

V rámci aktuálního znění výrokové části integrovaného povolení jsou zapracovány dosud vydané změny příslušného integrovaného povolení. Uvedený dokument má pouze informativní charakter a není závazný.

Aktuální znění výrokové části integrovaného povolení č.j. ŽPZ/3666/05/KI ze dne 21.4.2005 (nabytí právní moci dne 11.5.2005), ve znění pozdějších změn:

změna č.	čj.	ze dne	nabytí právní moci
1.	MSK 173469/2006	20.12.2006	9.1.2007
2.	MSK 81489/2009	1.6.2009	24.6.2009
3.	MSK 55648/2012	2.5.2012	3.5.2012
4.	MSK 66057/2012	28.5.2010	31.5.2012
5.	MSK 129685/2013	15.11.2013	21.11.2013
6.	MSK 67681/2014	26.5.2014	21.6.2014
7.	MSK 159959/2014	16.12.2014	18.12.2014
8.	MSK 85823/2015	9.7.2015	10.7.2015
9.	MSK 108245/2015	15.10.2015	19.10.2015
10.	MSK 153480/2015	16.12.2015	16.12.2015
11.	MSK 52190/2016	5.5.2016	5.5.2016
12.	MSK 75459/2016	8.6.2016	9.6.2016
13.	MSK 104631/2016	24.8.2016	24.8.2016
14.	MSK 141961/2016	16.11.2016	16.11.2016
15.	MSK 164834/2016	23.12.2016	23.12.2016
16.	MSK 51769/2017	25.4.2017	27.4.2017
17.	MSK 107188/2017	28.8.2017	28.8.2017
18.	MSK 153723/2017	30.11.2017	4.12.2017
19.	MSK 97273/2018	3.7.2018	3.7.2018
20.	MSK 140303/2018	19.10.2018	24.10.2018
21.	MSK 165581/2018	17.12.2018	18.12.2018
22.	MSK 114267/2019	2.9.2019	9.9.2019
23.	MSK 159406/2019	19.11.2019	27.11.2019
24.	MSK 87810/2020	20.7.2020	23.7.2020
25.	MSK 140266/2020	10.11.2020	12.11.2020

Výroková část

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“), jako věcně a místně příslušný správní úřad podle § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a podle § 33 písm. a) zákona o integrované prevenci, po provedení správního řízení podle zákona č. 71/1967 Sb., o správním řízení (správní řád), ve znění pozdějších předpisů, rozhodl takto:

Právnícké osobě **SKLADEKO s.r.o.**, se sídlem **Staříč 315, 739 43 Staříč, IČ 45194360**, se vydává

integrováné povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci.

Identifikační údaje zařízení :

Název: **Skládka odpadů Staříč**

Provozovatel: SKLADEKO s.r.o., Staříč 315, 739 43 Staříč, IČ 45194360

Kategorie: 5.4. Sklárky, které přijímají více než 10 t odpadu denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t, s výjimkou sklárdek inertního odpadu.

Umístění: Kraj: Moravskoslezský
Obec: Staříč
Katastrální území: Staříč

I.

Popis zařízení a s ním přímo spojených činností:

a) Technické a technologické jednotky podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci

Skládka odpadů Staříč - Jedná se o sklárku skupiny S-00, podskupiny S-003, identifikační číslo CZT 00793 (dále „sklárka“). Sklárka slouží k odstraňování odpadů řízeným sklárkováním. Postup sklárkování je rozdělen do jednotlivých etap. Celková projektovaná kapacita sklárky činí 540 000 t odpadů, projektovaná kapacita jednotlivých etap: 0. etapa – 20 000 t (100 % zaplněná), I. etapa – 100 000 t (100 % zaplněná), II. etapa – 150 000 t (100 % zaplněná), **III. etapa – 170 000 t , IV. etapa – 100 000 t odpadů.**

Stacionární zdroj, uvedený pod kódem 2.2. sklárky, které přijímají více než 10 t odpadu denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t, dle přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.

b) Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci

Zařízení pro využívání odpadů „Rekultivace sklárky Staříč“ – identifikační číslo CZT 01388

Jedná se o zařízení k využívání odpadů v rámci rekultivace 3. a 4. etapy sklárky, konkrétně při tvorbě uzavíracích vrstev sklárky tj. krycí a vyrovnávací vrstvy.

c) Přímé spojené činnosti

- příjem a evidence odpadu,
- hutnění odpadů,
- nakládání s průsakovou vodou,
- nakládání se splaškovými vodami,
- nakládání se sklárkovým plynem,
- monitoring.

