



ResponoCom s.r.o., Cukrovarská 486/16, 682 01 Vyškov

PROVOZNÍ ŘÁD SKLÁDKY

první fáze provozu skládky

v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech

„SKLÁDKA S-003 KOZLANY“

IV. etapa skládky

Provozovatel skládky:

ResponoCom s.r.o.
Cukrovarská 486/16, 682 01 Vyškov
IČ: 10828001

Provozní řád zpracoval:

ENVIprojekt CZECH s.r.o.
Na Požáře 144, 760 01 Zlín
IČ: 03581853

CZECH PRO s.r.o.
Březová 219, 760 01 Zlín - Jaroslavice
IČ: 26976404

ENVIprojekt CZECH s.r.o.
Na Požáře 144
760 01 Zlín
IČ: 035 81 853, DIČ: C203581853

Schváleno rozhodnutím vydaným

Krajským úřadem Jihomoravského kraje,

odborným životního prostředí

č.j. *JKK 19118/2022* ze dne *4.2.2022*

Provozní řád schválil:

Krajský úřad Jihomoravského kraje
odbor životního prostředí
Žerotínovo nám. 3/5, 601 82 Brno

Platnost tohoto provozního řádu je do

Datum zpracování provozního řádu: 08/2021

Krajský úřad Jihomoravského kraje
odbor životního prostředí
Žerotínovo nám. 3
601 82 Brno

KRAJSKÝ ÚŘAD JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

Odbor životního prostředí
Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno

Č. j.:
JMK 19118/2022

Sp. zn.:
S - JMK 118551/2021 OŽP/Sal

Vyřizuje/linka
Ing. Jan Salnek/541 652 637

Brno
04.02.2022

ROZHODNUTÍ

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí (dále jen „krajský úřad“) jako věcně a místně příslušný správní úřad dle ustanovení § 29 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, dle ustanovení § 28 písm. e) a § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (dále také jen „zákon o integrované prevenci“), ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů vydává rozhodnutí o

ZMĚNĚ Č. 16 INTEGROVANÉHO POVOLENÍ.

Podle ustanovení § 13 odst. 3 a § 19a odst. 2 zákona o integrované prevenci se rozhodnutí Krajského úřadu Jihomoravského kraje č. j. JMK 34065/2005/OŽP/Vr/10, vyhotovené dne 19.04.2006, které nabylo právní moci dne 16.05.2006, změněné

- rozhodnutím o změně č. 1 integrovaného povolení sp. zn. S-JMK 145680/2006 OŽP/Vr, vyhotoveným dne 20.12.2006, které nabylo právní moci dne 23.01.2007,
- rozhodnutím o změně č. 2 integrovaného povolení č. j. JMK 147322/2006, vyhotoveným dne 29.01.2007, které nabylo právní moci 21.02.2007,
- rozhodnutím o změně č. 3 integrovaného povolení č. j. JMK 115629/2007, vyhotoveným dne 15.10.2007, které nabylo právní moci 03.11.2007,
- rozhodnutím o změně č. 4 integrovaného povolení č. j. JMK 119661/2008, vyhotoveným dne 10.10.2008, které nabylo právní moci dne 04.11.2008,
- rozhodnutím o změně č. 5 integrovaného povolení č.j. JMK 39414/2009, vyhotoveným dne 20.04.2009, které nabylo právní moci dne 12.05.2009,
- rozhodnutím o změně č. 6 integrovaného povolení č. j. JMK 114346/2009, vyhotoveným dne 03.09.2009, které nabylo právní moci dne 25.09.2009,
- rozhodnutím o změně č. 7 integrovaného povolení č. j. JMK 57916/2010, vyhotoveným dne 19.05.2010, které nabylo právní moci dne 09.06.2010,
- rozhodnutím o změně č. 8 integrovaného povolení č. j. JMK 172004/2010, vyhotoveným dne 17.02.2011, které nabylo právní moci dne 12.03.2011,
- rozhodnutím o změně č. 9 integrovaného povolení č. j. JMK 65685/2012, vyhotoveným dne 10.07.2012, které nabylo právní moci dne 31.07.2012,
- rozhodnutím o změně č. 10 integrovaného povolení č. j. JMK 76788/2013, vyhotoveným dne 15.08.2013, které nabylo právní moci dne 05.09.2013,

- rozhodnutím o změně č. 11 integrovaného povolení č. j. JMK 78912/2015, vyhotoveným dne 19.06.2015, které nabylo právní moci dne 11.07.2015,
- rozhodnutím o změně č. 12 integrovaného povolení č. j. JMK 179328/2017, vyhotoveným dne 27.04.2018, které nabylo právní moci dne 25.05.2018,
- rozhodnutím o změně č. 13 integrovaného povolení č. j. JMK 45875/2019, vyhotoveným dne 15.08.2019, které nabylo právní moci dne 05.09.2019,
- rozhodnutím o změně č. 14 integrovaného povolení č. j. JMK 110527/2020, vyhotoveným dne 07.08.2020, které nabylo právní moci dne 01.09.2020,
- rozhodnutím o změně č. 15 integrovaného povolení č. j. JMK 153359/2020, vyhotoveným dne 10.11.2020, které nabylo právní moci dne 28.11.2020,

a kterým bylo vydáno integrované povolení

právní osobě: **RESPONO, a.s.**
 se sídlem: **Cukrovarská 486/16, 682 01 Vyškov**
 s přiděleným IČ: **49435612**
 k provozu zařízení: **Skládka S-003 Kozlany**

mění takto:

I. V celém integrovaném povolení je uvedena jako provozovatel zařízení „Skládka S-003 Kozlany“ společnost ResponoCom, s.r.o., se sídlem Cukrovarská 486/16, 682 01 Vyškov, s přiděleným IČ: 10828001.

II. V části „Identifikační údaje“:

II.1. Kapitola „Identifikační údaje“ zní:

Identifikační údaje

Název zařízení: Skládka S-003 Kozlany
Provozovatel zařízení: ResponoCom, s.r.o., Cukrovarská 486/16, 682 01 Vyškov,
 IČ: 10828001
Kategorie činností: 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.
Umístění zařízení: Kraj: Jihomoravský
 Okres: Vyškov
 Obec: Kozlany
 K. ú.: Kozlany u Vyškova
 P. č.: 3551, 3547, st. 270, st. 269
IČZ: CZB00339

III. V části „Popis zařízení a sním přímo spojených činností“:

III.1. Kapitola „a) Technické a technologické jednotky podle přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci“ zní:

- a) Technické a technologické jednotky podle přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci

Skládka S-003 Kozlany

Popis zařízení

Skládka odpadů Kozlany slouží k odstraňování odpadů převzatých do zařízení od původců odpadů. Podle vyhlášky č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů se jedná o skládku odpadů zařazenou do skupiny S-OO (ostatní odpad) a podskupiny S-003, tj. skládka, která je určena 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 obsahujících azbest.

Skládka je budována po etapách a jejich postupné budování vychází z provozních potřeb provozovatele (etapa I. až IV.).

Sběrná jímka JKV-I (S-JTSK X: 1163281.71, Y: 567960.44)

Uzavřená zemní jímka o užitném objemu 267 m³ (celkový objem 400 m³), maximální hladina vody v jímce je 1,8 m od horního okraje jímky. Jímka je těsněná HDPE fólií. Slouží pro jímání průsakových vod I. a III. etapy.

Sběrná jímka JKV-II (S-JTSK X: 1163273.22, Y: 567949.40)

Uzavřená zemní jímka o užitném objemu 326,4 m³ (celkový objem 510 m³), maximální hladina vody v jímce je 2,7 m od horního okraje jímky. Jímka je těsněná HDPE fólií. Slouží pro jímání průsakových vod II. a IV. etapy.

Kapacita zařízení

- Celková plocha areálu skládky 12,01 ha
- I. etapa:
 - o projektovaná kapacita: 100 000 m³
 - o plocha: 14 000 m²
 - o kóty rekultivace: max. kóta koruny 335,58 m n. m.
- II. etapa:
 - o projektovaná kapacita: 293 000 m³
 - o plocha: 21 223 m²
 - o kóty rekultivace: max. kóta koruny 336,12 m n. m.
- III. etapa:
 - o projektovaná kapacita: 227 280 m³ včetně klínu mezi II. a III. etapou
 - o z toho klín: 48 030 m³

- plocha: 23 430 m²
- kóty rekultivace: max. kóta koruny 352,85 m n. m.
- IV. etapa:
 - projektovaná kapacita: 409 044 m³ vč. klínu mezi I., II., III. a IV. etapou
 - z toho klín mezi III. a IV. etapou: 90 043 m³
 - plocha: 12 938 m²
 - kóty rekultivace: max. kóta koruny 352,85 m n. m.

Kategorizace zařízení

- 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.
- Dle přílohy č. 6 zákona č. 541/2020 Sb.:
 - Kód nakládání s odpady D1a – Ukládání v úrovni nebo pod úrovní terénu – skládkování.
 - Kód nakládání s odpady D1b – Ukládání odpadů jako technologického materiálu na technické zabezpečení skládky.
- Dle přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb.:
 - Vyjmenovaný stacionární zdroj znečišťování ovzduší kód 2.2. Skládky, které přijímají více než 10 t odpadu denně nebo mají celkovou projektovanou kapacitu větší než 25 000 t.

III.2. Kapitola „b) Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci“ zní:

- b) Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci

Výdejna pohonných hmot

Zařízení je umístěno v areálu skládky Kozlany a slouží pro čerpání nafty do motorových vozidel používaných na skládce a pro další potřeby společnosti (svozová vozidla firmy ResponoCom, s.r.o.). Nádrž na PHM je nadzemní, dvouplášťová a izolovaná o objemu 10 m³. Součástí zařízení je jeden výdejní stojan o výkonu 50 – 100 litrů za minutu. Základová deska je opatřena izolačním nátěrem a úkapovým žlábkem s napojením na dvouplášťovou izolovanou záchytnou jímku s objemem 5 m³.

III.3. Kapitola „c) Přímo spojené činnosti“ zní:

c) Přímo spojené činnosti

Příjem odpadů a administrativa

Odpady jsou zváženy na silniční nápravové váze, která je napojena na PC v kanceláři obsluhy. Ta je umístěna v provozní budově u vjezdu do areálu skládky. V provozní budově je dále umístěna kancelář vedení skládky, sociální zařízení a šatna pro zaměstnance.

Ukládání a hutnění odpadů

Navážení odpadů probíhá na aktivní plochu skládky. Kompaktorem se provádí rovnání a hutnění navážených odpadů, čímž se dosahuje zajištění stability skládkového tělesa, účelného využití prostoru skládky a omezení úletů lehkých částí ukládaného odpadu.

Očista vozidel

Je zajištěna na betonové ploše (izolovaná vana) na pravé straně při výjezdu z areálu skládky. Plocha je vybavena bezodtokovou jímkou s čerpadlem a hadicí. Oplach vozidel je prováděn recirkulací vody z vodovodního řádu a vody dešťové. Při naplnění záchytné jímkou po větších deštích je voda odvážena na ČOV.

Nakládání se skládkovým plynem

Odplynění skládky je řešeno tzv. horním odtahem, kdy jsou při postupném navážení odpadu postupně vytahovány plynové studny založené při výstavbě etapy a odplyňovací šterková vrstva je včetně odplyňovacího potrubí uložena v uzavírací rekultivační vrstvě skládky. Studny jsou svodným potrubím navzájem propojeny a vyvedeny k čerpací stanici a následně ke kogenerační jednotce, která skládkový plyn spaluje pro výrobu elektrické energie. Kogenerační jednotku provozuje jiný provozovatel dle samostatného provozního předpisu. Ten rovněž zajišťuje údržbu a servis zařízení pro využívání skládkového plynu.

Nakládání s průsakovou vodou

Dno skládkového tělesa je vybaveno drenážním systémem, který je tvořen plošným šterkovým drénem, v němž jsou uloženy drenážní perforované trubky, jež jsou zaústěny do šachet a dále spojovacím potrubím do jímek průsakových vod JKV-I a JKV-II. Jímky jsou osazeny čerpadly, která se používají pro zpětné přečerpávání průsakové vody zpět na aktivní etapu skládky nebo do zavlažovacího systému uzavřených etap skládky. Vodu lze mezi jímkami JKV-I a JKV-II vzájemně přečerpávat.

Nakládání s povrchovou vodou

Kolem skládkového tělesa jsou vybudovány obvodové odvodňovací příkopy napojené na jímky dešťových vod s přepadem do Rostěnického potoka. Pro I. etapu a IV. etapu skládky je vybudována jímka JDV-I (S-JTSK X: 1163293.88, Y: 567978.13) o objemu 100 m³ a pro II. etapu a III. etapu skládky je vybudována jímka JDV-II (S-JTSK X: 1163266.17, Y: 567943.53) o objemu 225 m³. Jímky JDV slouží jako náhradní zdroj vody na skládce v suchém období pro případ požáru a zálivku ozelenění. Přebytečná

dešťová voda je vypouštěna do vodního toku pod skládkovým areálem – Rostěnického potoka.

Monitoring

Ověřování dopadů provozu skládky na složky životního prostředí, sběr dat pro stanovení optimalizace provozu skládky. Systém monitorovacích prvků, odběrných míst a zařízení včetně stanovení parametrů měření.

Rekultivace

Zabraňuje znečišťování životního prostředí a ohrožení zdraví člověka po ukončení skládkování.

