



KUCBX00OMR5Q

K R A J S K Ý Ú Ř A D

J I H O Č E S K Ý K R A J

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNICTVÍ

Čj.: KUJCK 140270/2017/OZZL
Sp.zn.: OZZL 10564/2017/evja

datum: 30. 11. 2017

vyřizuje: Ing. Eva Janoušková

telefon: 386 720 740



ROZHODNUTÍ

Krajský úřad – Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví (dále jen „krajský úřad“), jako příslušný správní úřad podle § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů a § 28 písm. e) 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

mění

v souladu s ustanovením § 19a odst. 1 zákona o integrované prevenci

integrované povolení

čj.: KUJCK 89019/2015/OZZL ze dne 4. 12. 2015,

(dále jen integrované povolení) pro zařízení „**Skládka odpadů S-OO Lišov – III. etapa**“ provozované právnickou osobou **CLAY CB spol. s r.o.**, se sídlem Okružní 665, 370 01 České Budějovice, IČO 260 88 622, (dále jen provozovatel) takto:

A.

1) Ve výroku integrovaného povolení, v kapitole „Popis umístění zařízení:“: se z textu celé kapitoly vypouští část názvu společnosti: „A.S.A.“ a nahrazuje se částí názvu: „FCC“.

2) Ve výroku integrovaného povolení, v kapitole „Popis zařízení:“:

a) se za třetí odstavec se vkládá text:

„Identifikační číslo zařízení: CZC01249.“

b) z textu celé kapitoly se vypouští část názvu společnosti: „A.S.A.“ a nahrazuje se částí názvu: „FCC“.

3) Ve výroku integrovaného povolení, v části „I. Závazné podmínky provozu“ v kapitole „C. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady“,

a) z první věty podmínky „C.10“ se vypouští číselný údaj: „1000“ a nahrazuje se číselným údajem: „1500“.

b) z první věty podmínky „C.12“ se vypouští slovní spojení: „smíchání a sloučení“ a nahrazuje se textem: „kontaktu, případně vzájemnému ovlivnění nebo smíchání“. **Poslední věta této podmínky se vypouští.**

c) podmínka „C.14“ se vypouští a nahrazuje se textem:

„**C.14** Odpad kat. č. „20 02 01 Biologicky rozložitelný odpad“ bude vyjmut ze seznamu odpadů k TZS.“

d) podmínka „C.15“ se vypouští a nahrazuje se textem:

„C.15 Odpad ukládaný na skládku k odstranění příp. použitý k TZS včetně odpadů využívaných při uzavírání a rekultivaci skládky k vytváření vyrovnávací vrstvy pod uzavírací těsnicí vrstvou skládky musí splňovat všechny podmínky v souladu s přílohou č. 4 vyhlášky č. 294/2005 Sb. Odpad použitý k TZS musí dále odpovídat požadavkům projektové dokumentace skládky.“

e) podmínka „C.16“ se vypouští a nahrazuje se textem:

„C.16 Odpady ukládané na skládku k odstranění a použité k TZS obsahující biologicky rozložitelnou složku s výjimkou směsných komunálních odpadů (kat. č. 20 03 01, 20 03 02, 20 03 03 a 20 03 07) a odpady, které přestaly být biologicky rozložitelné po úpravě, musí splnit parametr biologické stability AT4 uvedený v tabulce č. 4.3. bodu 10 přílohy č. 4 vyhlášky č. 294/2005 Sb. Tento parametr je kritickým ukazatelem, který se v případě opakovaných dodávek sleduje s četností podle tabulky 4.4. bodu 11 této vyhlášky.“

f) podmínka „C.18“ se vypouští a nahrazuje se textem:

„C.18 Kromě aktivní plochy musí být zbylá část skládkového tělesa překryta souvislou vrstvou materiálu/odpadu k TZS jejichž seznam je uveden v B.3.2.1 IPŘ. V případě použití odpadů kat. č. „19 05 03 - Kompost nevyhovující jakosti a 02 01 07 - Odpady z lesnictví“ musí být mj. dodržen parametr AT4 < 10 mg O₂/g sušiny. Plochy, které byly překryty biologicky aktivním materiálem do této změny integrovaného povolení, není nutno dodatečně překrývat vrstvou materiálu/odpadu k TZS.“

g) podmínka „C.19“ se vypouští a následující podmínka „C.20“ se nově označuje „C.19“.

h) podmínka „C.21“ se vypouští a následující podmínky „C.22-C.25“ se nově označují „C.20-C.23“.

i) z nově označené podmínky „C.20“ se vypouští poslední věta a nahrazuje se textem:

„V případě použití odpadů kat. č. „19 05 03 - Kompost nevyhovující jakosti a 02 01 07 - Odpady z lesnictví“ musí být mj. dodržen parametr AT4 < 10 mg O₂/g sušiny.“

j) z nově označené podmínky „C.23“ se vypouští první dvě věty a nahrazují se textem:

