

Zde

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Bratislava
Jeséniova 17, 831 01 BRATISLAVA

Číslo: 8535-5105/37/2016/Zál/370310104/Z10

Bratislava 27.05.2016



Rozhodnutie nadobudlo

právoplatnosť dňom

16.06.2016

Podpis :



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. (1) písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“), na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. (3) písm. c) bod 1. zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva

z menu č. 10 integrovaného povolenia,

č. 2595/OIPK-163/04-Kč/370310104 z 24.09.2004, zmenené rozhodnutím č. 3136/OIPK-896/06-Kč,Tá/370310104/Z1 z 04.08.2006, rozhodnutím č. 5692-28367/37/2007/Koč/370310104/Z2 z 03.09.2007, rozhodnutím č. 805-6835/37/2009/Zál/370310104/Z3 z 26.02.2009, rozhodnutím č. 4088-18423/37/2010/Zál/370310104/Z4 z 17.06.2010, rozhodnutím č. 6640-35046/37/2011/Zál/370310104/Z5 z 06.12.2011, rozhodnutím č. 8792-4456/37/2012/Zál/370310104/KR-Z4 z 10.02.2012, rozhodnutím č. 5426-25047/2013/Koz/370310104/Z6 z 24.09.2013, rozhodnutím č. 7074-35381/77/2014/Koz/370310104/Z7-SP3 z 09.12.2014, rozhodnutím č. 4842-21348/37/2015/Zál/370310104/Z8-KR z 21.07.2015 a rozhodnutím č. 8535-5105/37/2016/Zál/370310104/Z9-KR z 16.02.2016 (ďalej len „integrované povolenie“), ktorým je prevádzkovateľ:

obchodné meno: **Kopaničiarska odpadová spoločnosť, s.r.o.**

sídlo: **916 13 Kostolné 390**

IČO: **341 33 861**

(ďalej len „prevádzkovateľ“)

oprávnený vykonávať činnosť uvedenú pod bodom 5.4. skládky odpadov, ktoré prijímajú viac ako 10 t za deň alebo majú celkovú kapacitu presahujúcu 25 000 t okrem skládok

inertných odpadov, v kategórii priemyselných činností podľa prílohy č. 1 k zákona o IPKZ v prevádzke:

názov prevádzky: **Skládka odpadov Kostolné**
adresa prevádzky: **916 13 Kostolné 390**
variabilný symbol: **370310104**
(ďalej len „prevádzka“).

Súčasťou konania o vydanie zmeny č. 10 integrovaného povolenia podľa § 3 zákona o IPKZ bolo:

a) v oblasti odpadov:

podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 1. zákona o IPKZ - súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov okrem spaľovní odpadov a zariadení na spoluspaľovanie odpadov a vodných stavieb, v ktorých sa zneškodňujú osobitné druhy kvapalných odpadov - súhlas na prevádzkovanie skládky „Skládka odpadov Kostolné“ z dôvodu doplnenia zoznamu zneškodňovaných odpadov a aktualizácia názvov povolených odpadov podľa vyhlášky MŽP č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov,

podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ - súhlas na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov,

b) podľa § 33 ods. 1 písm. d) zákona o IPKZ - prehodnotenie a aktualizácia podmienok povolenia,

c) konsolidácia a optimalizácia podmienkovej časti integrovaného povolenia a konsolidácia časti popisu prevádzky z dôvodu nutnosti sprehl'adnenia integrovaného povolenia.

Výroková časť integrovaného povolenia č. 2595/OIPK-163/04-Kč/370310104 z 24.09.2004 sa mení a dopĺňa nasledovne:

1. V úvodnej časti výroku integrovaného povolenia sa za text:

„ods. (4) v súčinnosti s § 82 stavebného zákona:

kolaudačné konanie na stavbu „Kostolné - skládka odpadov, I. etapa – 3. časť, SO-31 Rekultivácia I. etapa – 3. časť“.“

dopĺňa text:

„Z10

c) v oblasti odpadov:

- podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 1. zákona o IPKZ - súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov okrem spaľovní odpadov a zariadení na spoluspaľovanie odpadov a vodných stavieb, v ktorých sa zneškodňujú osobitné druhy kvapalných odpadov – skládka odpadov „Skládka odpadov Kostolné“,

- podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ – súhlas na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov.“

2. V úvodnej časti výroku integrovaného povolenia sa text:

„C.1. Inšpekcia udeľuje súhlas

v oblasti odpadov podľa § 3 ods. (3) písm. c) bod 6. zákona o IPKZ na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Prevádzkový poriadok číslo 31 pre Skládka odpadov Kostolné“ zo dňa 27.11.2015 vypracovaného Ing. Eduardom Fabom.

Súhlas sa vydáva na 5 rokov a je platný: do **28.02.2021**.

Platnosť súhlasu inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene podmienok, ktoré boli rozhodujúce pre vydanie tohto súhlasu, ak prevádzkovateľ najneskôr 3 mesiace pred uplynutím tohto termínu o to inšpekciu požiada.“

nahrádza textom

„C.1. Inšpekcia udeľuje súhlas

v oblasti odpadov podľa § 3 ods. (3) písm. c) bod 4. zákona o IPKZ na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov „PP č. 31 Prevádzkový poriadok zariadenia na zneškodňovanie odpadov: Skládka odpadov Kostolné“ z 25.02.2016 vypracovaného Ing. Eduardom Fabom a overeného Ing. Slavomírom Faškom.

Súhlas sa vydáva na 5 rokov a je platný: do **30.04.2021**.

Platnosť súhlasu inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene podmienok, ktoré boli rozhodujúce pre vydanie tohto súhlasu, ak prevádzkovateľ najneskôr 3 mesiace pred uplynutím tohto termínu o to inšpekciu požiada.“

3. V úvodnej časti výroku integrovaného povolenia sa za text v odseku:

„C.1. Inšpekcia udeľuje súhlas...“

vkladá text v znení

„C.2. Inšpekcia udeľuje súhlas

v oblasti odpadov podľa § 3 ods. (3) písm. c) bod č. 1 zákona o IPKZ na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov.

Podmienky súhlasu:

- Súhlas sa vydáva na prevádzkovanie skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný v prevádzke „Skládka odpadov Kostolné“.
- Súhlas sa vydáva na zneškodňovanie odpadov v prevádzke činnosťou:
 - D1 Uloženie do zeme alebo na povrchu zeme (napr. skládka odpadov).
- Súhlas sa vydáva do naplnenia kapacity skládky:

- I. etapa 1. a 2. časť 208 959 m³ (zrekultivovaná v 2012)
 I. etapa 3. časť 132 830 m³ (zrekultivovaná v 2015)
 II. etapa 1. časť skládky 230 257 m³ (prevádzkovaná)
 najviac na 5 rokov, t.j.: do **30.04.2021**.

Platnosť súhlasu inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene podmienok, ktoré boli rozhodujúce pre vydanie tohto súhlasu, ak prevádzkovateľ najneskôr 3 mesiace pred uplynutím tohto termínu o to inšpekciu požiada.“

4. V úvodnej časti výroku integrovaného povolenia sa vypúšťa text:

„trieda skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný podľa § 25 ods. 1 vyhlášky MŽP SR č. 283/2001 Z.z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch (ďalej len vyhláška)“.

5. V úvodnej časti výroku integrovaného povolenia sa vypúšťa text:

„Prevádzka je kategorizovaná v zozname priemyselných činností v prílohe č. 1 zákona IPKZ pod bodom:

5.4. Skládky odpadov, ktoré prijímajú viac ako 10 t odpadu denne alebo majú celkovú kapacitu presahujúcu 25 000 t, okrem skládok inertných odpadov.

a podľa vyhlášky je zaradená do triedy: **skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný, KÓD NOSE – P: 109.06**“.

6. V integrovanom povolení sa celá časť „I. Povolenie sa vydáva pre vykonávanie nasledovných činností v prevádzke:“ a „II. Záväzné podmienky“ od časti „1. Opatrenia na ochranu ovzdušia, vody a pôdy a opatrenia pre technické zariadenia na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, všeobecné“ po časť „7. Opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke, najmä na zamedzenie znečisťovania miesta prevádzky a jeho uvedenie do uspokojivého stavu“ nahrádza textom:

I. Údaje o prevádzke

A. Zaradenie prevádzky

1. Zaradenie prevádzky podľa zákona o IPKZ:

- a) Povoľovaná priemyselná činnosť podľa prílohy č. 1 k zákonu o IPKZ:

5.4. – skládky odpadov, ktoré prijímajú viac ako 10 t za deň alebo majú celkovú kapacitu presahujúcu 25 000 t okrem skládok inertných odpadov,

- b) Ostatné priamo s tým spojené činnosti, ktoré majú technickú nadväznosť na činnosti vykonávané v tom istom mieste, ktoré môžu mať vplyv na znečisťovanie životného prostredia.

2. Určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia

Prevádzka je podľa zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší a vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov: **malým zdrojom znečisťovania ovzdušia.**

3. Zaradenie prevádzky podľa zákona o odpadoch

Prevádzka je podľa prílohy č. 2 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení jeho zmien a doplnkov (ďalej len „zákon o odpadoch“) zariadenie na zneškodňovanie odpadov činnosťou:

D1 – Uloženie do zeme alebo na povrchu zeme

4. Zaradenie do systému environmentálneho manažérstva

Prevádzka nie je zaradená do systému environmentálneho manažérstva.

B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke

1. Charakteristika prevádzky

Skládka odpadov Kostolné sa nachádza v Trenčianskom kraji, okres Myjava v lokalite Doliny v katastrálnom území Obce Kostolné mimo jej zastavaného územia, pričom prístupová komunikácia k areálu skládky sa nachádza v katastrálnom území Obce Hrašné. Okolie skládky tvorí prevažne poľnohospodársky intenzívne využívaná pôda v menšej miere lesné pozemky. V blízkosti skládky sa nenachádza vodný tok, ktorý by mohol byť následne ovplyvnený havarijným únikom znečisťujúcich látok vzniknutým v areáli skládky. K areálu skládky vedie z obce Hrašné prístupová asfaltová komunikácia dĺžky 1,3 km napojená na cestu č. 581 smer Myjava – Stará Turá.

Termín začatia prevádzky bol v auguste 1996, kedy boli vybudované všetky prevádzkové objekty slúžiace k plynulej obsluhu ukladania odpadov pre etapovité budovanie skládkovacích priestorov. V rovnakom roku bola zrealizovaná a uvedená do prevádzky 1. časť I. etapy skládky odpadov pre odpad, ktorý nie je nebezpečný, ktorá bola v roku 2001 rozšírená o 2. časť a v roku 2007 o 3. časť. V roku 2010 bola vybudovaná 1. časť II. etapy Skládky odpadov Kostolné. Predpokladané ukončenie činnosti prevádzky je v roku 2040.

2. Opis prevádzky

Spoločné objekty skládky:

- prístupová komunikácia k areálu skládky,
- vnútroareálové komunikácie a spevnené plochy,
- oplotenie areálu skládky s uzamykateľnou bránou,
- informačná tabuľa,
- vonkajšie osvetlenie,
- prevádzková budova,
- budova garáže s dielňou a skladom,
- sklad olejov a nebezpečných odpadov,
- cestná váha,
- manipulačná plocha na čistenie dopravných prostriedkov a čerpanie PHM (ďalej len „umývací rampa“) s odlučovačom ropných látok a žumpou,
- sklad PHM so zariadením na čerpanie PHM,
- žumpa pre zhromažďovanie splaškových vôd,
- zberná nádrž priesakových kvapalín,
- postrekovací systém,

- požiarna nádrž,
- monitorovacie objekty na monitorovanie kvality podzemných vôd,
- aktívny odplyňovací systém na zachytávanie skládkových plynov,
- kogeneračná jednotka na výrobu elektrickej energie spaľovaním skládkových plynov

2.1 Teleso skládky

2.1.1 Tesniaci systém

Tesniaci systém telesa skládky odpadov zabezpečuje základnú ochranu podzemných vôd pred možnou kontamináciou podložia výluhmi z ukladaných odpadov s dlhodobou odolnosťou proti fyzikálnym a chemickým vplyvom priesakovej kvapaliny a uložených odpadov.

Tesniaci a drenážny systém dna a svahov I. etapy – 1. a 2. časti skládky odpadov tvoria nasledovné vrstvy:

- upravené a zhutnené podložie skládky odpadov,
- minerálne tesnenie hrúbky 3 x 200 mm (zeminy s koeficientom filtrácie $k_f \leq 1 \cdot 10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$),
- monitorovací systém detekcie netesnosti izolačnej fólie a jej zvarov,
- fóliové tesnenie HDPE hrúbky 2,0 mm,
- ochranná vrstva geotextílie s plošnou hmotnosťou 800 g/m^2 ,
- drenážna vrstva štrku frakcie 16–32 mm, hrúbky 300 mm.

Tesniaci a drenážny systém dna a svahov I. etapy – 3. časti skládky odpadov tvoria nasledovné vrstvy:

- upravené a zhutnené podložie skládky odpadov,
- minerálne tesnenie hrúbky 2 x 250 mm (zeminy s koeficientom filtrácie $k_f \leq 1 \cdot 10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$),
- monitorovací systém detekcie netesnosti izolačnej fólie a jej zvarov,
- fóliové tesnenie HDPE hrúbky 1,5 mm,
- ochranná vrstva geotextílie s plošnou hmotnosťou 600 g/m^2 ,
- drenážna vrstva štrku frakcie 16–32 mm, hrúbky 500 mm na dne telesa skládky,
- drenážna vrstva geokompozitu na svahoch telesa skládky.