II.

Krajský úřad stanovuje společnosti **SKLADEKO s.r.o.**, se sídlem **Staříč 315, 739 43 Staříč, IČ 45194360**, jako provozovateli uvedeného zařízení dle § 13 odst. 3 písm. d), odst. 4 a odst. 5 zákona o integrované prevenci

závazné podmínky provozu zařízení,

a to :

1. Emisní limity v souladu s § 14 odst. 1 a 3 zákona o integrované prevenci a související monitoring

1.1. Ovzduší

Nejsou stanoveny.

1.2. Voda

Nejsou stanoveny.

1.3. Hluk, vibrace a neionizující záření

Nejsou stanoveny.

2. Opatření k vyloučení rizik možného znečištění životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti, pokud k takovému riziku či ohrožení zdraví člověka může dojít

- 2.1. Jednotlivé etapy skládky budou po ukončení ukládání odpadů bezprostředně uzavřeny. Rekultivace skládky bude zahájena nejdéle do 3 let po ukončení ukládání odpadů do poslední etapy.
- 2.2. Provoz uzavřené skládky se bude řídit ustanoveními provozního řádu uzavřené skládky, který provozovatel předloží krajskému úřadu ke schválení minimálně 6 měsíců před ukončením ukládání odpadů do poslední etapy.
- 2.3. Krajskému úřadu bude minimálně 6 měsíců před plánovanou rekultivací tělesa skládky předložen projekt rekultivace zpracovaný v souladu se zákonem o odpadech a požadavky ČSN 83 8035.

3. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady a opatření ke sledování odpadů, které v zařízení vznikají

- 3.1. Zařízení provozovat v souladu s provozními řády schválenými v části III. kapitole A. výrokové části rozhodnutí.
- 3.2. V rámci provozování zařízení bude nakládáno pouze s odpady uvedenými v PŘ skládky.

- 3.3. V zařízení je možno odstraňovat uložením pouze odpady v pevném stavu, barvy vytvrzené, kaly pouze odvodněné.
- 3.4. Kopie PŘ skládky bude uložena u vedoucího zařízení. Příslušní pracovníci budou s PŘ skládky prokazatelně seznámeni, pravidelně proškoleni a do provozního deníku skládky bude proveden záznam o každém uskutečněném proškolení.
- 3.5. Využitelné odpady mohou být v zařízení odstraněny pouze po předložení originálu prohlášení původce odpadu o tom, že odpad v současné době nelze využít a jiný způsob odstranění není dostupný, případně by přinášel vyšší riziko pro životní prostředí nebo riziko pro lidské zdraví. Prohlášení původce bude provozovatelem zařízení archivováno nejméně po dobu 5 let.
- 3.6. Pokud i po vstupní kontrole bude do zařízení přijat odpad, který nelze v zařízení odstraňovat, bude vytríděn a shromažďován na zabezpečeném místě do doby převzetí oprávněnou osobou.
- 3.7. Provozovatel zajistí dostatečné množství inertního materiálu/odpadu k technickému zabezpečení skládky (dále jen „TZS“) pro překryv uloženého a zhutněného odpadu. O druhu, původu a množství odpadů k technickému zabezpečení skládky bude vedena samostatná evidence.
- 3.8. Pro ukládání odpadů bude využívána maximálně 1/3 aktivní plochy etapy skládky. Uložené odpady, s výjimkou odpadů k technickému zabezpečení skládky, budou průběžně hutněny a zapracovávány do skládkového tělesa.
- 3.9. Kromě aktivní plochy bude zbylá část rozpracované etapy překryta odpadem TZS nebo inertním materiálem o mocnosti cca 0,20 m. V případě potřeby musí být překrývány i menší vrstvy ukládaných odpadů.
- 3.10. Souhlas k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související s rekultivací, zajištěním péče o skládku po skončení jejího provozu a asanací v rámci stavby „Rekultivace skládky odpadů Staříč – III. etapa“ se uděluje za následujících podmínek:
 1. Souhlas se uděluje do 31. 12. 2018.
 2. Provozovatel zařízení může vyčerpat z účtu, zřízeného pro účely ukládání peněžních prostředků k vytváření finanční rezervy na rekultivaci, zajištění péče o skládku a asanaci po ukončení jejího provozu (dále „vázaný účet“) vedeného u Československé obchodní banky, a.s. pod č. 220081527/0300 částku: 341 664,70-Kč (slovy: tři sta čtyřicetjednatísíc šestsetšedesátčtyři korun českých a sedmdesát haléřů).
 3. Uvedené finanční prostředky budou čerpány za účelem úhrady realizace stavby „Rekultivace skládky odpadů Staříč – III. etapa“.
 4. Krajskému úřadu bude k 1. 5. 2019 doručen výpis z vázaného účtu zahrnující předmětné čerpání.
- 3.11. Souhlas k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související s rekultivací, zajištěním péče o skládku po skončení jejího provozu a asanací v rámci stavby „Rekultivace skládky odpadů Staříč – III. etapa“ se uděluje za následujících podmínek:
 1. Souhlas se uděluje do 31. 12. 2018.
 2. Provozovatel zařízení může vyčerpat z účtu, zřízeného pro účely ukládání peněžních prostředků k vytváření finanční rezervy na rekultivaci, zajištění péče o skládku a asanaci po ukončení jejího