„Celkové množství odpadů použitých k TZS, které je osvobozeno od poplatku za uložení na skládku, může dosahovat maximální výše 20 % celkové hmotnosti odpadů uložených na skládku v daném kalendářním roce. Za odpad, použitý jako TZS nad toto množství, je nutno poplatek za uložení na skládku vybírat.“

k) za nově označenou podmínku „C.23“ se vkládá nová podmínka „C.24“:

„C.24 Výstup z úpravy směsných komunálních odpadů může být ukládan na skládku k odstranění příp. použitý na TZS, pouze pokud jeho výhřevnost v sušině nepřekročí hodnotu 6,5 MJ/kg. Tento parametr je kritickým ukazatelem, který se v případě opakovaných dodávek sleduje s četností podle tabulky č. 4.4. bodu 11 vyhlášky č. 294/2005 Sb.“

4) Ve výroku integrovaného povolení, v části „I. Závazné podmínky provozu“ v kapitole „D Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí zejména, ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod“, v podkapitole „D.1 Voda“ se v podmínce: „D.1.2“ se z textu celé podmínky vypouští část názvu společnosti: „A.S.A.“ a nahrazuje se částí názvu: „FCC“.

5) Ve výroku integrovaného povolení, v části „I. Závazné podmínky provozu“ v kapitole „E Další zvláštní podmínky ochrany zdraví člověka a životního prostředí s ohledem na místní podmínky životního prostředí a technickou charakteristiku zařízení“, se vypouští podmínka: „E.2“ a nahrazuje se textem:

„E.2 IPŘ bude doplněn o podmínky tohoto rozhodnutí o změně integrovaného povolení. Doplněný IPŘ bude předložen krajskému úřadu ve 2 výtiscích a v elektronické podobě nejpozději do 1 měsíce od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.“

6) V části „I. Závazné podmínky provozu“, v kapitole „I. Způsob monitorování emisí“, v podkapitole „I.2 Podzemní a drenážní vody“:

a) z pravého sloupce, osmého řádku tabulky v podmínce „I.2.2“ se vypouští hodnota pro ukazatel CHSK_{Cr}: „26“ a nahrazuje se hodnotou „35“.

b) z pravého sloupce, jedenáctého řádku tabulky v podmínce „I.2.2“ se vypouští hodnota pro ukazatel NO₂: „1,6“ a nahrazuje se hodnotou „2,0“.

7) V části „I. Závazné podmínky provozu“, v kapitole „I. Způsob monitorování emisí“, v podkapitole „I.3 Povrchové vody“:

a) z levého sloupce, druhého řádku tabulky v podmínce „I.3.1“ se vypouští parametry: „NH₄⁺, NO₂⁻“, a nahrazují se parametry: „N-NH₄⁺, N- NO₂⁻“.

b) vypouští se podmínky „I.3.2 a I.3.3“ a nahrazují se následujícím textem:

„I.3.2 Maximální hodnoty monitorovaných povrchových vod.

| ukazatel | |
|-----------------------------------|-----------|
| pH | 6,0 – 9,5 |
| vodivost | 250 mS/m |
| | mg/l |
| RL ₁₀₅ | 1000 |
| CHSK _{cr} | 35 |
| C ₁₀ – C ₄₀ | 0,5 |
| N - NH ₄ ⁺ | 1,55 |
| N - NO ₂ ⁻ | 0,6 |
| Cl ⁻ | 150 |
| Cr _{celk.} | 0,018 |
| Cd | 0,0004 |
| Ni | 0,020 |
| SO ₄ ²⁻ | 250 |
| As | 0,011 |
| Pb | 0,0072 |
| B | 0,300 |
| Fenoly jednosytné | 4,5 |
| Tenzidy aniontové | 0,3 |
| PAU - fluoranthen | 0,63 |

I.3.3 Po provedené analýze budou porovnány výsledky rozborů povrchových vod s hodnotami uvedenými v bodě I.3.2 integrovaného povolení. Bude-li zjištěna anomálie (hodnoty v monitorovacích místech překročí hodnoty uvedené v bodě I.3.2 integrovaného povolení, bude provedeno kontrolní měření a v případě potvrzení výsledků bude neprodleně posouzena a vyhodnocena odborně způsobilou osobou v oblasti hydrogeologie. Bude-li příčinou anomálie havarijní stav, budou neprodleně provedena nápravná opatření.

I.3.4 Vyhodnocení monitoringu povrchových vod bude provedeno tabelárně. V tabulce budou uvedeny tyto hodnoty: naměřené hodnoty v určených parametrech v monitorovacím místě a hodnoty dané v bodě I.3.2 integrovaného povolení.“

8) V části „I. Závazné podmínky provozu“, v kapitole „J. Opatření k minimalizaci dálkového přemísťování znečištění a k zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku“ se z podmínky „J.1“ vypouští odkaz na podmínku: „C.22“ a nahrazuje se odkazem na podmínku: „C.20“

B.