Tesniaci a drenážny systém dna a svahov II. etapy – 1. časti skládky odpadov tvoria nasledovné vrstvy:

- upravené a zhutnené podložie skládky odpadov,
- minerálne tesnenie hrúbky 2 x 250 mm (zeminy s koeficientom filtrácie $k_f \leq 1 \cdot 10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$),
- monitorovací systém detekcie netesnosti izolačnej fólie a jej zvarov,
- fóliové tesnenie HDPE hrúbky 1,5 mm,
- ochranná vrstva geotextílie s plošnou hmotnosťou 350 g/m^2 ,
- drenážna vrstva štrku frakcie 16–32 mm, hrúbky 500 mm na dne telesa skládky,
- drenážna vrstva geokompozitu s UV filtrom na svahoch telesa skládky.

2.1.2 Odvodnenie telesa skládky

Odvádzanie a zachytávanie priesakovej kvapaliny zo skládkových priestorov je realizované drenážnym systémom skládky, ktorý odvádza priesakovú kvapalinu do akumulácie nádrže priesakových kvapalín. Drenážny systém skládky pozostáva z plošného drénu na dne telesa skládky a samostatných drenážnych potrubí jednotlivých etáp, ktoré sú výsledkom vzájomného prepojenia drenážnych potrubí jednotlivých častí príslušnej etapy.

Drenážne potrubia oboch etáp sú vyústené ponad najvyšší bod hrádze akumuláčnej nádrže odkiaľ do nej priesakové kvapaliny natekajú vlastnou gravitačnou tiažou. Začiatok drenážneho potrubia v hornej úrovni spádu je vyvedený nad korunu hrádze ukončený prírubou s plynotesným uzáverom a slúži na vykonávanie pravidelného preplachu potrubia.

Na odvádzanie priesakových kvapalín z I. etapy – 1. a 2. časti skládky odpadov je vybudovaný drenážny systém potrubia z HDPE rúr DN 315 perforovaných v 2/3 obvodu uloženého v spáde v drenážnej vrstve štrku frakcie 16-32 mm hrúbky 300 mm na dne skládkového telesa.

Na odvádzanie priesakových kvapalín I. etapy – 3. časti skládky odpadov je vybudovaný drenážny systém potrubia z HDPE rúr DN 200 perforovaných v 2/3 obvodu uloženého v spáde v drenážnej vrstve štrku frakcie 16-32 mm hrúbky 300 mm na dne skládkového telesa, ktoré je priamo napojené na potrubie drenážneho systému I. etapy – 1. a 2. časti skládky odpadov.

Na odvádzanie priesakových kvapalín II. etapy – 1. časti skládky odpadov je vybudovaný drenážny systém potrubia z HDPE rúr perforovaných v 2/3 obvodu, ktorého časť, hlavná vetva z HDPE rúr DN 315, je uložená v spáde v drenážnej vrstve štrku frakcie 16-32 mm hrúbky 500 mm na vodorovnej časti dna skládkového telesa a časť, bočná vetva z HDPE rúr DN 225, je po drenážnom geokompozite vedená po spádnici západného svahu dna telesa skládky. Bočná vetva je následne napojená na hlavnú vetvu a tvoria tak jeden celok. Začiatok bočnej vetvy drenážneho potrubia je vyvedený nad korunu hrádze ukončený prírubou s plynotesným uzáverom a slúži na vykonávanie pravidelného preplachu potrubia.

2.1.3 Postrekovací systém

Postrekovací systém zabezpečuje recirkuláciu priesakovej kvapaliny z akumuláčnej nádrže na povrch skládkového telesa, čím sa znižuje objem akumulovanej vody výparom a riziko vzniku úletov z odpadu do prostredia mimo skládkové teleso. Zároveň dochádza k prenikaniu vody do nižších vrstiev telesa skládky čím zvyšuje sadanie a miera zhutnenia skládkového telesa, biologický rozklad odpadu a tvorba skládkových plynov. Postrekovací systém pozostáva z výtlačného potrubia, z HDPE rúr DN 100, vedeného z akumuláčnej nádrže, ktoré je uložené v zemnej ryhe okolo vonkajšej strany juhozápadnej ochrannej hrádze I. a II. etapy. Potrubie je ukončené nadzemným hydrantom na konci ochrannej hrádze I. etapy 3.časti. Na trase potrubia, ktoré má cca 265 m sú okrem uvedeného koncového hydrantu osadené ešte dva nadzemné hydranty s odbočkami a uzatváracími ventilmi pre napojenie potrubia z HDPE rúr DN 100 voľne uložených na teréne a ukončených postrekovačmi, ktorými sa priesaková kvapalina dopravuje až na teleso skládky.

Po obvode vnútorných stien retenčnej nádrže (cca v 4/5 výšky) je vybudovaný rozvod z perforovanej PE hadice, do ktorého je pomocou čerpadla vháňaná priesaková kvapalina. Po spustení čerpadla vyteká priesaková kvapalina cez jednotlivé perforácie rozvodu a steká po hydroizolácii stien retenčnej nádrže, pričom dochádza k jej čiastočnému odparovaniu. Uvedený systém sa uvádza do prevádzky počas slnečných letných dní.

2.1.4 Odplynenie skládky

Odplynenie I. etapy skládky je riešené aktívnym odplyňovacím systémom s energetickým využitím skládkového plynu na výrobu elektrickej energie cez kogeneračnú jednotku umiestnenú pod západným svahom 2.časti, I. etapy skládky. Aktívny odplyňovací systém tvorí sústavu podzemných potrubí pripojených na existujúce odplyňovacie šachty umiestnené v telese 1. a 2. časti skládky v počte 13 kusov a 3. časti skládky v počte 6 ks. Šachty sú vyplnené štrkovým zásypom v strede ktorého je vedené zberné vertikálne plynové HDPE potrubie DN 110 (1. a 2. časť) a DN 160 (3. časť). Jednotlivé potrubia sú dovedené na temeno skládky na rozhraní 1.,2. a 3. časti skládky do tzv. regulačného hniezda, v ktorom

sa cez uzatváracie ventily napájajú na zbernicu a z nej je skládkový plyn núteným odsávaním vháňaný do kogeneračnej jednotky. Odplynenie II. etapy skládky bude až do napojenia na aktívny odplyňovací systém riešené systémom zberných odplyňovacích šacht (každá etapa 2 kusy). Odplyňovaciu šachtu tvorí betónová studňová skruž položená na betónovej základovej doske na dne skládkového telesa, v ktorej je voľne umiestnená oceľová pažnica DN 800 a zberné odplyňovacie potrubie z HDPE rúr DN 160. Oceľová pažnica chráni zberné odplyňovacie potrubie pred mechanickým poškodením. V priebehu zavážania skládky odpadom sa pažnica mechanicky posúva nad úroveň navezeného odpadu, pričom vzniknutý voľný priestor medzi pažnicou a potrubím sa priebežne vyplňa štrkom frakcie 16-32.

2.1.5 Uzavretie a rekultivácia skládky a následná starostlivosť o skládku odpadov

Po naplnení priestorovej kapacity príslušnej etapy prípadne časti skládky bude vykonané jej uzavretie a rekultivácia v súlade so schválenou projektovou dokumentáciou a podmienkami príslušných orgánov štátnej správy. Účelom uzavretia a rekultivácie skládkového telesa je zabezpečenie jej povrchu skládky pred natekaním vody z atmosférických zrážok do telesa skládky a zároveň vytvorenie podmienok pre účinnú degradáciu odpadu. Uzavretie a rekultivácia skládky je riešená vybudovaním tesniacej, drenážnej a ochranných konštrukčných vrstiev ukončených vegetačným krytom čím sa povrch skládkového telesa stabilizuje proti účinkom erózie a zároveň sa územie skládky sa začlení do okolitej krajiny čím sa zlepši jej estetický vzhľad a ekologická stabilita. Postup uzavretia a rekultivácie skládkového telesa sa uskutoční nasledovným spôsobom: Na urovnaný, zhutnený a prekrytý povrch skládky NNO budú uložené jednotlivé konštrukčné vrstvy v tomto poradí a zložení:

- vyrovnávacia vrstva odpadu hrúbky 200 mm,
- odplyňovacia vrstva z geokompozitu,
- minerálne tesnenie hrúbky 2 x 250 mm (zeminy s koeficientom filtrácie $k_f \leq 1.10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$),
- drenážna vrstva z drenážneho geokompozitu,
- rekultivačná vrstva zeminy hrúbky 1 000 mm,
- vegetačný kryt – zatrávnenie povrchu.

Skládka odpadov sa považuje za definitívne uzavretú po vydaní kolaudačného rozhodnutia pre uzatvorenie a rekultiváciu skládky odpadov, pričom jej prevádzkovateľ je povinný zabezpečovať pravidelné monitorovanie a údržbu vegetačného krytu skládky počas najmenej 30 rokov od nadobudnutia jeho právoplatnosti.

2.2 Akumulačná nádrž priesakovej kvapaliny

Akumulačná nádrž priesakových kvapalín N1 zabezpečuje akumuláciu zachytených priesakových kvapalín z drenážneho systému telesa skládky. Objekt akumuláčnej nádrže je vybudovaný ako dočasná zemná nádrž s maximálnym akumuláčnym objemom 3 090 m³. Nádrž je technicky konštruovaná ako dno 2.časti, II. etapy skládky s minerálnym tesnením, s HDPE fóliou hrúbky 1,5 mm a monitorovacím systémom jej tesnosti. V nádrži je osadený čerpací systém zabezpečujúci prečerpanie zachytenej priesakovej kvapaliny prostredníctvom postrekovacieho systému späť na povrch skládky alebo na jej vývoz a zneškodnenie do zmluvnej čistiarne odpadových vôd.

2.3 Prevádzková budova

Prevádzková budova je dvojpodlažná nepodpivničená murovaná stavba obdĺžnikového pôdorysu s pultovou strechou, ktorá sa nachádza vedľa hlavnej vnútroareálovej komunikácie cca 40 m od vstupnej brány areálu skládky. Budova je napojená na miestny rozvod vody a elektrickej energie a je odkanalizovaná do vlastnej žumpy. Dispozične je budova rozdelená na nasledovné: 1.N.P. – miestnosť pre obsluhu váhy, dispečing dopravy a obchodného zástupcu, miestnosť pre vedúceho skládky, ktorá je zároveň miestom pre strážnikov, sociálne zariadenie (2x WC, 2x umývadlo), kuchynka s jedálňou, kotolňa, šatňa, sociálne zariadenie (2x WC, 2x sprcha, 2x umývadlo) a komunikačné priestory, 2.N.P. kancelária riaditeľa spoločnosti, kancelária ekonómky, zasadačka, archív, kuchynka, sociálne zariadenie (2x WC, 2x umývadlo). Príprava TUV je zabezpečená zásobníkovým ohrievačom vody. Vykurovanie je ústredné 1.N.P. je riešené radiátormi, na 2.N.P. podlahovým teplovodným systémom. Zdrojom tepla pre vykurovanie a TUV je podzemný teplovod vedený z kogeneračnej jednotky do budovy. Splaškové vody z prevádzkovej budovy sú odvedené kanalizačnou prípojkou do podzemnej železobetónovej žumpy s akumulárnym objemom 16 m³. Strop žumpy je prekrytý vrstvou zeminy. Obsah žumpy je pravidelne odčerpávaný odvázaný a zneškodňovaný v najbližšej ČOV.

2.4 Vážiacie zariadenie pre zisťovanie hmotnosti ukladaných odpadov

Na zisťovanie hmotnosti ukladaných odpadov dovážaných na skládku slúži mostová váha typ DFT s pôdorysnými rozmermi 10,0 x 3,0 m, ktorej výrobcom je spoločnosť SCHENK, so systémom automatického záznamu a registráciou množstva dovezeného odpadu. Registrácia odpadov a všetky s tým súvisiace záznamy realizuje obsluha váhy v rámci centrálného informačného systému spoločnosti WIN-x cez počítačovú stanicu umiestnenú v priestore určenom pre obsluhu váhy. Priestor pre obsluhu váhy sa nachádza na 1.N.P. prevádzkovej budovy a je orientovaný tak aby zamestnanec obsluhy váhy mal dostatočný prehľad o prichádzajúcich a odchádzajúcich vozidlách. Pre vizuálnu kontrolu dovezeného odpadu s údajmi uvedenými v sprievodných dokladoch je nad telesom váhy nainštalovaná online kamera, ktorá prenáša obraz na samostatný monitor umiestnený v dosahu obsluhy skládky. Vážiacie zariadenie má overovací certifikát presnosti. V pravidelných intervaloch a po vykonaných opravách sa v zmysle platnej legislatívy vykonáva na vážiacom zariadení kalibrácia, justáž a následné overenie odborne spôsobilými osobami.

2.5 Voda používaná na pitné, sociálne a prevádzkové účely

Zdrojom vody areálu skládky je vodovodná prípojka z miestneho rozvodu vody Obce Hrašné miestnej časti Taranovci ukončená vo vodomernej šachte na hranici areálu odkiaľ je vybudovaný vnútroareálový rozvod do prevádzkovej budovy a k dvom nadzemným hydrantom pri požiarnej nádrži a umývacej rampe. Predmetná vodovodná prípojka slúži ako zdroj pitnej vody a pre hygienické a technologické účely skládky. V blízkosti prevádzkovej budovy sa nachádza podzemná požiarňa nádrž s akumulárnym objemom 29 m³. Zdrojom požiarnej vody v nádrži je nadzemný hydrant pitnej vody.

2.6 Umývacía rampa

Na čistenie kolies vozidiel opúšťajúcich areál skládky po vyložení odpadu je vybudovaný objekt umývacej rampy, ktorý sa nachádza na spevnenej ploche medzi prevádzkovou budovou a hlavnou vnútroareálovou komunikáciou skládky. Umývacía rampa pozostáva z umývacej plochy, usadzovacieho priestoru a lapolu s odtokom do žumpy. Umývacía plocha s rozmermi cca 12,0 x 5,5 m je vyspádovaná smerom k zbernému žľabu (9,5 x 0,4 m), ktorý je umiestnený v strede plochy a je prekrytý oceľovou mrežou.

