

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 čj. MSK 26798/2006 ze dne 3. 3. 2006 (nabytí právní moci dne 25. 3. 2006), ve znění pozdějších změn:

změna č.	čj.	ze dne	nabytí právní moci
1.	MSK 125504/2006	9. 10. 2006	31. 10. 2006
2.	MSK 195643/2006	22. 1. 2007	5. 2. 2007
3.	MSK 32841/2007	14. 5. 2007	18. 5. 2007
4.	MSK 101187/2008	26. 6. 2008	16. 7. 2008
5.	MSK 138773/2009	17. 8. 2009	8. 9. 2009
6.	MSK 143898/2011	7.9.2011	28.9.2011
7.	MSK 172658/2011	10.10.2011	11.10.2011
8.	MSK 194701/2011	28.11.2011	15.12.2011
9.	MSK 63695/2012	10.5.2012	22.5.2012
10.	MSK 123733/2012	15.10.2012	18.10.2012
11.	MSK 159827/2012	12.12.2012	17.12.2012
12.	MSK 13570/2013	18.2.2013	25.2.2013
13.	MSK 31326/2013	26.3.2013	27.3.2013
14.	MSK 85946/2013	19.6.2013	20.6.2013
15.	MSK 52892/2014	22.5.2014	11.6.2014
16.	MSK 114271/2014	16.9.2014	2.10.2014
17.	MSK 55880/2015	25.5.2015	10.6.2015
18.	MSK 157853/2016	29.1.2016	17.2.2016
19.	MSK 30815/2016	29.3.2016	1.4.2016
20.	MSK 125479/2017	26. 9. 2017	13. 1. 2017
21.	MSK 18080/2018	26. 1. 2018	14. 2. 2018
22.	MSK 128151/2018	11. 9. 2018	14. 9. 2018

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, a v návaznosti na přechodná ustanovení § 179 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění zákona č. 413/2005 Sb., rozhodl takto:

Právnícké osobě **ASOMPO, a.s.**, se sídlem **Životice u Nového Jičína 194, PSČ 742 72, IČ 25872826**, se vydává

integrované povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci.

Identifikační údaje zařízení :

Název:	Skládka S-003 Životice u Nového Jičína	
Provozovatel:	ASOMPO, a.s., Životice u Nového Jičína 194, PSČ 742 72, IČ 25872826	
Kategorie:	5.4. Skládky, které přijímají více než 10 t odpadu denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t, s výjimkou skládek inertního odpadu. 5.3 Využití nebo využití kombinované s odstraněním jiných než nebezpečných odpadů, při kapacitě větší než 75 t za den a zahrnující činnost – biologická úprava	
Umístění:	Kraj:	Moravskoslezský
	Obec:	Životice u Nového Jičína
	Katastrální území:	Životice u Nového Jičína

I.

Popis zařízení a s ním přímo spojených činností:

Zařízení je umístěno v katastrálním území Životice u Nového Jičína v kopcovité lokalitě navazující na nivu řeky Jičínka ve výšce cca 360 m n. m. Zařízení se nachází ve vzdálenosti cca 800 m od nejbližší obytné zástavby (obec Mořkov), cca 900 m od obce Životice u Nového Jičína a cca 1200 m od obce Veřovice. Jižně, ve vzdálenosti 2 km od zařízení, se nachází hranice CHKO Beskydy.

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

Skládka S-003 Životice u Nového Jičína - identifikační číslo CZT00802

Jedná se o skládku skupiny S-00, podskupiny S-003, dle vyhlášky 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 ukládání s odpady, určená pro ukládání odpadů kategorie ostatní odpad včetně odpadů s podstatným obsahem organických biologicky rozložitelných látek, odpadů, které nelze hodnotit na základě jejich vodného výluhu, a odpadů z azbestu za podmínek stanovených v § 7 vyhlášky č. 294/2005 Sb. Podle přílohy č. 4 k zákonu č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“), je skládka zařazena pod kód D1 zařízení k odstraňování odpadů – ukládání v úrovni nebo pod úrovní terénu. Skládka je vyjmenovaný stacionární zdroj označený kódem 2.2. dle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.

