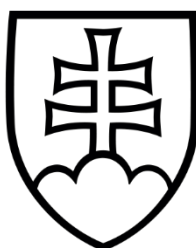




Číslo: 7835/77/2024-26936/2024/770020103/Z15

Žilina 17.07. 2024



## ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, 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 5. a 6. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods. 1 písm. e)1. a písm. j) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len zákon o odpadoch) a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“)

**mení a dopĺňa**

### **i n t e g r o v a n é   p o v o l e n i e**

č. 895/770020103/115-Pt zo dňa 06.04.2004, na vykonávanie činností v prevádzke

**„Skládka odpadov Čadca – Podzávoz“**

pre prevádzkovateľa **JOKO-EKO, s.r.o., Podzávoz 302, 022 01 Čadca, IČO: 52468933**, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 03.05.2004 a jeho zmeny č. 7344-38794/2007/Chy/770020103-ZI-SP1, zo dňa 28.11.2007, č. 10358-42209/2008/Mat/770020103/Z2, zo dňa

16.12.2008, č. 6218-22332/2009/Chy/770020103-Z3-KRSP1, zo dňa 03.07.2009, č. 6217-23217/2009/Chy/770020103-Z3, zo dňa 10.07.2009, č. 381-14630/2010/Žer/770020103/Z4-SP2, zo dňa 13.05.2010, č. 861-3287/2011/Chy/770020103/Z5-SP3, zo dňa 03.02.2011, č. 689-8334/2011/Chy/770020103/Z6-SP4, zo dňa 18.03.2011, č. 874-2412/2011/Chy/770020103-Z7-KRZ4, zo dňa 27.01.2011, 5314-15890/2012/Chy/770020103-Z8, zo dňa 05.06.2012, č. 7128-35172/2012/Mar/770020103/Z9-SP5, zo dňa 14.12.2012, č. 6691-4126/2014/Koz/770020103/Z10-KRZ6, zo dňa 10.02.2014, č. 4333-31132/2014/Chy/770020103/Z11, zo dňa 20.11.2014, č. 4297-18920/2014/Koz/770020103/Z12-KRZ7, zo dňa 01.07.2014, č. 8318-45091/2018/Chy/770020103/Z13, zo dňa 21.12.2018 a 7718/77/2020-14692/2021/770020103/Z14-SP zo dňa 05.08.2021 (ďalej len „jeho zmeny“) podľa § 3 ods. 2 zákona o IPKZ, takto:

a)

V časti:

b) povoľuje vykonávanie činností v prevádzke:

(str. 1/41 rozhodnutia 895/770020103/115-Pt, zo dňa 06.04.2004)

#### **mení a dopĺňa:**

**Súčasťou integrovaného povolenia činnosti prevádzky „Skládka odpadov Čadca – Podzávoz“ podľa § 3 zákona IPKZ je:**

v oblasti odpadov:

- udelenie súhlasu podľa § 3 ods. c) 5 zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods. 1 písm. j) zákona o odpadoch na následné monitorovanie po uzavretí skládky ako celku,
- udelenie súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Skládka odpadov Čadca Podzávoz“ – po rekultivácii podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods.1 písmeno e) zákona o odpadoch.

Súhlas na následné monitorovanie skládky odpadov po jej uzavretí ako celku je platný po dobu 30 rokov od vydania potvrdenia o jej uzatvorení, t.j. minimálne do 06.03.2054.

Inšpekcia schvaľuje prevádzkový poriadok skládky odpadov „Prevádzkový poriadok skládky odpadov Čadca – Podzávoz po rekultivácii“ z mája 2024. Súhlas je platný počas celého obdobia monitorovania skládky odpadov alebo ak nedôjde k zmene podmienok, ktoré boli rozhodujúce pre vydanie tohto povolenia. Prevádzkovateľ je povinný aktualizovať prevádzkový poriadok vždy pri akejkoľvek zmene prevádzkových podmienok a požiadať inšpekciu o súhlas na vydanie zmeny prevádzkového poriadku.

b)

**mení celé integrované povolenie č. 895/770020103/115-Pt, zo dňa 06.04.2004 vydaného pre prevádzku „Skládka odpadov Čadca – Podzávoz“ nasledovne:**

Prevádzka je umiestnená na pozemku parcelné číslo KN –C 14585/1, v katastrálnom území Čadca, ktorý sú je vo vlastníctve prevádzkovateľa.

## Stavebné povolenia a kolaudačné rozhodnutia vydané pre skládku opadov Čadca – Podzávoz:

„Skládka odpadov Čadca – Podzávoz“ bola vybudovaná na základe stavebného povolenia číslo ŽP-2134/FX9/2000/Má zo dňa 22. 08. 2000 Okresným úradom v Čadci, odbor životného prostredia, Horná 2483, 022 01 Čadca, uvedenej do užívania rozhodnutím o dočasnom užívaní stavby na skúšobnú prevádzku s povolením zmien stavby číslo ŽP – 1920/01/FX11/Šč zo dňa 29. 11. 2001 vydaným Okresným úradom v Čadci, odbor životného prostredia, Horná 2483, 022 01 Čadca a uvedenej do trvalého užívania kolaudačným rozhodnutím číslo Výst.284/2003/Ča zo dňa 19.12.2003 vydaným Mestom Čadca.