IV. V části „Závazné podmínky provozu zařízení“:

IV.1. Skupina závazných podmínek 2. zní:

- 2. Opatření k vyloučení rizik možného znečišťování životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti a podmínky zajišťující při úplném ukončení provozu zařízení navrácení místa provozu zařízení do stavu nepředstavujícího žádné významné riziko pro lidské zdraví nebo životní prostředí**
- 2.1. Provozovatel zajistí po ukončení provozu skládky (nebo její části) její rekultivaci a následnou péči a zamezí negativnímu vlivu skládky na životní prostředí. Tyto činnosti bude zajišťovat z vlastních prostředků a finanční rezervy. Pro biologickou rekultivaci budou použity pouze mělce kořenící dřeviny.
- 2.2. Technologická zařízení vybudovaná pro provoz skládky (drenážní systém, jímky průsakových vod, monitorovací vrty, zařízení k jímání skládkového plynu) musí zůstat v činnosti i po uzavření skládky, a to minimálně po dobu tvorby průsakových vod a skládkového plynu.
- 2.3. Ukončení činnosti technologických zařízení pro provoz skládky může být realizováno pouze na základě návrhu provozovatele a schválení Krajským úřadem Jihomoravského kraje.
- 2.4. Nádrž na PH bude vyčištěna a zabezpečena, a to vč. souvisejících technologických jednotek (výdejního stojanu, jímky apod.). V okolí nádrže na PH bude prověřen stav půd a v případě prokázané kontaminace ropnými uhlovodíky bude krajskému úřadu provozovatelem navržen další postup sanace.
- 2.5. Schvaluje se Základní zpráva – Skládky S-003 Kozlany, provozovatel: RESPONO, a.s. Vyškov (zpracoval ENVIprojekt s.r.o., 12/2014).

IV.2. Skupina závazných podmínek 3. zní:

- 3. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady a opatření ke sledování odpadů, které v zařízení vznikají**
- 3.1. Vydává se povolení provozu zařízení podle ustanovení § 21 odst. 2 ve spojení s ustanovením § 22 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů

(kód nakládání s odpady D1a – Ukládání v úrovni terénu nebo pod úrovní terénu – skládkování odpadů; kód nakládání s odpady D1b – Ukládání odpadů jako technologického materiálu na technické zabezpečení skládky) skládka skupiny S-OO se zařazením do podskupiny skládky S-OO3 pro:

- I. etapa
 - Třetí fáze provozu skládky
- II. etapa
 - Třetí fáze provozu skládky
- III. etapa
 - Třetí fáze provozu skládky
- IV. etapa, vč. klínu mezi I., II., III. a IV. etapou
 - První fáze provozu skládky

3.2. Uděluje se souhlas s provozním řádem:

- PRVNÍ fáze provozu skládky „Skládka S-OO3 Kozlany IV. etapa skládky, 08/2021“, vypracoval: ENVIprojekt CZECH s.r.o. (dále také jen „PŘ první FPS“).
- TŘETÍ fáze provozu skládky „Skládka odpadů S-OO3 Kozlany, I., II., III. etapa skládky, 08/2021“, vypracoval: ENVIprojekt CZECH s.r.o. (dále také jen „PŘ třetí FPS“).

- 3.3. Stanovují se podmínky péče, které jsou uvedeny v PŘ třetí FPS. Doba trvání péče o skládku po uzavření jejího provozu a rekultivaci končí 30 let od nabytí právní moci kolaudačního souhlasu s rekultivací poslední etapy/části skládky.
- 3.4. Provoz zařízení vést v souladu s provozními řády a do zařízení přijímat pouze druhy odpadů, které jsou uvedeny v PŘ první FPS.
- 3.5. Zaměstnanci budou s provozními řády prokazatelně seznámeni.
- 3.6. Jakékoliv změny provozních řádů budou projednány s krajským úřadem.
- 3.7. Nebudou překračovány schválené kapacity zařízení a maximální kóty zaplnění uvedené v tomto integrovaném povolení a PŘ první FPS.
- 3.8. Pata svahu navážených odpadů musí být nejméně 0,5 m od zámku fóliového těsnění tak, aby nedocházelo ke skládkování mimo zabezpečenou plochu skládky a průsakové vody byly bezpečně odváděny do retenčních jímek.
- 3.9. Při ukládání odpadů na skládce musí být dodržován postup mísitelnosti odpadů dle platné legislativy.
- 3.10. S průsakovými vodami bude nakládáno jako s vodami odpadními, ne jako s odpady.

- 3.11. Pro ukládání odpadů bude využívána aktivní plocha skládky. Aktivní plocha skládky, je stanovena provozním řádem. Odpady ukládané na skládku budou průběžně hutněny kompaktozem, popř. jiným vhodným mechanizačním prostředkem.
- 3.12. Denní ukládka odpadů (v rámci aktivní plochy skládky) musí být překrývána materiály pro technické zabezpečení skládky v minimální mocnosti 20 cm.
- 3.13. Pro technické zabezpečení skládky budou použity výhradně odpady/materiály specifikované v PŘ první FPS.
- 3.14. Skládky budou udržovány v plynotěsném stavu. K tomuto účelu bude provozovatel využívat zejména odpady určené na technické zabezpečení (TZS) skládky.
- 3.15. Zařízení musí být zabezpečeno proti vniknutí neoprávněných osob.

IV.3. Skupina závazných podmínek 4. zní:

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

4.1. Ochrana ovzduší

4.1.1. Vydává se povolení provozu vyjmenovaného stacionárního zdroje znečišťování ovzduší dle zákona č. 201/2012 Sb.:

- **Skládka S-003 Kozlany**

- o kód 2.2. – Skládky, které přijímají více než 10 t odpadu denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t.

4.1.2. Schvaluje se provozní řád vyjmenovaného stacionárního zdroje znečišťování ovzduší:

- „Areál skládky odpadů S-003 Kozlany, 08/2021“, vypracoval: ENVIprojekt CZECH s.r.o. (dále také jen „PŘ ovzduší“).

4.1.3. Zaměstnanci budou s PŘ ovzduší prokazatelně seznámeni a provoz zařízení bude veden v souladu s PŘ ovzduší.

4.1.4. Změny v PŘ ovzduší provozovatel vždy projedná s krajským úřadem.

4.1.5. Průběžně budou činěna opatření vedoucí ke snížení prašnosti na aktivní ploše skládky a jeho okolí, a to zejména zpětným rozlivem průsakových vod na těleso skládky, důsledným hutněním odpadu, překrýváním denní ukládky odpadů materiálem TZS v minimální mocnosti 20 cm apod.

4.1.6. Odplyňovací systém bude pravidelně kontrolován a budou činěna taková opatření, aby nedocházelo k nadbytečnému úniku emisí skládkového plynu do ovzduší a omezilo se riziko jeho nahromadění a exploze na tělese skládky a v jeho okolí.

4.2. Ochrana podzemních a povrchových vod

4.2.1. Schvaluje se havarijní plán:

- „Výdejna pohonných hmot v areálu Skládky odpadů S-003 Kozlany, 10/2021“, vypracoval: ENVIprojekt CZECH s.r.o. (dále také jen „havarijní plán“).

- 4.2.2. Zaměstnanci budou s havarijním plánem prokazatelně seznámeni.
- 4.2.3. Změny v havarijním plánu provozovatel vždy projedná s krajským úřadem.
- 4.2.4. Drenážní systém průsakových vod jako celek i jeho jednotlivé části musí být chráněny proti poškození při výstavbě, v průběhu provozu i po uzavření skládky. Po celou tuto dobu musí provozovatel zajišťovat jeho plnou funkčnost a spolehlivost.
- 4.2.5. Veškeré pro vodu závadné látky (např. pohonné hmoty, oleje a další látky určené pro provoz a údržbu mechanismů) budou zajištěny a používány tak, aby bylo minimalizováno riziko jejich úniku.
- 4.2.6. Průsakové vody musí být zneškodňovány rozlivem na povrch skládky, přebytky pak odvozem do zařízení se schopností odbourat obsažené znečišťující látky.
- 4.2.7. V zařízení umístit prostředky pro zamezení případných úniků závadných látek jako je sorbent či havarijní sada.

4.3. Ochrana zdraví, fauny a flóry

- 4.3.1. Mechanizace na skládce bude udržována v takovém stavu, aby nedocházelo k nadměrným hlukovým emisím, např. z důvodu poškození tlumičů a celistvosti výfukových potrubí.
- 4.3.2. Před vstupem do plynem ohrožených prostorů musí být provedeno měření složení ovzduší. Nikdo nesmí vstoupit nebo setrávat v uzavřeném prostoru, kde objemový zlomek kyslíku klesl pod 19 % anebo objemový zlomek CO₂ překročil 1,0 %. Musí být dodržovány požadavky na bezpečnost práce dle ČSN 83 8034.

IV.4. Skupina závazných podmínek 6. zní:

6. Opatření pro hospodárné využití surovin a energie

- 6.1. Vést evidenci o množství průsakových vod, které byly předány do zařízení k tomu určeném.
- 6.2. Pro zvlhčování tělesa skládky bude přednostně využito průsakových vod čerpaných z jímek průsakových vod.
- 6.3. Manipulační technika v zařízení bude pravidelně podrobována kontrole, zejména budou seřizovány pohonné jednotky, aby spotřeba paliva byla co nejmenší.
- 6.4. Přírodní zdroje pro účely technického zabezpečení skládky budou používány minimálně, přednostně budou využívány odpady povolené k přijetí do zařízení pro technické zabezpečení skládky.

IV.5. Skupina závazných podmínek 7. zní:

7. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků

- 7.1. Je zakázáno, aby vozidla přivážející odpady a mechanismy pro jejich rozhrnování a hutnění pojížděla přímo po povrchu těsnícího nebo vnitřního drenážního systému.

- 7.2. V celém areálu skládky je zakázáno kouřit a manipulovat s otevřeným ohněm. Místa ohrožená výbuchem musí být vybavena příslušnými značkami se symbolem nebezpečí.
- 7.3. Hladina vody v jímkách průsakových vod bude udržována na takové úrovni, aby v případě její zvýšené produkce v důsledku přívalových srážek nebo dlouhotrvajícího deště nedošlo k přetečení jímky a kontaminaci půdy a podzemních vod.
- 7.4. První vrstva odpadů musí být navážena tak, aby odpady vytvářely ochrannou vrstvu o mocnosti nejméně 1 m nad těsnícím a vnitřním drenážním systémem. Provozovatel zajistí, aby tento odpad neobsahoval ostré předměty.
- 7.5. Při rozšiřování skládky o nové etapy provozovatel zajistí spolehlivé navázání těsnících systémů jednotlivých etap. To platí jak pro zřizování skládky, tak pro její uzavírání.
- 7.6. Havarijní jímka u výdejni PHM (vč. úkapového žlábků) bude pravidelně kontrolována a zajištěna její funkčnost.

IV.6. Skupina závazných podmínek 8 zní:

- 8. Postupy nebo opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu (například uvedení zařízení do provozu, zkušební provoz, poruchy zařízení, krátkodobá přerušování a definitivní ukončení provozu zařízení)**
- 8.1. Při poruše vážného a evidenčního systému vést evidenci v rozsahu a v souladu s požadavky platné legislativy. Po jeho opětovném zprovoznění neprodleně chybějící data doplnit.
- 8.2. V případě havarijní situace bude postupováno podle schválených provozních řádů a havarijního plánu. Všechny vzniklé havarijní situace musí být zaznamenány v provozním deníku zařízení s uvedením data vzniku, informované instituce a osoby, data a způsobu provedení řešení dané havárie.

IV.7. Skupina závazných podmínek 9 zní:

- 9. Způsob monitorování emisí (technická opatření k monitorování emisí, včetně specifikace metodiky měření, jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování)**

9.1. Ovzduší

9.1.1. Monitoring skládkového plynu

- Plynové studny

Podmínky a způsob odběru vzorků:

- Vzorky skládkového plynu budou odebírány v období, kdy existují pro mikroorganismy vhodné podmínky k tvorbě skládkového plynu. Venkovní teplota nesmí klesnout pod 5°C.

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

- Frekvence odběru vzorků:
 - o 2 x ročně.

- Rozsah analýzy:
 - Složení skládkového plynu: CH₄, CO₂, O₂, H₂S, N₂ dopočítáván (vše v objemových %).
 - Teplota (teploměrem) a atmosférický tlak (barometrem).

Metoda a podmínky rozboru vzorků, autorizace:

- Rozbor vzorků bude proveden akreditovanou laboratoří.

Pokud jsou studny napojeny na systém energetického využití skládkového plynu v kogeneračních jednotkách, kam je plyn předáván, monitoring se provádí na vstupu do kogenerační jednotky v rozsahu a četnosti pro energetické využití plynu.

9.2. Voda

9.2.1. Monitoring podzemních vod

- Hydrogeologické monitorovací vrty:
 - HV-1 – souřadnice umístění S-JTSK X: 1163222.12, Y: 567950.00
 - HV-2 – souřadnice umístění S-JTSK X: 1163274.40, Y: 567957.65
 - HV-4 – souřadnice umístění S-JTSK X: 1163395.33, Y: 567627.81

Podmínky a způsob odběru vzorků:

- Vzorky budou odebírány oprávněnou osobou nebo zkušební laboratoří s osvědčením o akreditaci.

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

- Frekvence odběru vzorků:
 - 2 x ročně (jaro, podzim).
- Rozsah analýzy:
 - Složení podzemních vod: dle PŘ první FPS a PŘ třetí FPS.

