



Vyjádření

k žádosti o vydání integrovaného povolení
Lenzing Biocel Paskov a.s.

Česká informační agentura životního
prostředí
Moskevská 1523/63
101 00 Praha 10
tel.: +420 797 872 011
ID datové schránky: wjxibvp
<https://cenia.gov.cz>
IČ: 45249130
DIČ: CZ 45249130 (není plátce DPH)
Bankovní spojení: ČNB Praha 1
č. ú.: 1837101/0710

V Praze, 2. 9. 2026

Zadavatel: Krajský úřad Moravskoslezský kraj
Odbor životního prostředí a zemědělství
28. října 2771/117, 702 00 Ostrava

IČ: 70890692

Kontakt: posta@msk.cz, +420 595 622 222

Zpracovatel: Česká informační agentura životního prostředí
Oddělení odborné podpory
Moskevská 1523/63, 101 00 Praha 10

IČ: 45249130

Kontakt: info@cenia.gov.cz, +420 797 872 011

Č. j.: CEN/20.7/1615/2026

Kontroloval: Mgr. Jan Kolář, vedoucí oddělení odborné podpory

Vypracoval/la: Ing. Šárka Gábová

Obsah

1.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE PROVOZOVATELE ZAŘÍZENÍ	4
2.	ÚDAJE O ZAŘÍZENÍ	4
2.1.	Technické jednotky s činností podle přílohy č. 1 zákona	4
2.2.	Přímo spojené činnosti.....	5
2.3.	Další související činnosti.....	5
3.	STANOVISKO K ŽÁDOSTI.....	5
4.	NÁVRH ZÁVAZNÝCH PODMÍNEK PROVOZU ZAŘÍZENÍ	6
4.1.	Ovzduší.....	6
4.2.	Voda	6
4.3.	Hluk, vibrace a neionizující záření.....	6
4.4.	Nakládání s odpady	7
4.5.	Opatření k vyloučení rizik po ukončení činnosti zařízení	7
4.6.	Ochrana zdraví člověka a ochrana životního prostředí.....	7
4.7.	Hospodárné využití surovin a energie	7
4.8.	Opatření pro předcházení haváriím	7
4.9.	Opatření týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu	7
4.10.	Kontrola a monitorování.....	8
4.11.	Dálkové přemísťování znečištění a zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku	8
4.12.	Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení	8
4.13.	Postupy k zabránění emisím nebezpečných látek do půdy a podzemních vod v místě zařízení	8
5.	VYPOŘÁDÁNÍ SE STANOVISKY A PŘIPOMÍNKAMI ÚČASTNÍKŮ ŘÍZENÍ.....	8
6.	STANOVENÍ BAT	8
7.	SOUHRNNÉ HODNOCENÍ BAT	11
7.1.	Použití nízkoodpadové technologie	11
7.2.	Použití látek méně nebezpečných	11
7.3.	Podpora využívání a recyklace látek, které vznikají nebo se používají v technologickém procesu, případně využívání a recyklace odpadu	11
7.4.	Srovnatelné procesy, zařízení či provozní metody, které již byly úspěšně vyzkoušeny v průmyslovém měřítku	11
7.5.	Technický pokrok	11
7.6.	Charakter, účinky a množství příslušných emisí	11
7.7.	Datum uvedení nových nebo existujících zařízení do provozu	12
7.8.	Doba potřebná k zavedení BAT.....	12
7.9.	Spotřeba a druh surovin (včetně vody) používaných v technologickém procesu a energetická účinnost.....	12
7.10.	Požadavek prevence nebo omezení celkových dopadů emisí na životní prostředí a rizik s nimi spojených na minimum	12
7.11.	Požadavek prevence havárií a minimalizace jejich následků pro životní prostředí.....	12
8.	SEZNAM POUŽITÉ LEGISLATIVY.....	12
9.	SEZNAM POUŽITÝCH ZKRATEK	13

1. Identifikační údaje provozovatele zařízení

Název zařízení:	Řízená skládka odpadů skupiny S-OO, S-IO
Provozovatel zařízení:	Lenzing Biocel Paskov a.s.
Adresa sídla:	Místecká 762, 739 21 Paskov
Adresa zařízení:	Paskov, 739 21 Paskov
IČ:	26420317
Kategorie činností dle přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb.:	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.
Druh žádosti:	Žádost o vydání IP
Umístění zařízení:	Kraj: Moravskoslezský kraj k.ú. Paskov – Oprechtice parc. č. 2172/8, 2172/11, 2173/2, 2189/7