provozu (dále „vázaný účet“) vedeného u Československé obchodní banky, a.s. pod č. 220081527/0300 částku: 509 298,-Kč (slovy: pětsetdevět tisíc dvěstědevadesátosm korun českých).

3. Uvedené finanční prostředky budou čerpány za účelem úhrady realizace stavby „Rekultivace skládky odpadů Staříč – III. etapa“.
4. Krajskému úřadu bude k 1. 5. 2019 doručen výpis z vázaného účtu zahrnující předmětné čerpání.

3.12. Souhlas k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související s rekultivací, zajištěním péče o skládku po skončení jejího provozu a asanací v rámci stavby „Rekultivace skládky odpadů Staříč – III. etapa“ se uděluje za následujících podmínek:

1. Souhlas se uděluje do 28.2.2019.
2. Provozovatel zařízení může vyčerpat z účtu, zřízeného pro účely ukládání peněžních prostředků k vytváření finanční rezervy na rekultivaci, zajištění péče o skládku a asanaci po ukončení jejího provozu (dále „vázaný účet“) vedeného u Československé obchodní banky, a.s. pod č. 220081527/0300 částku: 638.668,-Kč (slovy: šestsetšestdesát tisíc šestsetšedesát osm korun českých).
3. Uvedené finanční prostředky budou čerpány za účelem úhrady realizace stavby „Rekultivace skládky odpadů Staříč – III. etapa“.
4. Krajskému úřadu bude k 1. 5. 2019 doručen výpis z vázaného účtu zahrnující předmětné čerpání.

3.13. Souhlas k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související s rekultivací, zajištěním péče o skládku po skončení jejího provozu a asanací v rámci stavby „Rekultivace skládky odpadů Staříč – III. etapa“ se uděluje za následujících podmínek:

- Souhlas se uděluje do 31.10.2019.
- Provozovatel zařízení může vyčerpat z účtu, zřízeného pro účely ukládání peněžních prostředků k vytváření finanční rezervy na rekultivaci, zajištění péče o skládku a asanaci po ukončení jejího provozu (dále „vázaný účet“) vedeného u Československé obchodní banky, a.s. pod č. 220081527/0300 částku: 817.901,60-Kč (slovy: osmsetšedmnáct tisíc devětsetjedna korun a šedesát haléřů).
- Uvedené finanční prostředky budou čerpány za účelem úhrady realizace stavby „Rekultivace skládky odpadů Staříč – III. etapa“.
- Krajskému úřadu bude k 1. 5. 2020 doručen výpis z vázaného účtu zahrnující předmětné čerpání.

