvodnění záměru, varianty záměru

- omezení rizik a minimalizace potenciálních negativních vlivů, které v důsledku navazování jednotlivých etap skládky vedly k vytvoření nevhodných terénních depresí
- realizace stavebních úprav umožní navýšit kapacitu skládkového tělesa zaplněním volných prostor vytvořených finální konfigurací uzavřených těles jednotlivých etap skládky

Problematika hlukové zátěže

- viz *Akustická studie - Protokol č. PS 2026/009 (nahrazuje Protokol č. PS 2026/009 z 9. 3. 2026) - Hluková zátěž chráněných pozemků a staveb posuzované lokality obce Těmice z provozu areálu skládky tuhého komunálního odpadu v Těmicích před realizací a z provozu záměru „Optimalizace tělesa III. etapy skládky pro napojení na II. a V. etapu – aktualizace záměru“* (vyhotovila společnost Hygienická laboratoř, s. r. o., se sídlem Plučárna 3560/1, 695 01 Hodonín, IČO 28280768, akreditována zkušební laboratoř č. 1520, dne 25.05.2026)
 - příloha č. 1 – *Protokol o zkoušce č. FM 2026/015 – Stanovení imisních hodnot hluku ve venkovním prostoru a v chráněném venkovním prostoru stavby z provozu areálu skládky TKO v Těmicích před realizací záměru „Optimalizace tělesa III. etapy skládky pro napojení na II. a V. etapu - aktualizace záměru“*
- posouzení hlukové zátěže v chráněném venkovním prostoru staveb a pozemků z provozu areálu skládky před realizací záměru (stávající hluková zátěž) a v době budoucího provozu záměru
- posuzovanou lokalitou jsou pozemky se stávající a územním plánem navrhovanou chráněnou zástavbou nacházející se v okolí areálu skládky, tj. územním plánem stanovené plochy Br (plochy bydlení v rodinných domech) a plochy Bs (plochy smíšené obytné) situované jižním a jihovýchodní směrem od areálu skládky
- hluková zátěž z dopravy po veřejných komunikacích související s provozem areálu při provozu záměru posuzována nebyla
 - dle sdělení oznamovatele k navýšení intenzity dopravy po veřejných komunikacích nedojde
 - stávající intenzita dopravy, a to 70 nákladních a dodávkových vozidel a 10 osobních vozidel v denní době, zůstane zachována i při provozu záměru
- výpočet emisních hodnot hluku zpracován výpočetním programem Hluk+, verze 15 profi 15 (ČSN ISO 9613-2). Kvalifikovaný odhad nejistoty výpočtů $U = \pm 2,0$ dB
- hluková zátěž z provozu areálu před realizací záměru byla stanovena měřením (viz Protokol o zkoušce č. FM 2026/015)
 - měření ekvivalentní hladiny akustického tlaku $A_{L_{Aeq,T}}$ posuzovaného zdroje hluku včetně zbytkového hluku provedeno v denní době na dvou měřicích místech s předpokládanou nejvyšší hlukovou zátěží z provozu areálu
 - na základě stanovených výsledných hodnot ekvivalentní hladiny akustického tlaku $A_{L_{Aeq,8h}}$ z provozu areálu, s ohledem na umístění měřicích míst, umístění areálu, umístění chráněné zástavby obce Těmice, nejistotu měření a použitý způsob hodnocení výsledků měření lze konstatovat, že stávající hluková zátěž chráněné zástavby obce Těmice z provozu areálu je nižší než hygienický limit ekvivalentní hladiny akustického tlaku $A_{L_{Aeq,T}} = 50$ dB pro denní dobu
- hluková zátěž z provozu areálu v době provozu aktuálně projednávaného záměru stanovena výpočtem – výpočet proveden pro dvě varianty provozu areálu:
 - varianta 1 – standardní provoz areálu v době provozu záměru (mechanizace se bude pohybovat pod úrovní rekultivované hrany skládky)
 - varianta 2 – provoz areálu po naplnění kapacity záměru (mechanizace se bude pohybovat na vrcholu tělesa skládky přibližně v úrovni rekultivované hrany skládky) - předpokládá se nejvyšší hluková zátěž, efekt hlukového stínění rekultivovanou částí skládky bude nejnižší – jedná se o obdobnou činnost jako při závěrečné rekultivaci tělesa skládky; doba provozu varianty 2 bude krátká