Krajský úřad – Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, jako příslušný správní úřad podle § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů stanoví vykonatelnost dle § 74 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen správní řád) takto:

Toto rozhodnutí je vykonatelné dnem nabytí právní moci tohoto rozhodnutí, kromě bodu 3) písm. k), který je vykonatelný od 1. 1. 2018.

Odůvodnění

Krajský úřad jako příslušný správní úřad podle § 33 písm. b) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci přezkoumal závazné podmínky integrovaného povolení vydaného provozovateli pro zařízení „**Skládka odpadů S-OO Lišov – III. etapa**“ na základě § 18 odst. 2 písm. c), zákona o integrované prevenci z důvodu změny zvláštních právních předpisů, která může mít vliv na závazné podmínky provozu stanovené v integrovaném povolení - přijetí vyhlášky č. 387/2016 Sb., která novelizuje vyhlášku č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady (dále vyhláška č. 294/2005 Sb.). Krajský úřad dále provedl přezkum, zda nedošlo ke změně okolností, které mohou vést ke změně závazných podmínek IP podle § 18 odst. 1 zákona o integrované prevenci. Přezkum byl proveden také přezkumem podkladů předložených provozovatelem případně jiných podkladů souvisejících se závaznými podmínkami integrovaného povolení podle 18 odst. 7 zákona o integrované prevenci.

O přezkumu byl sepsán protokol, který je nedílnou součástí spisu. V protokolu byly zpracovány skutečnosti zjištěné při přezkumu tak, aby odpovídaly současnému stavu v provozu zařízení a novým okolnostem, které vyplynuly ze změny legislativy v oblasti ochrany životního prostředí, a které mohou vést ke změně popisu zařízení a závazných podmínek provozu zařízení. Všechny úpravy byly v protokolu odůvodněny.

V rámci přezkumu provozovatel požadoval povolit možnost nevybudovat v zařízení jímku průsakových vod o objemu 900 m³, jak je stanoveno podmínkou D.1.2 integrovaného povolení, a dále požadoval rozšíření aktivní plochy ze stávajících 1000 m² na 1500 m² jak je stanoveno podmínkou C.10 integrovaného povolení. Vzhledem k tomu, že podle § 2 písm. i) zákona o integrované prevenci se jednalo o změnu v užívání, způsobu provozu nebo rozsahu zařízení, která může mít významné nepříznivé účinky na lidské zdraví nebo životní prostředí a zahrnuje výjimku z úrovně emisí spojených s nejlepšími dostupnými technikami, došel krajský úřad v souladu s ustanovením §19a odst. 1 zákona o integrované prevenci k závěru, že se jedná o podstatnou změnu v provozu zařízení (dále jen podstatná změna) a vyzval provozovatele k podání žádosti ve lhůtě do 4 měsíců od obdržení výzvy.

Dne 7. 9. 2017 krajský úřad obdržel žádost provozovatele o změnu integrovaného povolení. Předmětem žádosti bylo rozšíření aktivní plochy skládky ze stávajících 1000 m² na 1500 m² a úmysl nerealizovat další jímku průsakových vod o objemu 900 m³ nad rámec již provozované manipulační jímky průsakových vod o objemu 125 m³.

Dnem podání žádosti bylo podle § 3 odst. 1 zákona o integrované prevenci zahájeno řízení ve věci změny integrovaného povolení.

Krajský úřad v zákonem stanovené lhůtě ověřil úplnost žádosti, shledal ji úplnou a dne 15. 9. 2017 ji podle § 8 odst. 1 zákona o integrované prevenci rozeslal k vyjádření účastníkům řízení a příslušným správním úřadům. Současně krajský úřad zajistil zveřejnění stručného shrnutí na úřední desce kraje, města Lišov a na portálu veřejné správy.

Podle § 11 odst. 1 zákona o integrované prevenci krajský úřad požádal odborně způsobilou osobu (CENIA) o zpracování odborného vyjádření k aplikaci nejlepších dostupných technik.

Ve lhůtě stanovené v § 9 odst. 1 zákona o integrované prevenci obdržel krajský úřad vyjádření k žádosti o změnu integrovaného povolení příslušného správního úřadu:

- Dne 5. 10. 2017 vyjádření Povodí Vltavy zn.: 53652/2017-142 ze dne 2. 10. 2017.
- Dne 5. 10. 2017 vyjádření města Lišov zn.: OHSI/5339/17 ze dne 5. 10. 2017 bez připomínek.
- Dne 13. 10. 2017 vyjádření Oblastního inspektorátu České Budějovice čj.: ČIŽP/42/2017/1808; sp.zn.:ZN/ČIŽP/42/6976/2017 ze dne 13. 10. 2017.
- Dne 16. 10. 2017 vyjádření Krajské hygienické stanice Jihočeského kraje se sídlem v Českých Budějovicích č.j.: KHSJC 27838/2017/HOK CB-CK ze dne 16. 10. 2017 - se souhlasným stanoviskem.