2. Údaje o zařízení

Skládka je situována asi 1,2 km jižně od obce Oprechtice v údolí Lesního potoka. Je realizována na celkové ploše 2,2552 ha:

- sekce inertního odpadu (původně skládka pevných inertních materiálů) se nachází na pozemku parc. č. 2172/8 v kat. území 718211 obce Paskov;
- sekce ostatního odpadu se nachází na pozemcích o celkové výměře 0,8608 ha parc. č. 2172/11 – 0,4676 ha, parc. č. 2173/2 – 0,3466 ha a parc. č. 2189/7 – 0,0466 ha v kat. území 718211 obce Paskov.

Součástí skládky je příjezdová komunikace. Skládka odpadů se nachází cca 950 m od obytné zástavby.

Rozdělení sekce inertního odpadu a sekce ostatního odpadu na skládce je provedeno označením červenou barvou na drátěném oplocení skládky a červenou barvou natřenými dřevěnými kolíky v tělese skládky.

Původní skládka pevných inertních materiálů – pozemek parc. č. 2172/8 – 1,3944 ha byla rozhodnutím Ministerstva lesního a vodního hospodářství ČSR, č. j. 54 554/509/OSS/83, ze dne 13. dubna 1983, trvale vyňata z lesního půdního fondu za účelem průmyslové výstavby.

Rozšířená plocha – pozemky parc. č. 2172/11 – 0,4676 ha a parc. č. 2173/2 – 0,3466 ha (celková výměra 0,8142 ha) byla rozhodnutím územního odboru pro ostravskou oblast se sídlem v Ostravě, č. j. 269/783/45/A-20/92, ze dne 28. dubna 1992, trvale vyňata z lesního půdního fondu pro stavbu „Rozšíření a nadvýšení skládky pevných odpadů BIOCEL Paskov“.

2.1. Technické jednotky s činnostmi podle přílohy č. 1 zákona

Rekultivace řízené skládky odpadů S-OO a S-IO – skládka byla určena pro odstraňování odpadů kategorie inertní odpad a ostatní odpad. Skládka je realizována na ploše 2,2552 ha.

Součástí skládky je:

- sekce inertních odpadů (na pozemku parc. č. 2172/8) – skládka skupiny S-IO, určená pro odstranění odpadů kategorie ostatní odpad;
- sekce ostatních odpadů (na pozemcích parc. č. 2172/11, 2173/2, 2189/7) – skládka skupiny S-OO, určená pro odstranění odpadů kategorie ostatní odpad.

Projektovaná kapacita: 14 197 m³, tj. 26 975 t (vyrovnávací vrstva), roční projektovaná zpracovatelská kapacita: 26 975 t, maximální okamžitá kapacita zařízení: 26 975 t.

Sekce inertních odpadů není od sekce ostatních odpadů oddělená těsníci bariérami, proto je skládka jako celek zařazena do kat. 5.4. Základová spára skládky se svažuje od sekce inertních odpadů do sekce ostatních odpadů, v níž jsou umístěny dvě železobetonové sběrné jímky o objemu 50 a 15 m³, do nichž je drenážním systémem sváděna průsaková voda z obou sekcí skládky.

Skládka není vybavena žádnými provozními budovami, sociálním zařízením, váhou, mycí rampou, soustředovacími a manipulačními prostředky ani osvětlením. Skládka je provozována pouze během pracovních dnů a v případě potřeby uložit povolený odpad.

Druhá fáze provozu skládky u provozovaného zařízení bude probíhat s využíváním odpadů do vyrovnávací vrstvy (konstrukční vrstva) pod těsnicí konstrukcí a technickou rekultivací v návaznosti na § 37 odst. 4 zákona č. 541/2020 Sb., v platném znění.

V rámci rekultivačních prací bude používána příslušná mechanizace, např. o pásový dozér, čelní nakladač aj. stroje, které jsou vhodné pro dané práce.

Přijímané odpady budou po přijetí umísťovány na rekultivovanou plochu, kde dochází k okamžitému uložení a dotvarování tělesa skládky dle schválené projektové dokumentace stavby. Na těleso skládky je navážen zejména inertní odpad.