Znečistená voda odteká zo žľabu kanalizačným potrubím do uzadzovacej záchytky a lapolu typu LOP 2. Prečistená voda je z lapolu zvedená samospádom do prefabrikovanej podzemnej akumuláčnej nádrže (žumpy) s objemom 16 m³ odkiaľ je v prípade potreby čerpadlom spätne vedená na opätovné využitie pre oplach znečistených vozidiel. Po úplnom zaplnení akumuláčnej nádrže je prebytočná voda odčerpaná, vyvezená a následne zneškodnená v najbližšej ČOV. Umývacia rampa slúži zároveň ako miesto pre čerpávanie pohonných hmôt zo skladu PHM, ktorý je umiestnený v jej tesnej blízkosti.

2.7 Sklad PHM

Sklad pohonných hmôt (PHM) je typizovaný celokovový EKO-SKLAD (kontajner) s označením 0046-6 s rozmermi 6,0 x 2,35 x 2,35 m (d x š x v) umiestnený na hranici plochy umývacej rampy na prefabrikovaných ŽB cestných paneloch. Nosná konštrukcia kontajnera je oceľová rámová, obvodové steny, strop a havarijná záchytná vaňa sú z oceľového pozinkovaného plechu hrúbky 2 mm. Podlahu tvorí oceľový rošt. Vstupné vráta sú oceľové dvojkrídlové svetlej šírky 2,4 m sú osadené v strede dlhšej strany kontajnera. Objem havarijnej záchytnéj nádrže je 1700 litrov. Pre skladovanie a výdaj nafty je v priestore kontajnera inštalovaná typizovaná interná (príručná) čerpacia stanica, ktorú tvoria 4 ks 1000 litrových dvojplášťových vzájomne prepojených nádrží zapojených do batérie so samoobslužným systémom výdaja PHM. Vnútrotný plášť nádrže pozostáva bezšvovej HDPE fólie, vonkajší plášť nádrže pozostáva z oceľového pozinkovaného plechu so zváranými švami. Výdajný stojan obsahuje digitálny prietokomer s evidenciou vydaného množstva napájaný z el. siete 230 V. Prečerpávanie nafty z automobilovej cisterny, ktorá dopravuje PHM do skladu PHM a následné plnenie nádrží automobilov a pracovných strojov sa vykonáva v priestore jestvujúcej umývacej rampy, ktorej jednotlivé časti slúžia ako záchytná a havarijná nádrž.

2.8 Sklad nebezpečných odpadov

Sklad nebezpečných odpadov je typizovaný celokovový EKO-SKLAD (kontajner) s označením KS-8m3-EKO s rozmermi 2,44 x 1,90 x 2,20 m (d x š x v) umiestnený vedľa Skladu PHM na hranici plochy umývacej rampy na ploche z betónovej dlažby. Nosná konštrukcia kontajnera je oceľová rámová, obvodové steny a strop sú z pozinkovaného plechu hrúbky 1,5 a 1,3 mm, havarijná záchytná vaňa je z oceľového pozinkovaného plechu hrúbky 3 mm. Podlahu tvorí oceľový rošt. Vstupné vráta sú oceľové dvojkrídlové svetlej šírky 2,25 m a sú osadené na dlhšej strane kontajnera. Objem havarijnej záchytnéj nádrže je 350 litrov. Sklad slúži na dočasné uloženie nebezpečných odpadov, ktoré vznikajú prevádzkovou činnosťou skládky. V sklade sa nachádzajú samostatné plastové nádoby určené na jednotlivé druhy odpadov, pričom každá z nich je označená viditeľnou tabuľkou s popisom určeného dopadu upevnenou na stene. V sklade nebezpečného odpadu sa nachádza nádoba s absorbentom pre prípad úniku nebezpečnej látky.

2.9 Garáž pre kompaktor

Garáž je jednopodlažná nepodpivničená hala oceľovej skeletovej nosnej konštrukcie obdĺžnikového pôdorysu s nezateplenou pultovou strechou a nezatepleným plechovým obvodovým plášťom, ktorá sa nachádza vedľa hlavnej vnútroareálovej komunikácie cca 50 m za prevádzkovou budovou. Garáž je napojená na vnútroareálový rozvod elektrickej energie. Dispozične garáž nie je rozdelená a tvorí jeden prevádzkový celok, v ktorom sa garážuje kompaktor skládky a v prípade potreby sa na ňom vykonávajú drobné opravy a bežná údržba kompaktora a ostatných strojných zariadení skládky. Súčasťou haly je jednopodlažná prístavba príručnej zámočníckej dielne.

2.10 Odvodnenie ostatných plôch areálu skládky

Odvodnenie časti údolia nad areálom skládky v mieste ukončenia 3.časti I. etapy skládky je zabezpečené odvodňovacím potrubím vedením, umiestneným pod konštrukčnými vrstvami dna telesa skládky, ktorého poloha a smer kopíruje úžľabie pôvodnej doliny v ktorej je areál skládky umiestnený. Na začiatku potrubného vedenia je vybudovaný betónový zberný objekt s oceľovou mrežou pre zachytávanie hrubých nečistôt. Potrubné vedenie prechádza popod doteraz vybudované etapy skládky a jeho koniec je vyústený do pôvodného prirodzeného úžľabia nezastavanej časti doliny. Potrubné vedenie pod I. etapou je vybudované z betónových rúr s priemerom 800 mm, pod druhou etapou z plastových korugovaných rúr s priemerom 800 mm v spáde 6,48 %. Prepojenie betónového a plastového potrubia je zabezpečené atypickou plastovou redukciou. Odvodnenie areálu skládky mimo skládkových telies je zabezpečené dvomi odvodňovacími priekopami (východná a západná) vedenými pozdĺž telesa skládky, ktorých jednu stranu tvorí vždy vonkajší svah ochrannej hrádze telesa skládky. Druhú stranu západnej priekopy tvorí vyspádovaný svah v rastlom teréne na hranici pozemku. Druhú stranu východnej priekopy tvoria podkladné vrstvy vnútroareálovej komunikácie v spáde.

2.11 Mechanizmy na zhutňovanie a manipuláciu s odpadom

Odpad dovezený a vyložený na skládke sa v jej telese rozhrňuje a hutní pomocou kompaktora. V počiatočných skládkovaniach na doposiaľ nepoužívaných kazetách bude odpad rozhrňaný pomocou čelného nakladača a to z dôvodu zabránenia porušenia tesniaceho systému dna a svahov skládky. Na zabezpečenie komplexného prevádzkovania skládky sa na Skládke odpadov Kostolné nachádzajú nasledujúce strojné zariadenia:

- kompaktor BOMAG BC 472 RS,
- traktor ZETOR FORTERRA 105,
- Mulčovač CROSSJET AC 92-23 4x4
- Mulčovač CROSSJET AC 92-21 4x2
- Krovínorez STHIL FS 460 C
- Krovínorez KOMATSU BCZ 4500

2.12 Monitorovanie podzemných vôd

Pre kontrolu vplyvu skládky na kvalitu podzemných vôd sú vybudované monitorovacie sondy pre odber vzoriek podzemných vôd:

- sonda MS – 4 umiestnená nad skládkou odpadov
- sonda MS – 2 umiestnená pod skládkou
- sonda MS – 3 umiestnená medzi lokalitou skládky a vodným zdrojom Medved'

Kapacita skládky

I. etapa	1. a 2. časť	208 959 m ³ (celková kapacita), zrekultivovaná v roku 2012
	3. časť	132 830 m ³ (celková kapacita), zrekultivovaná v roku 2015
II. etapa		641 000 m ³ (celková projektovaná kapacita)
1.časť		234 000 m ³ (projektovaná kapacita)
1. časť		230 257 m ³ (prevádzková po geodetickom zameraní)

Ročný objem ukladaného odpadu je 40 000 m³/rok.

Prevádzková doba v zariadení počas pracovných dní je jednozmenná. Dovoz odpadu mimo doby stanovenej v prevádzkovom poriadku zariadenia je možný, ale musí byť vopred dohodnutý a schválený zodpovedným pracovníkom prevádzky zariadenia.

II. Podmienky povolenia

A. Podmienky prevádzkovania

1. Všeobecné podmienky

- 1.1. Prevádzka bude prevádzkovaná v rozsahu a za podmienok stanovených v tomto povolení. Umiestnenie zariadení v prevádzke a vykonávanie jednotlivých činností musí byť také, ako je uvedené v tomto rozhodnutí.
- 1.2. Všetky zariadenia prevádzky a technické prostriedky použité pri vykonávaní činností v prevádzke pri stavebných prácach je prevádzkovateľ povinný udržiavať v prevádzkyschopnom stave.
- 1.3. Akékoľvek plánované zmeny umiestnenia prevádzky alebo činností v prevádzke, ktoré môžu výrazne ovplyvniť kvalitu životného prostredia, podliehajú integrovanému povoľovaniu a o tieto zmeny musí byť požiadané osobitne.
- 1.4. Práva a povinnosti prevádzkovateľa prechádzajú na jeho právneho nástupcu. Nový prevádzkovateľ je povinný písomne ohlásiť na inšpekciu zmenu prevádzkovateľa do 10 dní odo dňa účinnosti prechodu práv a povinností.
- 1.5. Prevádzkovateľ je povinný oboznámiť zamestnancov s podmienkami a opatreniami tohto rozhodnutia, ktoré sú relevantné pre ich povinnosti a poskytnúť im primerané odborné a technické zaškolenie a písomné prevádzkové pokyny, ktoré im umožnia plniť svoje povinnosti.
- 1.6. Prevádzkovateľ je povinný po uvedení stavby do užívania viesť a uchovávať prevádzkovú dokumentáciu podľa všeobecne záväzných právnych predpisov (technologický reglement, prevádzkový poriadok, prevádzkový denník, obchodné a dodávateľské zmluvy týkajúce sa nakladania s odpadmi, vydané súhlasy, vyjadrenia a stanoviská orgánov štátnej správy a samosprávy, prevádzkové poriadky odlučovača oleja). Prevádzkový denník je prevádzkovateľ povinný uchovávať 10 rokov od skončenia prevádzky zariadenia.
- 1.7. Ak integrované povolenie neobsahuje konkrétne spôsoby a metódy zisťovania, podmienky a povinnosti, postupuje sa podľa príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 1.8. Platnosť súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov sa určuje do **30.04.2021**.
- 1.9. Prevádzkovateľ na skládke odpadov zabezpečí pravidelné kosenie trávnatých plôch.
- 1.10. Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať skládku odpadov len podľa inšpekciou schváleného prevádzkového poriadku:

názov: Prevádzkový poriadok zariadenia na zneškodňovanie odpadov: Skládka odpadov Kostolné vypracovaného a overeného

číslo: PP č. 31

počet strán: 24

vypracoval: Ing. Eduard Fabo

dňa 25.02.2016

overil: Ing. Slavomír Faško

dňa 25.02.2016.

- 1.11. Platnosť súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov sa určuje do **30.04.2021**.
- 1.12. Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať odlučovač ropných látok podľa prevádzkového poriadku „PP č. 74 Prevádzkový poriadok pre odlučovač ropných látok Skládky odpadov Kostolné“.
- 1.13. Pri prevádzkovaní skládky je potrebné nakladať s plynmi produkovanými skládkou podľa § 5 vyhlášky MŽP SR č. 372/2015 Z. z. o skládkovaní odpadov a dočasnom uskladnení kovovej ortuti v platnom znení (ďalej len „vyhláška o skládkach“).
- 1.14. Prevádzkovateľ je povinný umožniť inšpekcii kontrolu prevádzky, najmä vstup do prevádzky, vyhotovenie fotodokumentácie a videozáznamu, odber vzoriek a vykonanie kontrolných meraní, nahliadnutie do evidencie a iných písomností o prevádzke, poskytnúť pravdivé a úplné informácie a vysvetlenia.
- 1.15. Prevádzkovateľ je povinný aspoň 1 x ročne vykonať školenie pracovníkov prevádzky o technických, organizačných, bezpečnostných a hygienických opatreniach pri prevádzke zariadenia a o vedení prevádzkovej dokumentácie.
- 1.16. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť v prípade úletov ľahkých častí odpadov ich bezodkladné čistenie (do 24 hodín).
- 1.17. Prevádzkovateľ je povinný do **31.07.2016** zapracovať aktualizované podmienky integrovaného povolenia do prevádzkového poriadku a do uvedeného termínu požiadať inšpekciu o jeho schválenie.
- 1.18. V sklade PHM sa povoľuje skladovanie pohonných hmôt a mazadiel potrebných pre vlastnú prevádzku skládky odpadov (kompaktor, strojnotechnologické zariadenia a pod.) a zhromažďovanie odpadov z údržieb a opráv strojov a zariadení používaných pri vlastnej prevádzke skládky odpadov. Čerpanie PHM sa povoľuje na umývacej doske, ktorá je vybudovaná z vodostavebného betónu. Pre zvýšenie ochrany je prevádzkovateľ povinný pred uvedením čerpania PHM do prevádzky umývaciu dosku natrieť náterom s preukázanou odolnosťou proti ropným látkam s príslušným certifikátom v súlade s dokumentáciou „Zabezpečenie miesta pre čerpanie PHM“ vypracovanej Ing. Bohuslavom Katrenčíkom, Deponia System s.r.o. dňa 25. 02. 2010.