Skládka je rozdělena na dvě etapy. Po stránce provozně-organizační jsou etapy skládky rozděleny na jednotlivé sekce.

- I. etapa - projektovaná kapacita 860 900 m³ (cca 1 162 215 t při koeficientu hutnění 1,35 t.m⁻³).
Průměrné roční množství ukládaného odpadu 78 900 t.
- II. etapa - projektovaná kapacita 576 830 m³ (cca 778 720,5 t při koeficientu hutnění 1,35 t.m⁻³).

Kompostárna – identifikační číslo CZT01276

Zařízení ke zpracování biologicky rozložitelných odpadů na otevřené zpevněné ploše v nezastavěné části areálu ASOMPO a.s. Životice u Nového Jičína s kapacitou 10 000 tun zpracovaných odpadů za rok; zkondenzované výpary a voda vznikající při kompostování jsou svedeny do samostatné jímky a využívány

pro vlhčení kompostu. Kompostárna je vyjmenovaný stacionární zdroj označený kódem 2.3. dle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.

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

Jímka průsakových vod – dvoukomorová uzavřená železobetonová jímka izolovaná PEHD fólií o objemu 1890 m³, vybavená signalizací dosažení maximální výšky hladiny, určená pro zachycení průsakových vod z I. a II. etapy skládky.

Jímka čistých vod – otevřená zemní jímka o objemu 700 m³ zachycující dešťové vody z volných ploch.

Čerpací stanice plynu – vybavená dvojicí dmychadel CL 20/21. Slouží k nucenému odsávání skládkového plynu z tělesa skládky, jeho stlačení, transportu ke kogeneračním jednotkám. Složení skládkového plynu je zároveň kontinuálně analyzováno.

Kogenerační jednotky – termické využívání skládkového plynu je zajištěno ve dvou kogeneračních jednotkách, typu TEDOM Cento T 150 SP BIO CON a TEDOM Cento T 160 SP BIO CON. Vyrobená tepelná energie je využívána v areálu skládky k vytápění provozní budovy a v budoucnu bude sloužit pro vytápění sušárny dřeva. Vyrobená elektřina je předávána do rozvodné sítě. Je uvažováno s instalací třetí kogenerační jednotky, která doplní současný systém energetického využití skládkového plynu. Její instalace bude záviset na vývoji produkce skládkového plynu.

Sušárna dřeva – v zařízení se nachází dvoukomorová konvenční teplovzdušná sušárna využívající teplo z výroby elektrické energie v kogeneračních jednotkách. Objem sušárny je 58 m³ (32 m³ a 26 m³). Součástí je sklad dřeva a sklad řeziva, který je přebudován na sušárnu HB-58-OW a dle potřeby je využíván i k sušení dřeva (objem 58 m³).

Kopaná studna – slouží k zásobování areálu užitkovou vodou, je umístěna před správní budovou.

Sklad olejů a pohonných hmot – je součástí zděné správní budovy zařízení. Dno je vybaveno záchytnou jímkou. Pohonné hmoty jsou skladovány v zásobní nádrži v maximálním množství 9 000 litrů. Oleje jsou skladovány v obalech z výroby. Maximální skladované množství 500 litrů.

Zařízení k úpravě biologicky rozložitelných odpadů - identifikační číslo CZT00805, zařízení, jehož účelem je zpracovávat biologické odpady je umístěno na I. nebo II. etapě skládky. Kapacita zařízení je 10.000 tun zpracovaných biologicky rozložitelných odpadů za rok. Výsledný materiál je odpad sloužící jako materiál na technické zabezpečení skládky do tělesa skládky – překrývání odpadů a rekultivaci. Zařízení je vyjmenovaný stacionární zdroj označený kódem 2.3. dle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.

Rekultivace skládky – identifikační číslo CZT01277. Zařízení k využívání odpadů za účelem navrácení rekultivovaného území do okolního prostředí a úpravy tělesa skládky do příslušných podélných a příčných sklonů dosypáním rekultivačním a vyrovnávacím materiálem.

c) Přímou spojené činnosti

- příjem, evidence, kontrola a odstraňování odpadů;
- skladování olejů a pohonných hmot;
- shromažďování odpadu, který není možné odstranit v zařízení uložení;
- hutnění odpadu;
- doprava odpadu v areálu zařízení;

- zabezpečení a údržba zařízení;
- nakládání se skládkovým plynem;
- nakládání s vodami;
- monitoring;
- rekultivace.