- posuzován synergický provoz všech zdrojů hluku souvisejících s provozem areálu skládky v době provozu záměru
 - manipulační a dopravní činnost spojená s příjmem a odvozem odpadu k místu uložení na skládce (70 nákladních a dodávkových vozidel a 10 osobních vozidel v průběhu dne, vjezd vozidla s odpadem do areálu, příjem odpadu, vážení, odvoz k dalšímu třídění nebo k místu uložení na skládce, opětovné vážení a odjezd z areálu)
 - hluk z manipulační činnosti ve výpočtovém modelu zadán dvojicí plošných zdrojů hluku situovaných do prostoru příjmu a vážení o akustickém výkonu $L_{WA} = 90$ dB (hodnota stanovená kvalifikovaným odhadem na základě výsledků měření hluku v areálu)
 - provoz kogenerační jednotky – hluk z provozu kogenerační jednotky ve výpočtovém modelu zadán bodovým zdrojem hluku o akustickém výkonu $L_{WA} = 95$ dB (hodnota stanovená kvalifikovaným odhadem na základě výsledků měření hluku z provozu kogenerační jednotky v areálu)
 - provoz mechanizace na úložišti (kompaktor a nakladač) - hluk z provozu mechanizace na úložišti ve výpočtovém modelu zadán plošným zdrojem hluku o akustickém výkonu $L_{WA} = 110$ dB (hodnota stanovená kvalifikovaným odhadem na základě výsledků měření hluku v areálu)
 - provoz haly třídění odpadů, pohyb mechanizace na zpevněných plochách areálu a kolem haly
 - provoz kompostárny – hluk z provozu mechanizace kompostárny pohybující se po ploše kompostárny ve výpočtovém modelu zadán dvojicí plošných zdrojů hluku o akustickém výkonu $L_{Aeq,T} = 100$ dB (hodnota stanovená kvalifikovaným odhadem na základě výsledků měření hluku v areálu)
- na základě výsledků měření hlukové zátěže posuzované lokality obce Těmice z provozu areálu skládky TKO před realizací záměru a výsledků výpočtu hlukové zátěže z provozu areálu skládky TKO při provozu záměru se předpokládá, že v době provozu záměru bude hluková zátěž nižší než hygienický limit ekvivalentní hladiny akustického tlaku pro denní dobu $L_{Aeq,T} = 50$ dB

Problematika vlivu vibrací a záření

- záměr nebude zdrojem vibrací v hodnotách překračujících povolené limitní hodnoty stanovené z hlediska ochrany lidského zdraví (vibrace vznikající při hutnění odpadů jsou utlumeny v jejich vrstvě, resp. v podloží již v těsném okolí místa vzniku)
- záření (infračervené, viditelné a ultrafialové záření) technologických zdrojů se nebude vyskytovat

Problematika vlivů na povrchové a podzemní vody

- PHO vodního zdroje pro skupinové zásobování obyvatelstva (cca 400 m od skládky) respektováno
- tektonická porucha zjištěná v rámci hydrogeologického průzkumu podloží při předchozích etapách skládky vylučuje přímou spojitost mělké podzemní vody v prostoru areálu skládky se studnami skupinového vodovodu Těmice – Domanín – Surovín
- pokud v některém z monitorovacích objektů podzemních nebo povrchových vod bude zjištěna koncentrace sledovaných parametrů vykazující nárůst oproti hodnotám uvedeným v provozních předpisech skládky a schváleným v rámci integrovaného povolení, bude v tomto objektu proveden kontrolní (opakovaný) odběr vzorku
- v případě výskytu abnormalit vymykajících se dlouhodobým výsledkům monitoringu budou informovány orgány státní správy a bude zjištěn jejich důvod a odstraněna příčina