3.14. Souhlas k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související s rekultivací, zajištěním péče o skládku po skončení jejího provozu a asanací v rámci stavby „Rekultivace skládky odpadů Staříč – III. etapa“ se uděluje za následujících podmínek:

- Souhlas se uděluje do 31.12.2019.

- Provozovatel zařízení může vyčerpat z účtu, zřízeného pro účely ukládání peněžních prostředků k vytváření finanční rezervy na rekultivaci, zajištění péče o skládku a asanaci po ukončení jejího provozu (dále „vázaný účet“) vedeného u Československé obchodní banky, a.s. pod č. 220081527/0300 částku: 550.788,27 Kč (slovy: pětsetpadesáttisíc sedmsetosmdesátosm korun a dvacet sedm haléřů).
- Uvedené finanční prostředky budou čerpány za účelem úhrady realizace stavby „Rekultivace skládky odpadů Staříč – III. etapa“.
- Krajskému úřadu bude k 1. 5. 2020 doručen výpis z vázaného účtu zahrnující předmětné čerpání.

3.15. Souhlas k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související s rekultivací, zajištěním péče o skládku po skončení jejího provozu a asanací v rámci stavby „Rekultivace skládky odpadů Staříč – III. etapa“ se uděluje za následujících podmínek:

- Souhlas se uděluje do 31.12.2020.
- Provozovatel zařízení může vyčerpat z účtu, zřízeného pro účely ukládání peněžních prostředků k vytváření finanční rezervy na rekultivaci, zajištění péče o skládku a asanaci po ukončení jejího provozu (dále „vázaný účet“) vedeného u Československé obchodní banky, a.s. pod č. 220081527/0300 částku: 852.127,91 Kč (slovy: osmsetpadesátdvatisíc stodvacet sedumkorun a devadesát jedna haléřů).
- Uvedené finanční prostředky budou čerpány za účelem úhrady realizace stavby „Rekultivace skládky odpadů Staříč – III. etapa“.
- Krajskému úřadu bude k 1. 5. 2021 doručen výpis z vázaného účtu zahrnující předmětné čerpání.

3.16. Souhlas k čerpání z prostředků finanční rezervy na práce související s rekultivací, zajištěním péče o skládku po skončení jejího provozu a asanací v rámci stavby „Rekultivace skládky odpadů Staříč – I., II. a III. etapy“ se uděluje za následujících podmínek:

- Souhlas se uděluje do 31. 12. 2020.
- Provozovatel zařízení může vyčerpat z účtu, zřízeného pro účely ukládání peněžních prostředků k vytváření finanční rezervy na rekultivaci, zajištění péče o skládku a asanaci po ukončení jejího provozu (dále „vázaný účet“) vedeného u Československé obchodní banky, a.s. pod č. 220081527/0300 částku: 1.068.969,26 Kč (slovy: jedenmilionšedesátosmtisíc devětsetšedesátdevět korun českých a dvacetšest haléřů).
- Uvedené finanční prostředky budou čerpány za účelem úhrady realizace stavby „Rekultivace skládky odpadů Staříč – I., II. a III. etapy“.
- Krajskému úřadu bude k 1. 5. 2021 doručen výpis z vázaného účtu zahrnující předmětné čerpání.

4. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny

4.1. Voda

- 4.1.1. Odběr povrchové vody z bezejmenného pramenu nad skládkou v k.ú. Staříč (místo odběru P1, číslo hydrologického pořadí 2-01-01-148) je povolen v množství průměrně 0,003 l/s, maximálně 10 m³/měsíc a maximálně 100 m³/rok.
- 4.1.2. Průsakové vody budou zneškodňovány rozléváním na povrch skládky, přebytky pak předány na příslušnou čistírnu odpadních vod.
- 4.1.3. Bude vedena samostatná evidence o množství průsakových vod, které jsou odváženy na příslušnou čistírnu odpadních vod, tato evidence bude uložena u vedoucího provozu zařízení.
- 4.1.4. Obvodový příkop, který odvádí dešťové vody mimo těleso skládky, bude udržován v provozuschopném stavu tak, aby mohl řádně plnit svoji funkci.