Prevádzkovanie 1. kazety skládky odpadov bolo ku dňu 15.07.2009 ukončené. Kapacita 1. kazety bola naplnená na 150 000 m<sup>3</sup> uloženého odpadu.

Rozhodnutím č. 689-8334/2011/Chy/770020103/Z6-SP4 zo dňa 18.03.2011 inšpekcia vydala stavebné povolenie pre stavbu „Zakrytie a rekultivácia skládky 1. kazeta Čadca Podzávoz“, ktorou bola uzatvorená časť skládky odpadov Čadca – Podzávoz. Rozhodnutím č. 6691-4126/2014/Koz/770020103/Z10-KRZ6 zo dňa 10.02.2014 bolo vydané kolaudačné rozhodnutie pre stavbu „Zakrytie a rekultivácia skládky 1. kazeta Čadca Podzávoz“.

Potvrdenie o uzavretí časti skládky odpadov „Zakrytie a rekultivácia skládky 1. kazeta Čadca - Podzávoz“ inšpekcia vydala listom č. 7866-34343/77/2017/Rek zo dňa 03.11.2017.

Rozhodnutím č.7344-38794/2007/Chy/770020103-ZI-SP1 zo dňa 28.11.2007 inšpekcia vydala stavebné povolenie na stavbu „Skládka odpadu Čadca – Podzávoz – 2. kazeta“, v areáli prevádzky „Skládka odpadu Čadca – Podzávoz“, v uvoľnenom priestore skládky odpadov. Odpady uložené na nevyhovujúcej skládke odpadov boli odhrnuté a vytvarované do telesa I. kazety a na uvoľnenej časti zvyšnej ploche skládky odpadov bola vybudovaná nová 2. kazeta s kapacitou 185 600 m<sup>3</sup>. Kolaudačným rozhodnutím č. 6218-22332/2009/Chy/770020103-Z3-KRSP1 zo dňa 03.07.2009 inšpekcia povolila trvalé užívanie stavby „Skládka odpadu Čadca – Podzávoz – 2. kazeta“.

Rozhodnutím č. 7718/77/2020-14692/2021/770020103/Z14-SP, zo dňa 05.08.2021 inšpekcia vydala stavebné povolenie na stavbu „Čadca – Podzávoz, Skládka odpadov NNO – 2. kazeta, SO 206 Zakrytie a rekultivácia skládky“ v areáli prevádzky „Skládka odpadov Čadca – Podzávoz“, umiestnenej na pozemku parcelné číslo KN-C č. 14585/1 v k.ú. Čadca. Kolaudačným rozhodnutím č. 5656/77/2024-8799/2024/770020103/KR-Z14 zo dňa 01.03.2024 inšpekcia povolila trvalé užívanie stavby „Čadca – Podzávoz, Skládka odpadov NNO – 2. kazeta, SO 206 Zakrytie a rekultivácia skládky“.

Uzatvorením 2. kazety je skládka odpadov „Skládka odpadov Čadca – Podzávoz“ definitívne uzatvorená a zre kultivovaná.

Potvrdenie o uzavretí skládky odpadov „Skládka odpadov Čadca - Podzávoz“ inšpekcia vydala listom č. 6441/77/2024-9414/2024 zo dňa 06.03.2024.

## **I. Údaje o prevádzke „Skládka odpadov Čadca - Podzávoz“**

### **A. Zaradenie prevádzky**

#### **1. Vymedzenie kategórie priemyselnej činnosti:**

- a) Povoľovaná priemyselná činnosť podľa prílohy č.1 k zákonu o IPKZ zaradená do kategórie priemyselnej činnosti:

#### **5. Nakladanie s odpadmi**

**5.4.) Sklárky odpadov, ktoré môžu prijať viac ako 10 t denne alebo majú celkovú kapacitu väčšiu ako 25 000 t, s výnimkou skládok odpadov na inertné odpady.**

- 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:**

Skládka odpadov je podľa § 20 ods. 1 písm. c) zákona č. 146/2023 Z.z. ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov malým zdrojom znečisťovania ovzdušia.

**3. Zaradenie sklárky odpadov:**

Skládka odpadov je zaradená podľa § 2 ods. 1 písm. b) vyhlášky č. 382/2018 Z.z. do triedy:

- **skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný.**

**4. Zoznam vykonávaných činností posudzovaných podľa zákona o odpadoch:**

V prevádzke bola vykonávaná činnosť 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“):

- **D1** Uloženie do zeme alebo na povrchu zeme – zneškodňovanie odpadov,
- zhromažďovanie ostatných odpadov,
- zhromažďovanie nebezpečných odpadov.

**5. Zoznam vykonávaných činností posudzovaných podľa vodného zákona:**

- zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami.
- vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do povrchových vôd.