Problematika vlivů na kvalitu ovzduší

- po dobu provádění skryvkových a terénních prací bude docházet k emisím prachových částic
- navýšení obslužné dopravy stavby ve špičce maximálně do 20 nákladních automobilů za den
- prodloužení stávající rekultivační komunikace o cca 150 m s šířkou 3 m včetně „slepé“ výhybny pro nákladní auta (komunikace betonová)
- dále viz ROZPTYLOVÁ STUDIE (TECHNICKÉ SLUŽBY OCHRANY OVZDUŠÍ OSTRAVA spol. s r.o. Janáčkova 1020/7, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava, květen 2026)
- hodnocen příspěvek posuzovaných zdrojů záměru
- výpočet krátkodobých i průměrných ročních koncentrací znečišťujících látek a doby překročení zvolených hraničních koncentrací proveden podle metodiky „SYMOS 97“ programem SYMOS'97v2013 v. 7.0.7772.15301 (IDEA-ENVI s.r.o.; metodika MŽP ČR 1998)

- výpočet proveden pro znečišťující látky NO₂ (hodinové a roční koncentrace), CO (8hodinové koncentrace), částice frakce PM₁₀ (denní a roční koncentrace), částice frakce PM_{2,5} (roční koncentrace), benzen (roční koncentrace), benzo(a)pyren (roční koncentrace), H₂S (hodinové a roční koncentrace), methylmerkaptan (hodinové a roční koncentrace), vinylchlorid (hodinové a roční koncentrace)
- očekávaná produkce emisí stanovena v souladu s odborným posudkem (TECHNICKÉ SLUŽBY OCHRANY OVZDUŠÍ OSTRAVA spol. s r.o., 25.05.2026) pomocí programu Landfill Gas Emission Model (LandGEM verze 3021) - vybrány látky, u nichž je nejvyšší poměr koncentrace ve skládkovém plynu k čichovému prahu člověka (sulfan a methylmerkaptan) a vinylchlorid, který je dle WHO látkou prokazatelně pro člověka karcinogenní
- do výpočtu zahrnuty emise k roku 2028 (emise z rozšíření skládky dosahují maxima) - modelována nejméně příznivá situace, která v rámci provozu může nastat – ve výpočtu uvažován únik veškerého skládkového plynu do ovzduší (ve skutečnosti bude docházet k jeho odčerpávání a energetickému využívání na kogenerační jednotce)
- pro H₂S není stanoven imisní limit – SZÚ uvádí koncentraci pro ochranu proti obtěžování zápachem na úrovni 7 µg/m³ - této hodnoty posuzovaný zdroj nedosahuje v žádném místě
- vypočtené imisní koncentrace methylmerkaptanu jsou nižší než čichový práh člověka
- vybrané závěry rozptylové studie
 - z hlediska dodržování legislativou stanovených imisních limitů pro ochranu zdraví lidí nedojde vlivem provozu rozšířeného zdroje k překročení imisních limitů znečišťujících látek
 - v místě skládky a jejím nejbližším okolí může být sirovodík občas krátkodobě cítit, ale imise pachových látek nebudou obtěžovat obyvatele okolních obcí
 - pro vinylchlorid aplikována referenční koncentrací SZÚ, která je pro roční interval stanovena na hodnotě 1 µg/m³, nejvyšší průměrná roční koncentrace vinylchloridu v celé oblasti vypočtena 0,12 µg/m³ (přímo v místě záměru), u vybraných referenčních bodů dosahují tyto koncentrace mnohem nižších hodnot (až o dva řády)
- technologie s vymezeným kódem 2.2. uvedena v příloze č. 20 vyhlášky č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů – minimální vzdálenost 300 m
 - hranice areálu skládky od nejbližší obytné zástavby vzdálena cca 350 m a plochy samotného záměru situovány ve vzdálenosti cca 469 m jihovýchodním směrem od posuzovaného záměru