4.2. Ovzduší

- 4.2.1. Budou činita opatření vedoucí ke snížení prašnosti na skládce a jejím okolí zejména zpětným rozlivem průsakových vod na těleso skládky, důsledným hutněním odpadu, překrýváním neaktivních částí tělesa skládky inertním materiálem nebo odpadem TZS.
- 4.2.2. Pro zamezení vzniku pevných úletů bude důsledně dodržován postup hutnění a zvlhčování aktivní plochy skládky. V případě úniku pevných úletů do okolí zařízení, musí být provozovatelem zařízení bez zbytečného prodlení odstraněny.
- 4.2.3. Mechanizace v zařízení bude pravidelně podrobována prohlídkám a údržbě dle návodu pro používání daných zařízení.
- 4.2.4. Zařízení provozovat v souladu s provozním řádem schváleným v části III. kapitole A. bodu 2) výrokové části rozhodnutí.

4.3. Hluk

Mechanizace na skládce bude udržována v takovém technickém stavu, aby nedocházelo k nadměrným hlukovým emisím, o pravidelných kontrolách mechanizace bude proveden záznam do provozního deníku.

4.4. Ostatní

- 4.4.1. Provozovatel zajistí v případě zvýšeného výskytu obtížného hmyzu a hlodavců dezinfekci a deratizaci specializovanou společností. Tato opatření budou zaznamenána v provozním deníku.
- 4.4.2. Ukládání odpadů nebude prováděno mimo vymezený prostor ve skládce.
- 4.4.3. Oplocení areálu skládky bude udržováno v neporušeném stavu.

5. Další zvláštní podmínky ochrany zdraví člověka a životního prostředí, které úřad shledá nezbytnými s ohledem na místní podmínky životního prostředí a technickou charakteristiku zařízení

Nejsou stanoveny.

6. Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie

- 6.1. Pro zvlhčování tělesa skládky bude přednostně využito průsakových vod čerpaných z jímky průsakových vod, teprve při jejich nedostatku a technologické potřebě bude možné použít užitkovou vodu.
- 6.2. Ve všech prostorách je nutné využívat energii hospodárně a provádět opatření vedoucí k hospodárnému využívání energie. Případná opatření budou zaznamenávána do provozního deníku a nahlášena krajskému úřadu v souhrnné zprávě předkládané k 1.5. následujícího kalendářního roku.
- 6.3. Přírodní zdroje pro účely TZS budou používány minimálně, přednostně budou využity odpady povolené k přijetí do zařízení pro TZS.

7. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků

- 7.1. Místa ohrožená výbuchem, v důsledku hromadění a silného vyvěrání skládkového plynu, označovat příslušnými značkami se symbolem nebezpečí a dodržovat protipožární opatření předepsaná příslušnými právními normami.
- 7.2. Hladina vod v jímkách průsakových vod bude udržována na takové úrovni, aby v případě jejich zvýšené produkce v důsledku přívalových srážek nebo dlouhotrvajícího deště nedošlo k přetečení jímek a znečištění geologického prostředí, podzemních nebo povrchových vod. Provozovatel provede do 30.6.2005 označení hladiny maximální retence ve stávající jímkce.
- 7.3. Při přijímání odpadů do zařízení a jejich ukládání do tělesa skládky budou odpady kontrolovány i s ohledem na omezení rizika zahoření a vzniku požáru. V případě podezření na odpady s rizikem zahoření bude do provozního deníku skládky o tomto proveden zápis společně s opatřením, které bylo přijato k omezení tohoto rizika.
- 7.4. Pohonné hmoty, oleje a další látky pro provoz a údržbu mechanismů v zařízení budou řádně zabezpečeny proti nežádoucím únikům, které by mohly ohrozit kvalitu podzemních a povrchových vod v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 7.5. V zařízení budou k dispozici prostředky pro likvidaci případných úniků závadných látek. Použité sanační materiály budou do doby likvidace uskladněny ve vhodných prostředcích tak, aby bylo zabráněno ohrožení povrchových, podzemních vod nebo geologického prostředí.
- 7.6. Budou vedeny záznamy o prováděných opatřeních při zacházení se závadnými látkami a tyto záznamy budou uchovány po dobu alespoň 5 let.
- 7.7. V případě havarijní situace bude postupováno dle schváleného PŘ skládky, PŘ z hlediska ochrany ovzduší a havarijního plánu. Všechny vzniklé havarijní situace budou zaznamenány v provozním deníku skládky s uvedením:
 - místa havárie,
 - časových údajů o vzniku a době trvání havárie,