II.

Krajský úřad stanovuje společnosti **ASOMPO, a.s.**, se sídlem **Životice u Nového Jičína 194, PSČ 742 72, IČ 25872826**, 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

1.1. Ovzduší

Kogenerační jednotky (2x)

Znečišťující látka	Emisní limit	Vztažné podmínky
NO _x	1000 mg/m ³	A Referenční obsah 5 % O ₂
CO	1300 mg/m ³	A Referenční obsah 5 % O ₂

Vztažné podmínky A pro emisní limit znamenají koncentraci příslušné látky v suchém plynu za normálních podmínek.

1.2. Voda

Povolení k vypouštění odpadních vod do drobného vodního toku č. 93 na pozemku parc. č. 538 v k.ú. Mořkov, název vodního útvaru - Jičínka od pramene po tok Zrzávka včetně, ID vodního útvaru: HOD_0070, určení polohy místa vypouštění (orientačně dle souřadnic X.Y, podle JTSK), X: 1 132 435,39 Y: 488 032, 88, se uděluje v tomto rozsahu:

a) Množství a kvalita

Celkové množství vypouštěných odpadních vod	
4 200 m ³	
Ukazatel	Koncentrační emisní limit „m“ (mg/l)
BSK ₅	15
CHSK _{Cr}	50
NL	40
NH ₄ ⁺	2
NO ₃ ⁻	50

„m“ – nepřekročitelná hodnota ukazatelů znečištění odpadních vod

b) Povolení k vypouštění odpadních vod do drobného vodního toku č. 93 se vydává do 31. 1. 2028.

1.3. Hluk, vibrace a neionizující záření

Nejsou stanoveny.

2. Opatření k vyloučení rizik možného znečišťování 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. Na jednotlivých etapách skládky, kde došlo k ukončení ukládání odpadů, bude bezprostředně vytvořena vyrovnávací rekultivační vrstva. Technická rekultivace jednotlivých etap bude zahájena nejdéle do 3 let po ukončení ukládání odpadů.
- 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

- 3.1. Zařízení budou provozována v souladu s dokumenty uvedenými v části III. integrovaného povolení z hlediska nakládání s odpady:
 - „Provozní řád Skládka S-003 Životice u Nového Jičína pro první fázi provozu“,
 - „Provozní řád Zařízení k úpravě biologicky rozložitelných odpadů“,
 - „Provozní řád Zařízení k využívání odpadů v rámci rekultivace skládky Životice u Nového Jičína, 1. etapa - 3. část“,
 - „Provozní řád Kompostárna v areálu ASOMPO a.s. Životice u Nového Jičína“.
- 3.2. V rámci provozování zařízení bude nakládáno pouze s odpady uvedenými v provozních řádech uvedených v části III. integrovaného povolení.
- 3.3. Na skládce budou odstraňovány uložením pouze odpady v pevném stavu, barvy vytvrzené, kaly pouze odvodněné.
- 3.4. Příslušní pracovníci budou s provozními řády uvedenými v části III. kapitola A bodu 3) integrovaného povolení pravidelně proškolení a do provozního deníku jednotlivých zařízení bude proveden záznam o každém uskutečněném školení.
- 3.5. Při převímce odpadů katalogových čísel vyskytujících se v příloze č. 1 k vyhlášce č. 341/2008 Sb., o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady a o změně vyhlášky 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 (vyhláška o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady), na skládku převzít doklad, že tyto odpady nelze využít v souladu s vyhláškou o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady.
- 3.6. Odpady s koncovým dvojcíslím 99 budou pro účely evidence uváděny s doplňkovým názvem, který nejlépe charakterizuje tento druh odpadu, včetně kategorie odpadu.