Po lhůtě stanovené v § 9 odst. 1 zákona o integrované prevenci obdržel krajský úřad vyjádření k žádosti o změnu integrovaného povolení příslušného správního úřadu:

- Dne 19. 10. 2017 vyjádření Magistrátu města České Budějovice, odboru ochrany životního prostředí zn.: OOZP/12696/2017 Kot ze dne 18. 10. 2017- bez připomínek.

Ve lhůtě do 8 dnů ode dne zveřejnění stručného shrnutí žádosti se nepřihlásil žádný další účastník řízení podle § 7 odst. 1 zákona o integrované prevenci. Ve lhůtě 30 dnů ode dne zveřejnění stručného shrnutí žádosti nebylo doručeno žádné vyjádření veřejnosti podle § 8 odst. 2 zákona o integrované prevenci.

Dne 20. 10. 2017 obdržel krajský úřad vyjádření odborně způsobilé osoby CENIA, české informační agentury životního prostředí, Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10 – Vršovice (CENIA). Toto vyjádření bylo zveřejněno podle § 11 zákona o integrované prevenci prostřednictvím informačního systému integrované prevence a na úřední desce Krajského úřadu – Jihočeský kraj po dobu 15 dnů.

Kromě úprav vyplývajících ze žádosti a na základě ukončeného přezkumu provedl krajský úřad v části „A“ této změny integrovaného povolení následující úpravy:

V bodech 1) a 2) změny krajský úřad aktualizoval popis umístění zařízení a popis zařízení tak, aby odpovídal skutečnosti.

V bodě 3) změny integrovaného povolení krajský úřad zohlednil požadavky plynoucí ze změny legislativy vzhledem novele vyhlášky č. 294/2005 Sb.

Provozovateli bylo úpravou podmínky C.10 umožněno rozšíření půdorysu aktivní plochy ze stávajících 1000 m² na 1500 m². Krajský úřad umožnil toto rozšíření, neboť nepředstavuje významný nárůst negativního vlivu na životní prostředí, přičemž přihlédl k půdorysům povolených v ostatních zařízeních, s ohledem na množství přijímaných odpadů.

Krajský úřad stanovil v souladu s protokolem z přezkumu podmínku k vyjmutí odpadu kat. č. „20 02 01 Biologicky rozložitelný odpad“ ze seznamu odpadů k TZS.

V bodě 5) pak krajský úřad stanovil požadavek na úpravu a předložení integrovaného provozního řádu.

V bodech 6) a 7) změny integrovaného povolení krajský úřad vycházel při úpravě monitoringu z dokumentu předloženého v rámci žádosti „Návrh monitoringu vod na skládce společnosti CLAY CB, s.r.o. v Lišově“ zpracovaný 22. 7. 2017 firmou SANO CB s.r.o., Branka 417, 374 01 Trhové Sviny, IČO: 260 16 613, odborně způsobilou osobou v oboru hydrogeologie a sanační geologie Mgr. Milanem Horňákem č. autorizace 1514/2002.

Vzhledem k tomu, že došlo ke změně legislativy a nařízení vlády č. 61/2003 Sb. bylo nahrazeno nařízením vlády č. 401/2015 Sb. o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech krajský úřad se rozhodl pro přehlednost znění podmínek a vyjasnění povinností z nich vyplývajících, a to hlavně pro provozovatele, stanovit limitní hodnoty povrchových vod v přehledné tabulce dle návrhu monitoringu.

Krajský úřad nevyhověl požadavku provozovatele nevybudovat novou akumulární jímku průsakových vod o objemu min. 900 m³ dle výpočtu původní schválené projektové dokumentace, případně využívat stávající jímku v sousedním areálu společnosti FCC České Budějovice, s.r.o., Dolní 1, 370 04 České Budějovice (dále FCC) pro zařízení „Skládka odpadů Lišov“, a nadále využívat pouze stávající manipulační jímku průsakových vod o objemu 125 m³. Při svém rozhodování se řídil požadavky ČSN 83 8030 skládkování odpadů – Základní podmínky pro navrhování a výstavbu skládek a ČSN 83 8033 Skládkování odpadů – Nakládání s průsakovými vodami ze skládek, a zejména se opíral o vyjádření CENIA (viz dále v textu).

Krajský úřad v části „B“ této změny integrovaného povolení odložil vykonatelnost požadavku, uvedeného v bodě 3) písm. k) tohoto rozhodnutí, z důvodu účinnosti požadavku sledování výhřevnosti výstupu z úpravy směsných komunálních odpadů ukládaných do skládky, který byl novelou vyhlášky č. 294/2005 Sb., stanoven od 1. 1. 2018.