2. Podmienky pre dobu prevádzkovania

- 2.1. Dovož odpadov sa povoľuje celoročne od 07.⁰⁰ do 15.³⁰ hod, podľa potreby nepravidelne od 15.³⁰ do 07.⁰⁰ hod. Dovož odpadu mimo tejto doby musí byť vopred dohodnutý a schválený zodpovedným pracovníkom prevádzky, čo musí byť zaznamenané v Prevádzkovom denníku skládky.
- 2.2. Prevádzkovateľ je povinný vykonať opatrenia pre zamedzenie vstupu nepovolaným osobám do prevádzky a prijatiu nepovoleného druhu odpadu.
- 2.3. Pred vstupom do prevádzky musí byť osadená informačná tabuľa, viditeľná z verejného priestranstva s údajmi o názve prevádzky, obchodnom mene a sídle prevádzkovateľa, prevádzkovom čase, zozname druhov odpadov, ktorých zneškodňovanie je povolené, názve orgánu štátnej správy, ktorý vydal súhlas na prevádzkovanie prevádzky, mene a priezvisku osoby zodpovednej za prevádzku prevádzky a jej telefónnom čísle.
- 2.4. Vstupná brána do areálu skládky odpadov musí byť mimo prevádzky skládky zamknutá.

- 2.5. Pohyb vozidiel privážajúcich odpad na skládku sa v areáli prevádzky povoľuje len po vybudovanej vnútroareálovej komunikácii podľa pokynov zodpovedných pracovníkov prevádzky. Prípadné znečistenie komunikácií musí byť bezodkladne odstránené.
- 2.6. Na základe rozhodnutia orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva a inšpekcie v mimoriadnych prípadoch, najmä ak je to nevyhnutné z hľadiska starostlivosti o zdravie ľudí a životné prostredie, prevádzkovateľ je povinný zneškodniť odpad, ak je to pre prevádzkovateľa technicky možné; náklady, ktoré vznikli pri zneškodnení odpadu na základe takéhoto rozhodnutia, uhrádza držiteľ odpadu.
- 2.7. V skládkovacích priestoroch sa povoľuje skládkovanie odpadov, ktorých hraničné hodnoty koncentrácie látok vo vodných výluhoch neprekročia hodnoty pre triedu skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný podľa tabuľky číslo 1. uvedenej v prílohe č. 1. vyhlášky o skládkach s výnimkou odpadov, kde sa analýza odpadov nevyžaduje a odpadov, kde nie je možné vykonať odber reprezentatívnych vzoriek (napr. komunálne odpady).
- 2.8. Na skládke sa povoľuje zneškodňovanie odpadov nasledujúcich katalógových čísiel:

Číslo druhu odpadu	Názov druhu odpadu	Kategória odpadu
01 01 01	odpad z ťažby rudných nerastov	O
01 01 02	odpad z ťažby nerudných nerastov	O
01 03 06	hlušina iná ako uvedená v 01 03 04 a 01 03 05	O
01 03 08	prachový a práškový odpad iný ako v 01 03 07	O
01 04 08	odpadový štrk a drvené horniny iné ako uvedené v 01 04 07	O
01 04 09	odpadový piesok a íly	O
01 04 10	prachový a práškový odpad iný ako uvedený v 01 04 07	O
01 04 11	odpady zo spracovania potaše a kamennej soli iné ako uvedené v 01 04 07	O
01 04 12	hlušina a iné odpady z prania a čistenia nerastov iné ako uvedené v 01 04 07 a v 01 04 11	O
01 04 13	odpady z rezania a pílenia kameňa iné ako uvedené v 01 04 07	O
01 05 04	vrtné kaly a odpady z vodných vrtov	O*
01 05 07	vrtné kaly a odpady z vrtov s obsahom bária iné ako uvedené v 01 05 05 a 01 05 06	O*
01 05 08	vrtné kaly a odpady z vrtov s obsahom chloridov iné ako uvedené v 01 05 05 a 01 05 06	O*
02 01 01	kaly z prania a čistenia	O*
02 01 04	odpadové plasty (okrem obalov)	O
02 01 07	odpady z lesného hospodárstva	O
02 01 09	agrochemické odpady iné ako uvedené v 02 01 08	O
02 02 01	kaly z prania a čistenia	O*
02 02 03	materiál nevhodný na spotrebu alebo spracovanie	O
02 02 04	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O*
02 03 01	kaly z prania, čistenia, lúpania, odstred'ovania a separovania	O*
02 03 02	odpady z konzervačných činidiel	O
02 03 03	odpady z extrakcie rozpúšťadlami	O
02 03 04	látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
02 03 05	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O*
02 04 01	zemina z čistenia a prania repy	O
02 04 02	uhličitan vápenatý nevyhovujúcej kvality	O
02 04 03	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O*
02 05 01	látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
02 05 02	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O*
02 06 01	materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
02 06 02	odpady z konzervačných činidiel	O
02 06 03	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O*
02 07 01	odpad z prania, čistenia a mechanického spracovania surovín	O
02 07 03	odpad z chemického spracovania	O
02 07 04	materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
02 07 05	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O*

03 01 05	piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové/drevovláknité	
	dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04	O
03 03 02	usadeniny a kaly zo zeleného výluhu (po úprave čierneho výluhu)	O
03 03 07	mechanicky oddelené výmety z drvenia odpadového papiera a lepenky	O
03 03 08	odpady z triedenia papiera a lepenky určených na recykláciu	O
03 03 09	odpad z vápennej usadeniny	O
03 03 10	výmety z vlákien, kaly z vlákien, plnív a náterov z mechanickej separácie	O
03 03 11	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku, iné ako uvedené v 03 03 10	O*
04 01 01	odpadová glejovka a štiepenka	O
04 01 07	kaly z kvapalného odpadu neobsahujúceho chróm spracovaného najmä v mieste svojho vzniku	O*
04 01 09	odpady z vypracovávaní a apretácií	O
04 02 09	odpad z kompozitných materiálov (impregnovaný textil, elastomér, plastomér)	O
04 02 15	odpad z apretácie iný ako uvedený v položke 04 02 14	O
04 02 17	farbivá a pigmenty iné ako uvedené v 04 02 16	O
04 02 20	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste svojho vzniku iné ako uvedené v 04 02 19	O*
04 02 21	odpady z nespracovaných textilných vlákien	O
04 02 22	odpady zo spracovaných textilných vlákien	O
05 01 10	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste svojho vzniku iné ako uvedené v 05 01 09	O*
05 01 13	kaly z napájacej vody pre kotly	O*
05 01 14	odpady z chladiacich kolón	O
05 01 16	odpady s obsahom síry z odsírovania ropy	O
05 01 17	bitúmen	O
05 06 04	odpad z chladiacich kolón	O
05 07 02	odpady obsahujúce síru	O
06 05 03	kaly zo spracovania kvapalného odpadu spracovaného v mieste jeho vzniku, iné ako uvedené v 06 05 02	O*
06 06 03	odpady obsahujúce sulfidy iné ako uvedené v 06 06 02	O
06 09 02	troska obsahujúca fosfor	O
06 09 04	odpady z reakcií na báze vápnika iné ako uvedené v 06 09 03	O
06 11 01	odpady z reakcií výroby oxidu titaničitého na báze vápnika	O
06 13 03	priemyselné sadze	O
07 02 12	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku, iné ako uvedené v 07 02 11	O*
07 02 13	odpadový plast	O
07 02 15	odpadové prísady iné ako uvedené v 07 02 14	O
07 03 12	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku, iné ako uvedené v 07 03 11	O*
07 04 12	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku, iné ako uvedené v 07 04 11	O*
07 05 12	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku, iné ako uvedené v 07 05 11	O*
07 05 14	tuhé odpady iné ako uvedené v 07 05 13	O
07 06 12	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku, iné ako uvedené v 07 06 11	O*
07 07 12	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku, iné ako uvedené v 07 07 11	O*
08 01 12	odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11	O
08 01 14	kaly z farby alebo laku iné ako sú uvedené v 08 01 13	O*
08 01 18	odpady z odstraňovania farby alebo laku iné ako uvedené v 08 01 17	O
08 02 01	odpadové náterové prášky	O
08 02 99	odpady inak nešpecifikované	O
08 03 13	odpadová tlačiarenská farba iná ako uvedená v 08 03 12	O
08 03 15	kaly z tlačiarenskej farby iné ako uvedené v 08 03 14	O*
08 03 18	odpadový toner do tlačiarne iný ako uvedený v 08 03 17	O
08 04 10	odpadové lepidlá a tesniace materiály iné ako uvedené v 08 04 09	O
08 04 12	kaly z lepidiel a tesniacich materiálov iné ako uvedené v 08 04 11	O*
09 01 07	fotografický film a papiere obsahujúce striebro alebo zlúčeniny striebra	O
09 01 08	fotografický film a papiere neobsahujúce striebro alebo zlúčeniny striebra	O
09 01 10	fotoaparáty na jedno použitie bez batérií	O
09 01 12	fotoaparáty na jedno použitie s batériami iné ako uvedené v 09 01 11	O
10 01 01	popol, škvára a prach z kotlov (okrem prachu z kotlov uvedeného v 10 01 04)	O
10 01 02	popolček z uhlia	O
10 01 03	popolček z rašeliny a neošetreného dreva	O
10 01 05	tuhé reakčné splodiny z odsírovania dymových plynov na báze vápnika	O
10 01 06	popol z neošetreného dreva	O
10 01 07	reakčné splodiny z odsírovania dymových plynov na báze vápnika vo forme kalu	O
10 01 15	popol, škvára a prach z kotlov zo spalovania odpadov iné ako uvedené v 10 01 14	O
10 01 17	popolček zo spalovania odpadov iný ako uvedený v 10 01 16	O

10 01 19	odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 01 05, 10 01 07 a 10 01 18	O
10 01 21	kaly z kvapalného odpadu spracovaného v mieste svojho vzniku iné ako uvedené v 10 01 20	O*
10 01 24	piesky z fluidnej vrstvy	O
10 01 25	odpady zo skladovania a úpravy paliva pre uhoľné elektrárne	O
10 01 26	odpady z úpravy chladiacej vody	O
10 02 01	odpad zo spracovania trosky	O
10 02 02	nespracovaná troska	O
10 02 08	tuhé odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 02 07	O
10 02 10	okuje z valcovania	O
10 02 12	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 02 11	O
10 02 14	kaly a filtračné koláče z čistenia plynov iné ako uvedené v 10 02 13	O*
10 02 15	iné kaly a filtračné koláče	O
10 03 02	anódový šrot	O
10 03 05	odpadový oxid hlinitý	O
10 03 16	peny iné ako uvedené v 10 03 15	O
10 03 18	odpady obsahujúce uhlík z výroby anód iné ako uvedené v 10 03 17	O
10 03 20	prach z dymových plynov iné ako uvedené v 10 03 19	O
10 03 22	iné tuhé znečisťujúce látky a prach (vrátane prachu z guľových mlynov) iné ako uvedené v 10 03 21	O
10 03 24	tuhé odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 03 23	O
10 03 26	kaly a filtračné koláče z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 03 25	O*
10 03 28	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 03 27	O
10 03 30	odpady z úpravy soľných trosiek a čiernych sterov iné ako uvedené v 10 03 29	O
10 04 10	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 04 09	O
10 05 01	trosky z prvého a druhého tavenia	O
10 05 04	iné tuhé znečisťujúce látky a prach	O
10 05 09	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 05 08	O
10 05 11	stery a peny iné ako uvedené v 10 05 10	O
10 06 01	trosky z prvého a druhého tavenia	O
10 06 02	stery a peny z prvého a druhého tavenia	O
10 06 04	iné tuhé znečisťujúce látky a prach	O
10 06 10	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 06 09	O
10 07 01	trosky z prvého a druhého tavenia	O
10 07 02	stery a peny z prvého a druhého tavenia	O
10 07 03	tuhé odpady z čistenia plynov	O
10 07 04	iné tuhé znečisťujúce látky a prach	O
10 07 05	kaly a filtračné koláče z čistenia plynov	O*
10 07 08	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 07 07	O
10 08 04	tuhé znečisťujúce látky a prach	O
10 08 09	iné trosky	O
10 08 11	stery a peny iné ako uvedené v 10 08 10	O
10 08 13	odpady obsahujúce uhlík z výroby anód iné ako uvedené v 10 08 12	O
10 08 14	anódový šrot	O
10 08 16	prach z dymových plynov iné ako uvedený v 10 08 15	O
10 08 18	kaly a filtračné koláče z čistenia dymových plynov iné ako uvedené v 10 08 17	O*
10 08 20	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 08 19	O
10 09 03	pecná troska	O
10 09 06	odlievacie jadrá a formy nepoužívané na odlievanie iné ako uvedené v 10 09 05	O
10 09 08	odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie iné ako uvedené v 10 09 07	O
10 09 10	prach z dymových plynov iné ako uvedený v 10 09 09	O
10 09 12	iné tuhé znečisťujúce látky iné ako uvedené v 10 09 11	O
10 09 14	odpadové spojivá iné ako uvedené v 10 09 13	O
10 09 16	odpad z prostriedkov na indikáciu trhlín, iné ako uvedené v 10 09 15	O
10 10 03	pecná troska	O
10 10 06	odlievacie jadrá a formy nepoužívané na odlievanie iné ako uvedené v 10 10 05	O
10 10 08	odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie iné ako uvedené v 10 10 07	O
10 10 10	prach z dymových plynov iné ako uvedený v 10 10 09	O
10 10 12	iné tuhé znečisťujúce látky iné ako uvedené v 10 10 11	O
10 10 14	odpadové spojivá iné ako uvedené v 10 10 13	O
10 10 16	odpad z prostriedkov na indikáciu trhlín, iné ako uvedené v 10 10 15	O
10 11 03	odpadové vláknité materiály na báze skla	O
10 11 05	tuhé znečisťujúce látky a prach	O
10 11 10	odpad zo surovinovej zmesi pred tepelným spracovaním, iné ako uvedený v 10 11 09	O