- 3.7. Pokud i po vstupní kontrole bude do zařízení přijat odpad, který nelze v zařízení odstranit nebo využít, bude vytríděn a shromažďován na zabezpečeném místě do doby převzetí oprávněnou osobou. O těchto odpadech bude vedena samostatná evidence.
- 3.8. Provozovatel zajistí dostatečné množství inertního materiálu/odpadu k technickému zabezpečení skládky (dále jen „TZS“) pro překryv uloženého a zhutněného odpadu. Vrstva odpadu o mocnosti cca 2 m bude překryta vrstvou cca 0,15 m materiálu k TZS. O druhu, původu a množství odpadů k technickému zabezpečení skládky bude vedena samostatná evidence.
- 3.9. Pro ukládání odpadů bude využívána maximálně 1/2 aktivní plochy sekce skládky. Uložené odpady, s výjimkou odpadů k TZS, budou průběžně hutněny a zapracovávány do skládkového tělesa.
- 3.10. Kromě aktivní plochy bude zbylá část rozpracované etapy skládky překryta odpadem k TZS či inertním materiálem. V případě potřeby musí být překrývány i menší vrstvy ukládaných odpadů. Překryv není nutný, má-li uložený odpad takové vlastnosti, že účinně brání vzniku negativních vlivů ze skládky, zejména prašnosti, úletům, šíření zápachu, omezení přítomnosti hlodavců a ptáků.
- 3.11. Skládkování bude probíhat způsobem zaručujícím stabilitu skládkového tělesa a s ním spojených konstrukcí, zejména aby se zabránilo sesuvům.
- 3.18 Souhlas s čerpáním prostředků z finanční rezervy na práce související s rekultivací, zajištěním péče o skládku po skončení jejího provozu a asanací v rámci stavby „Skládka Životice – 2. etapa“ se uděluje za následujících podmínek:
- Souhlas se uděluje na dobu od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí **do 30. 11. 2017**.
 - 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 bankovního ústavu J & T Banka, a.s. pod č. 0002126280/5800, částku ve výši **684 743,50** Kč bez DPH (slovy: šest set osmdesát čtyři tisíce sedm set čtyřicet tři koruny padesát haléřů).
 - uvedené finanční prostředky budou čerpány za účelem úhrady prací provedených v souvislosti s rekultivací skládky (stavební objekt 009).
 - krajskému úřadu bude **do 20. 12. 2017** doručeno písemné vyhodnocení čerpání prostředků z finanční rezervy, jehož přílohou bude výpis z vázaného účtu.

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. Povolení odběru podzemních vod (nakládání s podzemními vodami) ze studny na pozemku parc. č. 382/24 v katastrálním území Životice u Nového Jičína (číslo hydrologického pořadí 2-01-01-069, v povodí vodního toku Jičínka), hydrogeologický rajón 151, určení polohy místa vypouštění (orientačně dle souřadnic X.Y, podle JTSK), X: 1 132 281, 39 Y: 488 174,71, se vydává v tomto rozsahu:

a) Množství:

průměrný odběr	0,2 l/s
maximální odběr	0,38 l/s
maximální měsíční odběr	83 m ³ /měsíc

roční odběr 1 000 m³/rok

b) Odebrané podzemní vody budou sloužit k užitkovým účelům pro správní budovu a 2 bytové jednotky.

c) Platnost povolení se vydává po dobu životnosti vodního díla.