Vypořádání připomínek podle § 13 odst. 5 zákona o integrované prevenci:

OI ČIŽP České Budějovice:

Vypořádání s připomínkami Povodí Vltavy, státního podniku:

1) *S rozšířením aktivní plochy skládky ze stávajících 1 000 m² na 1 500 m² souhlasíme.*

Vypořádání připomínky: Zohledněno. Podmínka C.10 byla upravena podle požadavku provozovatele.

2) *Se zadržováním vody ve skládkovém tělese nesouhlasíme. Požadujeme vybudování jímky průsakových vod o objemu 900 m³ (bod D.1.2. rozhodnutí integrovaného povolení vedeného pod č. j. KUJCK 89019/2015/OZZL, ze dne 4. 12. 2015).*

Vypořádání připomínky: Zohledněno. Podmínka D.1.2 IP byla ponechána beze změny.

Vypořádání s připomínkami České inspekce životního prostředí, OI České Budějovice

Odpadové hospodářství

1) Z kontrolní činnosti inspekce u jiných provozovatelů skládek vyplývá, že velikost aktivní plochy 1 500 m² nepředstavuje zvýšené riziko nežádoucích vlivů při provozování skládky na životní prostředí. Ke změně velikosti aktivní plochy přijímaných odpadů z 1 000 m² (půdorys) na maximálně 1 500 m² (půdorys) pro obě sekce celkem (sektor S-OO1 a S-OO3) nemá inspekce připomínky.

Vypořádání připomínky: Zohledněno. Podmínka C.10 byla upravena podle požadavku provozovatele.

2) V podmínce C.18 rozhodnutí IP je mimo jiné uvedeno, že kromě aktivní plochy a plochy, která je aktivně odsávána, musí být zbylá část rozpracované skládky podskupiny S-OO3 včetně hran překryta biologicky aktivním materiálem (viz čl. 8.5 ČSN 83 8034 v aktuálním znění) o mocnosti 0,1 – 0,15 m (zejména za účelem zneškodnění metanu). Z normy ČSN 83 8034 vyplývá, že skládky budované v souladu s ČSN 83 8030 a ČSN 83 8032 a zaplňované biologicky rozložitelným odpadem spadají automaticky do třídy III. Skládka S-OO Lišov III. etapa vzhledem k ukládání směsných komunálních odpadů s nevytříděným podílem biologicky rozložitelných odpadů spadá automaticky do třídy III dle tabulky 1 Zatřídění skládek z hlediska tvorby plynu uvedené v ČSN 83 8034. Povinností překrývat část rozpracované skládky podskupiny S-OO3 (vyjma aktivní plochy a plochy, která je aktivně odsávána) včetně hran biologicky aktivním materiálem o mocnosti 0,1 – 0,15 m pro skládku S-OO Lišov III. etapa, zařazenou z hlediska tvorby plynu do třídy III, z čl. 8.5 ČSN 83 8034 v aktuálním znění, neplyne. Ke změně části podmínky C.18 nemá inspekce připomínky za předpokladu dodržení čl. 8.4 ČSN 83 8034 (Pro skládky třídy III musí být navržen odplyňovací systém. Volná ventilace plynu není přípustná, ani po dokončení tělesa, ani za provozu skládky).

Vypořádání připomínky: Zohledněno. Podmínka C.18 a další relevantní podmínky byly upraveny (bod 3) tohoto rozhodnutí) v souladu s požadavky novely vyhlášky č. 294/2005 Sb.

Ochrana vod

1) Změna IP se týká možnosti nevybudovat novou akumulční jímku průsakových vod o objemu 1 051,15 m³, (který se bude postupně snižovat na objem 869,85 m³) dle výpočtu původní schválené dokumentace a nadále využívat současnou zemní betonovou akumulční jímku průsakových vod (KJPV) o objemu 100 m³ a retenční prostor skládky na úroveň provozní hladiny 469,41 m. n. m. Dle původního záměru měla být akumulace průsakových vod pro další etapy dořešena výstavbou nové jímky průsakových vod nebo využitím stávající jímky v sousedním areálu společnosti FCC České Budějovice (provozní areál v k. ú. Lišov).

Provozovatel s těmito variantami již nepočítá a na základě předložené analýzy ze dne 2. 5. 2017, zpracované projektantem Ing. Miroslavem Kroupou ze společnosti ARTECH CZ spol. s r.o., navrhuje pro akumulaci průsakových vod dále využít stávající MJPV. V závěru zmíněné analýzy je konstatováno, že skládka s rezervou disponuje dostatečným akumulčním objemem pro zadržení průsakové vody, aniž by došlo k riziku přelití jímky nebo koruny hrázového systému skládky, což dokládá stanovením retenční kapacity skládky odpadů S-OO Lišov – III. etapa.