10 11 14	kal z leštenia a brúsenia skla iné ako uvedené v 10 11 13	O*
10 11 16	tuhé odpady z čistenia dymových plynov iné ako uvedené v 10 11 15	O
10 11 18	kaly a filtračné koláče z čistenia dymových plynov iné ako uvedené v 10 11 17	O*
10 11 20	tuhé odpady z kvapalného odpadu spracovaného v mieste svojho vzniku iné ako uvedené v 10 11 19	O
10 12 01	odpad zo surovínovej zmesi pred tepelným spracovaním	O
10 12 03	tuhé znečisťujúce látky a prach	O
10 12 05	kaly a filtračné koláče z čistenia plynov	O*
10 12 06	vyraďené formy	O
10 12 08	odpadová keramika, tehly, obkladačky a dlaždice a kamenina (po tepelnom spracovaní)	O
10 12 10	tuhé odpady z čistenia plynov iné ako uvedené v 10 12 09	O
10 12 12	odpady z glazúry iné ako uvedené v 10 12 11	O
10 12 13	kal z kvapalného odpadu spracovaného na mieste svojho vzniku	O*
10 13 01	odpad zo surovínovej zmesi pred tepelným spracovaním	O
10 13 04	odpady z pálenia a hasenia vápna	O
10 13 06	tuhé znečisťujúce látky a prach (okrem 10 13 12 a 10 13 13)	O
10 13 07	kaly a filtračné koláče z čistenia plynov	O*
10 13 10	odpady z výroby azbestocementu iné ako uvedené v 10 13 09	O
10 13 11	odpady z kompozitných materiálov na báze cementu iné ako uvedené v 10 13 09 a 10 13 10	O
10 13 13	tuhé odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 13 12	O
10 13 14	odpadový betón a betónový kal	O
11 01 10	kaly a filtračné koláče iné ako uvedené v 11 01 09	O*
11 01 14	odpady z odmasťovania iné ako uvedené v 11 01 13	O
11 02 03	odpady z výroby anód pre vodné elektrolytické procesy	O
11 02 06	odpady z procesov hydrometalurgie medi iné ako uvedené v 11 02 05	O
11 05 02	zinkový popol	O
12 01 02	prach a zlomky zo železných kovov	O
12 01 04	prach a zlomky z neželezných kovov	O
12 01 13	odpady zo zvarovania	O
12 01 15	kaly z obrábania iné ako uvedené v 12 01 14	O*
12 01 17	odpadový pieskovací materiál iný ako uvedený v 12 01 16	O
12 01 21	použitie brúsne nástroje a brúsne materiály iné ako uvedené v 12 01 20	O
15 01 05	kompozitné obaly	O
15 01 06	zmiešané obaly	O
15 01 09	obaly z textilu	O
15 02 03	absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02	O
16 01 22	časti inak nešpecifikované	O
16 03 04	anorganické odpady iné ako uvedené v 16 03 03	O
16 11 06	výmurovky a žiaruvzdorné materiály z nemetalurgických procesov	O
16 11 02	výmurovky a žiaruvzdorné materiály na báze uhlíka z metalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 01	O
16 11 04	iné výmurovky a žiaruvzdorné materiály z metalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 03	O
17 01 01	betón	O
17 01 02	tehly	O
17 01 03	škridly a obkladový materiál a keramika	O
17 01 07	zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O
17 02 01	drevo	O
17 02 02	sklo	O
17 02 03	plasty	O
17 03 02	bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	O
17 04 07	zmiešané kovy	O
17 04 11	káble iné ako uvedené v 17 04 10	O
17 05 04	zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O
17 05 06	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O
17 05 08	štrk zo železničného zvršku iný ako uvedený v 17 05 07	O
17 06 04	izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03	O
17 08 02	stavebné materiály na báze sadry iné ako uvedené v 17 08 01	O
17 09 04	zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O
18 01 04	odpady, ktorých zber a deštrukcia nepodliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy, napríklad obvazy, sadrové odtlačky a obvazy, posteľná bielizeň, jednorazové odevy a plienky	O

18 02 03	odpad, ktorého zber a zneškodňovanie nepodliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy	O
19 01 12	popol a škvára iné ako uvedené 19 01 11	O
19 01 14	popolček iný ako uvedený v 19 01 13	O
19 01 16	kotolný prach iný ako uvedený v 19 01 15	O
19 01 18	odpad z pyrolýzy iný ako uvedený v 19 01 17	O
19 01 19	piesky z fluidnej vrstvy	O
19 02 03	predbežne zmiešaný odpad zložený len z odpadov neoznačených ako nebezpečné	O
19 02 06	kaly z fyzikálno-chemického spracovania iné ako uvedené v 19 02 05	O*
19 03 05	stabilizované odpady iné ako uvedené v 19 03 04	O
19 03 07	solidifikované odpady iné ako uvedené v 19 03 06	O
19 04 01	vitifikovaný odpad	O
19 05 01	nekompostovaná frakcia komunálnych a podobných odpadov	O
19 05 02	nekompostovaná frakcia živočíšneho a rastlinného odpadu	O
19 05 03	kompost nevyhovujúcej kvality	O
19 07 03	priesaková kvapalina zo skládky odpadov iná ako uvedená v 19 07 02	O
19 08 01	zhrabky z hrabíc	O
19 08 02	odpad z lapačov piesku	O
19 08 05	kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd	O*
19 09 01	tuhé odpady z primárnych filtrov a hrabíc	O
19 09 02	kaly z čistenia vody	O*
19 09 03	kaly z dekarbonizácie	O*
19 09 04	použité aktívne uhlie	O
19 09 05	nasýtené alebo použité iontomeničové živice	O
19 10 04	úletová frakcia a prach, iné ako uvedené v 19 10 03	O
19 10 06	iné frakcie ako uvedené v 19 10 05	O
19 11 06	kaly z kvapalného odpadu spracovaného v mieste svojho vzniku iné ako uvedené v 19 11 05	O*
19 12 01	papier a lepenka	O
19 12 04	plasty a guma	O
19 12 05	sklo	O
19 12 07	drevo iné ako uvedené v 19 12 06	O
19 12 08	textílie	O
19 12 09	minerálne látky (napr. piesok, kamienko)	O
19 12 12	iné odpady (vrátane zmiešaných materiálov) z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11	O
19 13 02	odpady zo sanácie pôdy iné ako uvedené v 19 13 01	O
19 13 04	kaly zo sanácie pôdy iné ako uvedené v 19 13 03	O*
19 13 06	kaly zo sanácie podzemnej vody iné ako uvedené v 19 13 05	O*
20 02 02	zemina a kamenivo	O
20 02 03	iné biologicky nerozložiteľné odpady	O
20 03 01	zmesový komunálny odpad	O
20 03 02	odpad z trhovísk	O
20 03 03	odpad z čistenia ulíc	O
20 03 04	kal zo septikov	O
20 03 06	odpad z čistenia kanalizácie	O
20 03 07	objemný odpad	O
20 03 08	drobný stavebný odpad	O

*K uvedeným druhom odpadov je potrebné z dôvodu viskozity odpadu, sekundárnej nasiakavosti odpadu, jeho výraznej nestability v telese skládky preukázať fyzikálne vlastnosti odpadu (hraničný obsah sušiny, vlhkosť odpadu, spätná nasiakavosť vlhkosti odpadom...) príp. odborný posudok

2.9. V skládkovacích priestoroch sa povoľuje zneškodňovanie odpadov skládkovaním v množstve 46 000 ton odpadu za rok bez zásypového materiálu používaného na prekrytie ľahkých zložiek odpadu do naplnenia kapacity skládky odpadov do objemu

I. etapa	1. a 2. časť	208 959 m ³ (celková kapacita), zrekultivovaná v roku 2012
	3. časť	132 830 m ³ (celková kapacita), zrekultivovaná v roku 2015
II. etapa		641 000 m ³ (celková kapacita)
	1. časť	230 257 m ³ (prevádzkovaná po geodetickom zameraní).

Maximálna povolená výška zneškodňovaného odpadu II. etapy 1. časti je 338,5 m n.m. podľa PD pre stavebné povolenie SO-29/II Rekultivácia vypracovanej Ing. Cyrilom Mikyškom – Ateliér životného prostredia, Braunerova 1681, Roztoky u Prahy z 12/2009.

2.10 V prevádzke sa povoľuje zber nasledovných odpadov zaradených podľa Katalógu:

Kat. číslo	Názov odpadu	Kategória
01 04 08	Odpadový štrk a drvené horniny iné ako uvedené v 010407	O
10 12 08	Odpadová keramika, odpadové tehly, odpadové obkladačky a dlaždice a odpadová kamenina (po tepelnom spracovaní)	O
17 01 01	Betón	O
17 01 02	Tehly	O
17 01 03	Obkladačky, dlaždice a keramika	O
17 01 07	Zmesi betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O
17 03 02	Bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	O
17 05 08	Štrk zo železničného zvršku iný ako uvedený v 17 05 07	O
17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	O
20 03 08	Drobný stavebný odpad	O

Umiestnenie zberu odpadu: Voľná plocha na rastlom teréne v areáli skládky odpadov, ktorej presná poloha sa mení v závislosti od budovania jednotlivých častí a etáp skládkovacích plôch.

Nakladanie so stavebnými odpadmi pozostáva zo zhromažďovania povolených druhov odpadov bez predchádzajúceho triedenia, dotried'ovania odpadov podľa požadovaných druhov a ich skladovania pred ich zhodnotením činnosťou R5 prostredníctvom zmluvného dodávateľa, ktorý má na predmetnú činnosť povolenie príslušného orgánu v odpadovom hospodárstve. Ak na prevádzkovanie zberu odpadu bude prevádzkovateľ vykonávať práce, ktoré podliehajú povoleniu podľa stavebného zákona, prevádzkovateľ požiada o povolenie povoľujúci orgán.

2.11. Je zakázané zneškodňovať skládkovaním:

- kvapalné odpady,
- odpady, ktoré sú v podmienkach skládky výbušné, korozívne, oksydujúce, vysoko horľavé alebo horľavé,
- odpad zo zdravotnej starostlivosti a veterinárnej starostlivosti, ktorého katalógové číslo pred jeho spracovaním je uvedené v [prílohe č. 8](#) zákona o odpadoch; spracovanie takéhoto odpadu a následná zmena jeho katalógového čísla nemá vplyv na zákaz jeho skládkovania,
- odpadové pneumatiky okrem pneumatík, ktoré sú použité ako konštrukčný materiál pri budovaní skládky, pneumatík z bicyklov a pneumatík s väčším vonkajším priemerom ako 1400 mm,
- odpady, ktorých obsah škodlivých látok presahuje hraničné hodnoty koncentrácie škodlivých látok podľa [prílohy č. 5](#) zákona o odpadoch,
- vytriedené zložky komunálneho odpadu, na ktoré sa vzťahuje rozšírená zodpovednosť výrobcov, okrem nezhodnotiteľných odpadov po dotriedení,

- biologicky rozložiteľný komunálny odpad zo záhrad a parkov, vrátane biologicky rozložiteľného odpadu z cintorínov, okrem nezhodnotiteľných odpadov po dotriedení,
 - elektroodpad odovzdaný do systému spätného zberu elektroodpadu alebo oddeleného zberu elektroodpadu pred jeho spracovaním,
 - použité batérie a akumulátory okrem zneškodňovania nezhodnotiteľných zvyškov použitých batérií a akumulátorov, ktoré prešli procesom spracovania a recyklácie,
 - odpadové oleje, ak je možná ich regenerácia, príp. ich energetické zhodnotenie,
- 2.12. Prevádzkovateľ nesmie prebrať odpad do prevádzky bez dokladu o množstve a druhu dodaného odpadu. Musí sa skontrolovať kompletnosť a správnosť požadovaných dokladov a údajov a vykonať kontrola množstva dodaného odpadu, vizuálna kontrola dodávky odpadu s cieľom overiť deklarované údaje o pôvode, vlastnostiach a zložení odpadu a iných dohodnutých podmienok preberania odpadu. V prípade, že dovezený odpad nezodpovedá povoleným podmienkam, jeho prevzatie sa nesmie uskutočniť.
- 2.13. Prevádzkovateľ je povinný zaevidovať prevzatý odpad a vyhotoviť držiteľovi odpadu potvrdenie o prevzatí odpadu.
- 2.14. Prevádzkovateľ je povinný počas prevádzky vytvárať účelovú finančnú rezervu ďalej len „ÚFR“) podľa § 24 zákona o odpadoch, ktorej prostriedky sa použijú na uzavretie, rekultiváciu, monitorovanie a zabezpečenie starostlivosti o skládku po jej uzavretí a na práce súvisiace s odvrátením havárie a obmedzením dôsledkov havárie hrozacej alebo vzniknutej po uzatvorení skládky.
- 2.15. Ročnú výšku ÚFR prevádzkovateľ vypočíta podľa prílohy č. 5 vyhlášky o skládkach a túto odvedie do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka.
- 2.16. Prostriedky ÚFR je prevádzkovateľ povinný viesť na osobitnom účte. Pred odvedením prvej splátky ÚFR je prevádzkovateľ povinný zabezpečiť vytvorenie osobitného účtu, ktorý bude viazaný v prospech ministerstva v banke, na ktoré bude prostriedky ÚFR každoročne odvádzať a zabezpečiť viazanosť prostriedkov na účel uvedený v bode II.A.2.14.

3. Podmienky pre pomocné látky, energie, výrobky

- 3.1. V prevádzke sa povoľuje používať nasledovné látky (suroviny, vstupné médiá, energie, výrobky) v rozsahu vlastnej spotreby:

Látka	Maximálne množstvo/rok
Motorová nafta, benzín, skládkový plyn do KJ	Neurčené
Oleje motorové, prevodové, hydraulické	Neurčené
Inertný materiál na prekryvanie odpadu	Neurčené
Úžitková voda, pitná vody	Neurčené
Elektrická energia, odpadové teplo z KJ	Neurčené
Kamenivo alebo betón na spevnenie alebo opravu spevnených plôch	Neurčené

- 3.2. V prevádzke je zakázané používať nové suroviny, nebezpečné látky a vstupné médiá bez povolenia inšpekcie. Inšpekciu musí byť písomne oznámené každé plánované použitie nových nebezpečných látok. K oznámeniu musí byť priložená karta bezpečnostných údajov nebezpečnej látky.