- 4.1.2. Povoleno jiné nakládání s podzemními vodami spočívající v odvádění drenážních vod z podloží skládky do vodního toku č. 93 na pozemku parc. č. 537/3 v k.ú. Mořkov, název vodního útvaru - Jičínka od pramene po tok Zrzávka včetně, ID vodního útvaru: HOD_0070, určení polohy místa vypouštění (orientačně dle souřadnic X,Y, podle JTSK), X: 1 132 429, Y: 488 213.
- 4.1.3. Povoleno vypouštění odpadních vod do vod povrchových spočívající v občasném jednorázovém vypouštění vod z jímky čistých vod do drobného vodního toku č. 93. Pokud kvalita vody nebude odpovídat ukazatelům stanovených v části II. kapitole 1. bodu 1.2. ve výroku tohoto rozhodnutí, budou vody zneškodněny jiným způsobem např. odvozem na příslušnou ČOV nebo využity pro zkrápění tělesa skládky. Množství vypouštěných nebo odvezených odpadních vod bude evidováno. O způsobu zneškodnění těchto vod bude proveden záznam do provozního deníku skládky.
- 4.1.4. Čištění sběrných drénů bude provedeno minimálně 1 x za 2 roky. Úkon bude zaznamenán v provozním deníku skládky a ohlášen ve zprávě v souladu s částí II. kapitolou 11 bodem 11.1. výroku tohoto rozhodnutí.
- 4.1.5. Bude vedena samostatná evidence o množství průsakových vod, které jsou odváženy na příslušnou čistírnu odpadních vod, tato evidence bude uložena u vedoucího provozu zařízení.
- 4.1.6. Obvodový příkop, který odvádí dešťové vody mimo těleso skládky, bude udržován v provozuschopném stavu tak, aby mohl řádně plnit svoji funkci. Prováděná údržba bude zaznamenávána do provozního deníku skládky.
- 4.1.7. Výustní objekt drenážních vod, který zároveň slouží i k odběru vzorků bude udržován v provozuschopném stavu tak, aby mohl plnit svoji funkci. Prováděná údržba bude zaznamenávána do provozního deníku skládky.

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, budou provozovatelem zařízení bez zbytečného prodlení odstraněny, o tomto bude proveden záznam do provozního deníku skládky.
- 4.2.3. Mechanizace v zařízení bude pravidelně podrobována prohlídkám a údržbě dle návodu pro používání daných zařízení. O provedených úkonech bude proveden záznam do provozního deníku skládky.
- 4.2.4. Zařízení bude provozováno v souladu s provozním řádem z hlediska ochrany ovzduší, schváleným v části III. kapitole A. bodu 2) výrokové části rozhodnutí.

4.3. Ostatní

- 4.3.1. Provozovatel zajistí v případě zvýšeného výskytu obtížného hmyzu a hlodavců dezinfekci a deratizaci specializovanou společností. Tato opatření budou zaznamenána v provozním deníku skládky.

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.
- 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 v souladu s částí II. kapitolou 11 bodem 11.1. výroku tohoto rozhodnutí.
- 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, budou označena příslušnými značkami se symbolem nebezpečí a budou dodržována protipožární opatření předepsaná příslušnými právními normami.
- 7.2. Hladina vod v jímce 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.
- 7.3. Krátkodobě uzavřít přítok průsakových vod do jímky a zadržet tak vody ve skládce je možné pouze v případě oprav nebo údržby jímky průsakových vod, případně jako prevence před možnou havarijní situací.
- 7.4. Opatření pro předcházení haváriím budou řešena v souladu s provozními řády a havarijním plánem schválenými v části III. kapitole A) odst. 1) a 2) výroku tohoto 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

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

- 8.2. Při poruše vážního a elektronického evidenčního systému nebo neočekávaného výpadku elektrické energie pro jeho provoz, bude vedena evidence v rozsahu a souladu s požadavky zákona o odpadech a jeho prováděcími předpisy. Po opětovném zprovoznění vážního a evidenčního systému do něj obsluha neprodleně doplní chybějící data.
- 8.3. V případě jakýchkoliv dalších situací odlišných od podmínek běžného provozu bude postupováno v souladu s provozními řády a havarijním plánem. Všechny vzniklé havarijní situace budou zaznamenány v provozním deníku.
- 8.4. O každé havarijní situaci bude sepsán zápis a budou vyrozuměny příslušné orgány a instituce.

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

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. 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.

9.1. Podzemní voda

Monitoring podzemní vody bude realizován pomocí následujících objektů:

- Z vrtů označených VK1, VK2, VK3, VK5 a VK7;
- V proudnici na výtok z podskládkové drenáže v hlavníku. Po zřízení místa pro odběr vzorků drenážních vod, v souladu se stanovenou podmínkou v části II. kapitole 4.1. bodu 4.1.2. výroku tohoto rozhodnutí, bude monitoring prováděn v tomto místě.

Podmínky a způsob odběru vzorků:

- Vzorky budou odebírány osobou vlastnící certifikát pro vzorkování. Odběr z vrtů bude proveden jako prostý dynamickým čerpáním z vrtu; odběr v proudnici (nebo z nově vybudovaného místa) bude proveden jako prostý.
- Před odběrem vzorků z monitorovacích vrtů VK1, VK2, VK3, VK5 a VK7 bude změřena úroveň hladiny podzemní vody ve vrtech před a po skončení odběru.