2.2. Přímá spojené činnosti

Nakládání s průsakovými vodami – drenážním systémem je sváděna průsaková voda z obou sekcí skládky. Ze sběrných jímek A (50 m³) a B (15 m³) je průsaková voda odčerpávána na sousedící vodní dílo – mezideponii popelovin, a odtud na ČOV v areálu Lenzing Biocel Paskov a.s.

Úroveň hladiny v každé jímkce průsakových vod je automaticky sledována a neustále je zajišťována dostatečná retenční kapacita pro případ přívalových srážek, dlouhotrvajících dešťů či prudkého tání sněhu.

Vzhledem ke stáří sběrných průsakových jímek, které byly postaveny již v roce 1992, je navržena jejich rekonstrukce v rozsahu:

- provedení nové vodotěsné izolace stávající železobetonové konstrukce jímek,
- provedení nového spádového betonu na dně obou jímek,
- propojení obou sběrných jímek trubním přepadem.

2.3. Další související činnosti

Monitorování

Průsakové vody – vzorky průsakových vod jsou odebírány 1× měsíčně ze sběrných jímek A a B, které jsou vybudovány uvnitř tělesa skládky, a v laboratoři vodního hospodářství provozovatele jsou prováděny rozbor v rozsahu: pH, CHSK_{Mn}, Cl⁻, SO₄²⁻, RL_(105°) a BSK₅.

Prostřednictvím oprávněné osoby jsou odebírány 2× ročně (březen-květen, září-listopad) vzorky průsakových vod ze sběrných jímek A a B v rozsahu sledovaných veličin: pH, NO₃⁻, N-NH₄⁺, RL_(105°), NL_(105°), CHSK_{Mn}, C₁₀–C₄₀ a Ni.

Podzemní voda – 1× měsíčně jsou odebírány vzorky podzemních vod z monitorovacích vrtů PV1, PV2 a v laboratoři vodního hospodářství provozovatele jsou prováděny rozbor v rozsahu: pH, CHSK_{Mn}, Cl⁻, SO₄²⁻, RL_(105°), RL_(550°) a BSK₅.

Prostřednictvím oprávněné osoby jsou 2× ročně (březen-květen, září-listopad) odebírány vzorky podzemních vod z monitorovacích vrtů PV1, PV2 k analýze, a to v rozsahu sledovaných veličin: pH, NO₃⁻, N-NH₄⁺, Cl⁻, SO₄²⁻, RL_(105°), NL_(105°), CHSK_{Mn}, C₁₀–C₄₀ a Ni.

Ročně sledováno:

- dodržování figury skládky (zejména sklon svahů) schválené dle projektové dokumentace, sesedání a změny tvaru skládkového tělesa.

3. Stanovisko k žádosti

Na základě požadavku KÚ Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, č.j. MSK 109877/2026, ze dne 3. 8. 2026, jsme posoudili žádost o vydání IP společnosti Lenzing Biocel Paskov a.s. pro zařízení „Řízená skládka odpadů skupiny S-OO, S-IO“.

Zařízení a návrh závazných podmínek provozu byly posuzovány ve vztahu k BAT podle:

- Zákona č. 541/2020 Sb., v platném znění a jeho prováděcích právních předpisů;
- ČSN 83 8035 – Skládování odpadů – Uzavírání a rekultivace skládek.

Rekultivace skládky a návrh závazných podmínek provozu byly shledány v souladu s BAT.

Ve vztahu k žádosti navrhuje v kapitole 4 závazné podmínky provozu zařízení a rovněž uvádíme doporučení a komentáře pro povolující úřad.

Místní šetření za účelem ověření souladu aktuálního stavu provozovaného zařízení s BAT bylo provedeno dne 31. 8. 2026.

4. Návrh závazných podmínek provozu zařízení

Pokud u jednotlivých podmínek není uvedeno jinak, platí závazný termín jejich dosažení od data nabytí právní moci IP.

4.1. Ovzduší

- 1) Podle potřeby vlhčit povrch skládky, manipulační plochy a komunikace za účelem omezení prašnosti.