Základní podmínky pro navrhování a výstavbu skládek upravuje ČSN 83 8030, která v čl. 8.2 stanovuje, že všechny skládky musí být vybaveny vnitřním drenážním systémem, který odvádí průsakové vody mimo těleso skládky; v čl. 8.6, že průsakovou vodu je nutno jímat do nepropustných bezodtokých jímek a následně zneškodňovat a v čl. 8.8, že zadržování průsakových vod v tělese skládky se dovoluje pouze v případě kontroly a opravy jímky. Základní podmínky pro nakládání s průsakovými vodami pak upravuje také ČSN 83 8033, zejména čl. 5.4, 7.5, 12.1 atd. Ze závěru výše uvedené analýzy vyplývá, že průsakové vody mohou být ve skládce zadržovány s odůvodněním, že tato disponuje dostatečným akumulčním objemem a nehrozí pak riziko přelití jímky nebo koruny hrázového systému skládky. Zde zpracovatel analýzy používá formulaci z čl. 7.5 ČSN 83 8033, avšak tento článek se týká návrhu objemu jímky a je v něm uvedeno, že pouze v mimořádných případech lze do objemu počítat i retenční objem skládky.

Inspekce požaduje, aby byl Havarijný plán doplněn o havarijní situaci, kdy bude stanovena max. výška hladiny průsakových vod zadržovaných v tělese skládky, při které nebude ohrožena funkčnost jednotlivých systémů (např. systému odplynění), která bude měřitelná ve vhodném monitorovacím objektu, a při překročení této výšky budou stanoveny povinnosti obsluhy pro snížení hladiny průsakových vod v tělese skládky na stanovenou úroveň. Překročení této maximální výšky hladiny průsakových vod v tělese skládky bude zabezpečeno zvukovou a světelnou signalizací.

Vypořádání připomínky: Zohledněno. Podmínka D.1.2 IP byla ponechána beze změny.

Ochrana ovzduší

1) Inspekce upozorňuje, že zadržování průsakových vod v tělese skládky je z důvodu správné funkčnosti plynosběrného systému, který je na skládce odpadů vybudován, nežádoucí. Dle ČSN 83 8034, v platném znění,

musí být vlivy průsakových vod na konstrukci a funkčnost odplyňovacího systému minimalizovány. Potrubní systémy musí být průchodné, plynové potrubí musí být odvodněno a vyspádováno tak, aby nemohlo dojít k jeho neprůchodnosti v důsledku vytvoření vodního uzávěru. Účelem odplynění skládky je odvádět vznikající plyny tak, aby bylo zabráněno jejich nekontrolovatelné migraci do okolí. Zadržování vody ve skládce má pak za následek vyšší úniky plynu z těles skládky do vnějšího ovzduší.

Vypořádání připomínky: Zohledněno. Podmínka D.1.2 IP byla ponechána beze změny.

Vyjádření CENIA k problematice nevybudování jímky průsakových vod o objemu min 900 m³:

V textu Rozhodnutí, kterým příslušný úřad vydává integrované povolení pro zařízení „Skládka odpadů S-OO Lišov – III. etapa“ (čj. KUJCK 89019/2015/OZZL ze dne 4. 12. 2015; Sp. Zn.: OZZL 50198/2015/evja) jsou uvedeny podmínky (D.1.1. – D.1.5.), které se týkají nakládání s průsakovými vodami ze skládky. Tyto podmínky vycházejí z platné legislativy, ČSN, projektu a dalších dokumentů, které byly předloženy k žádosti o vydání integrovaného povolení.

Z pohledu stavebního zákona a ČSN 83 8033 a 83 8030 je prvním předpokladem pro povolení výjimky z obecných technických požadavků na výstavbu skládky odpadu fakt, že se jedná o „jednotlivý odůvodněný případ“. Tento „jednotlivý odůvodněný případ“ byl povolujícím úřadem akceptován jako výjimka ve stávajícím integrovaném povolení (ze dne 4. 12. 2015) viz podmínka D.1.1., a to v návaznosti na ČSN 83 8033, zejména bod 7.5. Pro svolení s výjimkou tedy musí existovat závažný důvod, jinými slovy řečeno určité závažné důvody musí vylučovat, aby stavba byla realizována v souladu s obecnými technickými požadavky na výstavbu tak, aby povolení výjimky nebylo třeba. Takovým důvodem však není sám o sobě fakt, že stavebník/žadatel o vydání změny integrovaného povolení o povolení takové výjimky požádal – jinými slovy přání stavebníka zde není oním dostatečným důvodem, který má zákon na mysli.