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

Parametr	Četnost měření během provozu
teplota, pH, BSK ₅ , CHSK _{Cr} , RL, NL, N-NH ₄ ⁺ , Mn, Cd, Cr _{celk.} , Co, Cu, Hg, Mo, Cr ⁶⁺ , Ni, Pb, Zn, SO ₂ ⁴⁻ , Cl ⁻ , Uhlovodíky 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.

9.2. Povrchová voda

Monitoring povrchové vody bude realizován pomocí následujících objektů:

- Z retenční jímky povrchových vod;
- Z drobného vodního toku č. 93, před zaústěním výpustě drenážních podzemních vod.

Podmínky a způsob odběru vzorků:

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

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

Odběrné místo	Parametr	Četnost měření během provozu
Retenční jímka povrchových vod	pH, BSK ₅ , CHSK _{Cr} , NL, N-NH ₄ ⁺ , N-NO ₃ ⁻	Před plánovaným vypouštěním do drobného vodního toku č. 93
Drobný vodní tok č. 93	pH, BSK ₅ , CHSK _{Cr} , RL, NL, N-NH ₄ ⁺ , Mn, Cd, Cr _{celk.} , Co, Cu, Hg, Mo, Cr ⁶⁺ , Ni, Pb, Zn, SO ₂ ⁴⁻ , Cl ⁻ , Uhlovodíky C ₁₀ - C ₄₀ , PAU, PCB	1 x ročně

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 následujícího objektu:

- Z retenční jímky průsakových vod.

Podmínky a způsob odběru vzorků:

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

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

Parametr	Četnost měření během provozu
množství předaných průsakových vod [m ³]	při odvozu na ČOV
pH, N-NH ₄ ⁺ , Cl ⁻ , Hg, BSK ₅ , CHSK _{Cr} , NL, RL	1 x ročně

Metoda a podmínky rozboru vzorků, autorizace:

- Měření bude zajištěno oprávněnou laboratoří dle příslušných norem.

9.4. Užitková voda

Monitoring užitkové vody bude realizován pomocí následujícího objektu:

- Z vodovodního kohoutku ve správní budově.

Podmínky a způsob odběru vzorků:

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

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

Parametr	Četnost měření během provozu
Krácený rozbor pro pitnou vodu dle vyhlášky č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, ve znění vyhlášky č. 187/2005 Sb.	2 x ročně

Metoda a podmínky rozboru vzorků, autorizace:

- Měření bude zajištěno oprávněnou laboratoří dle příslušných norem.

9.5. Skládkový plyn

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

Parametr	Četnost měření během provozu
CH ₄ , O ₂	kontinuálně (*)
CH ₄ , CO ₂ , O ₂ , N ₂ (dopočítáním do 100%), atmosférický tlak, H ₂ S a CO	2x ročně (jaro, podzim) (**)

(*) Jako záznam měření bude sloužit výpis z kontinuálního analyzátoru skládkového plynu čerpací stanice. Výsledky tohoto měření se vztahují na všechny sekce skládky připojené do sběrného systému čerpací stanice skládkového plynu.

(**) Bude probíhat na sekcích skládky, které nejsou připojeny do systému čerpací stanice skládkového plynu, za následujících podmínek:

Metoda a podmínky měření, autorizace:

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

Monitoring skládkového plynu bude realizován pomocí následujících objektů:

- Kontrola kvality skládkového plynu bude prováděna měřeními pomocí vrtů nebo v jímacích studnách plynu, pomocí zárazných sond pro zjištění povrchového výskytu skládkového plynu 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.

9.6. Kogenerační jednotky

Pro zjištění úrovně emisí NO_x a CO se použije výpočet.

9.7. Další monitoring

9.7.1 Kontinuálně sledovaný ukazatel

- Množství odebrané užitkové vody (certifikovaným měřidlem), zápis o množství odebrané vody provádět 1 x měsíčně do provozního deníku skládky

9.7.2 Denně sledované ukazatele

- Sledování meteorologických ukazatelů (teplota vzduchu, počasí);
- Úroveň hladiny průsakové vody v jímce;
- Množství recirkulované průsakové vody na těleso skládky (např. záznam doby čerpání, apod.);
- Funkčnost technického vybavení skládky – vizuálně.