- informované instituce a osoby,
 - data a způsobu provedení řešení dané havárie,
 - přijatých konkrétních opatření k zamezení vzniku dalších havárií.
- 7.8. O každé havarijní situaci bude sepsán zápis a budou vyrozuměny příslušné orgány a instituce.
- 7.9. Opatření pro předcházení haváriím ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, budou řešena v souladu s „Havarijním plánem Skládky odpadu Staříč“, schváleným v části III. kapitole A. bodu 3) výrokové části rozhodnutí.

8. Postupy nebo opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu, při kterých může vzniknout nebezpečí ohrožení životního prostředí nebo zdraví člověka

V případě neočekávaného výpadku elektrické energie bude zajištěna kontrola zaplnění jímek průsakových vod, vzhledem k nefunkčnosti čerpadel, a včas bude zajištěn odvoz těchto vod na příslušnou čistírnu odpadních vod.

9. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování

Monitorování skládky bude prováděno v souladu s požadavky ČSN 83 8036, případně norem ji nahrazujících, a v souladu s ustanoveními PŘ skládky a následným stanoveným monitoringem. Všechny úkony spojené s monitoringem prováděné provozovatelem budou zaznamenávány v provozním deníku skládky, a dále bude zaznamenáno datum, čas a jméno oprávněné, popřípadě autorizované osoby zajišťující odběr vzorků v rámci monitoringu.

9.1. Podzemní voda

Monitoring podzemní vody bude realizován pomocí následujících objektů:

- hydrogeologické vrty označené PV 1, PV 2, PV 3.

Podmínky a způsob odběru vzorků:

- Vzorky budou odebírány osobou vlastnící certifikát pro vzorkování. Odběr bude proveden jako prostý dynamickým čerpáním z vrtu.
- Před odběrem vzorků vody bude změřena úroveň hladiny vody v monitorovacích vrtech.

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

Odběrné místo	Parametr	Četnost měření během provozu
PV 1	pH, As, Cr, Cu, Zn, fenoly, kyanidy veškeré, RL	4 x ročně (jaro, léto, podzim, zima)
	amonné ionty, chloridy, fluoridy, sírany, Cd, Pb, Hg, C ₁₀ - C ₄₀	2 x ročně (jaro, podzim)
	PAU, PCB	1 x ročně
PV 2	pH	4 x ročně (jaro, léto, podzim, zima)

	As, Cd, Cr, Cu, Hg, Pb, Zn, amonné ionty, fenoly, kyanidy veškeré, fluoridy, RL, chloridy, sírany, C ₁₀ - C ₄₀	2 x ročně (jaro, podzim)
	PAU, PCB	1 x ročně
PV 3	pH, As, Cr, Cu, Zn, fenoly, kyanidy veškeré, RL	4 x ročně (jaro, léto, podzim, zima)
	amonné ionty, chloridy, fluoridy, sírany, Cd, Pb, Hg, C ₁₀ - C ₄₀	2 x ročně (jaro, podzim)
	PAU, PCB	1 x ročně

Metoda a podmínky rozboru vzorků, autorizace:

- Rozbor vzorků bude zajištěn oprávněnou laboratoří dle příslušných norem. Výsledky rozborů vod budou porovnávány se stavem před zahájením skládkování (viz. rozbor v roce 1993).

9.2. Povrchová voda

Monitoring podzemní vody bude realizován pomocí následujících objektů:

- V pramenu nad skládkou – označení místa P1 a vodoteči pod skládkou – označení místa OM 1.

Podmínky a způsob odběru vzorků:

- Vzorky budou odebírány osobou vlastnící certifikát pro vzorkování. Odběr bude proveden jako prostý.