4.2. Voda

- 1) Vzorky průsakových vod odebírat 1× měsíčně ze sběrných jímek A a B, které jsou vybudovány uvnitř tělesa skládky, a v laboratoři vodního hospodářství provozovatele provádět rozbor v rozsahu: pH, CHSK_{Mn}, Cl⁻, SO₄²⁻, RL_(105°) a BSK₅. Prostřednictvím oprávněné osoby odebírat 2× ročně (březen-květen, září-listopad) vzorky průsakových vod ze sběrných jímek A a B v rozsahu sledovaných veličin: pH, NO₃⁻, N-NH₄⁺, RL_(105°), NL_(105°), CHSK_{Mn}, C₁₀–C₄₀ a Ni.
- 2) Odebírat 1× měsíčně vzorky podzemních vod z monitorovacích vrtů PV1, PV2 a v laboratoři vodního hospodářství provozovatele provádět rozbor v rozsahu: pH, CHSK_{Mn}, Cl⁻, SO₄²⁻, RL_(105°), RL_(550°) a BSK₅. Prostřednictvím oprávněné osoby odebírat 2× ročně (březen-květen, září-listopad) vzorky podzemních vod z monitorovacích vrtů PV1, PV2 k analýze, a to v rozsahu sledovaných veličin: pH, NO₃⁻, N-NH₄⁺, Cl⁻, SO₄²⁻, RL_(105°), NL_(105°), CHSK_{Mn}, C₁₀–C₄₀ a Ni.
- 3) Udržovat hladinu jímek průsakových vod na takové úrovni, aby v případě zvýšené produkce v důsledku přivalových srážek, dlouhotrvajícího deště nebo prudkého tání sněhu nedošlo k přetečení jímky.

4.3. Hluk, vibrace a neionizující záření

a) Hluk

- 1) Dodržovat nejvyšší přípustné hodnoty hluku stanovené v nařízení vlády č. 272/2011 Sb., v platném znění:
Denní doba 50 dB (od 6,00 až do 22,00 h)
Noční doba 40 dB (od 22,00 až do 6,00 h)
V případě hluku s tónovými složkami přičíst korekci -5 dB.

b) Vibrace

Není relevantní.

c) Neionizující záření

Není relevantní.

4.4. Nakládání s odpady

- 1) Provoz zařízení vést v souladu se schválenými provozními řády. Do zařízení přijímat pouze schválené druhy odpadů uvedené v provozních řádech.
- 2) Při nakládání s odpady činit taková opatření, aby v nejvyšší možné míře předcházela negativním účinkům na lidské zdraví a životní prostředí nebo tyto negativní účinky omezila (dbát na dodržování povinností obsluhy, např. používání ochranných pomůcek atd.).
- 3) Změny v provozním řádu projednat s Krajským úřadem Moravskoslezského kraje a po odsouhlasení provést jeho aktualizaci.

4.5. Opatření k vyloučení rizik po ukončení činnosti zařízení

- 1) Tři měsíce před plánovaným ukončením provozu zařízení předložit povolovacímu úřadu „Plán postupu ukončení provozu“, podléhající schválení všemi dotčenými správními úřady.

4.6. Ochrana zdraví člověka a ochrana životního prostředí

- 1) V zařízení umístit prostředky pro zmáhání případných úniků závadných látek. Použité sanační materiály uskladnit do doby předání osobě oprávněné k převzetí takovým způsobem, aby nemohlo dojít k ohrožení okolního prostředí.
- 2) Školení zaměstnanců týkající se ochrany životního prostředí a zdraví obyvatel provádět minimálně 1× za rok.

4.7. Hospodárné využití surovin a energie

- 1) Průběžně činit opatření vedoucí k hospodárnému využívání energie ve všech prostorách zařízení a tato opatření zaznamenávat do provozního deníku zařízení.

4.8. Opatření pro předcházení haváriím

- 1) Odpovědné pracovníky prokazatelně seznámit s provozním řádem, s opatřeními pro předcházení haváriím a s případnými změnami těchto dokumentů. Pravidelně (min. 1× za 2 roky) všechny pracovníky proškolen v oblasti bezpečnosti a zdraví při práci a v oblasti správného nakládání s odpady a vést o školení záznamy.
- 2) Údaje uvedené ve schválených provozních řádech aktualizovat do jednoho měsíce po každé změně, která může ovlivnit účinnost a použitelnost provozního řádu. Aktualizovaný provozní řád zaslat Krajskému úřadu Moravskoslezského kraje ke schválení.
- 3) Veškerá technologická zařízení podrobovat pravidelným kontrolám v souladu s doporučením výrobců. O prováděných kontrolách provádět zápis do provozního deníku příslušného zařízení.
- 4) Dodržovat provozní řády a ostatní vnitropodnikové předpisy.
- 5) Jedenkrát měsíčně provádět kontrolu množství sorbentu a stavu prostředků ke zmáhání havarijního úniku a provést záznam o kontrole do provozního deníku.