Argumentace projektanta a posuzovatele projektové dokumentace je účelově zaměřena na posouzení velikosti (dostatečnosti) retenčního prostoru pro akumulaci skládkových vod v tělese skládky a na stanovení „významných úrovní zaplnění“ na kótách 272,00 m n.m. (maximální provozní hladina) a 272,4 m n.m. (úroveň možného přelítí skládkových vod zadržovaných v tělese skládky v nejnižším místě hrázového systému) při současném provozování stávající jímky s „provozním objemem 100 m³“. Je tak zcela pomíjen fakt, že byl stejným projektantem ve schválené projektové dokumentaci stanovený akumulační objem pro zachytávání průsakových vod (dle ČSN 83 8033) maximálně 1 051,15 m³, a to pro první fázi skládkování odpadu s tím, že se tento objem bude postupně snižovat až na 869,85 m³.

Jímka průsakových vod ze skládky s odpovídajícím objemem tak nebyla vybudována, což povolovací úřad řešil podmínkou v platném integrovaném povolení D.1.1. a zároveň uložil podmínkou viz D.1.2., že „...před zahájením skládkování do 2. kazety skládky provozovatel předloží návrh dalšího řešení nakládání s průsakovými vodami, tj. buď vybuduje novou jímku průsakových vod o objemu alespoň 900 m³ nebo předloží smlouvu o využití stávající jímky průsakových vod skládky .A.S.A. s provozovatelem této skládky (lze pouze po úplném uzavření a rekultivaci stávající skládky .A.S.A.)“. Žádost o vydání změny integrovaného povolení tak ignoruje podmínku D.1.2.

Na základě zhodnocení informací z předložených podkladů a vyhodnocení podmínek platného integrovaného povolení **nedoporučujeme** povolovacímu úřadu, aby žadatelem navrhovanou změnu způsobu jímání průsakových vod ze skládky akceptoval.

Vyjádření CENIA k problematice ukládání, hutnění a překrytí odpadu:

V Žádosti je uvedeno: „...Beze změn. Mění se pouze ujednání o založení druhé a dalších vrstev odpadů takto: Založení druhé a dalších vrstev odpadů: Velikost aktivní plochy přijímaných odpadů bude celkově maximálně 1 500 m² pro obě sekce celkem, tzn. pro odpady podskupiny S-OO1 a S-OO3. Po zhutnění kompaktozemem bude dodržena maximální výše...“ Vzhledem ke skutečnosti, že nejsou uváděny žádné argumenty podporující požadovanou změnu, nelze se k požadavku vyjádřit. Obecně, větší pracovní plocha může v odůvodněných případech vést k lepší manipulaci s odpadem v procesu jeho ukládání na skládku, včetně hutnění apod. Na druhou stranu je vždy větším zdrojem prachových částic v ovzduší, pachových látek a v neposlední řadě také místem s menším odporem vůči vsaku srážkových vod.

Návrh závazných podmínek provozu zařízení

Ovzduší

1) *Pro skládky třídy III musí být navržen odplyňovací systém. Volná ventilace plynu není přípustná, ani po dokončení tělesa, ani za provozu skládky.*

Poznámka: Při jednání o vydání změny IP doporučujeme objasnit, jakým způsobem bude zajištěna správná funkčnost plynosběrného systému v případě zadržování průsakových vod v tělese skládky.

Vypořádání:

Vypořádání: Odplyňovací systém je navržen, k zadržování vod v tělese skládky nebude docházet, neboť podmínka D.1.2 IP byla ponechána beze změny.

Voda

- 1) Vybudovat bezodtokou jímku průsakových vod. Odvádění průsakových vod musí být v souladu s ČSN 83 8030 (Skládkování odpadů - Základní podmínky pro navrhování a výstavbu). T: 31. 12. 2018.
- 2) Pro zvlhčování skládky používat výhradně průsakové vody z jímky (jímek) průsakových vod.
- 3) O provádění skrápění skládkového tělesa vést denní záznamy v provozním deníku s uvedením doby čerpání a skrápění.
- 4) Pravidelně sledovat stav zaplněnosti jímky (jímek) na průsakovou vodu.
- 5) Mít k dispozici platnou smlouvu s ČOV na odvoz nadbytečných průsakových vod ze záchytné jímky.
- 6) Jedenkrát za 5 let oprávněná osoba provede zkoušky těsnosti záchytné jímky (jímek) na průsakové vody.

Vypořádání:

- 1) Zohledněno. Podmínka D.1.2 IP byla ponechána beze změny.
- 2) – 6) Nerelevantní. Požadavky jsou již v integrovaném povolení stanoveny.

Opatření pro předcházení haváriím

1) V případě přijetí požadavku provozovatele doplnit havarijní plán o havarijní situaci, kdy bude stanovena max. výška hladiny průsakových vod zadržovaných v tělese skládky, při které nebude ohrožena funkčnost jednotlivých systémů (např. systému odplynění), která bude měřitelná ve vhodném monitorovacím objektu, a při překročení této výšky budou stanoveny povinnosti obsluhy pro snížení hladiny průsakových vod v tělese skládky na stanovenou úroveň. Překročení této maximální výšky hladiny průsakových vod v tělese skládky bude zabezpečeno zvukovou a světelnou signalizací.

Vypořádání:

- 1) Nerelevantní. Podmínka D.1.2 IP byla ponechána beze změny.

Souhrnné hodnocení BAT:

Podpora využívání a recyklace látek, které vznikají nebo se používají v technologickém procesu, případně využívání a recyklace odpadu

Vznikající průsaková voda je recirkulována zpět na těleso skládky. Přebytná průsaková voda je odvážena na ČOV viz Zpráva o plnění podmínek IP (www.mzp.cz/ippc), Příl. č. 4 – NAKLÁDÁNÍ S VÝLUHOVÝMI VODAMI (Bilance průsakových vod v MJPV 2016).

Hledisko je plněno.

Srovnatelné procesy, zařízení či provozní metody, které již byly úspěšně vyzkoušeny v průmyslovém měřítku

Navrhované využití „retenčního prostoru skládky“ pro zadržování průsakových vod ze skládky viz. Žádost o změnu IP **není srovnatelné** s technikami a postupy používanými v zařízeních tohoto typu v ČR a **není v souladu** s požadavky ČSN. Pro ilustraci uvádíme, že např. I. etapa Skládky odpadů Lišov společnosti FCC České Budějovice, s.r.o. s projektovanou kapacitou 450 000 m³ odpadu kategorie SOO, situovaná v těsném sousedství posuzované skládky, je vybavena jímku průsakových vod (železobetonová konstrukce se dvěma propojenými komorami, těsněná fólií) o celkovém objemu 970 m³ - viz Rozhodnutí čj. KUJCK 4937/2004 OZZL/Ku/R, ze dne 7. 5. 2004.

Hledisko příp. realizací navrhované změny nebude plněno.

Technický pokrok

Navrhovanou změnu viz využití „retenčního prostoru skládky“ nelze jako technický pokrok hodnotit.

Nelze hodnotit.

Emise do vody

Všechny plochy jsou vodo hospodářsky zabezpečeny. Průsakové vody jsou svedeny do bezodtoké jímky a je s nimi nakládáno dle podmínek stanovených v platném IP.

Hledisko je plněno.

Doba potřebná k zavedení BAT.

Bude stanovena v textu rozhodnutí o změně integrovaného povolení.

Spotřeba a druh surovin používaných v technologickém procesu a energetická účinnost

Nelze hodnotit.

Ostatní hlediska zůstávají beze změny.

Na základě požadavku KÚ Jihočeského kraje, č. j. KUJCK 107840/2017/OZZL, ze dne 18. 9. 2017, jsme posoudili žádost o vydání změny IP společnosti CLAY CB spol. s r.o., pro zařízení „Skládka odpadů S-OO Lišov – III. etapa“. Z důvodů výše uvedených **nedoporučujeme** akceptovat návrh řešení žadatele o změnu integrovaného povolení viz využití retenčního prostoru skládky k akumulaci průsakových vod ze skládky. Naopak, doporučujeme ponechat podmínku D.1.2 stávajícího integrovaného povolení beze změny.

Před vydáním rozhodnutí dne 15. 9. 2017 provozovatel zaplatil poplatek, dle položky 96 písm. b) zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve výši 10 000 Kč.

Krajský úřad po provedeném řízení o vydání změny integrovaného povolení rozhodl tak, jak je výše uvedeno.

Poučení účastníků

Proti tomuto rozhodnutí lze podat odvolání k Ministerstvu životního prostředí, odboru výkonu státní správy II v Českých Budějovicích, a to do 15 dnů ode dne doručení rozhodnutí, podáním učiněným u Krajského úřadu – Jihočeský kraj, odboru životního prostředí, zemědělství a lesnictví.

Ing. Zdeněk Klimeš
vedoucí odboru životního prostředí,
zemědělství a lesnictví

„otisk úředního razítka“

Obdrží

Účastníci řízení

CLAY CB spol. s r.o., Okružní 665, 370 01 České Budějovice (DS)

Město Lišov, Tř. 5. května 139, 373 72 Lišov (DS)

FCC České Budějovice, s.r.o., Dolní 1, 370 04 České Budějovice (DS)

Jihočeský kraj, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice, pan Pavel Hroch

Na vědomí (s vyznačením nabytí právní moci rozhodnutí)

Magistrát města České Budějovice, odbor ochrany životního prostředí, nám. Přemysla Otakara II. 1,2, 370 92 České Budějovice (DS)

Krajská hygienická stanice, Na Sadech 25, 370 71 České Budějovice (DS)

Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 150 24 Praha 5 (DS)

Ministerstvo životního prostředí, Vršovická 65, 100 10 Praha 10 – Vršovice (DS)

ČIŽP, oblastní inspektorát, U Výstaviště 16, Post Box 32, 370 21 České Budějovice (DS)

Krajský úřad – Jihočeský kraj, OZZL – oddělení ochrany ovzduší a nakládání s odpady – zde