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

**1. Charakteristika prevádzky „Skládka odpadov Čadca - Podzávoz“**

- umiestnenie prevádzky: kraj Žilinský, okres Čadca, k.ú. Čadca
- projektovaná kapacita prevádzky : 1. kazeta 150 000 m<sup>3</sup>  
2. kazeta 185 600 m<sup>3</sup>
- dátum začatia činnosti prevádzky: 1. kazeta 01.10.2001  
2. kazeta 07/2009
- ukončenie činnosti: 1. kazeta – ukončenie prevádzkovania 15.7.2009  
2. kazeta – ukončenie prevádzkovania 2021
- uzatvorenie a rekultivácia telesa sklárky: 1. kazeta r. 2013  
2. kazeta r. 2023
- vydanie potvrdenia o uzatvorení sklárky ako celku: **06.03.2024**

**2. Opis prevádzky**

**Technické zariadenie sklárky odpadov :**

- účelové komunikácie a spevnené plochy v areáli sklárky odpadov

- ochranná hrádza – ochraňuje skládku pred priľahlým tokom Čierňanka, vytvára päť svahu skládkového telesa
- podzemná tesniaca stena – je vybudovaná pozdĺž vodného toku v hĺbke do nepriepustného podlažia
- nádrž priesakových kvapalín a čerpacia stanica priesakových kvapalín
- odvodňovací drén
- monitorovací systém
- záchytné rigoly na povrchové vody mimo telesa skládky odpadov
- lapak splavenín
- vonkajšie osvetlenie
- oplatenie skládky odpadov
- podzemná tesniaca stena
- tesniaca stena pozdĺž vodného toku Čierňanka
- plynová drenáž

#### Tesniaci systém 1. kazety skládky odpadov

Tesniaci systém pozostáva:

- ílovité podlažie skládky odpadov o priepustnosti  $k_f \leq 1,0 \cdot 10^{-5}$ , hrúbka  $\geq 1$  m
- umelo doplnená geologická bariéra hrúbky najmenej 0,5 m o priepustnosti  $k_f \leq 1,0 \cdot 10^{-10}$
- tesniaca fólia z polyetylénu HDPE hrúbky 1,5 mm

#### Tesniaci a drenážny systém 2. kazety skládky odpadov

Tesniaci a drenážny systém pozostáva z vrstiev:

- upravený terén,
- tesniaca vrstva minerálne ílové tesnenie v hrúbke 2 x 250 mm,
- tesniaca fólia HDPE hrúbky 1,5 mm, hladká,
- ochranná vrstva geotextília 400 g/m<sup>2</sup>,
- drenážna vrstva, kamenivo fr. 16.32 mm, v hrúbke 500 mm, v spáde 2 %,
- filtračná vrstva geotextília 300 g/m<sup>2</sup>.

Tesniaci a drenážny systém na svahoch pozostáva z vrstiev:

- upravený terén,
- tesniaca vrstva minerálne ílové tesnenie v hrúbke 2 x 250 mm,
- tesniaca fólia GSE VFPE MRS hrúbky 1,5 mm, jednostranne zdrsnená,
- drenážna vrstva, drenážny geokompozit SOMETUBE 650 FTF 2 D20,
- ochranná vrstva z ojazdených pneumatík.

#### Skladba krycej a rekultivačnej vrstvy 1. kazety skládky odpadov

na svahu telesa:

- drenáž na odvádzanie skládkového plynu – drenážny geokompozit (2 drenážne rúrky DN20/m<sup>2</sup>),
- tesniaci systém – ílové tesnenie hrúbky 2 x 25 cm, s koeficientom filtrácie  $k_f \leq 1,0 \times 10^{-9}$  m.s-1,
- drenáž na odvádzanie zrážkovej vody - drenážny geokompozit (2 drenážne rúrky DN20/m<sup>2</sup>),
- zemina hrúbky 800 mm,
- humózna zemina hrúbky 200 mm,

- zatrávnenie a výsadba zelene.

#### na korune telesa:

- drenáž na odvádzanie skládkového plynu – drenážny geokompozit (2 drenážne rúrky DN20/m2),
- vystužená štrková doska – vystužený geokompozit MACRIT GTV 50/50, na ktorý sa rozhrnie zhutnená štrková vrstva fr. 0 – 63 mm v hrúbke 25 cm, položí sa výstužná geomreža CHS-GRID 4040 a rozhrnie sa druhá štrková vrstva fr. 0 – 63 mm v hrúbke 25 cm
- ochranná geotextília 300 mg/m<sup>2</sup>,
- tesniaci systém – ílové tesnenie hrúbky 2 x 25 cm, s koeficientom filtrácie  $k_f \leq 1,0 \times 10^{-9}$  m.s<sup>-1</sup>,
- drenáž na odvádzanie zrážkovej vody - drenážny geokompozit (2 drenážne rúrky DN20/m2),

Na uzatvorení povrchu koruny I. kazety skládky odpadov je vybudovaná spevnená plocha na uskladňovanie prázdnych kontajnerov.

#### Skladba spevnenej plochy:

- štrková vrstva fr. 16-32 mm v hrúbke 15 cm,
- štrková vrstva fr. 4-8 mm v hrúbke 10 cm,
- cestné panely hrúbky 15 cm.

#### Skladba krycej a rekultivačnej vrstvy 2. kazety skládky odpadov:

- rekultivačná vrstva – vrstva zeminy v hrúbke 1,0 m z toho 0,2 m humus + zatrávnenie
- ochranná a oddeľovacia vrstva – na drenážnom geokompozite je položená geotextília gramáže 600 g/m<sup>2</sup>,
- odvodňovacia vrstva – drenážny geokompozit s obojstrannou filtračnou geotextíliou 130 g/m<sup>2</sup>,
- tesniaca vrstva – HDPE fólia hrúbky 1,5 mm,
- odplyňovacia vrstva - drenážny geokompozit s obojstrannou filtračnou geotextíliou 130 g/m<sup>2</sup>,
- zhutnený a urovnaný odpad.