4.9. Opatření týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu

- 1) V případě havarijní situace postupovat podle schválených provozních řádů.
- 2) Všechny vzniklé havarijní situace zaznamenávat v provozním deníku zařízení s uvedením:
 - místa havárie,
 - časových údajů o vzniku a době trvání havárie,
 - informované instituce a osoby,
 - data a způsobu provedení řešení havárie,
 - přijatých konkrétních opatření k zamezení vzniku dalších případů havárií.
- 3) Vést záznamy o prováděných havarijních opatřeních při zacházení se závadnými látkami a tyto záznamy uchovávat po dobu minimálně 5 let.

- 4) Každou havárii nejpozději následující pracovní den ohlásit Krajskému úřadu Moravskoslezského kraje a ČIŽP OI Ostrava.
- 5) Viditelně označit místo pro skladování prostředků pro zmáhání havárií.

4.10. Kontrola a monitorování

- 1) Monitorovat průsakové a podzemní vody (viz kapitola 4.2. vyjádření).
- 2) Monitorovat vstupní odpady (viz kapitola 4.4. vyjádření).
- 3) Monitorovat a udržovat strojní zařízení (viz kapitoly 4.6. a 4.8. vyjádření).

4.11. Dálkové přemísťování znečištění a zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku

Závazné podmínky nejsou navrženy.

4.12. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení

Provozovatel zařízení je povinen podle příslušných právních předpisů:

- 1) Předložit dílčí roční zprávu plnění podmínek IP KÚ Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, k 31. 3. běžného roku.
- 2) Ohlásit KÚ Moravskoslezského kraje plánovanou změnu zařízení.
- 3) Neprodleně hlásit úřadu a inspekci všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí.

4.13. Postupy k zabránění emisím nebezpečných látek do půdy a podzemních vod v místě zařízení

Závazné podmínky nejsou navrženy.

5. Vypořádání se stanovisky a připomínkami účastníků řízení

KÚ Moravskoslezského kraje, odborem životního prostředí, nebyla doručena žádná vyjádření k žádosti o vydání IP.

6. Stanovení BAT

V tabulce 1 je provedeno posouzení BAT za použití:

- Zákona č. 541/2020 Sb., v platném znění a jeho prováděcích právních předpisů;
- ČSN 83 8035 – Skládání odpadů – Uzavírání a rekultivace skládek.

Tabulka 1 Porovnání zařízení „Řízená skládka odpadů skupiny S-OO, S-IO“ společnosti Lenzing Biocel Paskov a.s. s BAT

Předmět porovnání	Nejlepší dostupná technika	Technologické nebo technické řešení v zařízení	Porovnání a zdůvodnění rozdílů řešení
Uzavírání a rekultivace skládky	Dodržet podmínky uvedené v ČSN 83 8035.	Zájmové území rekultivace skládky je rozděleno na sektor skládky S-OO1 (5700 m²) a sektor skládky S-IO (7338 m²). Celý povrch skládky v obou sektorech bude nepropustně uzavřen alternativně jednovrstvým minerálním těsněním v tl. 600 mm nebo PEHD fólií v tl. 1,0 mm. Technická rekultivace skládky bude zabezpečena způsobem odpovídajícím kategorii S-OO a S-IO ve smyslu platné legislativy a souvisejících novelizovaných ČSN řady 838030-36. Povrch vyrovnávací vrstvy bude upraven dle doložených příčných řezů ve sklonu 3 až 5 % k okraji rekultivace skládky. Pro možnost kvalitního provedení těsnicích a ochranných vrstev rekultivace skládky je bezpodmínečně nutné, aby odpovídala výškám stanoveným projektem. Pokud nebude stanoveno jinak, jsou přípustné odchylky 3 cm od projektované výšky. Výška bude kontrolována nivelací. Přípustné nerovnosti povrchu pláně jsou prohlubně 3 cm hluboké pod 3 m latí. V místech, ve kterých bude nutno upravit povrch pláně násypem, je nutno uvažovat s hutněním po vrstvách tak, aby i na bázi jednotlivých vrstev násypu bylo dosaženo míry zhutnění 95 % Proctor standard. Požadované parametry zemní pláně vyrovnávací vrstvy: • pláň bude hutněna tak, aby splňovala podmínku $k_f \leq 1 \times 10^{-8}$ m/s, • nejmenší míra zhutnění $D \geq 95$ %, • modul přetvárnosti zemní pláně $E_{def. 1} \geq 15$ MPa a poměr $E_{def. 2} / E_{def. 1} \leq 3$. V rámci přípravy území bude provedena příprava na napojení rekultivačních vrstev na těsnění dna skládky. Po obvodu stávající skládky, tam, kde tato linie koresponduje s určenou plochou rekultivace, bude odkryta a očištěna fólie těsnění dna skládky. Tento pás bude proveden v šířce cca 1,0 m. Mocnost odtěžení překryvné zeminy je odhadován na 600 mm. Na urovnanou a zhutněnou pláň vyrovnávací vrstvy je možné pokračovat s rekultivací skládky. Utěsnění povrchu skládky se navrhuje alternativně dvěma způsoby. Varianta 1 – těsnění technické rekultivace jílem Tato varianta řešení technické rekultivace skládky bude investorem stavby zvolena v případě, že v blízkosti stavby bude k dispozici dostatečné	Bude v souladu s BAT.

		množství kvalitní zeminy pro provedení nepropustné bariéry z jílové zeminy. Na celé ploše skládky (sektor S-OO i S-IO) je navržena následující skladba technické rekultivace skládky: • vyrovnávací vrstva (bude provedena v rámci přípravných prací), • minerální těsnění v tl. 3× 200 mm, • podorniční vrstva zeminy v tl. 600 mm, • biologicky aktivní zemina, tl. 200 mm. Varianta 2 – těsnění technické rekultivace PEHD fólií V případě, že pro realizaci technické rekultivace skládky nebude v blízkosti stavby k dispozici dostatečné množství jílové zeminy pro provedení technické rekultivace skládky dle výše uvedené navržené varianty 1, může být pro těsnící bariéru technické rekultivace použita hladká PEHD fólie tl. 1 mm. Požaduje se, aby použitá PEHD fólie dlouhodobě odolávala UV záření. Na celé ploše skládky (sektor S-OO i S-IO) dle návrhu varianty 2, je navržena následující skladba technické rekultivace skládky: • vyrovnávací vrstva (bude provedena v rámci přípravných prací), • ochranná geotextílie 400 g/m², CMD 28 kN/m, CBR 4,9 kN, • hladká PEHD fólie tl. 1 mm, • ochranná geotextílie 400 g/m², CMD 28 kN/m, CBR 4,9 kN, • podorniční vrstva zeminy v tl. 600 mm, • biologicky aktivní zemina, tl. 200 mm.	
--	--	--	--

7. Souhrnné hodnocení BAT

7.1. Použití nízkoodpadové technologie

Zařízení je určeno pro ukládání ostatních odpadů akciové společnosti Biocel Paskov, přičemž zde byl ukládán převážně inertní odpad. Provozem zařízení „Výroba sulfitové buničiny“ vzniká a bude vznikat vlastní komunální odpad z areálu společnosti kategorie „O“, který není ukládán na skládce. V současné době je skládka ve II. fázi provozu zařízení (rekultivace).

Hledisko je/bude plněno.

7.2. Použití látek méně nebezpečných

Materiály navržené k použití pro realizaci II. fáze skládkování lze označit za obvyklé (obvykle používané na území ČR). Omezení využití některých látek, např. závadných vodám (motorová nafta a motorové a převodové oleje pro provoz mechanizace), je a bude sledováno.

Hledisko je/bude plněno.

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

Vznikající průsaková voda je odčerpávána ze sběrných jímek na sousedící vodní dílo – mezideponii popelovin, a odtud na ČOV v areálu Lenzing Biocel Paskov a.s.

Hledisko je/bude plněno.

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

Technologie a materiály používané k rekultivaci skládky, včetně terénních úprav, realizace těsnících a drenážních systémů, systému monitorování aj. jsou srovnatelné s technikami používanými v zařízeních tohoto typu v ČR (viz <https://ippc.mzp.cz/>).

Hledisko je plněno.

7.5. Technický pokrok

Rekultivace skládky svým technickým zabezpečením a navrženým způsobem provozování bude splňovat ustanovení technických norem, bude v souladu s BAT.

Hledisko je plněno.

7.6. Charakter, účinky a množství příslušných emisí

Zařízení je zdrojem emisí do ovzduší, vody i geologického prostředí. Organizací provozu a technickým zabezpečením budou tato rizika omezována.

a) Emise do ovzduší

Skládka byla překrývána inertními odpady. Na skládku nebyly ukládány odpady, které by produkovaly skládkové plyny.

Není relevantní.

b) Emise do vody

Vzorky průsakových vod jsou odebírány 1× měsíčně ze sběrných jímek A a B, které jsou vybudovány uvnitř tělesa skládky, a v laboratoři vodního hospodářství provozovatele jsou prováděny rozborů v rozsahu: pH, CHSK_{Min}, Cl⁻, SO₄²⁻, RL_(105°) a BSK₅. Prostřednictvím oprávněné osoby jsou odebírány 2× ročně (březen-květen,

září-listopad) vzorky průsakových vod ze sběrných jímek A a B v rozsahu sledovaných veličin: pH, NO_3^- , N-NH_4^+ , $\text{RL}_{(105^\circ)}$, $\text{NL}_{(105^\circ)}$, CHSK_{Mn} , $\text{C}_{10}\text{--C}_{40}$ a Ni.

1× měsíčně jsou odebírány vzorky podzemních vod z monitorovacích vrtů PV1, PV2 a v laboratoři vodního hospodářství provozovatele jsou prováděny rozborů v rozsahu: pH, CHSK_{Mn} , Cl^- , SO_4^{2-} , $\text{RL}_{(105^\circ)}$, $\text{RL}_{(550^\circ)}$ a BSK_5 . Prostřednictvím oprávněné osoby jsou 2× ročně (březen-květen, září-listopad) odebírány vzorky podzemních vod z monitorovacích vrtů PV1, PV2 k analýze, a to v rozsahu sledovaných veličin: pH, NO_3^- , N-NH_4^+ , Cl^- , SO_4^{2-} , $\text{RL}_{(105^\circ)}$, $\text{NL}_{(105^\circ)}$, CHSK_{Mn} , $\text{C}_{10}\text{--C}_{40}$ a Ni.

Hledisko je/bude plněno.

c) *Emise hluku, vibrací a neionizujícího záření*

Zařízení není zdrojem nadměrného hluku, zdrojem hluku může být stávající mechanizace používaná k rekultivaci skládky.

Hledisko je/bude plněno.

Hledisko vibrací a neionizujícího záření – není relevantní.

7.7. Datum uvedení nových nebo existujících zařízení do provozu

Pro stavbu „Rozšíření a nadvýšení skládky pevných inertních materiálů“ bylo vydáno kolaudační rozhodnutí, č. j. SÚ/5088/92 a 608,609/93, ze dne 18. 2. 1993.

7.8. Doba potřebná k zavedení BAT

Nejlepší dostupné techniky pro rekultivaci skládky jsou zavedeny (viz kap. Stanovení BAT).

7.9. Spotřeba a druh surovin (včetně vody) používaných v technologickém procesu a energetická účinnost

V technologickém procesu rekultivace skládky jsou používána hlavně maziva a pohonné hmoty pro obslužnou techniku.

Hledisko je/bude plněno.

7.10. Požadavek prevence nebo omezení celkových dopadů emisí na životní prostředí a rizik s nimi spojených na minimum

Z hlediska prevence dopadů emisí na životní prostředí bude provozovatel dodržovat stanovené podmínky a postupy nakládání s odpady a závadnými látkami v provozu.

Hledisko bude plněno.

7.11. Požadavek prevence havárií a minimalizace jejich následků pro životní prostředí

Zařízení nespadá do působnosti zákona č. 224/2015 Sb., v platném znění. Opatření pro případ havárie jsou součástí provozních řádů skládky a havarijního plánu. Předcházení haváriím bude docilováno odborným školením pracovníků zařízení, kvalifikovanou údržbou vybavení zařízení a jeho pravidelnou kontrolou.

Hledisko je/bude plněno.

8. Seznam použité legislativy

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečištění a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci)

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

Zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

Vyhláška č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami, náležitostech havarijního plánu a způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků

Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší

Vyhláška č. 288/2013 Sb. o provedení některých ustanovení zákona o integrované prevenci

Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů

Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací

9. Seznam použitých zkratk

BAT	Nejlepší dostupná technika
ČIŽP OI	Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát
ČOV	Čistírna odpadních vod
IP	Integrované povolení
KÚ	Krajský úřad