9.7.3 Ukazatele sledované 1x za 6 měsíců

- Kontrola podlahy skladu olejů a PHM vzhledem k nepropustné úpravě podlahy - vizuálně.

9.7.4 Ročně sledované ukazatele

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

9.7.5 Ukazatele sledované 1x za dva roky

- Kontrola konstrukce jímky průsakových vod – vizuálně.

9.7.6 Ukazatel sledovaný u nově otevíraných etap/sekcí do výšky dosažení úrovně uloženého odpadu 2-3 m

- Kontrola těsnosti fólie – geoelektrické měření.

9.8 Vyhodnocení monitoringu

9.8.1 Výsledky provedených měření budou zaznamenávány do provozního deníku skládky, s výjimkou monitoringu zajišťovaného externími dodavateli, jejichž výsledky budou uloženy v sídle provozovatele zařízení k případné kontrole. Zaznamenány budou časové údaje o provedených pozorováních a měřeních, výsledky pozorování a měření, okolnosti, které mohou výsledky ovlivnit (např. údaje o teplotě, srážkách), a také mimořádné okolnosti, které nastaly v průběhu pozorování nebo měření, nebo v období od posledního předchozího pozorování nebo měření.

9.8.2 Po provedené analýze budou výsledky rozborů podzemních vod, průsakových vod a vod z podskládkové drenáže porovnány s hodnotami získanými předchozím sledováním v období předcházejících tří let. Výsledky rozborů povrchových vod budou porovnány s hodnotami získanými předchozím sledováním v období předcházejících tří let a s 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.

9.8.3 Budou-li výsledky monitoringu po jejich vyhodnocení poukazovat na 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.

9.8.4 Celý monitoring bude uzavřen závěrečnou zprávou, která bude krajskému úřadu předložena v souladu s částí II. kapitolou 11 bodem 11.1. výroku tohoto rozhodnutí.

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. Zpráva o postupu vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení bude za uplynulý kalendářní rok zasílána krajskému úřadu, vždy k 1.5. následujícího kalendářního roku.

12. Požadavky k ochraně životního prostředí uvedené ve stanovisku o posouzení vlivů na životní prostředí

Nejsou stanoveny.

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) schvaluje:

- a) „Základní zpráva“, kterou vypracovala společnost UNIGEO a.s. s datem Březen 2014, přiděleno č. 52892/14/IV.
- b) „Plán opatření pro případy havárie (havarijní plán) pro zařízení Skládka S-003 Životice u Nového Jičína“, přiděleno č. 18080/18/I.

2) ukládá plnění

- a) „Provozní řád z hlediska ochrany ovzduší pro vyjmenované stacionární zdroje nacházející se v areálu zařízení Skládka S-003 Životice u Nového Jičína“, přiděleno č. 52892/14/V.

3) uděluje souhlas:

S provozními řády:

- a) „Provozní řád Skládka S-003 Životice u Nového Jičína pro první fázi provozu“, přiděleno č. 18080/18/II.
- b) „Provozní řád Kompostárna v areálu ASOMPO a.s. Životice u Nového Jičína“, přiděleno č. 18080/18/III.
- c) „Provozní řád Zařízení k úpravě biologicky rozložitelných odpadů“, přiděleno č. 18080/18/IV.
- d) „Provozní řád Zařízení k využívání odpadů v rámci rekultivace skládky Životice u Nového Jičína - pro druhou fázi provozu skládky“, přiděleno č. 128151/18.

4) vydává:

- a) povolení z hlediska ochrany ovzduší k uvedení stacionárního zdroje „Kogenerační jednotky TEDOM Cento T 160 SP BIO CON“ do trvalého provozu a povolení z hlediska ochrany ovzduší ke změně stavby zdroje znečišťování ovzduší, tj. nádrže na PHM (nafta) o objemu 7,5 m³ ve stávajícím skladu PHM, a uvedení tohoto zdroje do trvalého provozu.
- b) Povolení provozu stacionárního zdroje „Kompostárna“ v rámci stavby „Kompostárna v areálu ASOMPO a.s. Životice u Nového Jičína“ z hlediska ochrany ovzduší.

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

- 1) Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, pod č.j. ŽPZ/4457/02 ze dne 11.12.2002, ve věci udělení souhlasu k provozování zařízení k odstraňování odpadů a s jeho provozním řádem podle § 14 odst.1 zákona č. 185/2001 Sb.,
- 2) Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, pod č.j. ŽPZ/446/04/KZ ze dne 19.8.2004, ve věci změny rozhodnutí č.j. ŽPZ/4457/02 ze dne 11.12.2002 podle § 78 odst. 4 písm. a) zákona č. 185/2001 Sb.,
- 3) Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, pod č.j. 13116/2005/ŽPZ/Koz/0004 ze dne 26.7.2005, ve věci změny rozhodnutí č.j. ŽPZ/4457/02 ze dne 11.12.2002 podle § 78 odst. 4 písm. a) zákona č. 185/2001 Sb.,
- 4) Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, pod č.j. ŽPZ/4854/03/Jn ze dne 23.6.2003, ve věci povolení vydání „Provozního řádu zvláště velkého zdroje znečišťování ovzduší“ podle § 17 odst. 2 písm. g) o ochraně ovzduší,
- 5) Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, pod č.j. ŽPZ/679/05/MP ze dne 18.2.2005, ve věci schválení a povolení vydání „Doplňku č. 1 Provozního řádu zvláště velkého zdroje znečišťování ovzduší Skládka S-OO Životice“ podle § 11 odst. 2 a § 17 odst. 2 písm. g) o ochraně ovzduší,
- 6) Městského úřadu Nový Jičín, odboru životního prostředí, pod č.j. OŽP/109758/2006 ze dne 5.12.2006, ve věci odběru podzemních vod podle § 8 odst. 1 písm. b) bodu 1. zákona č. 254/2001 Sb.

C. Krajský úřad podle § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší části pravomocných rozhodnutí

- 1) Okresního úřadu v Novém Jičíně, referátu životního prostředí, pod č.j. ŽP-1050/92-Ko-235 ze dne 10.8.1992, písm. c) výrokové části týkající se povolení vypouštění odpadních vod do vod povrchových z jímky čisté vody podle § 8 odst.1 písm. c) zákona č. 138/1973 Sb., o vodách (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, zbývající část rozhodnutí zůstává v platnosti.
- 2) Městského úřadu Nový Jičín, odboru životního prostředí, pod č.j. ŽP/21139/05/5942-Ko ze dne 8.6.2005, v části I. týkající se povolení k nakládání s podzemními vodami podle § 8 odst. 1 písm. b) bod 1 zákona č. 254/2001 Sb., zbývající část rozhodnutí zůstává v platnosti.

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

- 1) souhlas k provozování zařízení k využívání a 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. Podmínky povolení jsou stanoveny v části II. výroku tohoto rozhodnutí.
- 2) povolení k odběru podzemních vod podle § 8 odst. 1 písm. b) 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.
- 3) povolení k jinému nakládání s podzemními vodami podle § 8 odst. 1 písm. b) bod 5. zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů. Podmínka povolení je stanovena v bodu 4.1.2. ve výroku tohoto rozhodnutí.
- 4) povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových podle § 8 odst. 1 písm. c) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů. Podmínka povolení je stanovena v bodu 4.1.3. ve výroku tohoto rozhodnutí.
- 5) 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. Podmínky povolení jsou stanoveny v části II. kapitole 3. výroku tohoto rozhodnutí.
- 6) vyjádření ve stavebním řízení z hlediska nakládání s odpady dle § 79 odst. 4 písm. b) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 7) závazné stanovisko ke stavbě a změně stavby stacionárního zdroje podle § 11 odst. 2 písm. c) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.
- 8) souhlas k dispozici se zvláštním vázaným účtem podle § 50 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 9) povolení provozu stacionárního zdroje podle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.
- 10) schválení plánu opatření pro případy havárie (havarijní plán) dle § 39 odst. 2 písm. a) vodního zákona.