

Krajský úřad Olomouckého kraje
Odbor životního prostředí a zemědělství
Jeremenkova 40a, 779 00 Olomouc

Č. j.: KUOK 114291/2021

V Olomouci dne 10. 11. 2021

SpZn: KÚOK/96850/2021/OŽPZ/7119

Vyřizuje: Ing. Lenka Barochová

Tel.: 585 508 627

Datová schránka: qiabfmf

E-mail: l.barochova@olkraj.cz

Počet listů: 3

Počet příloh: 3

Počet listů/svazků příloh: 2/2

Oznámení o zveřejnění žádosti o vydání změny integrovaného povolení provozovatele EKOLTES Hranice, a.s., se sídlem Zborovská 606, 753 01 Hranice, pro zařízení „Řízená skládka TKO Hranice (1. etapa) a skládka odpadů S-OO3 Bělotín – Jelení kopec (2. etapa)“ a zaslání žádosti k vyjádření

Krajský úřad Olomouckého kraje (dále jen „krajský úřad“), jako příslušný správní úřad dle ust. §§ 28 písm. e) a 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), v platném znění (dále též „zákon“), obdržel podáním ze dne 22. 9. 2021, doplněným dne 4. 11. 2021, od provozovatele **EKOLTES Hranice, a.s., se sídlem Zborovská 606, 753 01 Hranice, IČ: 619 74 919**, žádost o vydání změny integrovaného povolení podle ustanovení § 19a odst. 2 zákona o integrované prevenci pro zařízení „**Řízená skládka TKO Hranice (1. etapa) a skládka odpadů S-OO3 Bělotín – Jelení kopec (2. etapa)**“. Dnem podání úplné žádosti bylo zahájeno správní řízení.

Krajský úřad oznamuje, ve smyslu § 8 odst. 2 zákona, zveřejnění stručného shrnutí údajů podle § 4 odst. 1 písm. d) zákona, v informačním systému integrované prevence a na své úřední desce na dobu 30 dnů a upozorňuje, že do žádosti je možné nahlížet, pořizovat si z ní výpisy, opisy, případně kopie na oddělení integrované prevence Odboru životního prostředí a zemědělství Krajského úřadu Olomouckého kraje (Olomouc, ul. Jeremenkova 40a, budova RCO, 7. patro).

Obec Bělotín žádáme, ve smyslu § 8 odst. 2 zákona, o vyvěšení stručného shrnutí údajů podle § 4 odst. 1 písm. d) zákona, na své úřední desce na dobu 30 dnů a zveřejnění informací o tom, kdy a kde je možné do žádosti nahlížet. Současně obec Bělotín žádáme o zaslání písemného vyrozumění o dni vyvěšení a svěšení této informace na své úřední desce.

Ve lhůtě 30 dnů, podle § 8 odst. 2 zákona, může každý zaslat krajskému úřadu své vyjádření s konkrétními připomínkami k žádosti.

Příslušné správní úřady zašlou, v souladu s ustanovením § 9 odst. 1 zákona, krajskému úřadu, nejpozději do 30 dnů od obdržení žádosti své vyjádření, které musí obsahovat zejména zhodnocení návrhu závazných podmínek k provozu

zařízení, popřípadě návrh dalších závazných podmínek, které navrhuje zahrnout do integrovaného povolení a jejich odůvodnění.

Odborně způsobilou osobu žádáme o vyjádření se k obsahu žádosti ve smyslu § 11 zákona.

Účastníci řízení mohou zaslat krajskému úřadu, v souladu s § 9 odst. 3 zákona, svá vyjádření nejpozději do 30 dnů ode dne obdržení žádosti. **K vyjádřením zaslaným po lhůtě krajský úřad nebude přihlížet.**

otisk úředního razítka

Mgr. Radomír Studený
vedoucí oddělení integrované prevence
Odboru životního prostředí a zemědělství
Krajského úřadu Olomouckého kraje

Za správnost vyhotovení odpovídá: Ing. Lenka Barochová

Rozdělovník

Účastníci řízení:

- EKOLTES Hranice, a.s., Zborovská 606, 753 01 Hranice
- Obec Běloutín, Běloutín 151, 753 64 Běloutín
- Olomoucký kraj

Dotčené správní úřady:

- Krajský úřad Olomouckého kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství – zde
- Městský úřad Hranice, Odbor životního prostředí, Pernštejnské náměstí 1, 753 01 Hranice
- Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci, územní pracoviště Přerov, Dvořákova 75, 751 52 Přerov
- ČIŽP Ol Olomouc, Tovární 41, 772 11 Olomouc

Odborně způsobilá osoba

- Česká informační agentura životního prostředí, Moskevská 1523/63, 101 00 Praha 10 - Vršovice

Stručné shrnutí údajů ze žádosti

1. Identifikace provozovatele
EKOLTES Hranice, a.s., Zborovská 606, HRANICE I-MĚSTO, 753 01 HRANICE 1
2. Název zařízení
ROZŠÍŘENÍ SKLÁDKY TKO HRANICE – III. ETAPA
3. Popis a vymezení zařízení
Řízená skládka TKO Hranice (1. etapa) a skládka odpadů S-OO3 Běloutín – Jelení kopec (2. etapa) - dále i jen skládka - je regionální zařízení provozované spol. EKOLTES Hranice, a.s. a sloužící k ukládání převážně komunálních odpadů ze svazové oblasti - města Hranice a integrovaných obcí, včetně dalších obcí spádové této části kraje. Skládka je skládkou skupiny S-ostatní odpad S-OO3. Rozšíření skládky o III. etapu bezprostředně navazuje na stávající, v 1. etapě již neprovozované a ve 2. etapě provozované, zabezpečené těleso skládky skupiny S-OO3. Skládka bude v rámci III. etapy realizována a provozována v souladu s ČSN 838030 Skládání odpadů. Skládka bude mít, v souladu s ČSN 838030 k oddělenému ukládání odpadů srovnatelných svým složením, zřízen sektor/sektory určené pro ukládání odpadů z azbestu, za podmínek stanovených v příslušném právním předpisu. Z pohledu územního plánování je záměr situován v území, které dle schváleného územního plánu obce Běloutín charakterizováno jako plochy stabilizované, plochy technické infrastruktury – plochy pro stavby a zařízení pro nakládání s odpady (TO). Dosavadní využití areálu pro potřeby odstraňování odpadů skládáním bylo povoleno v rámci předchozích etap v souladu s vydanými správními rozhodnutími dle platné legislativy. Celková izolovaná plocha III. etapy skládky je 30.707 m ² , izolovaná plocha je 11.028 m ² , kapacita rozšíření (bez rekultivačních vrstev) je 219.567 m ³ , včetně rekultivačních vrstev pak 248.705 m ³ . Životnost skládky je předpokládána cca 10 roky (dle ročních návozů).
4. Kategorie činnosti/činností podle přílohy č. 1 k zákonu
5.4. Skládky, které přijímají více než 10 t denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t, s výjimkou skládek inertního odpadu.
5. Popis surovin, pomocných materiálů a dalších látek
Na skládce skupiny S-ostatní odpad S-OO3 jsou ukládány odpady kategorie ostatní odpad, za podmínek stanovených v §§ 12, 13, 14, 15 a 16 vyhl. č. 273/2021 Sb., vyhlášky o podrobnostech nakládání s odpady (dále jen vyhláška). Převážně se jedná o upravený směsný komunální odpad – tj. směsný, tříděný odpad z domácností a dále odpady, které nelze hodnotit na základě jejich vodného výluhu. Tyto odpady je možné je přijímat bez zkoušek. Obsah škodlivin ve vodném výluhu přijímaného odpadu nesmí překročit hodnoty uvedené v tabulce č. 10.1 pro výluhovou třídu číslo IIa v příloze č. 10 vyhlášky. Pokud je u odpadu překročena přípustná hodnota rozpuštěného organického uhlíku uvedená v tab. 10.1 pro výluhovou třídu IIa, lze tento odpad na skládku uložit za podmínky, že nebude obsahovat vyšší koncentrace organických škodlivin, než je uvedeno v tab. č. 10.3 přílohy č. 10 vyhlášky. Na skládku nelze přijímat odpad na bázi sádry. Odpady, do sektoru/sektorů pro ukládání azbestu, musí být ukládány za podmínek stanovených v §13 odst. (4) vyhlášky. Biologicky rozložitelné odpady a výstupy z jejich úpravy je možno na skládku ukládat za podmínek stanovených v bodě D přílohy č. 4 vyhlášky. Odpady, které je na skládku zakázáno ukládat od roku 2030, jsou vymezeny v tabulce v bodě E přílohy č. 4 vyhlášky. Dalšími surovinami a materiály pro provoz skládky jsou: technologické materiály/odpady pro technické zabezpečení skládky (odpady pro TZS), motorové, převodové, hydraulické a mazací oleje pro provoz kompaktoru CD 66 a DT 12 a další techniky používané na skládce, provozní materiály (náhradní díly a provozní kapaliny pro mechanismy atp.).
6. Popis energií a paliv
Elektrická energie (vážení zařízení, osvětlení areálu, provoz spotřebičů). Motorová nafta a benzín (PHM pro provoz kompaktoru CD 66 a DT12 a další techniky používané pro provoz a údržbu skládky).
7. Popis zdrojů emisí
Stacionárním zdrojem emisí je těleso skládky, které při rozkladu biologického podílu v odpadech a za spolupůsobení průvodních chemických reakcí emituje do ovzduší skládkový plyn, což je druh bioplynu a je směsí plynů jako jsou CH ₄ , CO ₂ , H ₂ S, NH ₃ , aerosoly a pachové látky. V souvislosti s provozem skládky dále dochází k emisím prachových částic prouděním vzduchu a k resuspendaci prachu při průjezdu nákladních vozidel příjezdovou komunikací a po tělese skládky. Dále jsou emitovány emise z výfukových plynů spalovacích motorů nákladních automobilů přivážejících odpad, z kompaktoru CD 66, z DT 12 a další techniky v zařízení.
8. Množství emisí do jednotlivých složek životního prostředí
Množství emitovaného skládkového plynu je variabilní podle podílu organické složky v odpadu. Řádově budou za celou dobu emisní účinnosti tělesa III. etapy skládky do ovzduší v průměru ročně emitovány desítky tun plynů jako jsou CH ₄ , CO ₂ , N ₂ , NH ₃ a jednotky až stovky kg aerosolů a páchnoucích plynů jako jsou sirovodík, vinylchlorid a methylmerkaptan.

9. Popis zdrojů hluku, vibrací, neionizujícího záření
Zdroji hluku z provozu III. etapy skládky jsou jako doposud nákladní automobily přivážející odpad po příjezdové komunikaci, kompaktor CD 66 či DT 12 pojíždějící po tělese skládky a další technika na skládce.
10. Popis dalších vlivů zařízení na životní prostředí
Provozem skládky jsou dále produkovány průsakové vody, které se uvolňují při rozkladu biologického podílu v odpadech z buněk pletiv a dále srážkové vody infiltrující tělesem skládky. Tyto vody jsou zpětně aplikovány na těleso provozované části skládky a v případě přebytků jsou odváženy ke zneškodnění na externí čistírnu odpadních vod. Vzhledem k obsahu lehkých podílů v odpadech dochází k jejich odnosu větrem a kontaminaci okolí.
11. Popis technologií a technik určených k předcházení nebo omezení emisí ze zařízení
Těmito technikami a technologiemi jsou: nepropustná, prostřednictvím metody SEZOR – stabil ověřená nepropustnost izolace III. etapy skládky, drenážní systém k odvodnění průsakových vod, odplyňovací systém vertikálních plynových studní dodatečně budovaný na základě výsledků plynometrického průzkumu a v závislosti na intenzitě vývinu skládkového plynu, ukládání odpadů do určených sektorů a aktivní plochy skládky, bezprostřední hutnění a pravidelný překryv odpadů technologickými materiály/odpady pro technické zabezpečení skládky (odpady pro TZS); aplikace průsakových vod na provozovanou část tělesa skládky za přísušků systémem aplikace průsakových vod; okamžité uložení a překrytí páchnoucích odpadů odpady pro TZS; očista vozidel dopravců odpadů před opuštěním skládky na ploše očisty (roštu) vozidel při výjezdu z areálu skládky, očista komunikací; po ukončení skládkování uzavření a rekultivace tělesa skládky a finální odplynění skládkového plynu.
12. Popis opatření k předcházení vzniku, k přípravě opětovného použití, recyklaci a využití odpadů
V rámci výstavby III. etapy skládky nebudou opětovně použity jako konstrukční materiály odpady. Odpady budou používány v rámci provozu skládky jako materiály/odpady pro TZS.
13. Popis opatření k měření a monitorování emisí vypouštěných do životního prostředí
Na skládce je prováděn monitoring: povrchového úniku, složení a produkce skládkového plynu, rozbory průsakových vod, rozbory povrchových vod, rozbory podzemních vod v monitorovacím systému, 1 x za 2 roky měření deformace skládkového tělesa a stanovení kubatury skládkového tělesa pomocí geodetického zaměření s vyhodnocením zbývajících kapacity skládky a posouzení shody tvaru skládky s projektovou dokumentací. Denně je kontrolována úroveň hladiny průsakové vody v jámkách průsakové vody skládky. Ročně je sledováno množství průsakových vod odvezených na ČOV. 1 x za 5 let je prováděna kontrola těsnosti jímek průsakových vod. Dále se provádí kontrola souladu přijímání odpadů s kritérii stanovenými pro skládku a kontrola plnění podmínek stanovených v integrovaném povolení skládky.
14. Porovnání zařízení s nejlepšími dostupnými technikami (BAT)
Pro kategorii 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, nebyly do dnešního dne závěry BAT vydány. Nejlepší dostupné techniky v provozu zařízení reprezentuje dodržování legislativy na úseku odpadového hospodářství (zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech a jeho prováděcí vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady a dále ČSN řady 838030-36. Podrobně je použití nejlepších dostupných technik, ve vztahu k legislativě a příslušným normám rozebráno v kap. 6.5. Použití nejlepších dostupných technik.
15. Žádost o výjimku z úrovní emisí spojených s nejlepšími dostupnými technikami
NE
16. Popis opatření k zajištění plnění povinností preventivního charakteru
Pečlivý příjem odpadů do zařízení v souladu s provozním řádem skládky; hutnění odpadů na předepsanou měrnou hmotnost a jeho překryv technologickými materiály/odpady pro technické zabezpečení skládky, aplikace průsakových vod na těleso skládky k omezení prašnosti, sběr odpadů v areálu skládky a okolí, provozování odplyňovacího systému, předcházení haváriím, provádění monitoringu, nepropustné uzavření a rekultivace tělesa skládky po ukončení skládkování.
17. Přehled případných náhradních řešení k navrhovaným technikám a opatřením
Relevantní a reálné náhradní řešení k navrhovaným technikám a opatřením pro nejbližší období, zejména pak pro odstraňování komunálního odpadu neexistují.
18. Charakteristika stavu dotčeného území

Lokalita zařízení „ROZŠÍŘENÍ SKLÁDKY TKO HRANICE – III. ETAPA“ se nachází v katastrálním území Běloutín, v Olomouckém kraji, na pozemcích na rozhraní katastru města Hranice a obce Běloutín, v místní trati nazvané Jelení kopec, v prostoru bývalé, dnes již zrekultivované skládky tuhých komunálních odpadů (TKO) a v bezprostřední návaznosti na stávající zařízení Řízené skládky TKO Hranice (1. etapa) a skládky odpadů S-OO Běloutín – Jelení kopec (2. etapa). Stavba III. etapy bude bezprostředně navazovat na západní okraj předchozích etap skládky, což umožní využití objektů a sítí vybudovaných v předchozích etapách výstavby a provozu zařízení. Zájmové území III. etapy skládky je vymezeno pozemky p.č. 1134/1, 1134/2, 1135/1, 1137/1, 1153/3, 1153/4, 1153/5, 1153/6, 1153/7, 1153/8 a 1153/50, což jsou pozemky, které jsou již aktuálně součástí stávajícího oploceného areálu skládky a jsou dotčeny jejich použitím pro rozšíření plochy ukládky a souvisejícími objekty záměru. Prostor rozšíření skládky je aktuálně využíván manipulační a skladovací zázemí skládky - pro přechodné uložení technologického materiálu na technické zabezpečení skládky (TZS), konstrukčních materiálů pro úpravu manipulačních komunikací v prostoru tělesa skládky, pro odstavení autokontejnerů atp. Část plochy je nevyužívána a je plošně zarostlá ruderálními porosty; v jižní části plochy je sezónně zavodněná deprese. Západní hranice zájmové plochy je od obvodové účelové komunikace oddělena náletovým porostem stromů a křovin.

Areál skládky je dopravně dostupný po stávající regionální silniční síti, tj. silnici I. třídy č. 47 v úseku Hranice – Běloutín, na kterou v území navazuje silnice I. třídy č. 35 a síť silnic nižších tříd (II. třídy č. 440 a dalších silnic nižších tříd č. 44016, 44021, 44023 atd.), umožňujících dopravní napojení skládky ze všech směrů. Samotná skládka je zpřístupněna ze silnice I. třídy č. 47 sjezdem v úseku mezi městem Hranice a obcí Běloutín a účelovou komunikací v délce asi 350 m k areálu skládky. Pro provoz rozšíření skládky bude využit systém vnitroareálových komunikací, které budou doplněny o novou návozovou komunikaci.

Lokalizace záměru je dle platného územního plánu obce Běloutín navržena ve stabilizované ploše, v plochách technické infrastruktury – plochy pro stavby a zařízení pro nakládání s odpady (TO). Tyto plochy sousedí s plochami územním plánem vymezenými jako zemědělské, plochy lesní, plochy rozvojové určené pro výrobu a skladování a plochou navrženého lokálního biokoridoru. Hodnocený záměr územním plánem rozdělení funkcí jednotlivých ploch a jejich stávající i výhledové využití plně respektuje, čímž dosahuje souladu s územním plánem obce.

Areál skládky se nachází v krajinném prostoru s pestrou charakterovou diferenciací danou skladbou jednotlivých krajinných složek v území – intenzivně obhospodařovaných zemědělských pozemků, lesních ploch, sídel, průmyslových areálů, povrchové těžby nerostů a dopravních koridorů. Nejbližšími sídelními celky jsou obce Běloutín, jejíž nejbližší souvislá obytná zástavba je od skládky vzdálena asi 850 m severně a její místní část Kunčice, ležící cca 1 km východně od skládky. Nejbližší obytná zástavba města Hranice je lokalizována od skládky cca 2,5 km jižně.

Prostor III. etapy skládky je terénně členitý a v rámci terénních úprav konstrukce dna, svahů a zemní hráze skládkového tělesa budou provedeny zemní práce, kterým bude předcházet kácení ojediněle se vyskytujících náletových dřevin a křovin.

Imisní situace v dotčeném území je mírně zhoršená a je ovlivněna především silniční automobilovou dopravou, k níž se v zimním období přidávají lokální spalovací zdroje. Průmyslová činnost blízkých průmyslových center regionu střední Moravy (Přerov, Olomouc, Prostějov, Hranice) se na imisní situaci podílí pouze menšinově. Významné jsou dálkové přenosy emisí z Ostravska, k nimž napomáhá orografie území Moravské brány a jeho klimatické charakteristiky. Lokálně je pak významný provoz místních zdrojů (Cement Hranice a.s., TONDACH Česká republika s.r.o. – závod Hranice). Skládka Běloutín, podobně jako další emisně méně významná průmyslová (SSI Schäfer s.r.o., AVL Moravia s.r.o., BIOMAC PELETY s.r.o., Clean up s.r.o., CIDEM Hranice a.s. - Divize CETRIS apod.) a zemědělská činnost v území, má na lokální imisní situaci pouze malý vliv. Dle dostupných dat imisního monitoringu (www.chmi.cz) se skládka nachází v oblasti, kde jsou plněny imisní limity všech sledovaných látek s výjimkou překračování roční imisní limit benzo(a)pyrenu a pro suspendované prachové částice PM_{2,5}.

Z pohledu minimalizace negativních vlivů spojených s provozem a následnou existencí skládky po ukončení provozu, uzavření a rekultivaci, je skládka vybavena všemi nutnými konstrukčními bariérami znemožňujícími kontaminaci podzemních a povrchových vod a geologického prostředí a dále systémem odplynění minimalizujícím úniky znečišťujících látek do ovzduší. Z tohoto důvodu je dopad na jednotlivé živé či neživé složky životního prostředí relativně malý.

Provoz skládky je veden tak, že jsou do zařízení přijímány výhradně povolené druhy odpadů, jsou bezprostředně zpracovávány do tělesa skládky a každodenně překrývány materiály/odpad pro TZS z důvodu minimalizace imisní zátěže okolí. Bezpečný provoz skládky je pravidelně sledován monitorovacím systémem. Uzavření a rekultivace skládky je provedena tak, že jsou případné negativní vlivy z existence skládky v území maximálně eliminovány. Uzavřené etapy skládky jsou po dobu min. 30 let udržovány, sledovány a monitorovány.

19. Základní zpráva

NE