Metoda a podmínky rozboru vzorků, autorizace:

- Rozbor vzorků bude proveden akreditovanou laboratoří.

Výsledky rozborů:

- Budou předkládány krajskému úřadu v rámci roční zprávy o plnění podmínek integrovaného povolení.
- **Vyhodnocení** monitoringu podzemních vod bude **provedeno tabelárně, kdy tabulka bude obsahovat naměřenou hodnotu a kritický ukazatel.**
- V případě překročení kritických ukazatelů uvedených v PŘ první FPS a PŘ třetí FPS bude provedeno do 30 dnů od obdržení protokolu provozovatelem kontrolní měření. O výsledcích kontrolního měření bude do 2 pracovních dní informován krajský úřad a ČIŽP OI Brno.
- V případě překročení kritických ukazatelů i kontrolním měřením bude provedeno do 30 dnů od doručení výsledků kontrolního měření provozovateli proměření celistvosti těsnícího systému a do 2 měsíců posouzení a vyhodnocení situace

odborně způsobilou osobou v oboru hydrogeologie. Proměření a vyhodnocení hydrogeologem bude zasláno ČIŽP Ol Brno a krajskému úřadu do 2 pracovních dní. Provozovatel s krajským úřadem následně projedná další postup.

9.2.2. Monitoring průsakových vod

- Jímky průsakové vody:
 - o JKV-I – souřadnice umístění S-JTSK X: 1163281.71, Y: 567960.44
 - o JKV-II – souřadnice umístění S-JTSK X: 1163273.22, Y: 567949.40

Podmínky a způsob odběru vzorků:

- Vzorky budou odebírány oprávněnou osobou nebo zkušební laboratoří s osvědčením o akreditaci.

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

- Frekvence odběru vzorků:
 - o 1 x ročně (jaro nebo podzim).
- Rozsah analýzy:
 - o Složení průsakových vod: dle PŘ první FPS a PŘ třetí FPS.

Metoda a podmínky rozboru vzorků, autorizace:

- Rozbor vzorků bude proveden akreditovanou laboratoří.

Výsledky rozborů:

- Budou předkládány krajskému úřadu v rámci roční zprávy o plnění podmínek integrovaného povolení.

9.2.3. Monitoring drenážních vod

- Jímka dešťových vod
 - o JDV-I – souřadnice S-JTSK X: 1163293.88, Y: 567978.13

Podmínky a způsob odběru vzorků:

- Vzorky budou odebírány oprávněnou osobou nebo zkušební laboratoří s osvědčením o akreditaci.

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

- Frekvence odběru vzorků:
 - o 2 x ročně (jaro, podzim).
- Rozsah analýzy:
 - o Složení drenážních vod: dle PŘ první FPS a PŘ třetí FPS.

Metoda a podmínky rozboru vzorků, autorizace:

- Rozbor vzorků bude proveden akreditovanou laboratoří.

Výsledky rozborů:

- Budou předkládány krajskému úřadu v rámci roční zprávy o plnění podmínek integrovaného povolení.

9.3. Další monitoring

Denně sledované ukazatele:

- a) Úroveň hladiny průsakové vody v jímkách JKV-I a JKV-II – se zápisem do provozního deníku.
- b) Funkčnost technického vybavení skládky – vizuálně.
- c) Kontrola technologie skládkování – vizuálně.

Měsíčně sledované ukazatele – se zápisem do provozního deníku:

- a) Monitorovat sklon vnitřních a vnějších svahů skládky (sledují se zejména posuny svahů) – vizuálně.
- b) Kontrola množství sorbentu a stavu prostředků ke zmáhání havarijního úniku.

Ročně sledované ukazatele – se zápisem do provozního deníku:

- a) Procento zaplnění skládky odpadem, dodržování schválené figury skládky (zejména sklon svahů) – části provozované v první fázi provozu skládky.
- b) Sesedání a změny tvarů skládkového tělesa – pomocí tří geodetických bodů.
- c) Výškové zaměření skládky.
- d) Konstrukce jímek průsakových vod JKV-I a JKV-II – pochůzkou a vizuální kontrolou.

1x za pět let sledované ukazatele – doklady budou k dispozici u provozovatele:

- a) Nepropustnost jímek průsakových vod JKV-I a JKV-II – realizovat prostřednictvím oprávněné osoby.

Jednorázově sledované ukazatele – doklady budou k dispozici u provozovatele:

- a) Těsnicí systém – proměření celistvosti minimálně jednou po dokončení všech staveb ve složišti a jednou po navezení první vrstvy odpadů o mocnosti přibližně 2 m.
- b) Těsnicí systém – proměření celistvosti při zahoření skládky, povodni nebo jiných mimořádných událostech, které by mohly ohrozit jeho celistvost.

IV.8. Skupina závazných podmínek 11. zní:

11. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení

- 11.1. Provozovatel je povinen vést evidenci údajů o plnění závazných podmínek integrovaného povolení a vždy k 30.04. následujícího kalendářního roku předložit roční zprávu s údaji o plnění podmínek integrovaného povolení za uplynulý kalendářní rok Krajskému úřadu Jihomoravského kraje, odboru životního prostředí.
- 11.2. Provozovatel nejpozději do druhého pracovního dne ohlásí krajskému úřadu a ČIŽP OI Brno všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí.
- 11.3. Provozovatel ohlásí krajskému úřadu plánovanou změnu zařízení.

11.4. Provozovatel bude plnit povinnosti vyplývající ze zákona č. 25/2008 Sb., o integrovaném registru znečišťování životního prostředí a integrovaném systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí a o změně některých zákonů, v platném znění, a dodržovat NV č. 145/2008 Sb., kterým se stanoví seznam znečišťujících látek a prahových hodnot a údaje požadované pro ohlašování do integrovaného registru znečišťování ovzduší, v platném znění.

IV.9. Závazné podmínky uvedené v bodech 12. a 13. jsou z integrovaného povolení vypuštěny.

Ostatní podmínky uvedené v integrovaném povolení č. j. JMK 34065/2005/OŽP/Vr/10, vyhotoveném dne 19.04.2006, které nabylo právní moci dne 16.05.2006, změněné rozhodnutím o změně č. 1 až č. 15 integrovaného povolení, zůstávají v platnosti.

Tímto rozhodnutím o změně č. 16 integrovaného povolení se v souladu s ustanovením § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci nahrazují rozhodnutí, stanoviska, vyjádření a souhlasy, které by byly vydány na základě zvláštních (složkových) právních předpisů:

- Povolení k provozu zařízení ke skladování, sběru, úpravě, využití nebo odstranění odpadu dle ustanovení § 21 odst. 2 ve spojení s ustanovením § 22 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
- Povolení provozu stacionárního zdroje znečišťování ovzduší dle ustanovení § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.
- Schválení plánu opatření pro případy havárie (havarijní plán) dle ustanovení § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Odůvodnění

Krajský úřad obdržel dne 09.08.2021 od společností RESPONO, a.s., se sídlem Cukrovarská 486/16, 682 01 Vyškov, s přiděleným IČ: 49435612 a ResponoCom, s.r.o., se sídlem Cukrovarská 486/16, 682 01 Vyškov, s přiděleným IČ: 10828001, kteří jsou účastníkem řízení dle ustanovení § 27 odst. 1 správního řádu a ustanovení § 7 odst. 1 písm. a) zákona o integrované prevenci, prostřednictvím datové schránky oznámení plánované změny v provozu zařízení „Skládka S-003 Kozlany“, v k. ú. Kozlany u Vyškova (dále jen „zařízení“) spojené se žádostí o změnu integrovaného povolení.

Předmětem žádosti o změnu integrovaného povolení bylo:

- Změna provozovatele zařízení, kdy se novým provozovatelem zařízení stala s účinností od 01.09.2021 společnost ResponoCom, s.r.o., se sídlem Cukrovarská 486/16, 682 01 Vyškov, s přiděleným IČ: 10828001.
- Schválení aktualizovaných provozních řádů s ohledem na změnu legislativy v oblasti odpadového hospodářství a změnu provozovatele zařízení.

Krajský úřad shledal důvody pro přezkum závazných podmínek integrovaného povolení podle ustanovení § 18 odst. 6 písm. e) zákona o integrované prevenci, a to především z důvodu uvedení integrovaného povolení a aktualizovaných provozních řádů do souladu s nově platnou legislativou v oblasti odpadového hospodářství (zákonem č. 541/2020 Sb. a vyhláškou č. 273/2021 Sb.).

Řízení tak bylo v souladu s ustanovením § 19a odst. 5 zákona o integrované prevenci přerušeno po dobu trvání přezkumu usnesením č. j.: JMK 121964/2021 ze dne 17.08.2021. Přezkum proběhl dne 16.09.2021 a byl ukončen dne 06.10.2021, kdy byl protokol o kontrole zaslán provozovateli zařízení datovou schránkou (protokol byl doručen dne 07.10.2021).

Dne 15.10.2021 byla společností ResponoCom, s.r.o., Cukrovarská 486/16, 682 01 Vyškov, IČ: 10828001 (dále také jen „nový provozovatel“) doplněna žádost o změnu integrovaného povolení. Doplnění proběhlo na základě výše uvedeného přezkumu integrovaného povolení.

Dne 30.11.2021 byla novým provozovatelem opětovně doplněna žádost o změnu integrovaného povolení. Doplnění proběhlo na základě uvedení podkladů do souladu s platnou legislativou.

Krajský úřad vyhodnotil podané oznámení plánované změny v provozu zařízení spojené se žádostí o změnu integrovaného povolení ve smyslu ustanovení § 19a odst. 2 zákona o integrované prevenci s tím, že se nejedná o podstatnou změnu v provozu zařízení ve smyslu ustanovení § 2 písm. i) zákona o integrované prevenci, neboť změna nevyvolá změnu v provozu nebo rozsahu zařízení, která může mít významně nepříznivé účinky na lidské zdraví nebo životní prostředí, ale spočívá ve změně provozovatele zařízení, uvedení integrovaného povolení do souladu s aktuálním stavem zařízení a platnou legislativou vč. schválení aktualizovaných provozních řádů a havarijního plánu.

Řízení bylo dle ustanovení § 19a odst. 2 a odst. 4 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci, ve znění pozdějších předpisů a dle ustanovení § 44 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů zahájeno dnem podání žádosti.

Součástí žádosti o změnu integrovaného povolení bylo:

- Provozní řád PRVNÍ fáze provozu skládky „Skládka S-OO3 Kozlany IV. etapa skládky, 08/2021“, vypracoval: ENVIprojekt CZECH s.r.o.
- Provozní řád TŘETÍ fáze provozu skládky „Skládka odpadů S-OO3 Kozlany, I., II., III. etapa skládky, 08/2021“, vypracoval: ENVIprojekt CZECH s.r.o.
- Provozní řád vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší „Areál skládky odpadů S-OO3 Kozlany, 08/2021“, vypracoval: ENVIprojekt CZECH s.r.o.
- Havarijní plán „Výdejna pohonných hmot v areálu Skládky odpadů S-OO3 Kozlany, 10/2021“, vypracoval: ENVIprojekt CZECH s.r.o.
- Výpis z obchodního rejstříku vč. živnostenských oprávnění společnosti ResponoCom s.r.o.
- Pojistná smlouva (škod na životním prostředí) číslo 4580375709.
- Smlouva o vkladu části obchodního závodu mimo základní kapitál.
- Zápis z 28. řádné valné hromady společnosti RESPONO, a.s.
- Dodatek č. 1 ke smlouvě o vázaném účtu č. VÚ/953/13/LCD ze dne 15.08.2013.
- Výpis z účtu č. 5678902/0800 vedený u České spořitelny, a.s. ke dni 30.07.2021.
- Výpis z živnostenského rejstříku č. j.: MMB/0365426/2021.
- Výpis z živnostenského rejstříku č. j.: MMB/0381612/2021.

- Zápis z 28. řádné valné hromady společnosti RESPONO, a.s. ze dne 22.06.2021.

Krajský úřad oznámil dopisem č. j. JMK 173354/2021 ze dne 07.12.2021 zahájení řízení o změně č. 16 integrovaného povolení účastníkům řízení a dotčeným správním úřadům, seznámil je ve smyslu ustanovení § 36 odst. 3 správního řádu se shromážděnými podklady a stanovil lhůtu pro vyjádření se k těmto podkladům.

Ve stanovené lhůtě žádný z účastníků řízení a dotčených správních úřadů nevznesl nesouhlas s předloženým návrhem.