Vlivy na obyvatelstvo a veřejné zdraví

- záměr situován ve vzdálenosti asi 350 m od okraje zastavěného území obce Těmice
- záměrem budou, obdobně jako u dosavadního provozu skládky, dotčeny stejné skupiny obyvatelstva obce Těmice
- vzhledem k tomu, že je záměr umístěn zhruba ve středu skládky, nepředpokládá se díky realizaci výstavby a při následném provozu nárůst vlivů na obyvatelstvo
- dále viz výše (hluková a rozptylová studie)
- kalamitnímu rozšíření hmyzu a hlodavců provozovatel předchází opatřeními - ukládání odpadů do aktivních ploch skládkových polí, hutnění odpadů, překrývání odpadů technologickými materiály pro technické zabezpečení skládky, údržba uzavřených částí skládky atd. - jako aktivní opatření je v případě potřeb prováděna desinfekce, desinsekce a deratizace v zařízení

Předmětné oznámení bylo ze strany KHS JmK posouzeno ve smyslu ustanovení § 2 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále také „správní řád“), a to v rozsahu požadavků na ochranu veřejného zdraví vyplývajících ze souvisejících ustanovení zákona č. 258/2000 Sb. a právních předpisů prováděcích, mj. nařízení vlády č. 272/2011 Sb.

Při posuzování KHS JmK postupovala v souladu s ustanovením § 3 správního řádu tak, aby byl zjištěn stav věci, o němž nejsou důvodné pochybnosti, a ve smyslu § 50 odst. 1 správního řádu uvážila skutečnosti známé z moci úřední a skutečnosti obecně známé a podklady vyhodnotila ve smyslu ustanovení § 50 odst. 4 správního řádu dle své úvahy, při níž se KHS JmK primárně zabývala identifikací potenciálních zdravotních rizik pro populaci vystavenou rizikovým faktorům životních podmínek ve smyslu ustanovení § 2 odst. 2 zákona č. 258/2000 Sb. souvisejících s danou věcí, a to s odkazem na smysl ustanovení § 2 odst. 4, § 77 odst. 1 a § 82 odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb.

Přitom KHS JmK přihlédla nejen k vlastnímu obsahu oznámení deklarujícímu umístění, charakter, kapacitu záměru, rozsah činností souvisejících s realizací záměru a kumulaci jeho vlivů, ale především k akceptovatelnému konstatování zpracovatele oznámení, dle něhož jsou důsledky realizace záměru hodnoceny jako lokálně významné, ale akceptovatelné s tím, že podmínkou je realizace záměru v souladu s dokumentací pro povolení záměru a v ní obsažených eliminačních opatřeních.

Současně se KHS JmK zabývala otázkou nejistot posuzování, přičemž rovněž přihlédla ke konstatování zpracovatele oznámení, dle něhož byly zpracovateli poskytnuty v dostatečném rozsahu a potřebných detailech veškeré informace o parametrech záměru, o postupu prací při jeho realizaci, o technologii jeho provedení, o organizaci všech souvisejících činnostech, včetně povinnosti provádění zkoušek a měření, tzn., že pro zhodnocení vlivů z realizace záměru na životní prostředí a obyvatelstvo měl zpracovatel oznámení v dostatečném rozsahu všechny podstatné informace.

Vzhledem k výše uvedenému KHS JmK dospěla k závěru, že není nutno záměr dále posuzovat dle zákona č. 100/2001 Sb., neboť záměr v parametrech vyplývajících z oznámení nepredikuje v dané fázi projednávání potenciální zdravotní rizika pro populaci vystavenou rizikovým faktorům životních podmínek ve smyslu ustanovení § 2 odst. 2 a 4 zákona č. 258/2000 Sb.

Současně však KHS JmK upozornila, že v rámci navazujících řízení dle stavebního zákona bude stanovena podmínka související se zajištěním měření hluku s tím, že parametry měření budou držitelem osvědčení o akreditaci nebo držitelem autorizace dle § 83c zákona č. 258/2000 Sb. stanoveny tak, aby byla zajištěna reprezentativnost posouzení reálně dosažitelné maximální hlukové zátěže za všech provozních podmínek a ve všech potenciálně dotčených chráněných prostorech, a to v denní době.

(podepsáno elektronicky)

Ing. Jaroslava Švarcová

vedoucí oddělení
hygieny obecné a komunální
územního pracoviště Břeclav a Hodonín

Rozdělovník

- Krajský úřad Jihomoravského kraje, Odbor životního prostředí, Žerotínovo náměstí 449/3, 601 82 Brno, IČO 70888337
- KHS JmK – spis