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

Odběrné místo	Parametr	Četnost měření během provozu
P1	pH, C ₁₀ – C ₄₀ , amonné ionty, kyanidy veškeré, fluoridy, dusitany, dusičnany, sírany, chloridy,	2 x ročně (jaro, podzim)
	As, Cd, Cr, Cu, Hg, Pb, Zn, fenoly	1 x ročně (jaro)
	bakteriologický rozbor	1 x ročně (jaro)
OM1	pH, C ₁₀ – C ₄₀ , amonné ionty, fenoly, kyanidy veškeré, fluoridy, dusitany, dusičnany, sírany, chloridy, RL	2x ročně (jaro, podzim)
	As, Cd, Cr, Cu, Hg, Pb, Zn, PCB	1 x ročně (jaro)

Metoda a podmínky rozboru vzorků, autorizace:

- Rozbor vzorků bude zajištěn oprávněnou laboratoří dle příslušných norem.

9.3. Průsaková voda

Monitoring průsakové vody bude realizován pomocí následujících objektů:

- Ze sběrné jímky VJ 1.

Podmínky a způsob odběru vzorků:

- Vzorky budou odebírány jako prosté provedené osobou vlastnící certifikát pro vzorkování.

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

Odběrné místo	Parametr	Četnost měření během provozu
VJ1	množství předaných průsakových vod [m ³]	při odvozu na ČOV
	pH, vodivost, As, Cd, Cr, Cu, Hg, Pb, Zn, C ₁₀ – C ₄₀ , amonné ionty, fenoly, kyanidy veškeré, fluoridy, PAU, PCB	1 x ročně

Metoda a podmínky rozboru vzorků, autorizace:

- Měření bude zajištěno oprávněnou laboratoří dle příslušných norem.

9.4. Skládkový plyn

Monitoring skládkového plynu bude realizován pomocí následujících objektů:

- Kontrola kvality skládkového plynu bude prováděna měřením pomocí vrtů nebo v jímacích studnách plynu, pomocí zárazných sond a zjišťováním povrchové migrace plynu.

Podmínky a způsob odběru vzorků:

- Odběrná místa budou určena oprávněnou osobou provádějící samotné měření. Tato odběrná místa budou zaznamenána v protokolu o měření.
- Počet a rozmístění vzorkovacích míst bude voleno s ohledem na velikost skládkového tělesa a kolísání naměřených výsledků.
- Vzorky skládkového plynu budou odebírány v jarním a podzimním období, tj. v období, kdy existují pro mikroorganismy vhodné podmínky k tvorbě skládkového plynu. Venkovní teplota nesmí klesnout pod 5°C.
- V závěrečné zprávě monitoringu bude vypočtena střední koncentrace CH₄ v hloubce 0,6 m [objemová %] a měrná produkce plynu, přepočtená na 1 mil. m³ odpadu [m³.h⁻¹].
- U nově otevírané etapy proběhne první měření nejpozději při mocnosti uloženého odpadu 5 m.

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

- Frekvence odběru vzorků 2 x za rok (jaro, podzim).
- Bude sledováno:
 - o Složení skládkového plynu: CH₄, CO₂, O₂, N₂ (dopočítávan do 100 %) - měřením pomocí schváleného přístroje.
 - o Atmosférický tlak.

Metoda a podmínky měření, autorizace:

- Měření bude zajišťováno pověřenou a zaškolenou osobou nebo odbornou společností.
- Metoda měření je dána použitým měřicím přístrojem.

9.5. Další monitoring

9.5.1. Denně sledované ukazatele

- Úroveň hladiny průsakové vody v jímce.
- Funkčnost technického vybavení skládky – vizuálně.

9.5.2. Ukazatele sledované ročně

- Procento zaplnění skládky odpadem.
- Dodržování figury skládky (zejména sklon svahů) schválené dle projektové dokumentace, sesedání a změny tvaru skládkového tělesa.
- výpočet koeficientu zhutnění.