K předložené žádosti se vyjádřili:

- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Brno (dále také jen „ČIŽP OI Brno“), zn. ČIŽP/47/2021/12152 ze dne 20.12.2021

ČIŽP OI Brno má na základě předložených podkladů ke změně integrovaného povolení následující připomínky:

- 1) V předloženém Seznamu odpadů, které lze na skládku přijímat v 1. fázi provozu, ČIŽP OI Brno nesouhlasí s katalogovými čísly: 10 11 03^{OBČ} *odpadní materiály na bázi skelných vláken* a 15 01 07^{OBČ, VYUŽ} *skleněné obaly*, protože takové zařazení odpadu není v souladu s vyhl. č. 8/2021 Sb., Katalog odpadů (dále jen „Katalog odpadů“). Odpady původem od občanů nelze zařadit do sk. 10, a proto ČIŽP OI Brno navrhuje kat. č. 17 06 04^{OBČ} a v doprovodné písemné informaci k odpadu původce odpadu může blíže specifikovat, že se jedná např. o minerální zateplovací izolaci na bázi skleněných vláken. V souladu s pravidly Katalogu odpadů odpady naplňující definici komunálního odpadu (což jsou mj. veškeré obalové odpady) původem od občanů se nově zařazují do skupiny 20 dle Katalogu odpadů, a proto inspekce navrhuje kat. č. 20 01 02^{OBČ} *sklo*. Dále inspekce nesouhlasí s odpadem kat. č. 19 12 10^{VYUŽ} *spalitelný odpad (palivo vyrobené z odpadu)* – pokud není výrobek z odpadu – palivo použitelné jako palivo nebo je následně znehodnocené, mělo by být zařazeno jako odpad kat. č. 19 12 12.
- 2) V kapitole B.3.3.2 Odpady, které lze ukládat na skládku v 1. fázi provozu jen za určitých podmínek v bodě 10. na str. 25 PŘ požaduje ČIŽP OI Brno spojku „nebo“ změnit za „a“. Zákonná povinnost dle ust. § 41 odst. 3 písm. g) zákona č. 541/2020 Sb. zní, citace: *„Provozovatel skládky nesmí na skládku ukládat výstup z úpravy směsných komunálních odpadů, pokud je jeho výhřevnost v sušině vyšší než 6,5 MJ/kg nebo překračuje limitní hodnotu parametru biologické stability AT4 stanovenou v příloze č. 10 k tomuto zákonu“*. Provozovatel v návrhu provozního řádu uvádí větu, citace: *„Výstup z úpravy směsných komunálních odpadů lze ukládat na skládku pouze, pokud je jeho výhřevnost v sušině nižší než 6,5 MJ/kg nebo nepřekračuje limitní hodnotu parametru biologické stability AT4 < 10 mg O2/g sušiny“*. Provozovatelem navržené znění podmínky v provozním řádu je negací povinnosti uvedené v zákoně, z výrokové logiky plyne, že negací spojky „nebo“ je „a“, pokud by se tak nestalo, byl by změněn význam věty.

- 3) Pneumatiky přijímané na skládku jako TZS musí být využívány při výstavbě skládky (např. využití pneumatik jako stabilního prvku dna skládky za podmínek dle ČSN 83 8033 Skládání odpadů). Plocha mezideponie pneumatik by měla mít v provozním řádu stanovenou kapacitu (celkové množství pneumatik, které zde lze k danému účelu soustředit).

Vypořádání:

Ad 1) *Nový provozovatel zařízení na základě vyjádření ČIŽP Ol Brno upravil znění PŘ první FPS, a to tak, že u odpadu kat. č. 10 11 03 byla vymazána poznámka OBČ, u odpadu kat. č. 15 01 07 byla vymazána poznámka OBČ a odpad kat. č. 19 12 10 byl ze seznamu přijímaných odpadů vypuštěn úplně.*

Ad 2) *Kapitola „B.3.3.2. Odpady“ byla novým provozovatelem přepracována dle požadavků ČIŽP Ol Brno a v souladu se zněním zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.*

Ad 3) *V rámci první fáze provozu skládky nebude odpad kat. č. 16 01 03 Pneumatiky do zařízení přijímán. Z PŘ první FPS byl tento odpad vypuštěn. V areálu zařízení sice zůstává plocha pro příjem „pneumatik“, ale tato plocha je součástí provozu sběrného dvora, který není součástí integrovaného povolení. V provozním řádu sběrného dvora pak není maximální okamžitá kapacita jednotlivých druhů odpadů kvantifikována.*

- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně (dále také jen „KHS Jmk“), č. j.: KHSJM 80844/2021/VY/HOK ze dne 21.12.2021 (závazné stanovisko)

KHS Jmk po zhodnocení souladu předložených podkladů s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví s vydáním změny č. 16 integrovaného povolení pro zařízení „Skládka S-003 Kozlany“ v k. ú. Kozlany u Vyškova provozované právnickou osobou ResponoCom, s. r. o., se sídlem Cukrovarská 486/16, 682 01 Vyškov, IČ 10828001, a s návrhem závazných podmínek provozu zařízení z hlediska zájmů ochrany veřejného zdraví souhlasí.

Vypořádání: *Vzato na vědomí.*

Dne 01.02.2022 doplnil provozovatel krajskému úřadu aktualizované provozní řády a havarijní plán ve dvou vyhotoveních.

Krajský úřad při stanovení závazných podmínek provozu zařízení vycházel:

- z údajů uvedených v žádosti o změnu integrovaného povolení a jejích přílohách,
- z platné legislativy,
- z hledisek pro určování nejlepších dostupných technik (BAT) uvedených v příloze č. 3 k zákonu o integrované prevenci, a to se zřetelem k technickým charakteristikám zařízení, jeho umístění a místním podmínkám životního prostředí,
- z vyjádření obdržných k této žádosti.

V rámci změny č. 16 integrovaného povolení byl v kapitole „Identifikační údaje“, respektive v celém integrovaném povolení aktualizován provozovatel zařízení, neboť provozovatelem zařízení

se stala s účinností od 01.09.2021 společnost ResponoCom, s.r.o., se sídlem Cukrovarská 486/16, 682 01 Vyškov, s přiděleným IČ: 10828001.

V kapitole „Identifikační údaje“ byl rovněž aktualizován seznam parcelních čísel, na kterých je zařízení provozováno.

V kapitole „Popis zařízení a s ním přímo spojených činností“ došlo k úpravě znění jednotlivých podkapitol, a to za účelem zajištění souladu znění s platnou legislativou a skutečným stavem zařízení.

Skupina závazných podmínek 2. byla aktualizována za účelem zajištění řádné péče o skládku i po ukončení jejího provozu nebo její části.

Z důvodu změny legislativy v oblasti odpadového hospodářství, a to zejména s ohledem na znění zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady došlo k aktualizaci znění skupiny závazných podmínek 3. V této skupině závazných podmínek rovněž byly schváleny aktualizované provozní řády pro první a třetí fázi provozu skládky v souladu s výše uvedenou legislativou.

Ve skupině závazných podmínek 4. došlo ke schválení aktualizovaného PŘ ovzduší a havarijního plánu. Následně došlo k úpravě celého znění skupiny za účelem sjednocení s obdobnými integrovanými povoleními a zajištění ochrany zdraví osob v souladu s ČSN 83 8034.

Za účelem hospodárného provozu zařízení byla přepracována skupina závazných podmínek 6.

Z důvodu maximálního omezení možného vzniku havárií byla přepracována skupina závazných podmínek 7.

Z důvodu zajištění provedení záznamu o havárii byl zpracován bod 8.2.

Celá skupina závazných podmínek 9. byla přečíslována z důvodu přehlednosti a přeformulována z důvodu platné legislativy a s ohledem na ČSN a aktualizaci PŘ.

V závazné podmínce 9.2.3. bude monitorována pouze jímka dešťových vod JDV-I, neboť JDV-II monitorovala vody kolem III. etapy. Tato etapa však již byla uzavřena a zrekultivována.

Skupina závazných podmínek 11. byla přeformulována z důvodu uvedení znění do souladu s obdobnými integrovanými povoleními.

Závazné podmínky uvedené v bodech 12. a 13. byly z integrovaného povolení vypuštěny, neboť již nebyly relevantní.

Tímto rozhodnutím se v souladu s ustanovením § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci nahrazuje:

- Povolení k provozu zařízení ke skladování, sběru, úpravě, využití nebo odstranění odpadu dle ustanovení § 21 odst. 2 ve spojení s ustanovením § 22 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
- Povolení provozu stacionárního zdroje znečišťování ovzduší dle ustanovení § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.

- Schválení plánu opatření pro případy havárie (havarijní plán) dle ustanovení § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Tímto rozhodnutím se ruší platnost následujících dokumentů:

- Provozní řád PRVNÍ fáze provozu skládky „Provozní řád skládky, Skládky S-003 Kozlany, III. a IV. etapa skládky, 03/2019“, vypracoval: ENVlprojekt CZECH s.r.o.
- Provozní řád DRUHÉ fáze provozu skládky „Skládka S-003 Kozlany, III. etapa skládky, část 2, červenec 2020“, vypracoval: CZECH PRO s.r.o.
- Provozní řád TŘETÍ fáze provozu skládky „Provozní řád uzavřených částí skládky - Skládky odpadů S-003 Kozlany, I. a II. etapy skládky z 10/2010“.
- Provozní řád vyjmenovaného stacionárního zdroje znečišťování ovzduší „Provozní řád vyjmenovaných zdrojů znečišťování – Areál skládky odpadů S-003 Kozlany“ z 02/2015.
- Havarijní plán „Havarijní plán – Výdejna pohonných hmot v areálu Skládky odpadů S-003 Kozlany“.

Povinnosti vyplývající z ustanovení zvláštních právních předpisů a správních aktů, které toto integrované povolení nezahrnuje, zůstávají v souladu s § 46 odst. 3 zákona o integrované prevenci integrovaným povolením nedotčeny.

Krajský úřad dále prověřil předložené podklady, shledal, že jsou v souladu s právními předpisy a na základě zjištěných skutečností rozhodl tak, jak je ve výrokové části tohoto rozhodnutí uvedeno.

Krajský úřad vydává úplné znění výrokové části integrovaného povolení (dále také jen „úplné znění“). Úplné znění je přílohou tohoto rozhodnutí.

Vydání tohoto rozhodnutí o změně č. 16 integrovaného povolení není předmětem správního poplatku ve smyslu položky 96 zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí lze podat ve lhůtě 15 dnů od jeho doručení odvolání k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u Krajského úřadu Jihomoravského kraje, odboru životního prostředí, Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno (ustanovení § 81 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád). Odvolání se podává v takovém počtu stejnopisů, aby každý účastník dostal jeden stejnopis a jedno vyhotovení zůstalo správnímu orgánu.

Ing. Mojmír Pehal v. r.
vedoucí odboru

Za správnost vyhotovení: Ing. Jan Salnek

Příloha

- Úplné znění výrokové části integrovaného povolení.
- Provozní řád PRVNÍ fáze provozu skládky „Skládka S-OO3 Kozlany IV. etapa skládky, 08/2021“, vypracoval: ENVIprojekt CZECH s.r.o. – *obdrží provozovatel.*
- Provozní řád TŘETÍ fáze provozu skládky „Skládka odpadů S-OO3 Kozlany, I., II., III. etapa skládky, 08/2021“, vypracoval: ENVIprojekt CZECH s.r.o. – *obdrží provozovatel.*
- Provozní řád vyjmenovaného stacionárního zdroje znečištění ovzduší „Areál skládky odpadů S-OO3 Kozlany, 08/2021“, vypracoval: ENVIprojekt CZECH s.r.o. – *obdrží provozovatel.*
- Havarijní plán „Výdejna pohonných hmot v areálu Skládky odpadů S-OO3 Kozlany, 10/2021“, vypracoval: ENVIprojekt CZECH s.r.o. – *obdrží provozovatel a Městský úřad Vyškov, odbor životního prostředí.*

Rozdělovník

Účastníci řízení:

- RESPONO, a.s., Cukrovarská 486/16, 682 01 Vyškov – *DS*
- ResponoCom, s.r.o., Cukrovarská 486/16, 682 01 Vyškov
- Obec Kozlany, Kozlany 8, 683 41 Kozlany – *DS*

Dotčené orgány státní správy (příslušné správní úřady):

- Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí, Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno – *zde*
- Městský úřad Vyškov, odbor životního prostředí, Masarykovo nám. 108/1, 682 01 Vyškov – *DS*
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně, územní pracoviště Vyškov, Masarykovo nám. 16, 682 01 Vyškov – *DS*
- Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Brno, Lieberzeitova 14, 614 00 Brno – *DS*

Na vědomí (po nabytí právní moci):

- MŽP, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, Vršovická 65, 100 10 Praha 10 – *DS*
- MŽP, odbor výkonu státní správy VII, Mezírka 1, 602 00 Brno – *DS*

Úplné znění výrokové části integrovaného povolení – rozhodnutí Krajského úřadu Jihomoravského kraje č. j. JMK 34065/2005/OŽP/Vr/10, vyhotovené dne 19.04.2006, které nabylo právní moci dne 16.05.2006, ve znění:

- rozhodnutí o změně č. 1 integrovaného povolení sp. zn. S-JMK 145680/2006 OŽP/Vr vyhotoveným 20.12.2006, které nabylo právní moci dne 23.01.2007;
- rozhodnutí o změně č. 2 integrovaného povolení č.j. JMK 147322/2006 vyhotoveným dne 29.01.007, které nabylo právní moci 21.02.2007;
- rozhodnutí o změně č. 3 integrovaného povolení č. j. JMK 115629/2007, vyhotoveným dne 15.10.2007, které nabylo právní moci 03.11.2007;
- rozhodnutí o změně č. 4 integrovaného povolení č. j. JMK 119661/2008 vyhotoveným dne 10.10.2008, které nabylo právní moci dne 04.11.2008;
- rozhodnutí o změně č. 5 integrovaného povolení č. j. JMK 39414/2009 vyhotoveným dne 20.04.2009, které nabylo právní moci dne 12.05.2009;
- rozhodnutí o změně č. 6 integrovaného povolení č. j. JMK 114346/2009 vyhotoveným dne 03.09.2009, které nabylo právní moci dne 25.09.2009;
- rozhodnutí o změně č. 7 integrovaného povolení č. j. JMK 57916/2010 vyhotoveným dne 19.05.2010, které nabylo právní moci dne 09.06.2010;
- rozhodnutí o změně č. 8 integrovaného povolení č. j. JMK 172004/2010 vyhotoveným dne 17.02.2011, které nabylo právní moci dne 12.03.2011;
- rozhodnutí o změně č. 9 integrovaného povolení č. j. JMK 65685/2012 vyhotoveným dne 10.07.2012, které nabylo právní moci dne 31.07.2012;
- rozhodnutí o změně č. 10 integrovaného povolení č. j. JMK 76788/2013 vyhotoveným dne 15.08.2013, které nabylo právní moci dne 05.09.2013;
- rozhodnutí o změně č. 11 integrovaného povolení č. j. JMK 78912/2015 vyhotoveným dne 19.06.2015, které nabylo právní moci dne 11.07.2015;
- rozhodnutí o změně č. 12 integrovaného povolení č. j. JMK 179328/2017 vyhotoveným dne 27.04.2018, které nabylo právní moci dne 25.05.2018;
- rozhodnutí o změně č. 13 integrovaného povolení č. j. JMK 45875/2019 vyhotoveným dne 15.08.2019, které nabylo právní moci dne 05.09.2019;
- rozhodnutí o změně č. 14 integrovaného povolení č. j. JMK 110527/2020 vyhotoveným dne 07.08.2020, které nabylo právní moci dne 01.09.2020;
- rozhodnutí o změně č. 15 integrovaného povolení č. j. JMK 153359/2020 vyhotoveným dne 10.11.2020, které nabylo právní moci dne 28.11.2020;
- rozhodnutí o změně č. 16 integrovaného povolení č. j. JMK 19118/2022 vyhotoveným dne 04.02.2022.

ROZHODNUTÍ

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí (dále také jen „krajský úřad“) jako věcně a místně příslušný správní úřad dle § 29 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, dle ustanovení § 33 písm. a) zákona

č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále také jen „zákon o integrované prevenci“) a zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, vydává

INTEGROVANÉ POVOLENÍ

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci

právníké osobě: **ResponoCom, s.r.o.**
se sídlem: **Cukrovarská 486/16, 682 01 Vyškov**
s přiděleným IČ: **10828001**
k provozu zařízení: **Skládka S-OO3 Kozlany**

Identifikační údaje

Název zařízení: Skládka S-OO3 Kozlany
Provozovatel zařízení: ResponoCom, s.r.o., Cukrovarská 486/16, 682 01 Vyškov, IČ: 10828001
Kategorie činností: 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.
Umístění zařízení: Kraj: Jihomoravský
Okres: Vyškov
Obec: Kozlany
K. ú.: Kozlany u Vyškova
P. č.: 3551, 3547, st. 270, st. 269
IČZ: CZB00339

Popis zařízení a přímo spojených činností

- a) Technické a technologické jednotky podle přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci

Skládka S-OO3 Kozlany

Popis zařízení

Skládka odpadů Kozlany slouží k odstraňování odpadů převzatých do zařízení od původců odpadů. Podle vyhlášky č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů se jedná o skládku odpadů zařazenou do skupiny S-OO (ostatní odpad) a podskupiny S-OO3, tj. skládka, která je určena 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 obsahujících azbest.

Skládka je budována po etapách a jejich postupné budování vychází z provozních potřeb provozovatele (etapa I. až IV.).

Sběrná jímka JKV-I (S-JTSK X: 1163281.71, Y: 567960.44)

Uzavřená zemní jímka o užitném objemu 267 m³ (celkový objem 400 m³), maximální hladina vody v jímce je 1,8 m od horního okraje jímky. Jímka je těsněná HDPE fólií. Slouží pro jímání průsakových vod I. a III. etapy.

Sběrná jímka JKV-II (S-JTSK X: 1163273.22, Y: 567949.40)

Uzavřená zemní jímka o užitném objemu 326,4 m³ (celkový objem 510 m³), maximální hladina vody v jímce je 2,7 m od horního okraje jímky. Jímka je těsněná HDPE fólií. Slouží pro jímání průsakových vod II. a IV. etapy.

Kapacita zařízení

- Celková plocha areálu skládky 12,01 ha
- I. etapa:
 - o projektovaná kapacita: 100 000 m³
 - o plocha: 14 000 m²
 - o kóty rekultivace: max. kóta koruny 335,58 m n. m.
- II. etapa:
 - o projektovaná kapacita: 293 000 m³
 - o plocha: 21 223 m²
 - o kóty rekultivace: max. kóta koruny 336,12 m n. m.
- III. etapa:
 - o projektovaná kapacita: 227 280 m³ včetně klínu mezi II. a III. etapou
 - o z toho klín: 48 030 m³
 - o plocha: 23 430 m²
 - o kóty rekultivace: max. kóta koruny 352,85 m n. m.
- IV. etapa:
 - o projektovaná kapacita: 409 044 m³ vč. klínu mezi I., II., III. a IV. etapou
 - o z toho klín mezi III. a IV. etapou: 90 043 m³
 - o plocha: 12 938 m²
 - o kóty rekultivace: max. kóta koruny 352,85 m n. m.

Kategorizace zařízení

- Dle přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb.:
 - o 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.

- Dle přílohy č. 6 zákona č. 541/2020 Sb.:
 - Kód nakládání s odpady D1a – Ukládání v úrovni nebo pod úrovní terénu – skládkování.
 - Kód nakládání s odpady D1b – Ukládání odpadů jako technologického materiálu na technické zabezpečení skládky.
- Dle přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb.:
 - Vyjmenovaný stacionární zdroj znečišťování ovzduší kód 2.2. Skládky, které přijímají více než 10 t odpadu denně nebo mají celkovou projektovanou kapacitu větší než 25 000 t.

b) Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci

Výdejna pohonných hmot

Zařízení je umístěno v areálu skládky Kozlany a slouží pro čerpání nafty do motorových vozidel používaných na skládce a pro další potřeby společnosti (svozová vozidla firmy ResponoCom, s.r.o.). Nádrž na PHM je nadzemní, dvouplášťová a izolovaná o objemu 10 m³. Součástí zařízení je jeden výdejní stojan o výkonu 50 – 100 litrů za minutu. Základová deska je opatřena izolačním nátěrem a úkapovým žlábkem s napojením na dvouplášťovou izolovanou záchytnou jímku s objemem 5 m³.

c) Přímo spojené činnosti

Příjem odpadů a administrativa

Odpady jsou zváženy na silniční nápravové váze, která je napojena na PC v kanceláři obsluhy. Ta je umístěna v provozní budově u vjezdu do areálu skládky. V provozní budově je dále umístěna kancelář vedení skládky, sociální zařízení a šatna pro zaměstnance.

Ukládání a hutnění odpadů

Navážení odpadů probíhá na aktivní plochu skládky. Kompaktorem se provádí rovnání a hutnění navážených odpadů, čímž se dosahuje zajištění stability skládkového tělesa, účelného využití prostoru skládky a omezení úletů lehkých částí ukládaného odpadu.

Očista vozidel

Je zajištěna na betonové ploše (izolovaná vana) na pravé straně při výjezdu z areálu skládky. Plocha je vybavena bezodtokovou jímku s čerpadlem a hadicí. Oplach vozidel je prováděn recirkulací vody z vodovodního řádu a vody dešťové. Při naplnění záchytné jímky po větších deštích je voda odvážena na ČOV.

Nakládání se skládkovým plynem

Odplynění skládky je řešeno tzv. horním odtahem, kdy jsou při postupném navážení odpadu postupně vytahovány plynové studny založené při výstavbě etapy a odplyňovací šterková vrstva je včetně odplyňovacího potrubí uložena v uzavírací rekultivační vrstvě skládky. Studny jsou svodným potrubím navzájem propojeny a vyvedeny k čerpací stanici a následně ke kogenerační jednotce, která skládkový plyn spaluje pro výrobu elektrické energie. Kogenerační

jednotku provozuje jiný provozovatel dle samostatného provozního předpisu. Ten rovněž zajišťuje údržbu a servis zařízení pro využívání skládkového plynu.

Nakládání s průsakovou vodou

Dno skládkového tělesa je vybaveno drenážním systémem, který je tvořen plošným šterkovým drénem, v němž jsou uloženy drenážní perforované trubky, jež jsou zaústěny do šachet a dále spojovacím potrubím do jímek průsakových vod JKV-I a JKV-II. Jímky jsou osazeny čerpadly, která se používají pro zpětné přečerpávání průsakové vody zpět na aktivní etapu skládky nebo do zavlažovacího systému uzavřených etap skládky. Vodu lze mezi jímkami JKV-I a JKV-II vzájemně přečerpávat.

Nakládání s povrchovou vodou

Kolem skládkového tělesa jsou vybudovány obvodové odvodňovací příkopy napojené na jímky dešťových vod s přepadem do Rostěnického potoka. Pro I. etapu a IV. etapu skládky je vybudována jímka JDV-I (S-JTSK X: 1163293.88, Y: 567978.13) o objemu 100 m³ a pro II. etapu a III. etapu skládky je vybudována jímka JDV-II (S-JTSK X: 1163266.17, Y: 567943.53) o objemu 225 m³. Jímky JDV slouží jako náhradní zdroj vody na skládce v suchém období pro případ požáru a zálivku ozelenění. Přebytečná dešťová voda je vypouštěna do vodního toku pod skládkovým areálem – Rostěnického potoka.

Monitoring

Ověřování dopadů provozu skládky na složky životního prostředí, sběr dat pro stanovení optimalizace provozu skládky. Systém monitorovacích prvků, odběrných míst a zařízení včetně stanovení parametrů měření.

Rekultivace

Zabraňuje znečišťování životního prostředí a ohrožení zdraví člověka po ukončení skládkování.

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí stanovuje právnické osobě ResponoCom, s.r.o., se sídlem Cukrovarská 486/16, 682 01 Vyškov, s přiděleným IČ: 10828001, jako provozovateli uvedeného zařízení dle § 13 odst. 3 písm. d), odst. 4 a odst. 5 zákona o integrované prevenci tyto

závazné podmínky provozu zařízení:

1. Emisní limity

1.1. Ovzduší

Seznam vyjmenovaných stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší:

- Skládky S-003 Kozlany – kód 2.2. přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.

Emisní limity nejsou stanoveny.

1.2. Voda

Vzhledem k tomu, že nedochází k vypouštění odpadních vod do recipientu, nejsou stanoveny emisní limity.

1.3. Hluk a vibrace

Nejsou stanoveny odlišné podmínky provozu zařízení od limitů hluku stanovených platnými právními předpisy v oblasti ochrany veřejného zdraví.

1.4. Neionizující záření

Při provozu zařízení nejsou identifikovány zdroje neionizujícího záření.

2. Opatření k vyloučení rizik možného znečišťování životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti a podmínky zajišťující při úplném ukončení provozu zařízení navrácení místa provozu zařízení do stavu nepředstavujícího žádné významné riziko pro lidské zdraví nebo životní prostředí

2.1. Provozovatel zajistí po ukončení provozu skládky (nebo její části) její rekultivaci a následnou péči a zamezí negativnímu vlivu skládky na životní prostředí. Tyto činnosti bude zajišťovat z vlastních prostředků a finanční rezervy. Pro biologickou rekultivaci budou použity pouze mělce kořenící dřeviny.

2.2. Technologická zařízení vybudovaná pro provoz skládky (drenážní systém, jímky průsakových vod, monitorovací vrty, zařízení k jímání skládkového plynu) musí zůstat v činnosti i po uzavření skládky, a to minimálně po dobu tvorby průsakových vod a skládkového plynu.

2.3. Ukončení činnosti technologických zařízení pro provoz skládky může být realizováno pouze na základě návrhu provozovatele a schválení Krajským úřadem Jihomoravského kraje.

2.4. Nádrž na PH bude vyčištěna a zabezpečena, a to vč. souvisejících technologických jednotek (výdejního stojanu, jímky apod.). V okolí nádrže na PH bude prověřen stav půd a v případě prokázané kontaminace ropnými uhlovodíky bude krajskému úřadu provozovatelem navržen další postup sanace.

2.5. Schvaluje se Základní zpráva – Skládka S-003 Kozlany, provozovatel: RESPONO, a.s. Vyškov (zpracoval ENVIprojekt s.r.o., 12/2014).

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

3.1. Vydává se povolení provozu zařízení podle ustanovení § 21 odst. 2 ve spojení s ustanovením § 22 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (kód nakládání s odpady D1a – Ukládání v úrovni terénu nebo pod úrovní terénu – skládkování odpadů; kód nakládání s odpady D1b – Ukládání odpadů jako technologického materiálu na technické zabezpečení skládky) skládka skupiny S-OO se zařazením do podskupiny skládky S-003 pro:

- I. etapa
 - Třetí fáze provozu skládky
- II. etapa
 - Třetí fáze provozu skládky

- III. etapa
 - o Třetí fáze provozu skládky
- IV. etapa vč. klínů mezi I., II., III. a IV. etapou
 - o První fáze provozu skládky

3.2. Uděluje se souhlas s provozním řádem:

- PRVNÍ fáze provozu skládky „Skládka S-OO3 Kozlany IV. etapa skládky, 08/2021“, vypracoval: ENVIprojekt CZECH s.r.o. (dále také jen „PŘ první FPS“).
- TŘETÍ fáze provozu skládky „Skládka odpadů S-OO3 Kozlany, I., II., III. etapa skládky, 08/2021“, vypracoval: ENVIprojekt CZECH s.r.o. (dále také jen „PŘ třetí FPS“).

3.3. Stanovují se podmínky péče, které jsou uvedeny v PŘ třetí FPS. Doba trvání péče o skládku po uzavření jejího provozu a rekultivaci končí 30 let od nabytí právní moci kolaudačního souhlasu s rekultivací poslední etapy/části skládky.

3.4. Provoz zařízení vést v souladu s provozními řády a do zařízení přijímat pouze druhy odpadů, které jsou uvedeny v PŘ první FPS.

3.5. Zaměstnanci budou s provozními řády prokazatelně seznámeni.

3.6. Jakékoliv změny provozních řádů budou projednány s krajským úřadem.

3.7. Nebudou překračovány schválené kapacity zařízení a maximální kóty zaplnění uvedené v tomto integrovaném povolení a PŘ první FPS.

3.8. Pata svahu navážených odpadů musí být nejméně 0,5 m od zámku fóliového těsnění tak, aby nedocházelo ke skládkování mimo zabezpečenou plochu skládky a průsakové vody byly bezpečně odváděny do retenčních jímek.

3.9. Při ukládání odpadů na skládce musí být dodržován postup mísitelnosti odpadů dle platné legislativy.

3.10. S průsakovými vodami bude nakládáno jako s vodami odpadními, ne jako s odpady.

3.11. Pro ukládání odpadů bude využívána aktivní plocha skládky. Aktivní plocha skládky, je stanovena provozním řádem. Odpady ukládané na skládku budou průběžně hutněny kompaktozem, popř. jiným vhodným mechanizačním prostředkem.

3.12. Denní ukládka odpadů (v rámci aktivní plochy skládky) musí být překrývána materiály pro technické zabezpečení skládky v minimální mocnosti 20 cm.

3.13. Pro technické zabezpečení skládky budou použity výhradně odpady/materiály specifikované v PŘ první FPS.

3.14. Skládka bude udržována v plynotěsném stavu. K tomuto účelu bude provozovatel využívat zejména odpady určené na technické zabezpečení (TZS) skládky.

3.15. Zařízení musí být zabezpečeno proti vniknutí neoprávněných osob.

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

4.1. Ochrana ovzduší

4.1.1. Vydává se povolení provozu vyjmenovaného stacionárního zdroje znečišťování ovzduší dle zákona č. 201/2012 Sb.:

- **Skládka S-OO3 Kozlany**

- o kód 2.2. – Skládky, které přijímají více než 10 t odpadu denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t.

4.1.2. Schvaluje se provozní řád vyjmenovaného stacionárního zdroje znečišťování ovzduší:

- „Areál skládky odpadů S-OO3 Kozlany, 08/2021“, vypracoval: ENVIprojekt CZECH s.r.o. (dále také jen „PŘ ovzduší“).

4.1.3. Zaměstnanci budou s PŘ ovzduší prokazatelně seznámeni a provoz zařízení bude veden v souladu s PŘ ovzduší.

4.1.4. Změny v PŘ ovzduší provozovatel vždy projedná s krajským úřadem.

4.1.5. Průběžně budou činěna opatření vedoucí ke snížení prašnosti na aktivní ploše skládky a jeho okolí, a to zejména zpětným rozlivem průsakových vod na těleso skládky, důsledným hutněním odpadu, překrýváním denní ukládky odpadů materiálem TZS v minimální mocnosti 20 cm apod.

4.1.6. Odplyňovací systém bude pravidelně kontrolován a budou činěna taková opatření, aby nedocházelo k nadbytečnému úniku emisí skládkového plynu do ovzduší a omezilo se riziko jeho nahromadění a exploze na tělese skládky a v jeho okolí.

4.2. Ochrana podzemních a povrchových vod

4.2.1. Schvaluje se havarijný plán:

- „Výdejna pohonných hmot v areálu Skládky odpadů S-OO3 Kozlany, 10/2021“, vypracoval: ENVIprojekt CZECH s.r.o. (dále také jen „havarijný plán“).

4.2.2. Zaměstnanci budou s havarijním plánem prokazatelně seznámeni.

4.2.3. Změny v havarijním plánu provozovatel vždy projedná s krajským úřadem.

4.2.4. Drenážní systém průsakových vod jako celek i jeho jednotlivé části musí být chráněny proti poškození při výstavbě, v průběhu provozu i po uzavření skládky. Po celou tuto dobu musí provozovatel zajišťovat jeho plnou funkčnost a spolehlivost.

4.2.5. Veškeré pro vodu závadné látky (např. pohonné hmoty, oleje a další látky určené pro provoz a údržbu mechanismů) budou zajištěny a používány tak, aby bylo minimalizováno riziko jejich úniku.

4.2.6. Průsakové vody musí být zneškodňovány rozlivem na povrch skládky, přebytky pak odvozem do zařízení se schopností odbourat obsažené znečišťující látky.

4.2.7. V zařízení umístit prostředky pro zamezení případných úniků závadných látek jako je sorbent či havarijní sada.

4.3. Ochrana zdraví, fauny a flóry

4.3.1. Mechanizace na skládce bude udržována v takovém stavu, aby nedocházelo k nadměrným hlukovým emisím, např. z důvodu poškození tlumičů a celistvosti výfukových potrubí.

4.3.2. Před vstupem do plynem ohrožených prostorů musí být provedeno měření složení ovzduší. Nikdo nesmí vstoupit nebo setrávat v uzavřeném prostoru, kde objemový zlomek kyslíku klesl pod 19 % anebo objemový zlomek CO₂ překročil 1,0 %. Musí být dodržovány požadavky na bezpečnost práce dle ČSN 83 8034.

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. Opatření pro hospodárné využití surovin a energie

6.1. vést evidenci o množství průsakových vod, které byly předány do zařízení k tomu určeném.

6.2. Pro zvlhčování tělesa skládky bude přednostně využito průsakových vod čerpaných z jímek průsakových vod.

6.3. Manipulační technika v zařízení bude pravidelně podrobována kontrole, zejména budou seřizovány pohonné jednotky, aby spotřeba paliva byla co nejmenší.

6.4. Přírodní zdroje pro účely technického zabezpečení skládky budou používány minimálně, přednostně budou využívány odpady povolené k přijetí do zařízení pro technické zabezpečení skládky.

7. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků

7.1. Je zakázáno, aby vozidla přivážející odpady a mechanismy pro jejich rozhrnování a hutnění pojížděla přímo po povrchu těsnícího nebo vnitřního drenážního systému.

7.2. V celém areálu skládky je zakázáno kouřit a manipulovat s otevřeným ohněm. Místa ohrožená výbuchem musí být vybavena příslušnými značkami se symbolem nebezpečí.

7.3. Hladina vody v jímkách průsakových vod bude udržována na takové úrovni, aby v případě její zvýšené produkce v důsledku přívalových srážek nebo dlouhotrvajícího deště nedošlo k přetečení jímky a kontaminaci půdy a podzemních vod.

7.4. První vrstva odpadů musí být navážena tak, aby odpady vytvářely ochrannou vrstvu o mocnosti nejméně 1 m nad těsnícím a vnitřním drenážním systémem. Provozovatel zajistí, aby tento odpad neobsahoval ostré předměty.

7.5. Při rozšiřování skládky o nové etapy provozovatel zajistí spolehlivé navázání těsnících systémů jednotlivých etap. To platí jak pro zřizování skládky, tak pro její uzavírání.

7.6. Havarijní jímka u výdejný PHM (vč. úkapového žlábků) bude pravidelně kontrolována a zajištěna její funkčnost.

8. Postupy nebo opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu (například uvedení zařízení do provozu, zkušební provoz, poruchy zařízení, krátkodobá přerušení a definitivní ukončení provozu zařízení)

8.1. Při poruše vážného a evidenčního systému vést evidenci v rozsahu a v souladu s požadavky platné legislativy. Po jeho opětovném zprovoznění neprodleně chybějící data doplnit.

8.2. V případě havarijní situace bude postupováno podle schválených provozních řádů a havarijního plánu. Všechny vzniklé havarijní situace musí být zaznamenány v provozním deníku zařízení s uvedením data vzniku, informované instituce a osoby, data a způsobu provedeného řešení dané havárie.

9. Způsob monitorování emisí (technická opatření k monitorování emisí, včetně specifikace metodiky měření, jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování)

9.1. Ovzduší

9.1.1. Monitoring skládkového plynu

- Plynové studny

Podmínky a způsob odběru vzorků:

- Vzorky skládkového plynu budou odebírány v období, kdy existují pro mikroorganismy vhodné podmínky k tvorbě skládkového plynu. Venkovní teplota nesmí klesnout pod 5°C.

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

- Frekvence odběru vzorků:
 - o 2 x ročně.
- Rozsah analýzy:
 - o Složení skládkového plynu: CH₄, CO₂, O₂, H₂S, N₂ dopočítáván (vše v objemových %).
 - o Teplota (teploměrem) a atmosférický tlak (barometrem).

Metoda a podmínky rozboru vzorků, autorizace:

- Rozbor vzorků bude proveden akreditovanou laboratoří.

Pokud jsou studny napojeny na systém energetického využití skládkového plynu v kogeneračních jednotkách, kam je plyn předáván, monitoring se provádí na vstupu do kogenerační jednotky v rozsahu a četnosti pro energetické využití plynu.

9.2. Voda

9.2.1. Monitoring podzemních vod

- Hydrogeologické monitorovací vrty:
 - o HV-1 – souřadnice umístění S-JTSK X: 1163222.12, Y: 567950.00
 - o HV-2 – souřadnice umístění S-JTSK X: 1163274.40, Y: 567957.65
 - o HV-4 – souřadnice umístění S-JTSK X: 1163395.33, Y: 567627.81

Podmínky a způsob odběru vzorků:

- Vzorky budou odebírány oprávněnou osobou nebo zkušební laboratoří s osvědčením o akreditaci.

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

- Frekvence odběru vzorků:
 - o 2 x ročně (jaro, podzim).
- Rozsah analýzy:
 - o Složení podzemních vod: dle PŘ první FPS a PŘ třetí FPS.

Metoda a podmínky rozboru vzorků, autorizace:

- Rozbor vzorků bude proveden akreditovanou laboratoří.

Výsledky rozborů:

- Budou předkládány krajskému úřadu v rámci roční zprávy o plnění podmínek integrovaného povolení.
- **Vyhodnocení** monitoringu podzemních vod bude **provedeno tabelárně, kdy tabulka bude obsahovat naměřenou hodnotu a kritický ukazatel.**
- V případě překročení kritických ukazatelů uvedených v PŘ první FPS a PŘ třetí FPS bude provedeno do 30 dnů od obdržení protokolu provozovatelem kontrolní měření. O výsledcích kontrolního měření bude do 2 pracovních dní informován krajský úřad a ČIŽP Ol Brno.
- V případě překročení kritických ukazatelů i kontrolním měřením bude provedeno do 30 dnů od doručení výsledků kontrolního měření provozovateli proměření celistvosti těsnícího systému a do 2 měsíců posouzení a vyhodnocení situace odborně způsobilou osobou v oboru hydrogeologie. Proměření a vyhodnocení hydrogeologem bude zasláno ČIŽP Ol Brno a krajskému úřadu do 2 pracovních dní. Provozovatel s krajským úřadem následně projedná další postup.

9.2.2. Monitoring průsakových vod

- Jímky průsakové vody:
 - o JKV-I – souřadnice umístění S-JTSK X: 1163281.71, Y: 567960.44
 - o JKV-II – souřadnice umístění S-JTSK X: 1163273.22, Y: 567949.40

Podmínky a způsob odběru vzorků:

- Vzorky budou odebírány oprávněnou osobou nebo zkušební laboratoří s osvědčením o akreditaci.

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

- Frekvence odběru vzorků:
 - o 1 x ročně (jaro nebo podzim).
- Rozsah analýzy:
 - o Složení průsakových vod: dle PŘ první FPS a PŘ třetí FPS.

Metoda a podmínky rozboru vzorků, autorizace:

- Rozbor vzorků bude proveden akreditovanou laboratoří.

Výsledky rozborů:

- Budou předkládány krajskému úřadu v rámci roční zprávy o plnění podmínek integrovaného povolení.

9.2.3. Monitoring drenážních vod

- Jímka dešťových vod
 - o JDV-I – souřadnice S-JTSK X: 1163293.88, Y: 567978.13

Podmínky a způsob odběru vzorků:

- Vzorky budou odebírány oprávněnou osobou nebo zkušební laboratoří s osvědčením o akreditaci.

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

- Frekvence odběru vzorků:
 - o 2 x ročně (jaro, podzim).
- Rozsah analýzy:
 - o Složení drenážních vod: dle PŘ první FPS a PŘ třetí FPS.

Metoda a podmínky rozboru vzorků, autorizace:

- Rozbor vzorků bude proveden akreditovanou laboratoří.

Výsledky rozborů:

- Budou předkládány krajskému úřadu v rámci roční zprávy o plnění podmínek integrovaného povolení.

9.3. Další monitoring

Denně sledované ukazatele:

- Úroveň hladiny průsakové vody v jímkách JKV-I a JKV-II – se zápisem do provozního deníku.
- Funkčnost technického vybavení skládky – vizuálně.
- Kontrola technologie skládkování – vizuálně.

Měsíčně sledované ukazatele – se zápisem do provozního deníku:

- a) Monitorovat sklon vnitřních a vnějších svahů skládky (sledují se zejména posuny svahů) – vizuálně.
- b) Kontrola množství sorbentu a stavu prostředků ke zmáhání havarijního úniku.

Ročně sledované ukazatele – se zápisem do provozního deníku:

- a) Procento zaplnění skládky odpadem, dodržování schválené figury skládky (zejména sklon svahů) – části provozované v první fázi provozu skládky.
- b) Sesedání a změny tvarů skládkového tělesa – pomocí tří geodetických bodů.
- c) Výškové zaměření skládky.
- d) Konstrukce jímek průsakových vod JKV-I a JKV-II – pochůzkou a vizuální kontrolou.

1x za pět let sledované ukazatele – doklady budou k dispozici u provozovatele:

- a) Nepropustnost jímek průsakových vod JKV-I a JKV-II – realizovat prostřednictvím oprávněné osoby.

Jednorázově sledované ukazatele – doklady budou k dispozici u provozovatele:

- a) Těsnicí systém – proměření celistvosti minimálně jednou po dokončení všech staveb ve složišti a jednou po navezení první vrstvy odpadů o mocnosti přibližně 2 m.
- b) Těsnicí systém – proměření celistvosti při zahoření skládky, povodni nebo jiných mimořádných událostech, které by mohly ohrozit jeho celistvost.

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

Závazná podmínka není navržena. Provoz není zdrojem dálkového přenosu znečištění.

11. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení

- 11.1. Provozovatel je povinen vést evidenci údajů o plnění závazných podmínek integrovaného povolení a vždy k 30.04. následujícího kalendářního roku předložit roční zprávu s údaji o plnění podmínek integrovaného povolení za uplynulý kalendářní rok Krajskému úřadu Jihomoravského kraje, odboru životního prostředí.
- 11.2. Provozovatel nejpozději do druhého pracovního dne ohlásí krajskému úřadu a ČIŽP OI Brno všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí.
- 11.3. Provozovatel ohlásí krajskému úřadu plánovanou změnu zařízení.
- 11.4. Provozovatel bude plnit povinnosti vyplývající ze zákona č. 25/2008 Sb., o integrovaném registru znečišťování životního prostředí a integrovaném systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí a o změně některých zákonů, v platném znění, a dodržovat NV č. 145/2008 Sb., kterým se stanoví seznam znečišťujících látek a prahových hodnot a údaje požadované pro ohlašování do integrovaného registru znečišťování ovzduší, v platném znění.

Upozornění:

Úplné znění výrokové části integrovaného povolení je dokumentem informativní povahy. Právně závazný je text uvedený v rozhodnutí o vydání integrovaného povolení a v rozhodnutích o jeho změnách.

- h) kontroly funkčnosti všech opatření určených k ochraně životního prostředí (vizuální kontrola technického vybavení skládky),
- i) kontroly plnění všech podmínek stanovených v povolení skládky (kontrola jednotlivých bodů rozhodnutí IP),
- j) provádění monitorování pracoviště.

B.2.10 Další zařízení v areálu skládky

V areálu skládky jsou dále provozována následující zařízení a objekty, které mají samostatné provozní řady nebo provozní předpisy, a nejsou zahrnuty do tohoto provozního řádu skládky:

- výdejna PH (Provozně-manipulační řád výdejny PH, Havarijní plán výdejny PH – je zahrnuto do IP skládky)
- sběrný dvůr odpadů (Provozní řád sběrného dvora, není zahrnuto v IP skládky),
- čerpací stanice a kogenerační jednotka využití skládkového plynu (provozuje fy TEDOM a.s. podle svých provozních předpisů – není zahrnuto v IP skládky).

Uzavřené části skládky se řídí Provozním řádem uzavřených částí skládky – 3. fáze provozu skládky (I., II. a III. etapa skládky).

B.3. Účel skládky, seznam odpadů a podmínky pro ukládání odpadů v 1. fázi provozu skládky

Skládka odpadů - IV. etapa skládky je provozována v 1. fázi provozu a slouží k odstraňování odpadů převzatých do zařízení od původců odpadů. Zařízení je dle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, Katalogu činností zařazeno pod kód 8.3.0 – skládkování, zařízení pro ostatní odpad, skupina skládky S-00 (ostatní odpad), podskupina S-003, tj. skládka, která je určená pro ukládání odpadů kategorie ostatní odpad včetně odpadů s podstatným obsahem organických biologicky rozložitelných látek, a odpadů, které nelze hodnotit na základě jejich vodného výluhu.

B.3.1 Seznam odpadů, které je povoleno přijímat na skládku v 1. fázi provozu (kód D1a)

Způsob nakládání s odpady: D1a – Ukládání v úrovni nebo pod úrovní terénu (skládkování), 1. fáze provozu skládky. Podmínky pro ukládání odpadů jsou podrobně vypsány v kapitolách B.3.3 a B.3.4.

Seznam odpadů, které lze na skládku přijímat v 1. fázi provozu:

01	odpady z geologického průzkumu, z těžby, úpravy a zpracování nerostů
01 01	odpady z těžby nerostů
01 01 01	odpady z těžby rudných nerostů
01 01 02	odpady z těžby nerudných nerostů
01 03	odpady z fyzikálního a chemického zpracování nerostů
01 03 06	jiná hlušina neuvedená pod čísly 01 01 04 a 01 03 05
01 03 08	rudný prach neuvedený pod číslem 01 03 07
01 03 99	odpady jinak blíže neurčené
01 04	odpady z fyzikálního a chemického zpracování nerudných nerostů
01 04 08	odpadní štěrk a kamenivo neuvedené pod číslem 01 04 07
01 04 09	odpadní písek a jíly
01 04 10	nerudný prach neuvedený pod číslem 01 04 07
01 04 11	odpady ze zpracování potaše a kamenné soli neuvedené pod číslem 01 04 07
01 04 12	hlušina a další odpady z praní a čištění nerostů neuvedené pod čísly 01 04 07 a 01 04 11
01 04 13	odpady z řezání a broušení kamene neuvedené pod číslem 01 04 07
01 04 99	odpady jinak a blíže neurčené

02	odpady ze zemědělství, zahradnictví, rybářství, lesnictví, myslivosti a z výroby a zpracování potravin
02 01	odpady ze zemědělství, zahradnictví, lesnictví, myslivosti, rybářství
02 01 04	odpadní plasty (kromě obalů)
02 01 09	agrochemické odpady neuvedené pod číslem 02 01 08
02 01 99	odpady jinak blíže neurčené
02 03	odpady z výroby a ze zpracování ovoce, zeleniny, obilovin, jedlých olejů, kaka, kávy a tabáku; odpady z konzervářského a tabákového průmyslu z výroby droždí a kvasničného extraktu, z přípravy a kvašení melasy
02 03 02	odpady konzervačních činidel
02 03 03	odpady z extrakce rozpouštědly
02 03 99	odpady jinak blíže neurčené
02 04	odpady z výroby cukru
02 04 02	odpad uhličitanu vápenatého
02 04 99	odpady jinak blíže neurčené
02 06	odpady z pekáren a výroby cukrovinek
02 06 02	odpady konzervačních činidel
02 06 99	odpady jinak blíže neurčené
02 07	odpady z výroby alkoholických a nealkoholických nápojů (s výjimkou kávy, čaje a kaka)
02 07 03	odpady z chemického zpracování
02 07 99	odpady jinak blíže neurčené
04	odpady z kožedělného, kožešnického a textilního průmyslu
04 01	odpady z kožedělného a kožešnického průmyslu
04 01 02	odpad z loužení
04 01 08	odpady usní (postružiny, odřezky, prach z broušení) obsahující chrom
04 01 09	odpady z úpravy a apretace
04 01 99	odpady jinak blíže neurčené
04 02	odpady z textilního průmyslu
04 02 09	odpady z kompozitních tkanin (impregnované tkaniny, elastomer, plastomer)
04 02 15	jiné odpady z apretace neuvedené pod číslem 04 02 14
04 02 17	jiná barviva a pigmenty neuvedené pod číslem 04 02 16
04 02 21	odpady z nezpracovaných textilních vláken
04 02 22	odpady ze zpracovaných textilních vláken
04 02 99	odpady jinak blíže neurčené
05	odpady ze zpracování ropy, čištění zemního plynu a z pyrolytického zpracování uhlí
05 01	odpady ze zpracování ropy
05 01 14	odpad z chladicích kolon
05 01 17	asfalt
05 01 99	odpady jinak blíže neurčené
05 06	odpady z pyrolytického zpracování uhlí
05 06 04	odpad z chladicích kolon
05 06 99	odpady jinak blíže neurčené
06	odpady z anorganických chemických procesů
06 03	odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání solí a jejich roztoků a oxidů kovů
06 03 14	pevné soli a roztoky neuvedené pod čísly 06 03 11 a 06 03 13
06 03 99	odpady jinak blíže neurčené
06 09	odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání sloučenin fosforu a z chemických procesů zpracování fosforu
06 09 02	struska obsahující fosfor
06 09 04	jiné reakční odpady na bázi vápníku neuvedené pod číslem 06 09 03
06 09 99	odpady jinak blíže neurčené

06 11	odpady z výroby anorganických pigmentů a kalidel
06 11 01	odpady na bázi vápníku z výroby oxidu titaničitého
06 11 99	odpady jinak blíže neurčené
06 13	odpady z jiných anorganických chemických procesů
06 13 03	saze průmyslově vyráběné
06 13 99	odpady jinak blíže neurčené
07 odpady z organických chemických procesů	
07 02	odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání plastů, syntetického kaučuku a syntetických vláken
07 02 13	plastový odpad
07 02 15	odpady přísad neuvedené pod číslem 07 02 14
07 02 17	odpady obsahující silikony neuvedené pod číslem 07 02 16
07 02 99	odpady jinak blíže neurčené
07 05	odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání farmaceutických výrobků
07 05 14	pevné odpady neuvedené pod číslem 07 05 13
07 05 99	odpady jinak blíže neurčené
08 odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání nátěrových hmot (barev, laků a smaltů), lepidel, těsnících materiálů a tiskařských barev	
08 01	odpady z výroby, zpracování, distribuce, používání a odstraňování barev a laků
08 01 18	jiné odpady z odstraňování barev nebo laků neuvedené pod číslem 08 01 17
08 01 99	odpady jinak blíže neurčené
08 02	odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání ostatních nátěrových hmot (včetně keramických materiálů)
08 02 01	odpadní práškové barvy
08 02 99	odpady jinak blíže neurčené
08 03	odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tiskařských barev
08 03 18	odpadní tiskařský toner neuvedený pod číslem 08 03 17
08 03 99	odpady jinak blíže neurčené
08 04	odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnících materiálů (včetně vodotěsnících výrobků)
08 04 10	jiná odpadní lepidla a těsnící materiály neuvedené pod číslem 08 04 09
08 04 99	odpady jinak blíže neurčené
09 odpady z fotografického průmyslu	
09 01	odpady z fotografického průmyslu
09 01 07 ^{KOV}	fotografický film a papír obsahující stříbro nebo sloučeniny stříbra
09 01 08	fotografický film a papír neobsahující stříbro nebo sloučeniny stříbra
09 01 99	odpady jinak blíže neurčené
10 odpady z tepelných procesů	
10 01	odpady z elektráren a jiných spalovacích zařízení (kromě odpadů uvedených v podskupině 19)
10 01 01	škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 01 04)
10 01 02	popílek ze spalování uhlí
10 01 03	popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva
10 01 15	škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu neuvedené pod číslem 10 01 14
10 01 17	popílek ze spoluspalování odpadu neuvedený pod číslem 10 01 16
10 01 19	odpady z čištění odpadních plynů neuvedené pod čísly 10 01 05, 10 01 07 a 10 01 18
10 01 24	písky z fluidních loží
10 01 25	odpady ze skladování a z přípravy paliva pro tepelné elektrárny
10 01 26	odpady z čištění chladicí vody
10 01 99	odpady jinak blíže neurčené

10 02	odpady z průmyslu železa a oceli KOV
10 02 01	odpady ze zpracování strusky
10 02 02	nezpracovaná struska
10 02 08	jiné pevné odpady z čištění plynů neuvedené pod číslem 10 02 07
10 02 12	jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 02 11
10 02 99	odpady jinak blíže neurčené
10 03	odpady z pyrometalurgie hliníku KOV
10 03 02	odpadní anody
10 03 16	jiné stěry neuvedené pod číslem 10 03 15
10 03 20	prach ze spalin neuvedený pod číslem 10 03 19
10 03 22	jiný úlet a prach (včetně prachu z kulových mlýnů) neuvedené pod číslem 10 03 21
10 03 24	pevné odpady z čištění plynů neuvedené pod číslem 10 03 23
10 03 28	jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 03 27
10 03 30	odpady z úpravy solných strusek a černých stěrů neuvedené pod číslem 10 03 29
10 03 99	odpady jinak blíže neurčené
10 04	odpady z pyrometalurgie olova KOV
10 04 10	jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 04 09
10 04 99	odpady jinak blíže neurčené
10 05	odpady z pyrometalurgie zinku KOV
10 05 01	strusky (z prvního a druhého tavení)
10 05 04	jiný úlet a prach
10 05 09	ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 05 08
10 05 11	jiné stěry a pěny neuvedené pod číslem 10 05 10
10 05 99	odpady jinak blíže neurčené
10 06	odpady z pyrometalurgie mědi KOV
10 06 01	strusky (z prvního a druhého tavení)
10 06 02	pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
10 06 04	jiný úlet a prach
10 06 10	jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 06 09
10 06 99	odpady jinak blíže neurčené
10 07	odpady z pyrometalurgie stříbra, zlata a platiny KOV
10 07 01	strusky (z prvního a druhého tavení)
10 07 02	pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
10 07 03	pevný odpad z čištění plynu
10 07 04	jiný úlet a prach
10 07 08	jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 07 07
10 07 99	odpady jinak blíže neurčené
10 08	odpady z pyrometalurgie jiných neželezných kovů KOV
10 08 04	úlet a prach
10 08 09	jiné strusky
10 08 11	jiné stěry a pěny neuvedené pod číslem 10 08 10
10 08 13	odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod číslem 10 08 12
10 08 14	odpadní anody
10 08 16	prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 08 15
10 08 20	jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 08 19
10 08 99	odpady jinak blíže neurčené
10 09	odpady ze slévání železných odlitků KOV
10 09 03	pecní struska
10 09 06	licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 05
10 09 08	licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 07
10 09 10	prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 09 09
10 09 12	jiný úlet neuvedený pod číslem 10 09 11