#### Technológia skládkovania:

Skládka odpadov sa považuje za definitívne uzatvorenú. Prevádzkovateľ je povinný na skládke odpadov vykonávať činnosti spojené s údržbou, monitorovaním a kontrolou skládky odpadov po jej uzatvorení minimálne po dobu 30 rokov od vydania potvrdenia o uzatvorení skládky odpadov.

#### Nakladanie s odpadovými vodami:

- priesaková kvapalina bude počas celej doby jej tvorby naďalej odvádzaná vybudovaným drenážnym systémom do akumuláčnej nádrže s objemom 137 m<sup>3</sup> a odvázaná na čistenie na zmluvnú čistiareň odpadových vôd. Nie je možné prečerpávanie priesakovej kvapaliny na uzatvorený povrch telesa skládky odpadov.
- splaškové odpadové vody v prevádzke nevznikajú,
- priemyselné odpadové vody z umývania vozidiel v prevádzke nevznikajú.

#### Nakladanie s povrchovými vodami:

Povrchové vody sú odvádzané cestnou priekopou a preložkou dvoch bezmenných potokov

mimo telesa skládky odpadov. Záchytná priekopa o dĺžke 567 m slúži na zabránenie vniku povrchových vôd z terasy nad skládkou odpadov do telesa skládky odpadov. Okolo celej plochy skládky odpadov sú vybudované záchytné odvodňovacie rigoly pre zachytenie povrchových dažďových vôd a zamedzenie ich prítoku do telesa skládky odpadov. Vody z jednotlivých zemných rigolov sú odvádzané cez lapač splavenín do Čierňanky.

#### Odplyňovacie studne:

Prevádzkovateľ počas uzatvárania skládky odpadov vybudoval aktívny odplyňovací systém skládky odpadov, pozostávajúci zo 6 odplyňovacích studní (PS-1 a PS-2 pre kazetu č. 1 a PS-2.1 až PS-2.4 pre kazetu č. 2). Prevádzkovateľ je povinný vykonávať monitorovanie tvorby a zloženia skládkových plynov v súlade s podmienkami integrovaného povolenia, určenými na monitorovanie skládky odpadov po ukončení prevádzky skládky odpadov minimálne 30 rokov. V prípade zníženia, alebo ukončenia tvorby skládkových plynov oznámi inšpekcii spôsob odstránenia odplyňovacieho systému skládky odpadov a jeho technického vybavenia.

## **II. Podmienky povolenia**

### **A. Podmienky súhlasu pre vykonávanie údržby, monitorovania a kontroly uzatvorenej skládky odpadov Čadca - Podzávoz po dobu minimálne 30 rokov od vydania potvrdenia o jej uzatvorení, t.j. minimálne do 06.03.2054**

- A.1.** Prevádzkovateľ je povinný monitorovať prevádzku v súlade s podmienkami určenými v povolení minimálne po dobu 30 rokov od vydania potvrdenia o jej uzatvorení, t.j. minimálne do 06.03.2054.
- A.2.** Prevádzkovateľ je oprávnený skládku odpadov prevádzkovať len v rozsahu vykonávania činností spojených s údržbou, monitorovaním a kontrolou skládky odpadov.
- A.3.** Na uzatvorený a zrekultivovaný povrch telesa skládky odpadov sa nesmú ukladať žiadne odpady.
- A.4.** Prevádzkovateľ je povinný všetky činnosti súvisiace s údržbou, monitorovaním a kontrolou skládky odpadov vykonávať v súlade s inšpekciou schváleným aktuálnym prevádzkovým poriadkom.
- A.5.** V prípade zmeny prevádzkovateľa skládky odpadov ako celku, práva a povinnosti prevádzkovateľa prechádzajú aj na jeho právneho nástupcu. Nový prevádzkovateľ je povinný ohlásiť orgánu štátneho dozoru zmenu prevádzkovateľa do desiatich dní odo dňa účinnosti prechodu práv a povinností.
- A.6.** Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať prevádzkový denník uzatvorenej skládky odpadov po dobu minimálne 30 rokov od vydania potvrdenia o jej uzatvorení, t.j. minimálne do 06.03.2054.
- A.7.** Prevádzkovateľ je povinný viesť v prevádzkovom denníku evidenciu všetkých vykonaných činností v súvislosti s údržbou, monitorovaním a kontrolou skládky odpadov po jej uzatvorení po dobu minimálne 30 rokov od uzatvorenia skládky odpadov.
- A.8.** V prípade vzniku havarijného stavu postupovať podľa prevádzkového poriadku skládky odpadov a schváleného havarijného plánu. O vzniku havarijného stavu a vykonaných

opatreniach informovať inšpekciu najneskôr do troch dní.

- A.9.** Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť zachytávanie skládkového plynu v uzatvorených plynových studniach. V prípade tvorby vyššieho množstva bude zachytávaný a v pravidelných intervaloch spaľovaný cez horák na spaľovanie plynu.
- A.10.** Zabezpečiť údržbu obslužných komunikácií a spevnených plôch v takom rozsahu, aby vyhovovali potrebám monitoringu a celkovej údržby uzavretej skládky odpadov.
- A.11.** Zabezpečiť kontrolu povrchu rekultivovaného telesa skládky odpadov, odvodňovacích rigolov hlavne v období topenia snehov a po intenzívnych alebo privalových dažďoch.
- A.12.** V prípade vzniku erózných rýh, zatrhnutí na povrchu rekultivovaného telesa, zabezpečiť ich sanáciu doplnením zeminy, vykonať opätovné ukotvenie resp. výmenu poškodennej časti v potrebnom rozsahu. O vykonanej údržbe resp. opravách vykonať písomný záznam do prevádzkového denníka.
- A.13.** Vykonávať pravidelné kosenie rekultivovaného telesa skládky odpadov a ostatných trávnatých plôch v areáli prevádzky minimálne 2 krát ročne, podľa stavu vegetácie.
- A.14.** Zabezpečiť pravidelné odstraňovanie náletových drevín, ktoré by svojím koreňovým systémom mohli poškodiť funkčnosť povrchového tesnenia skládky odpadov.
- A.15.** Kosenie telesa skládky odpadov a ostatných trávnatých plôch vykonávať mulčovaním. V prípade použitia štandardnej technológie kosenia vzniknutý bio odpad zo starostlivosti o zeleň bude prevádzkovateľ odvážať na zhodnotenie.
- A.16.** S odpadmi, vznikajúcimi pri údržbe a monitoringu skládky bude prevádzkovateľ nakladať v zmysle platných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva.
- A.17.** Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať evidenciu odpadov vzniknutých pri údržbe a monitorovaní uzatvorenej skládky odpadov, podľa všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti odpadového hospodárstva.
- A.18.** Vykonávať pravidelnú kontrolu stavu oplatenia skládky 2 x ročne. V prípade zistenia poruchy zabezpečiť jeho opravu.
- A.19.** Pravidelne, najmenej však 2 x za rok, čistiť odvodňovací systém na odvádzanie zrážkových vôd z okolia telesa skládky a tak, aby boli tieto zariadenia v prevádzky schopnom stave, t.j. čisté a nezanesené, aby mohli riadne plniť svoju funkciu. O vykonanom čistení viesť záznam v prevádzkovom denníku.
- A.20.** Priesakovú kvapalinu pravidelne odvážať do ČOV a viesť o tom evidenciu. Hladina priesakovej kvapaliny v zbernej nádrži nesmie prekročiť povolenú maximálnu hranicu, ktorá musí byť v nádrži viditeľne označená.
- A.21.** Monitorovať tvorbu a zloženie skládkového plynu v uzatvorenej skládke odpadov podľa podmienky integrovaného povolenia č. B.1.1., 2 x ročne.
- A.22.** Kvalita podzemných vôd v okolí skládky odpadov musí byť sledovaná v monitorovacích vrtoch M-1 nad skládkou a M2 a M3 pod skládkou odpadov, 2 x ročne, v základnom rozsahu ukazovateľov podľa podmienky č. B.2.1.
- A.23.** Kvalita povrchových vôd v okolí skládky odpadov musí byť sledovaná v povrchovom toku odberom vzoriek nad skládkou odpadov a pod skládkou odpadov, v smere toku, v základnom rozsahu ukazovateľov podľa podmienky č. I.2.2.



- A.24.** Vykonávať topografiu skládky odpadov podľa podmienky č. B.3., jeden krát ročne sledovať sadanie úrovne uzatvoreného telesa skládky odpadov.
- A.25.** Prevádzkovateľ je povinný predkladať a uchovávať správy o prevádzke podľa podmienky č. B.5.1.
- A.26.** Technologické zariadenia vybudované pre prevádzku skládky odpadov (drenážny systém, monitorovacie sondy, potrubie odplynenia skládky odpadov) zachovať v činnosti i po uzavretí skládky odpadov, minimálne po dobu tvorby priesakových kvapalín a skládkového plynu. O ich odstránenie požiadať inšpekciu na základe odborného posudku vypracovaného odborne spôsobilou osobou.

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

### **B.1. Kontrola emisií do ovzdušia**

#### **B.1.1. Monitoring emisií do ovzdušia:**

Tabuľka č. 1

Ukazovateľ	Frekvencia*	Metóda analýzy/Technika
obsah H <sub>2</sub> S, H <sub>2</sub> , CH <sub>4</sub> , CO <sub>2</sub> , O <sub>2</sub>	2 x ročne*	Podľa schválených metodík.

\* v jarom až jesennom období, kedy vonkajšia teplota neklesne pod 5°C.

- B.1.1.1.** Prevádzkovateľ zabezpečí, aby odber a analýzu vzoriek vykonávala oprávnená organizácia, v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia.
- B.1.1.2.** O výsledkoch merania emisií do ovzdušia vypracuje odborná organizácia ročnú správu, v ktorej vyhodnotí výsledky monitorovania za rok a posúdi vývoj výsledkov monitoringu, oproti predchádzajúcemu obdobiu.

### **B.2. Kontrola emisií do podzemných vôd, povrchových vôd a priesakových kvapalín**

Kontrola hodnôt ukazovateľov znečistenia v podzemných vodách, priesakových kvapalinách a povrchových vodách bude uskutočňovaná tak, ako je uvedené v tabuľkách č. 2, 3 a 4.

#### **B.2.1. Podzemné vody**

Tabuľka č. 2

Miesto merania: monitorovacie vrty nad skládkou M1 a pod skládkou odpadov M2 a M3			
Parameter	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy/ Vyhodnocovanie

Kvalita podzemnej vody z monitorovacích vrtov v ukazovateľoch: teplota vody, pH, elektrická vodivosť, rozpustný kyslík, amónne ióny, CHSK <sub>Cr</sub> , BSK <sub>5</sub> , TOC, N-NH <sub>4</sub> , NL, NEL-IR, B, Ba [v mg/l]	2 x ročne	Odber vzoriek z monitorovacích vrtov M1– nad skládkou odpadov, M2 a M3 – pod skládkou odpadov	Podľa schválených metodík/ Limitné hodnoty uvedené v prílohe č. 12 k „Smernici Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 1/2015 – 7 z 28.januára 2015 na vypracovanie analýzy rizika znečisteného územia“
Rozšírená analýza v ukazovateľoch: aniónaktívne tenzidy, fenoly, arzén, kadmium, ortuť, olovo, chróm, meď, zinok, nikel, AOX [v mg/l]	1 x ročne v letných mesiacoch	Odber vzoriek z monitorovacích vrtov M1– nad skládkou odpadov, M2 a M3 – pod skládkou odpadov	Podľa schválených metodík/ Limitné hodnoty uvedené v prílohe č. 12 k „Smernici Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 1/2015 – 7 z 28.januára 2015 na vypracovanie analýzy rizika znečisteného územia“

\*Odber musí byť vykonaný v období, kedy je dostatočná výška podzemnej vody v monitorovacích vrtoch, tak aby bol zabezpečený odber vzoriek v požadovanom množstve a kvalite

### B.2.2. Povrchové vody

Tabuľka č.3

Miesto merania: Vodný tok Čierňanka			
Parameter	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy/ Technika
Kvalita povrchovej vody v ukazovateľoch: pH, CHSK <sub>Cr</sub> , BSK <sub>5</sub> , N-NH <sub>4</sub> , NEL, NL, B, amónne ióny, [mg/l]	2 x ročne	Vzorky sa odoberú z povrchového toku v profile 1 nad skládkou odpadov a v profile 2 pod skládkou odpadov v smere toku.	Podľa schválených metodík/ výsledky porovnať s prílohou č.1 k nariadeniu vlády č.296/2005 Z.z.
Rozšírená analýza v ukazovateľoch: As, Cd, Hg, Pb, Cr [mg/l]	1 x ročne v letných mesiacoch	Vzorky sa odoberú z povrchového toku v profile 1 nad skládkou odpadov a v profile 2 pod skládkou odpadov v smere toku.	Podľa schválených metodík/ výsledky porovnať s prílohou č.1 k nariadeniu vlády č.296/2005 Z.z.

### B.2.3. Priesakové kvapaliny

Tabuľka č. 4

Miesto merania: Nádrž priesakových kvapalín			
Parameter	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy/ Technika
Množstvo priesakových kvapalín	1 x mesačne	V súlade s PP skládky odpadov	Podľa schválených metodík. Zaznamenávať tiež množstvo odvážané na čistiareň odpadových vôd
Kvalita priesakových kvapalín v ukazovateľoch: teplota vody, pH, elektrická vodivosť, amónne ióny, rozpustný kyslík, CHSK <sub>Cr</sub> , BSK <sub>5</sub> , TOC, N-NH <sub>4</sub> , NL, NEL-IR, B, Ba [v mg/l]	2 x ročne	V súlade s PP skládky odpadov	Podľa schválených metodík/ porovnať s Prílohou k rozhodnutiu Rady EÚ z 19. decembra 2002
Rozšírená analýza v ukazovateľoch: aniónaktívne tenzidy, fenoly, arzén, kadmium, ortuť, olovo, chróm, meď, zinok, nikel, AOX [v mg/l]	1 x ročne v letných mesiacoch	V súlade s PP skládky odpadov	Podľa schválených metodík/ porovnať s Prílohou k rozhodnutiu Rady EÚ z 19. decembra 2002

### B.2.4. Podmienky odberu a vyhodnocovania výsledkov monitoringu

- B.2.4.1.** Prevádzkovateľ zabezpečí, aby odber a analýzu vzoriek vykonávala oprávnená organizácia, v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany vôd.
- B.2.4.2.** Ukazovateľ – pH a elektrolytická vodivosť budú určované priamo na mieste odberu vzoriek.
- B.2.4.3.** O výsledkoch merania vypracuje odborná organizácia ročnú správu. Vo vyhodnotení monitorovania vplyvu skládky odpadov za rok posúdi vývoj výsledkov monitoringu, oproti predchádzajúcemu obdobiu.
- B.2.4.4.** Monitorovacie objekty podzemných vôd udržiavať riadne uzatvorené a zabezpečené proti vniknutiu. Ich otvorenie sa povoľuje len za účelom odberu vzorky a údržby.

### B.3. Topografia skládky odpadov

- B.3.1.** Vyhodnocovať topografiu skládky odpadov podľa parametrov uvedených v tabuľke č.5.

Tabuľka č. 5

<b>Miesto merania : Skládka odpadov</b>		
<b>Parameter</b>	<b>Frekvencia</b>	<b>Podmienky merania</b>
Sadanie úrovně telesa skládky odpadov	1 x ročne	V súlade s PP skládky odpadov

#### **B. 4. Kontrola prevádzky**

**B.4.1.** V prevádzkovom denníku viesť a uchovávať evidenciu:

- mená zamestnancov zodpovedných za prevádzku v príslušný deň,
- záznamy o vykonaných činnostiach spojených s údržbou, monitorovaním a kontrolou skládky,
- záznamy o vykonaných revíziách technických a technologických zariadení,
- záznamy o údržbe a oprave technických a technologických zariadení,
- záznamy o vykonaných školeniach zamestnancov,
- záznamy o poruchách, havarijných stavoch, mimoriadnych udalostiach na skládke odpadov, vrátane opisu postupov, záverov a vyhodnotení,
- záznamy o vzniku odpadov vzniknutých pri vykonávaní údržby skládky odpadov a nakladaní s nimi,
- záznamy o spotrebe znečisťujúcich látok, vody a energie.

**B.4.2.** Prevádzkový denník skládky odpadov bude uchovávaný najmenej po celú dobu vykonávania údržby, monitorovania a kontroly po uzavretí skládky odpadov.

#### **B.5. Podávanie správ**

**B.5.1.** Úplné správy budú uchovávané u prevádzkovateľa a predkladané podľa tabuľky č. 6.

Tabuľka č. 6

<b>Náplň správy</b>	<b>Uchovávanie správ</b>	<b>Frekvencia a dátum dodania správy</b>	<b>Príjemca správy</b>
Kompletné údaje o prevádzke a emisiách do ovzdušia a vôd do Integrovaného registra informačného systému v súlade so zákonom o IPKZ	počas 30 rokov po jej uzavretí	1 x ročne do 28. februára nasledujúceho roka	SHMÚ Bratislava inšpekcia (odbor IPK)
Záverečná ročná správa z monitoringu podzemných vôd, povrchových vôd a priesakových kvapalín	počas 30 rokov po uzavretí	1 x ročne do 28. februára nasledujúceho roka	inšpekcia (odbor IPK) OÚ Čadca
Ročná správa z monitoringu skládkových plynov	počas 30 rokov po uzavretí	1 x ročne do 28. februára nasledujúceho roka	inšpekcia (odbor IPK) OÚ Čadca

Ročná správa z vyhodnotenia topografických údajov skládky odpadov	počas 30 rokov po jej uzavretí	1 x ročne do 28.februára nasledujúceho roka	inšpekcia (odbor IPK) OÚ Čadca
Hlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním, typ dokladu „P“	uchováva sa 5 rokov v písomnej alebo elektronickej forme	1 x ročne do 28. februára nasledujúceho roka	inšpekcia (odbor IPK) OÚ Čadca
Evidenčný list skládky odpadov	počas 30 rokov po uzavretí	1 x ročne do 28. februára nasledujúceho roka	inšpekcia (odbor IPK) OÚ Čadca
Výpis z účtu ÚFR, ktorý dokladuje pohyby na účte za predchádzajúci kalendárny rok podpísaný prevádzkovateľom	počas 30 rokov po uzavretí skládky	1 x ročne do 28. februára nasledujúceho roka	inšpekcia (odbor IPK) OÚ Čadca

SHMÚ Bratislava – Slovenský hydrometeorologický ústav Bratislava  
OÚ Čadca - Okresný úrad Čadca, Odbor starostlivosti o životné prostredie

**B.5.2.** Ostatné správy budú uchovávané u prevádzkovateľa a predkladané podľa tabuľky č.7.

Tabuľka č. 7

Náplň správy	Uchovávanie správ	Frekvencia a dátum dodania správy	Príjemca správy
Záznamy alebo protokoly z kontrol inšpekcie a ostatných orgánov štátnej správy	počas 30 rokov po uzavretí skládky	do 10 dní od obdržania vyhotovených správ	inšpekcia (odbor IPK)
Mimoriadne udalosti, havárie a nadmerný okamžitý únik znečisťujúcich látok do životného prostredia	počas 30 rokov po uzavretí skládky	hlásenie ihneď po vzniku, záverečná správa do 60 dní od vzniku	dotknuté orgány podľa schváleného Havarijného plánu a Prevádzkového poriadku
Súhrnná správa dokladujúca plnenie všetkých podmienok integrovaného povolenia, ktoré majú lehotu plnenia	uchováva sa 5 rokov v písomnej forme	1 x ročne do 28.februára nasledujúceho roka	inšpekcia (odbor IPK)

**B.5.3.** Bezodkladne informovať inšpekciu v prípade zistenia nasledovných havarijných stavov:

- poškodenie stability telesa skládky odpadov, veľké zosuvy odpadov, porušenie stability zemnej hrádze,
- vznik havárie v zmysle zákona o vodách alebo zákona o ovzduší po vykonaní nevyhnutných opatrení,

- vznik požiaru po jeho likvidácii a vykonaní nevyhnutných opatrení.

**B.5.4.** Úplné správy budú uchovávané u prevádzkovateľa 30 rokov po uzavretí skládky odpadov.

**B.5.5.** V prípade, že sledované ukazovatele z vyhodnotenia monitoringu podľa tohto povolenia budú dlhodobo vykazovať nemennú a minimálnu hodnotu, alebo bude zaznamenaný výrazný pokles pod stanovené záväzné hodnoty, môže prevádzkovateľ skládky odpadov požiadať o zmenu rozsahu a intervalu monitorovania.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č. 895/770020103/115-Pt zo dňa 6.4.2004 a jeho zmien.

### **O d ô v o d n e n i e:**

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, podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ a zákona o správnom konaní vydáva zmenu integrovaného povolenia č. 895/770020103/115-Pt zo dňa 06.4.2004 v znení jeho neskorších zmien, pre prevádzku „Skládka odpadov Čadca - Podzávoz“, na základe žiadosti prevádzkovateľa JOKO-EKO, s.r.o. zo dňa 29.4.2024, prijatej na inšpekciu dňa 03.05.2024 pod evidenčným č. 17054/2024.

V zmysle zákona č. 145/1995 Z.z. o správnych poplatkoch, sadzobníka správnych poplatkov časť X. Životné prostredie položka 171a sa správny poplatok za zmenu integrovaného povolenia, ktorá nie je podstatnou zmenou nestanovila, s prihliadnutím na rozsah a náročnosť posudzovanej zmeny v prevádzke.

Inšpekcia v zmysle § 11 ods. 10 písm. b), c) a d) zákona o IPKZ upustila od zverejnenia žiadosti podľa § 11 ods. 5 písm. c), zverejnenia výzvy a informácií podľa § 11 ods. 5 písm. d) a požiadania obce podľa § 11 ods. 5 písm. e) zákona o IPKZ z dôvodu, že sa nejedná o konanie podľa § 11 ods. 9 zákona o IPKZ.

Inšpekcia v zmysle zákona o správnom konaní a v súlade s § 11 ods. 5 písm. a) zákona IPKZ oznámila listom č. 7835/77/2024-18236/2024/770020103/Z15 dňa 14.05.2023 účastníkom konania a dotknutým orgánom začatie integrovaného konania a určila lehotu na vyjadrenie 30 dní. Inšpekcia zároveň oznámila, kde je možné nahliadnuť do podkladov rozhodnutia a upozornila, že na neskôr uplatnené pripomienky v zmysle § 12 ods. 5 zákona o IPKZ sa neprihliada.

Podľa § 11 ods. 5 písm. b) zákona o IPKZ inšpekcia doručila týmto subjektom stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom, Prevádzkový poriadok skládky odpadov Čadca – Podzávoz po rekultivácii a oznámila, kde je možné nahliadnuť do žiadosti, príloh a robiť z nej kópie, odpisy alebo výpisy.

Zároveň oznámila, že ak žiadny z účastníkov konania v určenej lehote nepožiada o nariadenie ústneho pojednávania, inšpekcia upustí od jeho nariadenia podľa § 11 ods. 10 zákona o IPKZ.

V lehote, ktorá uplynula dňa 16.06.2024, sa k navrhovanej zmene integrovaného povolenia, nevyjadril žiadny dotknutý orgán ani účastník konania.

Súčasťou konania o zmene integrovaného povolenia bolo:  
v oblasti odpadov

- udelenie súhlasu § 3 ods. c) 5 zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods. 1 písm. j) zákona o odpadoch na následné monitorovanie skládky odpadov po jej uzavretí ako celku,
- udelenie súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Skládka odpadov Čadca - Podzávoz“ podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods. 1 písm. e) zákona o odpadoch.

Inšpekcia schválila Prevádzkový poriadok zariadenia na zneškodňovanie odpadov pre prevádzku „Skládka odpadov Čadca - Podzávoz“ zo dňa z mája 2024, podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4 zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods. 1 písmeno e) bod 1 zákona o odpadoch v súvislosti s určením podmienok monitorovania a ohlasovacích povinností uzatvorenej a zrekultivovanej skládky odpadov.

Inšpekcia ďalej zmenila podmienky integrovaného povolenia a v platnosti ponechala iba podmienky týkajúce sa vykonávania údržby, monitorovania a kontroly uzatvorenej skládky odpadov Čadca - Podzávoz po dobu minimálne 30 rokov od vydania potvrdenia o jej uzatvorení, t.j. minimálne do 06.03.2054.

Inšpekcia na základe predloženej žiadosti a vykonaného konania zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ, zákona o odpadoch a zákona o správnom konaní, ktoré boli súčasťou integrovaného povoľovania a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

### **P o u č e n i e:**

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 Žiliny, odbor integrovaného povoľovania a kontroly 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. Mariana Martinková  
riaditeľka

Rozdeľovník:

1. JOKO-EKO, s.r.o., Podzávoz 302, 022 01 Čadca
2. Mesto Čadca, Námestie slobody 30, 022 01 Čadca

Po právoplatnosti rozhodnutia

3. Okresný úrad Čadca, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Palárikova 91, 022 01 Čadca