4. Odber vody

- 4.1. Limitné hodnoty a podmienky pre odber vôd sa neurčuje. Prevádzkovateľ používa na pitné a prevádzkové účely vodu z verejného vodovodu.

5. Technicko-prevádzkové podmienky

- 5.1. Všetky stavebné objekty, zariadenia a technické prostriedky, ktoré sú používané pri činnostiach v povolenej prevádzke musí prevádzkovateľ udržiavať v dobrom prevádzkovom stave, pravidelne vykonávať kontroly stavu, odborné prehliadky, skúšky a údržbu stavebných objektov technologických zariadení a mechanizmov v súlade s podmienkami sprievodnej dokumentácie a prevádzkových predpisov ich výrobcov a všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 5.2. Prevádzkovateľ je povinný vykonávať činnosti v prevádzke v súlade s projektom stavby, technickými a prevádzkovými podmienkami výrobcov zariadení a s podmienkami ich využívania.

6. Podmienky pre skladovanie a manipuláciu so znečisťujúcimi látkami

- 6.1. Všetky manipulačné plochy a skladovacie priestory, kde sa bude nakladať so znečisťujúcimi látkami musia byť zabezpečené tak, aby nedošlo k úniku týchto látok do povrchových alebo podzemných vôd podľa všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 6.2. V miestach, kde prevádzkovateľ nakladá so znečisťujúcimi látkami je povinný zabezpečiť prostriedky pre likvidáciu prípadných únikov. Použité sanačné materiály musia byť do doby zneškodnenia uskladnené v súlade so schváleným plánom preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (ďalej len „havarijný plán“) a všeobecne záväznými právnymi predpismi vodného hospodárstva.
- 6.3. Všetky skladovacie nádrže znečisťujúcich látok, okrem sudov, záchytných vaní a havarijných nádrží, musia byť vybavené účinnými kontrolnými systémami na včasné zistenie úniku nebezpečných látok.

B. Emisné limity

1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia

- 1.1. Emisné limity pre znečisťujúce látky emitované do ovzdušia (fugitívne emisie) z malého zdroja znečisťovania sa neurčujú.

2. Limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia vo vypúšťaných vodách a osobitných vodách

2.1. Limitné hodnoty pre splaškové odpadové vody sa neurčujú. Splaškové vody musí prevádzkovateľ sústrediť v nepriepustnej žumpe a zmluvne zabezpečiť ich zneškodňovanie u oprávnenej osoby.

2.2. Podmienky povolenia na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku z komunikácie, spevnených plôch, zariadenia na umývanie mechanizmov cez odlučovač ropných látok a výpustný objekt do zbernej nádrže:

1. *Miesto vypúšťania odpadových vôd* – do zbernej nádrže.

2. *Spôsob vypúšťania vôd* – cez ORL s maximálnym prietokom 2,0 l/s a výpustný objekt do zbernej nádrže, ktorej obsah sa podľa potreby čerpá a zneškodňuje v ČOV.

3. *Miesto odberu, doba odberu vzoriek, početnosť odberu vzoriek, spôsob odberu vzoriek a spôsob kontroly jednotlivých ukazovateľov* – od odberu vzoriek a spôsobu kontroly sa upúšťa z dôvodu, že prečistené vody z ORL sa akumulujú v nádrži a zneškodňujú sa v ČOV.

4. *Platnosť povolenia:* do **30.04.2020**.

2.3. Podmienky povolenia na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku z obvodového odvodňovacieho rigola skládky cez výpustný objekt do pôvodného prirodzeného úľľabia nezastavanej časti doliny:

1. *Miesto vypúšťania odpadových vôd* – súradnice výpustného objektu 48.739389, 17.681903.

2. *Spôsob vypúšťania vôd* – cez výpustný objekt so zariadením na zachytávanie plávajúcich látok do pôvodného prirodzeného úľľabia nezastavanej časti doliny,

3. *Miesto odberu, doba odberu vzoriek, početnosť odberu vzoriek, spôsob odberu vzoriek a spôsob kontroly jednotlivých ukazovateľov:*

a) Miesto a spôsob odberu vzoriek:

Z výpustného objektu, manuálny odber akreditovaným laboratóriom.

b) Spôsob kontroly jednotlivých ukazovateľov:

• Rozsah ukazovateľov a frekvencia odberov je stanovená v bode I. 2.5.1. integrovaného povolenia.

c) Odbery vzoriek a analýzy na sledovanie dodržiavania povolených prípustných ukazovateľov znečistenia vôd vypúšťaných do povrchových vôd vykonávajú akreditované laboratória podľa požiadaviek slovenskej technickej normy.

4. *Spôsob, forma a početnosť odovzdávania výsledkov meraní a rozborov:*

Prevádzkovateľ je povinný predkladať inšpekcii výsledky meraní a rozborov vypúšťaných vôd v písomnej príp. elektronickej forme každoročne za uplynulý kalendárny rok v termíne najneskôr do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka.

5. *Platnosť povolenia:* do **30.04.2020**.

3. Limitné hodnoty pre hluk a vibrácie

3.1. Limitné hodnoty pre hluk a vibrácie sa neurčujú.

C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník

1. Dovož odpadov na skládku sa povoľuje len po prístupovej ceste, ktorá vedie z hlavnej cesty. Pohyb vozidiel privážajúcich odpad na skládku sa v areáli skládky povoľuje len po určených komunikáciách podľa pokynov zodpovedných pracovníkov prevádzky. Maximálna povolená rýchlosť v areáli prevádzky je 20 km/hod., pričom plné vozidlá majú prednosť pred prázdnyimi. Prípadné znečistenie komunikácií bude bezodkladne odstránené.
2. Odpad sa povoľuje vysypať v mieste skládkovacích priestorov až po jeho prebratí a podľa pokynov zodpovedného pracovníka prevádzky. Pri ukladaní na skládku sa odpad musí ukladať po vrstvách o hrúbke 0,3 - 0,5 m, ktoré sa zhutňujú. Pracovná vrstva dosiahne po zhutnení hrúbku maximálne 2,0 m. Odpad sa musí zhutniť najneskôr deň po jeho uložení. Pri ukladaní prvej vrstvy odpadov na dno skládky sa odpad musí ukladať tak, aby nepoškodil tesniaci a drenážny systém skládky; prvá vrstva uloženého odpadu sa môže zhutniť, až keď dosiahne hrúbku 2 m. V prvej vrstve sa nesmie ukladať taký odpad, ktorý by mohol poškodiť dno skládky, alebo znefunkčniť drenážny systém. Objemný odpad sa pred uložením musí upraviť drvením kompaktorom. Komunálne odpady sa musia pri zhutňovaní prekryvať vhodným inertným materiálom (napr. hlušinou a kamenivom, výkopovou zeminou).
3. Dovezený odpad sa nesmie vysýpať na nezhutnenú a neprekrytú vrstvu odpadu. Do miesta uloženia ho možno presunúť až po jeho kontrole. Umiestňovanie odpadu na skládke sa musí vykonávať tak, aby sa zabezpečila stabilita uloženého odpadu a s ňou súvisiacich štruktúr skládky a na to potrebných stavebných zariadení, najmä s ohľadom na zabránenie zosuvov.
4. Ak budú prevádzkou skládky vznikať emisie skládkového plynu v technicky spracovateľnom množstve, prevádzkovateľ je povinný bezodkladne požiadať povolujujúci orgán o vydanie povolenia na realizáciu opatrení umožňujúcich úpravu a využitie skládkového plynu na výrobu energie. Ak sa zachytený skládkový plyn nebude môcť využiť na výrobu energie, prevádzkovateľ je povinný prijať opatrenia umožňujúce spálenie skládkového plynu. Zachytávanie, úprava a využitie skládkového plynu sa musí uskutočniť spôsobom, ktorý minimalizuje alebo nemá negatívny vplyv na životné prostredie alebo zdravie ľudí.
5. Priesakovú kvapalinu z nádrže priesakových kvapalín sa povoľuje recirkulovať polievaním na skládkovacie priestory, za účelom zabráneniu prašnosti a úletom ukladaných odpadov z povrchu, zvýšenia miery zhutnenia uloženého odpadu a tvorby plynov v telese skládky, ak priesaková kvapalina neprekračuje hraničné hodnoty koncentrácie škodlivých látok uvedených v prílohe č. 5 zákona o odpadoch a zároveň sú dodržané limitné hodnoty v tabuľke č. 1 prílohy č. 1 vyhlášky o skládkach.
6. Plavákový systém na zablokovanie čerpadiel v zberných šachtách priesakových kvapalín pri dosiahnutí maximálnej hladiny v nádrži priesakovej kvapaliny musí byť udržiavaný v prevádzkyschopnom stave.
7. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť najmenej 2 x ročne čistenie drenážneho potrubia skládky.
8. Znečistené vozidlá musia byť pred odchodom z areálu skládky očistené.

9. Prevádzkovateľ je povinný obmedzovať emisie úletov prenosnými zachytnými sieťami, ktoré musí umiestniť na náveternú stranu skládky v smere prevládajúcich vetrov tak, aby zabezpečil ich najvyššiu účinnosť.
10. Pri porovnaní prevádzky sa vychádzalo z platnej legislatívy v odpadovom hospodárstve, referenčného dokumentu o najlepších dostupných technikách „Reference document on Best Available Techniques for the Waste Treatment Industries, 2005“ a „Reference Document on the General Principles of Monitoring, 2003“, ktorých niektoré časti sú relevantné pre prevádzku a činnosť v nej.

D. Opatrenia pre minimalizáciu, nakladanie, zhodnotenie, zneškodnenie odpadov

1. Prevádzkovateľ je oprávnený nakladať s nasledovnými druhmi nebezpečných odpadov:

Odpady produkované z vlastnej činnosti

Katal.číslo odpadu	Druh odpadu	Kateg. odpadu	Spôsob nakladania s odpadom
13 01 10	Nechlóvané minerálne hydraulické oleje	N	Oddelene uložené podľa druhu odpadu na vyhradenom mieste v hale a následne odvoz na zneškodnenie
13 02 05	Nechlóvané minerálne motorové prevodové a mazacie oleje	N	
13 05 01	Tuhé látky z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N	
13 05 06	Olej z odlučovačov oleja z vody	N	
15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N	
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N	
16 01 07	Olejové filtre	N	
16 06 01	Olovené batérie	N	
16 02 13	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	Odvoz na zneškodnenie
13 05 02	Kaly z odlučovačov oleja z vody	N	
19 07 02	Priesaková kvapalina zo skládky odpadov obsahujúca nebezpečné látky	N	Odvoz na ČOV
19 07 03	Priesaková kvapalina zo skládky odpadov iné ako uvedené v 19 07 02	O	Recirkulácia na skládke
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	Zneškodnenie na skládke
20 03 04	Kal zo septikov	O	Odvoz na ČOV

2. Prevádzkovateľ môže nakladať a prepravovať nebezpečné odpady uvedené v tabuľke „Odpady produkované pri vlastnej činnosti“, ktoré vznikajú, resp. môžu vznikáť vlastnou činnosťou v prevádzke v množstve do 1 t nebezpečných odpadov/rok (okrem priesakovej kvapaliny, ktorej množstvo a obsah škodlivín je závislé od druhov zneškodňovaných odpadov a množstva zrážok) a môže ich prepravovať v uvedenom množstve automobilovou dopravou v územnom obvode Okresného úradu Myjava, za účelom odovzdania na zhodnotenie prípadne zneškodnenie osobe oprávnenej nakladať s odpadmi podľa všeobecne záväzných právnych predpisov odpadového hospodárstva.

3. Prevádzkovateľ je povinný zhromažďovať nebezpečné odpady oddelene od ostatných odpadov podľa ich druhov, označovať ich určeným spôsobom a nakladať s nimi v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva.
4. Prevádzkovateľ je povinný zhromažďovať pevné odpady, ako sú znečistený textil vo vhodných zberných nádobách alebo kontajneroch, opotrebované žiarivky zo svetelných zdrojov v pôvodných obaloch, v zberných nádobách, v uzatvorenom zastrešenom priestore.
5. Nádoby, sudy a iné obaly, v ktorých sú uložené nebezpečné odpady, musia byť odlíšené od zariadení neurčených a nepoužívaných na nakladanie s odpadmi napr. tvarom, opisom alebo farbou, musia zabezpečiť ochranu odpadov pred nežiaducimi vplyvmi, ktoré by boli schopné spôsobiť nežiaduce reakcie v odpadoch (požiar, výbuch), musia byť odolné proti mechanickému poškodeniu a chemickým vplyvom.
6. Prevádzkovateľ je povinný nebezpečné odpady ako aj priestory, kde sa zhromažďujú nebezpečné odpady, označiť určeným spôsobom a nakladať s nimi v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva.
7. Priestory určené na zhromažďovanie nebezpečných odpadov budú zabezpečené proti ich škodlivému pôsobeniu na okolie a proti vniknutiu nepovolených osôb, budú vybavené účinnými asanačnými prostriedkami pre prípad havárie.
8. Prevádzkovateľ musí zabezpečiť pravidelný odvoz a zneškodňovanie resp. zhodnocovanie nebezpečných odpadov osobami, ktoré na to majú oprávnenie.
9. Pre zamestnancov, ktorí manipulujú s nebezpečnými odpadmi, musia byť zabezpečené zariadenia na osobnú hygienu, účelové osobné ochranné pracovné prostriedky, dostatočne vybavená lekárnička pre prvú pomoc a k pitiu dostatočné množstvo náhradných nápojov (pitná voda).
10. Prevádzkovateľ je povinný bezodkladne požiadať Okresný úrad o vydanie súhlasu na zhromažďovanie nebezpečných odpadov u pôvodcu odpadu, podľa § 97 ods. 1 písm. g) zákona č. 79/2015 Z. z., ak zhromažďuje v prevádzke väčšie množstvo ako 1 tonu nebezpečných odpadov.

E. Podmienky hospodárenia s energiami

1. Prevádzkovateľ je povinný udržiavať elektrické zariadenia a technologické v dobrom technickom stave a vykonávať ich pravidelnú kontrolu a údržbu tak, ako je to uvedené v sprievodnej dokumentácii od výrobcu a o vykonaných kontrolách, revíziách a ich údržbe viesť evidenciu v prevádzkovom denníku.
2. Prevádzkovateľovi sa odporúča na osvetlenie jednotlivých budov používať úsporné žiarivky a žiarovky.

F. Opatrenia na predchádzanie havárii a na obmedzenie následkov v prípade havárii a opatrenia týkajúce sa situácii odlišných od podmienok bežnej prevádzky

1. Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať zásady prevencie, riešenia havárií a zmiernenia následkov v prípade havárie uvedené v „Prevádzkovom poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov“ a v havarijnom pláne pre zaobchádzanie s nebezpečnými látkami, vypracovanom a schválenom podľa všeobecne záväzného právneho predpisu v oblasti vodného hospodárstva.

2. Prevádzkovateľ je povinný splaškové, odpadové a priemyselné odpadové vody sústreďovať v nepriepustných nádržiach a v prípade nevyužitia v technologickom procese na vlastnom zariadení zmluvne zabezpečiť ich zneškodňovanie u oprávnenej osoby.
3. Prevádzkovateľ je povinný aj v prípade zabezpečenia elektronickej signalizácie vykonávať minimálne jedenkrát mesačne vizuálnu kontrolu výšky hladiny odpadových vôd (žumpa, akumulčná nádrž...). Po dosiahnutí stanovenej hodnoty výšky hladiny je prevádzkovateľ povinný zabezpečiť zneškodnenie.
4. Prevádzkovateľ je povinný pri zistení úniku nebezpečných látok v areáli prevádzky, ku ktorým môže dôjsť v rámci dopravy z motorových prostriedkov okamžite únik zasypať absorbčným materiálom, nasiaknutý kontaminovaný materiál zozbierať, uskladniť v nepriepustných obaloch, nádobách, kontajneroch a zabezpečiť jeho zneškodnenie oprávnenou osobou v zariadení na to určenom na základe vopred uzavretej zmluvy prípadne zneškodniť vo vlastnej prevádzke ak sa jedna o odpad na ktorý má prevádzka povolenie a uviesť túto skutočnosť v prevádzkovom denníku prevádzky.
5. Prevádzkovateľ je povinný ohlasovať bezodkladne povoľujúcemu orgánu a osobám a organizáciám uvedeným v havarijnom pláne a „Prevádzkovom poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov“ vzniknuté havárie a iné mimoriadne udalosti v prevádzke.
6. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť preškolenie všetkých zamestnancov nakladajúcich s nebezpečnými látkami a prípravkami oprávnenou osobou podľa všeobecne záväzného právneho predpisu vodného hospodárstva.
7. Plavákový systém pri dosiahnutí maximálnej hladiny v nádrži priesakovej kvapaliny musí byť udržiavaný v prevádzkyschopnom stave.
8. V prípade zloženia nepovoleného druhu odpadu na skládke odpadov, je prevádzkovateľ skládky povinný odpad odstrániť. Musí byť odstránená aj časť odpadu a zeminy, ktorá je týmto odpadom kontaminovaná. Tekutý odpad sa musí odstrániť absorbčným materiálom. Pre odstránenie odpadu treba použiť mechanizmy a kontajnery, ktoré sú súčasťou výbavy skládky, resp. vedúci skládky ich zabezpečí podľa potreby.
9. Prevádzkový objekt musí byť vystrojený základnými protipožiarnymi prostriedkami podľa platných smerníc.
10. Celistvosť fólie v akumuláčnej nádrži bude prevádzkovateľ kontrolovať 1x ročne počas technickej životnosti geoelektrického kontrolného systému.
11. Celistvosť fólie na dne telesa skládky bude prevádzkovateľ kontrolovať 1x ročne počas technickej životnosti geoelektrického kontrolného systému.

G. Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania

1. Prevádzka nespôsobuje diaľkové znečistenie a nemá cezhraničný vplyv.

H. Opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky

1. Podmienky na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia sa neurčujú.

I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému

1. Kontrola emisii do ovzdušia

- 1.1. Prevádzkovateľ je povinný 2-krát ročne (v jarnom a jesennom období, keď priemerná mesačná vonkajšia teplota neklesne pod 5° C) počas prevádzky skládky odpadov a 2-krát ročne po dobu 30 rokov po uzatvorení skládky odpadov monitorovať potencionálne emisie skládkových plynov a atmosferický tlak. Pozorovanie emisií skládkových plynov (CH₄, CO₂, O₂, H₂S) sa musí vykonávať z každej odplyňovacej šachty, v ktorej sú zachytávané skládkové plyny. Do doby vybudovania odplyňovacích šacht je prevádzkovateľ povinný monitorovať potencionálne emisie skládkových plynov zarážanými sondami.
- 1.2. Prevádzkovateľ je povinný pravidelne kontrolovať účinnosť systému na odvádzanie skládkových plynov.
- 1.3. Žiadne iné environmentálne významné emisie z prevádzky nebudú emitované do ovzdušia.
- 1.4. Merania musia byť vykonávané oprávnenou osobou podľa všeobecne platných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia.

2. Kontrola odpadových, priesakových a povrchových vôd

- 2.1. Prevádzkovateľ je povinný počas prevádzky skládky vykonávať monitorovanie nasledovne:

2.1.1. Denné sledovanie meteorologických údajov:

- množstvo zrážok,
- teplota min, max. o 14,00 SEČ

2.2.1. Monitoring priesakovej kvapaliny:

Monitorované parametre	Počet meraní v roku
teplota, farba, zákal, zápach, pH, elektrická vodivosť, O ₂ , CHSK _(Mn) , NEL _{ič} , B, Cr, tenzidy anioaktívne Cl ⁻ , RL ₁₀₅	1., 2., 4. Q (štvrt'ročne)
teplota, farba, zákal, zápach, pH, elektrická vodivosť, O ₂ , CHSK _(Mn) , NEL _{ič} , B, Cr, tenzidy anioaktívne Cl ⁻ , RL ₁₀₅ , fenoly, fluoridy, Ni, Cd, Hg, As, Pb, TOC	3. Q
množstvo	12 (mesačne)

O množstve priesakovej kvapaliny, ktorá bude odvážaná na čistiareň odpadových vôd viesť samostatnú evidenciu.

2.3.1. Monitoring skládkových plynov

Meracie miesto	Monitorované parametre	Počet meraní v roku
----------------	------------------------	---------------------

Pre každú monitorovaciu sondu	NH ₄ , CO ₂ , CO, H ₂ S Atmosférický tlak	Po 2 rokoch od začatia prevádzkovania 2 (polročne)
-------------------------------	---	--

Cieľom vykonávaných meraní skládkového plynu na aktívnych skládkach je:

- stanoviť, či sa tvorí skládkový plyn
- aké je jeho zloženie, prípadne aký je jeho tlak a teplota
- či dochádza k migrácii plynu do okolia
- či sú vykonané tesniace práce dostatočné účinné
- či je potrebné vykonať opatrenia na uzavretie skládky
- charakterizovať stav stabilizácie skládky

2.4.1. Monitoring podzemných vôd:

Meracie miesto	Monitorované parametre	Počet meraní v roku
Referenčný vrt nad telesom skládky: MS - 4 Indikačné vrty pod telesom skládky: MS - 2 a MS - 3	teplota, farba, zákal, zápach, pH, elektrická vodivosť, O ₂ , CHSK _(Mn) , NEL _{ič} , B, Cr, tenzidy anioaktívne Cl ⁻ , RI ₁₀₅	1., 2., 4. Q (štvrt'ročne)
	teplota, farba, zákal, zápach, pH, elektrická vodivosť, O ₂ , CHSK _(Mn) , NEL _{ič} , B, Cr, tenzidy anioaktívne Cl ⁻ , RL ₁₀₅ , fenoly, fluoridy, Ni, Cd, Hg, As, Pb, TOC	3. Q
	Úroveň hladiny podzemnej vody	2 (polročne)

U všetkých monitorovacích sond podzemných vôd zjednotiť dobu odberu vzoriek.

Vzorky neodoberať počas mimoriadnej udalosti - prízvalový dážď, nárazové topenie snehu a pod.

2.5.1. Monitoring povrchových vôd:

Meracie miesto	Monitorované parametre	Počet meraní v roku
Z výpustného objektu v mieste výtoku povrchovej vody z priestoru skládky	farba, zákal, zápach, pH, elektrická vodivosť, O ₂ , CHSK _(Mn) , NEL _{ič} , B, Cr, tenzidy anioaktívne Cl ⁻ , RL ₁₀₅ , fenoly, fluoridy, Ni, Cd, Hg, As, Pb, TOC	4 (štvrt'ročne)

2.6.1. Topografia skládky:

- 1x ročne štruktúru a zloženie telesa skládky ako podklad pre situačný plán skládky odpadov, a to plochu pokrytú odpadom, objem a zloženie odpadu, metódy ukladania odpadu, čas a trvanie ukladania odpadu, výpočet voľnej kapacity.
- 1x ročne sadanie úrovne telesa skládky odpadov.

2.2. Monitoring pôdy:

Monitorované parametre	Počet meraní
NEL _{IC} , NH ⁴⁺ , Pb, Cu, Zn, As, Hg, Sb, Se, Cr, Cd	1 x 6 rokov

Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť periodické monitorovanie pôdy odborne spôsobilou osobou podľa zákona 569/2007 Z. z. o geologických prácach a vypracovať záverečnú správu – zhodnotenie monitoringu pôdy raz za 6 rokov.

- 2.3. Počas prevádzky skládky a aj po jej uzatvorení je prevádzkovateľ povinný vykonávať meranie akreditovanou organizáciou, podľa všeobecne záväzných právnych predpisov. Pozorovania sa musia vyhodnocovať prostredníctvom grafického zobrazenia a zaužívaných kontrolných pravidiel a úrovni pre každú monitorovaciu sondu.
- 2.4. Monitorovacie zariadenia počas prevádzky skládky a aj po ukončení rekultivácie musia byť udržiavané vo vyhovujúcom technickom stave. Monitorovacie vrty musia byť riadne uzatvorené a uzamknuté, ich otvorenie sa povoľuje len za účelom odberu vzorky a údržby.
- 2.5. Prevádzkovateľ musí bezodkladne písomne informovať povoľujúci orgán v prípade zistenia nasledovných havarijných stavov:
 - výskyt znečisťujúcej látky, resp. prekroenie prípustného znečistenia podzemných vôd, zistené pri monitorovaní skládky,
 - zosuv alebo zrútenie svahu skládky, resp. poškodenie stability telesa skládky odpadov,
 - požiar na skládke odpadov,
 - preplnenie akumuláčnej nádrže nad maximálnu hladinu (v prípade poruchy čerpadla alebo pri zvýšenom prítoku priesakových kvapalín následkom dlhotrvajúcich dažďov).
- 2.6. Prevádzkovateľ je povinný 2-krát ročne (každých 6 mesiacov) počas prevádzky skládky odpadov a 2-krát ročne (každých 6 mesiacov) po dobu 30 rokov po uzatvorení skládky odpadov, merať úroveň hladiny podzemnej vody vo všetkých monitorovacích objektoch podzemných vôd.
- 2.7. Prevádzkovateľ je povinný do prevádzkovej evidencie pravidelne zaznamenávať množstvo kalu v odlučovači ropných látok a takisto zo splaškových odpadových vôd (žumpa), ktoré odovzdáva na zneškodnenie do zariadenia prevádzkovaného oprávnenou osobou resp. zneškodňuje na vlastnom zariadení.
- 2.8. Prevádzkovateľ je povinný bezodkladne odstraňovať negatívne stavy a vplyvy na životné prostredie zistené monitoringom.

3. Kontrola odpadov

- 3.1. Prevádzkovateľ je povinný jedenkrát mesačne vykonávať vizuálnu kontrolu priestorov na zhromažďovanie nebezpečných odpadov a v prevádzkovom denníku zaznamenávať zistené nedostatky.
- 3.2. Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať evidenciu o všetkých druhoch a množstve odpadov a o nakladaní s nimi na Evidenčnom liste odpadu v súlade so všeobecnými záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva. Evidenciu musí vykonávať priebežne.

4. Kontrola hluku

4.1. Opatrenia na kontrolu hluku na hranici prevádzky sa neurčujú.

5. Kontrola spotreby energií a vody

5.1. Prevádzkovateľ je povinný viesť prevádzkovú evidenciu s mesačným vykazovaním spotreby elektrickej energie, úžitkovej vody a palív (motorovej nafty) a s ročným vykazovaním mernej spotreby elektrickej energie a palív na tonu zneškodneného odpadu.

6. Kontrola prevádzky

6.1. Prevádzkovateľ je povinný nepretržite monitorovať prevádzku v súlade s podmienkami určenými v rozhodnutí.

6.2. Prevádzkovateľ je povinný viesť prehľadným spôsobom umožňujúcim kontrolu, evidenciu údajov o podstatných ukazovateľoch prevádzky a evidované údaje uchovávať najmenej 5 rokov, ak nie je v tomto rozhodnutí a všeobecne záväznom právnom predpise ustanovené inak.

6.3. Všetky vzniknuté mimoriadne udalosti, havárie, havarijné situácie, závady, poruchy, priesaky, úniky nebezpečných a znečisťujúcich látok do ovzdušia, vody a pôdy, musia byť zaznamenané v priebežnej prevádzkovej evidencii s uvedením dátumu vzniku, informovaných inštitúcií a osôb, údajov o príčine, spôsobe vykonaného riešenia, odstránenia danej havárie a prijatých opatrení na predchádzanie obdobných porúch a havárií. O každej havárii musí byť spísaný zápis a musia o nej byť vyrozumené príslušne orgány štátnej správy a inštitúcie v súlade so všeobecnými platnými právnymi predpismi vodného hospodárstva a ochrany ovzdušia.

6.4. Prevádzkovateľ je povinný každoročne vypracovať záverečnú správu – zhodnotenie monitoringu (vplyv prevádzky na podzemné vody a sledovanie kvality podzemných vôd) a na základe jej výsledkov a záverov, v prípade potreby, navrhnúť opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov.

7. Podávanie správ

7.1. Prevádzkovateľ je povinný zbierať, spracovávať a vyhodnocovať údaje a informácie určené v povolení a v zákone č. 205/2004 Z.z. o zhromažďovaní, uchovávaní a šírení informácií o životnom prostredí a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení v súčinnosti s vyhláškou MŽP SR č. 448/2010 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 205/2004 Z. z. o zhromažďovaní, uchovávaní a šírení informácií o životnom prostredí a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a každoročne za predchádzajúci rok oznamovať údaje do 15. februára v písomnej a v elektronickej forme do národného registra znečisťovania (SHMÚ).

7.2. Prevádzkovateľ je povinný 1-krát ročne spracovať vyhodnotenie monitoringu podzemných a povrchových vôd a skládkových plynov z monitorovacích objektov a 1-krát za 6 rokov vyhodnotenie monitoringu pôdy odborne spôsobilou osobou a predložiť najneskôr do 31. januára nasledujúceho roka za predchádzajúci rok inšpekcií a príslušnému okresnému úradu Záverečnú správu (vyhodnotenie monitoringu). Súčasťou Záverečnej správy musí byť vyhodnotenie výsledkov a porovnanie s výsledkami za predchádzajúce obdobie. Pozorovania sa musia vyhodnotiť prostredníctvom grafického zobrazenia a zaužívaných kontrolných pravidiel a úrovní pre každú monitorovaciu sondu.

- 7.3. Prevádzkovateľ je povinný podľa všeobecne záväzných právnych predpisov odpadového hospodárstva každoročne, do 28. februára nasledujúceho roka, predkladať inšpekciu, príslušnému okresnému úradu, odboru starostlivosti o životné prostredie ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním (ako pôvodca a držiteľ odpadov) a evidenčný list skládky odpadov (ako prevádzkovateľ zariadenia na zneškodňovanie odpadov).
- 7.4. Všetky vzniknuté havárie a iné mimoriadne udalosti v prevádzke a nadmerný únik emisií je prevádzkovateľ povinný bezodkladne telefonicky a písomne hlásiť inšpekciu, príslušným orgánom štátnej správy a inštitúciám v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi ochrany vôd a ovzdušia.
- 7.5. Prevádzkovateľ je povinný bezodkladne písomne oznamovať inšpekciu splnenie všetkých opatrení, pre ktoré je v povolení určený termín ich splnenia.
- 7.6. Prevádzkovateľ je povinný do 15. februára nasledujúceho roka predkladať každoročne za predchádzajúci kalendárny rok obci Kostolné a Hrašné úplne a pravdivé údaje za malý zdroj znečisťovania ovzdušia.
- 7.7. Prevádzkovateľ je povinný predkladať topografiu skládky inšpekciu do 31. januára nasledujúceho roka spolu s záverečnou správou z monitorovania vôd a skládkových plynov.
- 7.8. Prevádzkovateľ je povinný predkladať záverečnú správu z monitorovania vôd do 31. januára nasledujúceho roka Trenčianskej vodohospodárskej spoločnosti, a.s., Trenčín a výsledky laboratórnych analýz Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva v Trenčíne.
- 7.9. Prevádzkovateľ musí bezodkladne oznamovať príslušnému okresnému úradu a povoľujúcemu orgánu neprevzatie odpadu do prevádzky na zneškodňovanie.
- 7.10. Prevádzkovateľ je povinný zaslať inšpekciu každoročne do 31. januára kalendárneho roka výsledky z meraní vôd vypúšťaných z ORL typ LOP 2.
- 7.11. Prevádzkovateľ je povinný zaslať inšpekciu každoročne do 15. februára kalendárneho roka ním podpísaný výpis z osobitného účtu vedeného v banke alebo pobočke zahraničnej banky, na ktorom sústreďuje finančné prostriedky viazané ako finančná účelová rezerva, ktorý dokladuje pohyb na účte za predchádzajúci kalendárny rok.

J. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke

1. Skúšobná prevádzka sa nevyžaduje.
2. Prevádzkovateľ skládky odpadov nesmie zaviesť alebo testovať nové zariadenia (prístroje), ktoré zvýšia znečistenie z prevádzky.
3. Prevádzkovateľ nesmie zaviesť alebo testovať nové materiály alebo látky, ktoré povedú k novému znečisteniu alebo zvýšia znečistenie z prevádzky.

K. Opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke, najmä na zamedzenie znečisťovania miesta prevádzky a jeho uvedenie do uspokojivého stavu

1. Prevádzkovateľ je povinný ukončenie činnosti prevádzky alebo jej časti bezodkladne písomne oznámiť inšpekciu najmenej 3 mesiace pred plánovaným ukončením.

2. Prevádzkovateľ musí vypracovať podrobný časový a vecný harmonogram postupu ukončenia činnosti v prevádzke alebo jej časti; tento harmonogram musí byť predložený inšpekcii spoločne s oznámením a žiadosťou o zmenu integrovaného povolenia podľa predchádzajúcej podmienky (1.) v lehote najmenej 3 mesiace pred ukončením činnosti prevádzky.
3. Prevádzkovateľ písomne predloží inšpekcii najneskôr do 1 mesiaca po ukončení činnosti v prevádzke výsledky kvantifikovaného posúdenia stavu kontaminácie vody a pôdy v porovnaní so schválenou východiskovou správou.
4. Skládku bude považovaná za definitívne uzatvorenú až po vykonaní miestnej obhliadky a vydaní potvrdenia o uzatvorení skládky inšpekciami.

Ostatné podmienky integrovaného povolenia č. 2595/OIPK-163/04-Kč/370310104 zo dňa 24.09.2004, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 21.10.2004 v platnom znení pre prevádzku „Skládka odpadov Kostolné“ prevádzkovateľa Kopaničiarska odpadová spoločnosť, s.r.o., 916 13 Kostolné 390 zostávajú nezmenené a toto rozhodnutie tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

O d ô v o d n e n i e

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších prepisov a podľa § 32 ods. (1) písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 1., § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. a § 33 ods. 1 písm. d) zákona o IPKZ v súčinnosti so zákonom č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov a žiadosti prevádzkovateľa Kopaničiarska odpadová spoločnosť, s.r.o., 916 13 Kostolné č. 390, IČO: 34133861, doručenej na inšpekciu 26.02.2016, mení a dopĺňa integrované povolenie pre prevádzku „Skládka odpadov Kostolné“.

Činnosť v prevádzke „Skládka odpadov Kostolné“ prevádzkovateľa Kopaničiarska odpadová spoločnosť, s.r.o., 916 13 Kostolné č. 390 bola inšpekciami povolená rozhodnutím č. 2595/OIPK-163/04-Kč/370310104 zo dňa 24.09.2004, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 21.10.2004 v platnom znení.

Správne konanie sa začalo, v súlade s § 11 ods. 1 zákona č. 39/2013 o IPKZ, dňom doručenia písomného vyhotovenia žiadosti o zmenu č. 10 integrovaného povolenia na inšpekciu.

Prevádzka technologickým vybavením a geografickou pozíciou nemá významný negatívny vplyv na životné prostredie cudzieho štátu, preto cudzí dotknutý orgán nebol požiadaný o vyjadrenie, ani sa nezúčastnil povoľovacieho procesu.

Inšpekcia po preskúmaní predloženej žiadosti, priložených príloh a ich doplnení a v rozsahu svojej právomoci vymedzenej v zákone o IPKZ zistila, že podanie je úplné, preto v súlade s § 11 ods. 4 písm. a) zákona o IPKZ upovedomila

účastníkov konania:

1. K.O.S., s.r.o. Kostolné 390, 916 13 Kostolné
2. Obec Kostolné, Kostolné č.1, 916 13 Kostolné
3. Obec Hrašné, Hrašné č. 3, 916 14 Hrašné

a dotknutý orgán:

4. Okresný úrad Myjava, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Moravská 1, 907 01 Myjava

o začatí konania o vydaní zmeny č. 10 integrovaného povolenia listom č. 3500-7562/37/2016/ZálZ10 z 19.02.2016.

Podľa § 11 ods. 4 písm. a) zákona o IPKZ inšpekcia v upovedomení o začatí konania určila účastníkom konania a dotknutým orgánom 30 dňovú lehotu na vyjadrenie od doručenia upovedomenia.

Inšpekcia v súlade s § 11 ods. 7 a § 11 ods. 6 zákona o IPKZ upustila od:

- zverejnenia žiadosti
- zverejnenia výzvy a informácií
- požiadania obce o zverejnenie výzvy a informácií
- ústneho pojednávania.

Podľa § 12 ods. 1 a § 12 ods. 4 zákona o IPKZ boli inšpekcii doručené vyjadrenia účastníkov konania a dotknutých orgánov:

Okresný úrad Myjava, Odbor starostlivosti o životné prostredie stanoviskom č. OU-MY-OSZP-2015/000468-2 z 31.03.2016 súhlasí s podmienkou:

nezneškodňovať biologicky rozložiteľné odpady skládkovaním.

Túto podmienku inšpekcia akceptovala upravením zoznamu odpadov, ktoré má prevádzkovateľ povolené zneškodňovať.

Iný účastník konania ani dotknuté orgány sa v určenej lehote nevyjadrili.

Inšpekcia pri prehodnotení zoznamu odpadov povolených zneškodňovať na skládke odpadov vychádzala zo zákazových a príkazových ustanovení zákona o odpadoch, vyhlášky o odpadoch, katalógu odpadov a vyhlášky o skládkach (napr. § 13 písm. e), § 16 ods. 5, § 33, §34, §38, 43 ods. 3, § 73 ods. 3 zákona o odpadoch), usmernenia hlavného inšpektora č. 2/2016 a z hierarchie odpadového hospodárstva.

Z tohto dôvodu Inšpekcia z návrhu v žiadosti nepovolila zneškodňovanie odpadov kat. číslo:

- všetky odpady inak nešpecifikované (na konci 99), pretože nie je dôvod, aby pôvodca odpadov nemal zaradený odpad podľa Katalógu odpadov, takže prevádzkovateľ ani nemá dôvod pri plnení povinnosti prevádzkovateľa skládky takýto odpad na zneškodnenie prevziať
- 040210, 190604, 190606 – tuky, vosky a zvyšky z kvasenia komunálnych odpadov a živočíšneho a rastlinného odpadu je podľa zákona o odpadoch a schválenej hierarchie odpadov potrebné prioritne zabezpečiť ich zhodnotenie,
- 150101, 150102, 150103, 150107, 160214, 160119, 160120, pri ktorých je pôvodca (príp. výrobcu s rozšírenou zodpovednosťou) povinný zabezpečiť prioritne ich opätovné použitie, recykláciu, iné zhodnotenie (napr. energetické),
- 080202, 080307, 080414, 100123, 190906 – ide o kvapalné odpady, ktoré je zakázané zneškodňovať skládkovaním
- 120105, 160112, 160216, 180104, 180206 – tieto odpady inšpekcia nepovolila zneškodňovať v predchádzajúcom konaní, zákazom zneškodňovať tieto odpady na skládke odpadov Kostolné bolo podmienené prevádzkovaním stavby „Kostolné – skládka odpadov;

I. etapa – 3 – časť“, voči čomu nevzniesol prevádzkovateľ v danom konaní žiadne námietky,

- 060316, 190812, 190814 - inšpekcia nepovolila zneškodňovať skládkovaním z dôvodu, že tento odpad je možné zneškodňovať až po jeho stabilizácii (príloha č. 3 vyhlášky 372/2015 Z.z.).

Z dôvodu podstatných zmien v novej legislatíve v odpadovom hospodárstve, ktorá je účinná od 01.01.2016, inšpekcia konsolidovala, prehodnotila a doplnila podmienky integrovaného povolenia tak, aby boli v súlade so zákonom o odpadoch a jeho vykonávacími vyhláškami.


Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia všetkých predložených dokladov, vyjadrení účastníkov konania, dotknutého orgánu štátnej správy, stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia činnosti prevádzky podľa zákona o IPKZ a usúdila, že nie sú ohrozené ani neprimerane obmedzené alebo ohrozené práva a oprávnené záujmy účastníkov konania a sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ a predpisov upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou integrovaného povoľovania, a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Jeséniova 17, 831 01 Bratislava odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.

Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.




Ing. Jozef Prohászka
riaditeľ

Doručí sa:

Prevádzkovateľovi:

1. K.O.S., s.r.o. Kostolné 390, 916 13 Kostolné

Účastníkom konania:

2. Obec Kostolné, Kostolné č.1, 916 13 Kostolné
3. Obec Hrašné, Hrašné č. 3, 916 14 Hrašné

Dotknutým orgánom (doručí sa po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia):

4. Okresný úrad Myjava, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Moravská 1, 907 01 Myjava