10 09 14	odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 09 13
10 09 16	odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 09 15
10 09 99	odpady jinak blíže neurčené
10 10	odpady ze slévání odlitků neželezných kovů ^{KOV}
10 10 03	pecní struska
10 10 06	licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 05
10 10 08	licí formy a jádra použité k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 07
10 10 10	prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 10 09
10 10 12	jiný úlet neuvedený pod číslem 10 10 11
10 10 14	odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 10 13
10 10 16	odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 10 15
10 10 99	odpady jinak blíže neurčené
10 11	odpady z výroby skla a skleněných výrobků
10 11 03	odpadní materiály na bázi skelných vláken
10 11 05	úlet a prach
10 11 10	odpadní sklářský kmen před tepelným zpracováním neuvedený pod číslem 10 11 09
10 11 12	odpadní sklo neuvedené pod číslem 10 11 11
10 11 16	pevné odpady z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 15
10 11 20	pevné odpady z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 10 11 19
10 11 99	odpady jinak blíže neurčené
10 12	odpady z výroby keramického zboží, cihel, tašek a staviv
10 12 01	odpadní keramické hmoty před tepelným zpracováním
10 12 03	úlet a prach
10 12 06	vyřazené formy
10 12 08	odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování)
10 12 10	pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 12 19
10 12 12	odpady z glazování neuvedené pod číslem 10 12 11
10 12 99	odpady jinak blíže neurčené
10 13	odpady z výroby cementu, vápna a sádry a předmětů a výrobků z nich vyráběných
10 13 01	odpad surovin před tepelným zpracováním
10 13 04	odpady z kalcinace a hašení vápna
10 13 06	úlet a prach (kromě odpadů uvedených pod čísly 10 13 12 a 10 13 13)
10 13 10	odpady z výroby azbestocementu neuvedené pod číslem 10 13 09
10 13 11	odpady z jiných směsných materiálů na bázi cementu neuvedené pod čísly 10 13 09 a 10 13 10
10 13 13	pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 13 12
10 13 14	odpadní beton a betonový kal
10 13 99	odpady jinak blíže neurčené
11	odpady z chemických povrchových úprav, z povrchových úprav kovů a jiných materiálů a z hydrometalurgie neželezných kovů
11 01	odpady z chemických povrchových úprav, z povrchových úprav kovů a jiných materiálů (např. galvanizace, zinkování, moření, leptání, fosfátování, alkalické odmašťování, anodická oxidace) ^{KOV}
11 01 14	odpady z odmašťování neuvedené pod číslem 11 01 13
11 01 99	odpady jinak blíže neurčené
11 02	odpady z hydrometalurgie neželezných kovů ^{KOV}
11 02 03	odpady z výroby anod pro vodné elektrolytické procesy
11 02 06	odpady z hydrometalurgie mědi neuvedené pod číslem 11 02 05
11 02 99	odpady jinak blíže neurčené
12	odpady z tváření a z fyzikální a mechanické povrchové úpravy kovů a plastů
12 01	odpady z tváření a z fyzikální a mechanické povrchové úpravy kovů a plastů ^{KOV (kromě odpadu 12 01 05)}
12 01 05	plastové hobliny a třísky
12 01 13	odpady ze svařování

12 01 17	odpadní materiál z otryskávání neuvedený pod číslem 12 01 16
12 01 21	upotřebené brusné nástroje a brusné materiály neuvedené pod číslem 12 01 20
12 01 99	odpady jinak blíže neurčené
15 odpadní obaly; absorpční činidla, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné oděvy jinak neurčené	
15 01	obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)
15 01 02 <i>VYUŽ</i>	plastové obaly
15 01 05 <i>VYUŽ</i>	kompozitní obaly
15 01 06	směsné obaly
15 01 07 <i>VYUŽ</i>	skleněné obaly
15 01 09 <i>VYUŽ</i>	textilní obaly
15 02	absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy
15 02 03	absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02
16 odpady v tomto katalogu jinak neurčené	
16 01	vyřazená vozidla (autovraky) z různých druhů dopravy (včetně stavebních strojů) a odpady z demontáže těchto vozidel a z jejich údržby
16 01 12	brzdové destičky neuvedené pod číslem 16 01 11
16 01 19 <i>VYUŽ</i>	plasty (autoplasty)
16 01 20 <i>VYUŽ</i>	sklo (autosklo)
16 01 22	součástky jinak blíže neurčené
16 01 99	odpady jinak blíže neurčené
16 03	vadné šarže a nepoužité výrobky
16 03 04	anorganické odpady neuvedené pod číslem 16 03 03
16 05	chemické látky a plyny v tlakových nádobách a vyřazené chemikálie
16 05 09	vyřazené chemikálie neuvedené pod čísly 16 05 06, 16 05 07 nebo 16 06 08
16 11	odpadní vyzdívky a žáruvzdorné materiály
16 11 02	jiné vyzdívky na bázi uhlíku a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod 16 11 01
16 11 04	jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 03
16 11 06	vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 05
17 stavební demoliční odpady (včetně vytěžené zeminy z kontaminovaných míst)	
17 01	beton, cihly, tašky a keramika
17 01 01 <i>OBČ</i>	beton
17 01 02 <i>OBČ</i>	cihly
17 01 03 <i>OBČ</i>	tašky a keramické výrobky
17 01 07 <i>OBČ</i>	směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06
17 02	dřevo, sklo a plasty
17 02 02 <i>OBČ</i>	sklo
17 02 03	plasty
17 03	asfaltové směsi, dehet a výrobky z dehtu
17 03 02	asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01
17 05	zemina (včetně vytěžené zeminy z kontaminovaných míst), kamení a vytěžená hlušina
17 05 04 <i>OBČ</i>	zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03
17 05 06	vytěžená hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05
17 05 08	štěrk ze železničního svršku neuvedený pod číslem 17 05 07
17 06	izolační materiály a stavební materiály s obsahem azbestu
17 06 04 <i>OBČ</i>	izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03
17 09	jiné stavební a demoliční odpady
17 09 04	směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

19 odpady ze zařízení na zpracování (využívání a odstraňování) odpadu, z čistíren odpadních vod pro čištění těchto vod mimo místo jejich vzniku a z výroby vody pro spotřebu lidí a vody pro průmyslové účely	
19 01	odpady ze spalování nebo z pyrolýzy odpadů
19 01 12	jiný popel a struska neuvedené pod číslem 19 01 11
19 01 14	jiný popílek neuvedený pod číslem 19 01 13
19 01 16	kotelní prach neuvedený pod číslem 19 01 15
19 01 18	odpad z pyrolýzy neuvedený pod číslem 19 01 17
19 01 19	odpadní písky z fluidních loží
19 01 99	odpady jinak blíže neurčené
19 02	odpady z fyzikálně-chemických úprav odpadů (např. odstraňování chromu či kyanidů, neutralizace)
19 02 03	upravené směsi odpadů obsahující pouze odpady nehodnocené jako nebezpečné
19 02 99	odpady jinak blíže neurčené
19 04	vitřifikovaný odpad a odpad z vitřifikace
19 04 01	vitřifikovaný odpad
19 05	odpady z aerobního zpracování pevných odpadů
19 05 01	nekompostovaný podíl komunálního nebo podobného odpadu
19 05 02	nekompostovaný podíl odpadů živočišného a rostlinného původu
19 05 99	odpady blíže neurčené
19 08	odpady z čistíren odpadních vod jinde neuvedené
19 08 01	shrabky z česlí
19 08 02	odpady z lapáků písku
19 08 99	odpady jinak blíže neurčené
19 09	odpady z výroby vody pro spotřebu lidí nebo vody pro průmyslové účely
19 09 01	pevné odpady z primárního čištění (z česlí a filtrů) (pouze biologicky nerozložitelné)
19 09 04	upotřebené aktivní uhlí
19 09 05	nasyčené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
19 09 99	odpady jinak blíže neurčené
19 10	odpady z drcení odpadu obsahujícího kovy
19 10 04	lehké frakce a prach neuvedené pod číslem 19 10 03
19 10 06	jiné frakce neuvedené pod číslem 19 10 05
19 12	odpady z úpravy odpadů jinde neuvedené (např. třídění, drcení, lisování, peletizace)
19 12 04 VYUŽ	plasty a kaučuk
19 12 05 VYUŽ	sklo
19 12 08 VYUŽ	textil
19 12 09	nerosty (např. písek, kameny)
19 12 12	jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11
19 13	odpady ze sanace zeminy a podzemní vody
19 13 02	pevné odpady ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 01
20 komunální odpady (odpady z domácností a podobné živnostenské, průmyslové odpady a odpady z úřadů), včetně složek z odděleného sběru	
20 01	složky z odděleného sběru (kromě odpadů uvedených v podskupině 15 01)
20 01 10 VYUŽ	oděvy (pouze biologicky nerozložitelné)
20 01 11 VYUŽ	textilní materiály (pouze biologicky nerozložitelné)
20 01 41	odpady z čištění komínů
20 01 99	další frakce jinak blíže neurčené
20 02	odpady ze zahrad a parků (včetně hřbitovního odpadu)
20 02 02 OBČ	zemina a kameny
20 02 03	jiný biologicky nerozložitelný odpad
20 03	ostatní komunální odpady
20 03 01	směsný komunální odpad
20 03 02	odpad z tržišť

20 03 03	uliční smetky
20 03 06	odpad z čištění kanalizace
20 03 07	objemný odpad
20 03 99	komunální odpady jinak blíže neurčené

B.3.2 Seznam odpadů, které je povoleno na skládku přijímat pro využití k TZS (kód D1b)

Způsob nakládání s odpady: D1b - Ukládání odpadů jako technologického materiálu na technické zabezpečení skládky. Podmínky pro ukládání odpadů jsou podrobně vypsány v kapitolách B.3.3 a B.3.4.

Seznam odpadů, které lze na skládku přijímat pro využití k TZS:

17 stavební a demoliční odpady	
17 01 01 OBČ	beton
17 01 02 OBČ	cihly
17 01 03 OBČ	tašky a keramické výrobky
17 01 07 OBČ	směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06
17 03 02	asfaltové směsi neobsahující dehet
17 05 04 OBČ	zemina a kamení neobsahující nebezpečné látky
17 05 06	vytěžená hlušina neobsahující nebezpečné látky
17 05 08	šterk ze železničního svršku neobsahující nebezpečné látky
17 09 04	směsné stavební a demoliční odpady, které neobsahují nebezpečné látky
19 odpady ze zařízení na zpracování odpadu	
19 01 12	popel a struska neobsahující nebezpečné látky
19 12 12	jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11 (pouze betonová závaží z recyklace elektrických spotřebičů)
20 komunální odpady	
20 02 02 OBČ	zemina a kameny

B.3.3 Podmínky pro ukládání odpadů v 1. fázi provozu a odpadů využívaných pro TZS

B.3.3.1 Podmínky pro ukládání odpadů do skládky v 1. fázi provozu

Do skládky lze ukládat odpady, které jsou vyjmenovány v seznamu odpadů v kapitole B.3.1 a jako TZS v kapitole B.3.2 za následujících podmínek:

- Odpady, které **nelze hodnotit na základě jejich vodného výluhu** a z nichž **nelze odebrat reprezentativní vzorek**, a nebo odpady, jejichž **hodnocení pro účely přijetí do zařízení lze provést odborným úsudkem** na základě znalosti vstupních surovin, technologie vzniku odpadu, úpravy a dalších informací:
 - Lze ukládat po předložení základního popisu odpadu (ZPO1), který je vypracován na základě odborného úsudku o kvalitě a znalosti původu odpadu. Úsudek musí být podrobně zdokumentován ve vztahu ke každému ukazateli pro přijetí odpadu do zařízení.
 - Odpady od nepodnikajících fyzických osob označené v seznamu odpadů symbolem **OBČ** lze ukládat bez zkoušek po předložení základního popisu odpadu, který obsahuje mimo jiné také údaj o obci, na jejímž území předávaný odpad vznikl (název obce a identifikační číslo základní územní jednotky). Základní popis je vypracován na základě znalosti původu odpadu.
- Odpady, které **lze hodnotit na základě jejich vodného výluhu**:
 - Lze ukládat po předložení základního popisu odpadu (ZPO2), jehož přílohou je protokol o odběru vzorku a protokol o výsledcích zkoušek odpadu. Vodný výluh připravený z odpadu nesmí překročit v žádném z ukazatelů nejvýše přípustné hodnoty pro výluhovou třídu č. IIa.

Při opakovaných dodávkách odpadu může být základní popis odpadu **nahrazen ověřenými kritickými ukazateli odpadu**, které jsou stanoveny v základním popisu odpadu. Kritické ukazatele se ověřují