9.5.3. Provádění kontroly konstrukce jímek 1 x rok dle ČSN 838033.

9.6. Vyhodnocení monitoringu

- 9.6.1. Výsledky monitoringu podzemní a průsakové vody a skládkového plynu budou hodnoceny v dílčí zprávě, kde budou hodnoty získané měřením kvality podzemních vod porovnány se stavem za poslední 3 roky a hodnoty měření množství a složení skládkového plynu porovnány s výsledky za poslední 3 roky.
- 9.6.2. Ostatní výsledky provozovatel zaznamená do provozního deníku. Provozovatel při zápisu vždy zaznamená skutečnosti, které mohou výsledky měření ovlivnit.
- 9.6.3. Pokud vyhodnocení monitoringu prokáže negativní ovlivnění okolí provozem zařízení, budou provedena opakovaná měření. Provozovatel zajistí neprodleně, popřípadě v součinnosti s odbornou společností a příslušnými orgány, kroky k zjištění příčiny vzniklého stavu a odstranění nežádoucího stavu.
- 9.6.4. Celý roční provoz monitorovacího systému bude uzavřen závěrečnou zprávou, která bude předložena krajskému úřadu a Magistrátu města Frýdek-Místek, odboru životního prostředí a zemědělství, k 1.5. následujícího kalendářního roku.
- 9.6.5. Provozování monitorovacího systému skládky bude zabezpečeno provozovatelem zařízení nebo smluvně oprávněnou osobou.

10. Opatření k minimalizaci dálkového přemístování znečištění či znečištění překračujícího hranice států a k zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku

Opatření nejsou uložena.

11. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení včetně povinnosti předkládat úřadu údaje požadované k ověření shody s integrovaným povolením

- 11.1 Přehled dokumentů pořízených v běžném roce a sloužících k ověření dodržování emisních limitů a podmínek rozhodnutí bude sumárně jednou ročně zasílán krajskému úřadu, vždy k 1.5. následujícího kalendářního roku (tzn. první zaslání krajskému úřadu bude v roce 2006).
- 11.2 Ustanovení § 16, 17, 18, 19 zákona o integrované prevenci zůstávají nedotčena.

12. Požadavky k ochraně životního prostředí uvedené ve stanovisku o posouzení vlivů na životní prostředí vydaném Okresním úřadem Frýdek-Místek, referátem životního prostředí, pod č.j. 828/94 ze dne 18.7.1994

Požadavky pro fázi vlastního provozu jsou zohledněny v kapitole 2 a v bodu 4.2.2. kapitoly 4 ve výroku tohoto rozhodnutí.

13. Podmínky uvedené ve vyjádření (stanovisku) příslušného orgánu ochrany veřejného zdraví

Nejsou stanoveny.

III.

A. Tímto rozhodnutím se podle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci:

1) uděluje souhlas s provozním řádem:

„Provozní řád Skládky odpadů Staříč, 1. fáze provozování skládky“, přiděleno č. 114267/2019/I.,

„Provozní řád využívání odpadů pro potřeby sanace a rekultivace 3. a 4 etapy skládky odpadů Staříč, 2. Fáze provozu skládky“, přiděleno č. 108245/2015/II.,

2) ukládá plnění:

„Provozní řád Skládky odpadů Staříč, 1. fáze provozování skládky“, přiděleno č. 114267/2019/II.,

3) schvaluje:

havarijní plán „Havarijní plán skládky odpadů Staříč“, přiděleno č. 114267/2019/III.,

B. Krajský úřad podle § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší následující pravomocné rozhodnutí

Žádná pravomocná rozhodnutí nejsou tímto rozhodnutím rušena.

C. Tímto integrovaným povolením jsou nahrazena tato rozhodnutí, stanoviska, vyjádření a souhlasy vydávané podle zvláštních právních předpisů

- souhlas k provozování zařízení k odstraňování odpadů a s jeho provozním řádem podle § 14 odst.1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- souhlas k činnosti, která by mohla snížit krajinný ráz podle § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů,
- povolení k odběru povrchových vod podle § 8 odst. 1 písm. a) bod 1. zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů. Podmínka povolení je stanovena v bodu 4.1.1. ve výroku tohoto rozhodnutí,
- schválení havarijního plánu dle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů,
- vyjádření z hlediska nakládání s odpady v rámci stavebního řízení „Rekultivace skládky odpadů Staříč – 0, I. II. etapa“ podle § 79 odst. 4 písm. b) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Pro stavbu „Rekultivace skládky odpadů Staříč – 0, I. II. etapa“ jsou stanoveny podmínky v části II. kapitole 3. bodu 3.12. výrokové části rozhodnutí.

- souhlas k čerpání z prostředků finanční rezervy podle § 51 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- povolení provozu stacionárního zdroje znečišťování ovzduší dle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů,