

## DOLOŽKA PRÁVOPLATNOSTI

**Názov orgánu štátnej správy:** Slovenská inšpekcia životného prostredia – Inšpektorát životného prostredia Žilina

**Identifikačné číslo orgánu:** 00156906

**Názov dokumentu:** Rozhodnutie o zmene a doplnení integrovaného povolenia pre prevádzku „Regionálna skládka odpadov Partizánska Ľupča“, prevádzkovateľa Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok

**Identifikácia dokumentu (č. RZ ), ku ktorému sa doložka vyhotovuje:** 7135/2019

**Dátum vydania rozhodnutia:** 25.02.2019

**Dátum nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia:** 14.03.2019

**Dátum vytvorenia doložky:** 15.03.2019

**Vyznačenie doložky vykonal:** Ing. Rozália Kozačková

Táto doložka právoplatnosti je neoddeliteľnou súčasťou úradného dokumentu, ktorého sa tieto právne skutočnosti týkajú:

Rozhodnutie Slovenskej inšpekcie životného prostredia – Inšpektorátu životného prostredia Žilina, č. 9878-7135/2019/Koz/770040103/Z21 zo dňa 25.02.2019, RZ č. 7135/2019

**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Žilina**  
**Legionárska 5, 012 05 Žilina**

Číslo: 9878-7135/2019/Koz/770040103/Z21

Žilina 25.02.2019



**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 NR SR č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“), na základe vykonaného konania podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 1. a 4. zákona o IPKZ, podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ v nadväznosti na § 97 ods.1 písmeno a), e) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len zákon o odpadoch) a na základe vykonaného konania 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. 905/770040103/116-G1 zo dňa 08.04.2004 na vykonávanie činností v prevádzke

**„Regionálna skládka odpadov Partizánska Ľupča“**

pre prevádzkovateľa **Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok, IČO: 31 637 051** (ďalej len „Mondi SCP, a.s., Ružomberok“) a jeho zmeny č. 2372/770040103-Z1/636-Mt zo dňa 5.8.2005, č. 1805/770040103-Z2/471-Chy zo dňa 30.05.2006, č. 778-6792/2007Chy/770040103-Z3-SP2 zo dňa 05.03.2007, č. 9099-42355/2007/Chy/770040103-Z4-KR1 zo dňa 25.01.2008, č. 4013-13156/2008/Kun/770040103/Z5-U1 zo dňa 16.04.2008, č. 8366-33516/2008/Chy/770040103-Z6-SP3 zo dňa 13.10.2008, č. 787-396/2009/Chy/770040103-Z7 zo dňa 30.01.2009, č.786-3390/2009/Chy/770040103-Z8-KRSP1 zo dňa 30.01.2009, č. 6261-25995/2009/Chy/770040103-Z9 zo dňa 20.07.2009, č. 5777-19536/2010/Chy/770040103-Z10-SP4 zo dňa 24.06.2010, č. 7884-36010/2010/Chy/770040103-Z11 zo dňa 29.11.2010, č. 7973-36181/2011/Chy/770040103/Z12-KR10 zo dňa 15.12.2011, č. 8075-33469/2012/Daň/770040103/Z13-SP5 zo dňa 23.11.2012, č. 298-10769/2013/Žer/770040103/Z14 zo dňa 18.04.2013, č. 4347-19621/2013/Chy/770040103/Z15-KRZ13 zo dňa 25.07.2013, č. 5062-21803/2014/Koz/770040103/Z16 zo dňa 04.08.2014 a č. 747-6071/2015/Chy/770040103/Z17-SP4 zo dňa 20. 03. 2015, č. 273-1526/2016/Mar/770040103/Z18-KR zo dňa 26.01.2016, č. 3153-11459/2016/Mar/770040103/Z19 zo dňa 22.04.2016, č. 3354-12085/2017/Koz/770040103/Z20-SP zo dňa 12.04.2017 a č. 9874-536/2019/Koz/770040103/KR-Z20 zo dňa 05.02.2019 (ďalej len „integrované povolenie“), vydané inšpekciou podľa § 3 ods. 1 a 2 zákona o IPKZ:

a)

V časti

I. Údaje o prevádzke, Súčasťou integrovaného povolenia činnosti prevádzky „Regionálna skládka odpadov Partizánska Ľupča“ je (strana 2 z 42 rozhodnutia č. 905/770040103/116-GI zo dňa 03.05.2004)

**dopĺňa:**

- v oblasti odpadov:
  - konanie o zmene súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Regionálna skládka odpadov Partizánska Ľupča“ podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods.1 písmeno a) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len zákon o odpadoch) – v súvislosti s trvalým užívaním stavby „Regionálna skládka odpadov Stredný Liptov - Partizánska Ľupča, II. etapa, SO 24 uzavretie skládky a rekultivácia“ a zmena dátumu platnosti súhlasu,
  - konanie o zmene súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Regionálna skládka odpadov Partizánska Ľupča“ podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods.1 písmeno e) zákona o odpadoch – v súvislosti s trvalým užívaním stavby „Regionálna skládka odpadov Stredný Liptov - Partizánska Ľupča, II. etapa, SO 24 uzavretie skládky a rekultivácia“ a zmena dátumu platnosti súhlasu.

Inšpekcia vydáva **zmenu súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Regionálna skládka odpadov Partizánska Ľupča“** podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods.1 písmeno a) zákona o odpadoch. Súhlas na prevádzkovanie je platný **do 25.02.2024**, maximálne však do naplnenia kapacity prevádzkovej 1. časti, III. etapa“, kazety č. 6 a 7 - 390 876 m<sup>3</sup>.

Platnosť povolenia inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene podmienok, ktoré boli rozhodujúce pre vydanie tohto povolenia do naplnenia schválenej maximálnej kapacity prevádzkovej 1. časti, III. etapa“, kazety č. 6 a 7 - 390 876 m<sup>3</sup>, ak prevádzkovateľ v zmysle § 11 ods. 8 zákona o IPKZ v lehote piatich mesiacov pred uplynutím platnosti povolenia podá žiadosť o zmenu integrovaného povolenia.

Inšpekcia vydáva **zmenu súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Regionálna skládka odpadov Partizánska Ľupča“** podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods.1 písmeno e) zákona o odpadoch a schvaľuje aktualizovaný prevádzkový poriadok zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Prevádzkový poriadok Regionálnej skládky odpadov Stredný Liptov Partizánska Ľupča“, z 12.12.2018, v ktorom sú zapracované zmeny vyplývajúce zo zmeny povolenia – v súvislosti s trvalým užívaním stavby „Regionálna skládka odpadov Stredný Liptov - Partizánska Ľupča, II. etapa, SO 24 uzavretie skládky a rekultivácia“. Súhlas je platný **do 25.02.2024**.

Platnosť povolenia inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene podmienok, ktoré boli rozhodujúce pre vydanie tohto povolenia, ak prevádzkovateľ v zmysle § 11 ods. 8 zákona o IPKZ v lehote piatich mesiacov pred uplynutím platnosti povolenia podá žiadosť o zmenu integrovaného povolenia.

b)

V časti

Údaje o prevádzke

(strana 2/42 rozhodnutia č. 905/770040103/116-GI)

**mení**

základné informácie o prevádzke v tabuľke č.1, takto:

Tabuľka č. 1 Základné informácie o prevádzke

Zoznam vykonávaných činností podľa všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva	D 1– uloženie do zeme alebo na povrchu zeme. Zhromažďovanie nebezpečných odpadov, ktoré vznikajú činnosťou prevádzky
Určenie skládky odpadov	Skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný - zneškodňovanie odpadov preberaných od iných držiteľov a vlastných odpadov kategórie ostatný odpad.
Začiatok činnosti prevádzky skládky odpadov a ukončenie činnosti prevádzky	I. etapa: rok 2000 - 2009 II. etapa: rok 2009 – 2016 III. etapa: rok 2016 (1. časť) - 2044 (predpoklad ukončenia III. etapy)
Uzatvorenie a rekultivácia	I. etapa: rok 2010 II. etapa: rok 2018
Kapacita skládky	<b>Projektovaná kapacita I. etapy: 490 000 m<sup>3</sup></b> 1. kazeta - 163 000 m <sup>3</sup> 2. kazeta - 244 500 m <sup>3</sup> 3. kazeta - 81 500 m <sup>3</sup> <b>Projektovaná kapacita II. etapy: 430 000 m<sup>3</sup></b> 4. kazeta - 215 000 m <sup>3</sup> 5. kazeta - 215 000 m <sup>3</sup> <b>Projektovaná kapacita III. etapy: 1 424 150 m<sup>3</sup></b> 1. časť - kazety č. 6 a č. 7 - 392 620 m <sup>3*</sup> 2. časť - kazety č. 8 a č. 9 - 323 380 m <sup>3**</sup> 3. časť - kazety č. 10 a č.11 - 277 790 m <sup>3**</sup> 4. časť - kazety č. 12 a č.13 - 430 360 m <sup>3**</sup>
Zaradenie skládky odpadov podľa všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia	Malý zdroj znečisťovania ovzdušia.
Činnosti vykonávané podľa všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany vôd	Vypúšťanie priemyselných odpadových vôd zo spevnených plôch, manipulácia s nebezpečnými látkami.

\* prevádzkovaná časť skládky odpadov

\*\* stavebne povolená časť skládky odpadov rozhodnutím č. 747-6071/2015/Chy/770040103/Z17-SP4 zo dňa 20.03.2015

c)

V časti:

A. Podrobnosti a opatrenia v technických zariadeniach na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke. a) Povolené činnosti v prevádzke skládky odpadov, opis prevádzky a technických zariadení. Technický popis  
(strana 3/42 rozhodnutia č. 905/770040103/116-G1)

### mení časť

**„a) Povolené činnosti v prevádzke skládky odpadov, opis prevádzky a technických zariadení“ nasledovne:**

a) **Povolené činnosti v prevádzke skládky odpadov, opis prevádzky a technických zariadení.**

Skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný - zneškodňovanie odpadov činnosťou D 1– uloženie do zeme alebo na povrchu zeme, preberaných od iných držiteľov odpadov a vlastných odpadov, kategórie ostatný odpad.

Zahájenie skládkovania: 01/2000

Celková povolená projektovaná kapacita skládky odpadov: 2 344 150 m<sup>3</sup> (I., II. a III. etapa)

z toho:

**I. etapa: 490 000 m<sup>3</sup>** (1. až 3. kazeta) - **uzatvorená a zrekultivovaná v roku 2010**

3. kazeta bola vybudovaná na ukladanie nebezpečného odpadu. Nebezpečný odpad bol do 3. kazety ukladajú do r. 2005. Celkovo bolo do nej uložené 22 272 m<sup>3</sup> = 20 045 t nebezpečných odpadov. Kazeta bola v r. 2007 uzavretá pre ukladanie nebezpečných odpadov. Na uzavretú kazetu nebezpečných odpadov boli ukladané nie nebezpečné odpady do naplnenia projektovanej kapacity kazety (81 500 m<sup>3</sup>).

**II. etapa: 430 000 m<sup>3</sup>** (4. a 5. kazeta) - **uzatvorená a zrekultivovaná v roku 2018**

**III. etapa: 1 424 150 m<sup>3</sup>** (6. až 13. kazeta) - **stavebne povolená** rozhodnutím č. 747-6071/2015/Chy/770040103/Z17-SP4 zo dňa 20. 03. 2015 a postupne budovaná po častiach (1., 2., 3. a 4. časť).

V súčasnosti je **prevádzkovaná** (od roku 2016): **1. časť III. etapy (kazety č. 6 a 7)** s celkovou vybudovanou kapacitou: **390 876 m<sup>3</sup>**.

Maximálna kóta zaplnenia je 588 m n.m.

Vplyv činnosti na životné prostredie bol posudzovaný podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Ministerstvo životného prostredia SR vydalo dňa 24.03.2014 záverečné stanovisko č. 2903/2014-3.4/bj, v ktorom odporúča realizáciu navrhovanej činnosti.

Pre stavbu „Regionálna skládka odpadov Stredný Liptov – Partizánska Ľupča – III. etapa“ vydala Obec Partizánska Ľupča rozhodnutie o umiestnení stavby č. ÚR a SP 2014/04322-03 Šu, zo dňa 06.08.2014, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 08.09.2014.

Inšpekcia rozhodnutím č. 3153-11459/2016/Mar/770040103/Z19 zo dňa 22.04.2016 podľa § 97 ods. 5 písm. d) zákona o odpadoch schválila projektovú dokumentáciu na uzatvorenie skládky odpadov, jej rekultiváciu a monitorovanie skládky odpadov po jej uzatvorení „Partizánska Ľupča, Regionálna skládka odpadov Stredný Liptov, III. etapa, 1. časť, SO 114 Uzavretie skládky a rekultivácia“, vypracovanú spol. Hydrocoop s.r.o, Bratislava, zodpovedný projektant Ing. Peter Fuksa, autorizovaný stavebný inžinier 1391\*Z\*2-2, pod zák.č. 31340, v októbri 2014.

Východisková správa „Regionálna skládka odpadov Stredný Liptov – Partizánska Ľupča - III. etapa, 1.časť“, vypracovaná firmou GEO-Komárno, s. r. o., dňa 15.06.2015, sa schvaľuje v celom rozsahu.

## **Technický popis jednotlivých etáp skládky odpadov:**

### **I. etapa skládky odpadov**

**1. a 2. kazeta** - Skládka odpadov na nie nebezpečný odpad:

Tesnenie skládky odpadov:

- ílová tesniaca vrstva 3x20 cm hrúbky 60 cm,
- tesniaca fólia z polyetylénu PE - HD hrúbky 2,0 mm.

**3. kazeta** - Skládka odpadov na nebezpečný odpad :

Tesnenie skládky odpadov:

- ílová tesniaca vrstva 3x20 cm hrúbky 60 cm,
- tesniaca fólia z polyetylénu PE – HD hrúbky 2,5 mm.

Pred mechanickým poškodením je fólia chránená geotextíliou – 1200 g/m<sup>2</sup>. Uloženie fóliového tesnenia bolo vykonané súbežne s priebežným ukladaním kontrolného systému SENZOR, pred uložením ochranej geotextílie.

Uzatvorenie časti 3. kazety na nebezpečný odpad (2007)

- skladba tesniacej, krycej vrstvy:
  - geokompozit 600 g/m<sup>2</sup>, hrúbky 5,0 mm,
  - tesniaca fólia z PEHD, hrúbky 2,5 mm,
  - minerálne tesnenie ( $k_f < 1,0 \cdot 10^{-10} \text{ m}\cdot\text{s}^{-1}$ ) hrúbky 250 mm,
  - minerálne tesnenie ( $k_f < 1,0 \cdot 10^{-10} \text{ m}\cdot\text{s}^{-1}$ ) hrúbky 250 mm,
  - zhutnený a urovnaný nebezpečný odpad, upravený v spáde 5% na stred v pozdĺžnej osi kazety,
- rozmery stavby uzatvorenia:
  - pôdorysné rozmery sú cca 22,85 (34,05 / 31,85) m x 104,8 m, výška telesa dosahuje najvyššiu kótu 569,2 m n. m.

Uzatváracia vrstva kazety na nebezpečný odpad tvorí dno novej, ďalej prevádzkovej 2. časti 3. kazety, určenej na odpad, ktorý nie je nebezpečný.

Odvedenie priesakových kvapalín z vytvorenej 2. časti 3. kazety:

Na povrchu uzatváracjej vrstvy je vybudovaná drenážna vrstva zo štrku frakcie 16-22 mm, v hrúbke 500 mm. Na odvádzanie priesakovej kvapaliny z vytvoreného telesa slúži drenážne potrubie z perforovaných HDPE rúr DN 200 mm, chránené geotextíliou, ktoré je uložené v štrkovom lôžku stredom telesa v jeho najnižšej časti, v pozdĺžnej osi kazety, v spáde 2,5 %. Priesakové kvapaliny sú odvedené samospádom k rozdeľovacej hrádzi 3. kazety, kde je prekopaná ryha a odtokovým žľabom je priesaková kvapalina odvádzaná do 2. kazety jestvujúcej

skládky nie nebezpečných odpadov jestvujúceho telesa, odkiaľ je odvádzaná do čerpacej nádrže priesakovej kvapaliny.

### Uzatvorenie I. etapy

Rekultivácia je rozdelená na rekultiváciu svahov a rekultiváciu kupoly.

#### **Zachytávanie skládkového plynu:**

Na upravené svahy je položená plynová plošná drenáž z drenážneho geokompozitu hrúbky 5 mm s obojstrannou geotextíliou s minimálnou priepustnosťou  $k_{\min} = 10^{-3} \text{ m.s}^{-1}$ . Drenážny geokompozit je naviazaný na už jestvujúce odplynenie vybudované v 1. časti prekrytím v dĺžke cca 100 mm. Plošná plynová drenáž na kupole je z kameniva zrnitosti 16 až 32 mm, s minimálnou priepustnosťou  $k_{\min} = 10^{-3} \text{ m.s}^{-1}$  v hrúbke 300 mm. Na povrchu je položená separačná geotextília. Odplyňovacie vrty sú napojené na odplyňovaciu štrkovú vrstvu perforovaná rúra je obsypaná štrkom a tesne pod úrovňou minerálneho tesnenia sa nahradí plnou PE rúrou. Vrty sú ukončené hlavicami z oceľových trubiek  $\varnothing 273 \text{ mm}$  s plynotesnými zaslepovacími prírubami, v ktorých sú umiestnené nátrubky pre odber vzoriek. V prípade potreby sa na pripravené vrty osadí horák na dopaľovanie bioplynu

#### **Tesniaca vrstva:**

Vyhotovenie tesniacej vrstvy z vonkajších strán a povrchovej kupoly:

- tesniaca vrstva – minerálne tesnenie, íl v hrúbke 2 x 250 mm, s podielom organických prímiesí < 5%, s koeficientom filtrácie  $k_f \leq 1 \cdot 10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$ , s koeficientom miery zhutnenia  $c \geq 0,975$ .

#### **Odvedenie povrchových vôd:**

Na tesniacu vrstvu na svahoch je položená umelá drenážna, filtračná vrstva - drenážny geokompozit s koeficientom filtrácie  $k_f \leq 1 \cdot 10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$ . Drenážny geokompozit je vyvedený na ílovú hrádzku a po jej povrchu sú povrchové vody odvedené voľne na terén do vsaku.

Na povrchu kupoly je uložená vrstva kameniva zrnitosti 16 až 32 mm, s minimálnou priepustnosťou  $k_{\min} = 10^{-3} \text{ m.s}^{-1}$  v hrúbke 500 mm. Na povrch je položená separačná geotextília.

#### **Rekultivačná vrstva:**

- rekultivačná vrstva – humózna zemina hr. 1 000 mm,
- osiatie trávovým semenom.

**Priesaková kvapalina** – odvádzanie priesakovej kvapaliny z uzatváraného telesa skládky odpadov zostáva nezmenené, nie je možné prečerpávanie priesakovej kvapaliny na uzatvorený povrch telesa skládky odpadov.

## **II. etapa skládky odpadov**

II. etapa skládky odpadov pozostáva zo 4. a 5. kazety, ktoré sú vybudované ako pokračovanie I. etapy skládky odpadov. Ukladanie odpadov nadväzuje na odpady uložené v 3. kazete.

### Tesnenie II. etapy:

- ílové podložie upravené do požadovaného tvaru a zhutnené,
- minerálna ílová tesniaca vrstva (2 x 250 mm), zhutnená na 97,5 %, s koeficientom filtrácie  $k_f = 0,771 \cdot 10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$ ,
- tesniaca fólia JUNIFOL PEHD 1,5 G/G PE HD, hrúbky = 1,5 mm,
- ochranná vrstva, netkaná geotextília GEOTESS TC/PP 600 hmotnosti 600 g/m<sup>2</sup>,
- pod tesniacou fóliou je inštalovaný kontrolný monitorovací systém CEMS SENZOR DDS-LONG na detekciu netesností izolačnej fólie.

#### **Odvádzanie priesakových kvapalín z telesa II. etapy skládky odpadov**

Drenážny systém II. etapy skládky odpadov tvorí:

- na dne telesa je plošný drén z prírodného, ťaženého, premývaného kameniva v hrúbke 500 mm, frakcie 16/32 mm, s koeficientom filtrácie  $k_f = 3,072 \text{ m.s}^{-1}$ ,

- na bočných svahoch telesa je položená umelá drenážna filtračná vrstva z geokompozitu, filtračný geokompozit sa skladá z jednostrannej filtračnej vrstvy (geotextília) a drenážnej PE vrstvy, koeficient filtrácie je  $\geq 1.10^{-3} \text{ m.s}^{-1}$ ,
- drenážne potrubie, samostatné pre každú kazetu, tvoria drenážne trubky z PVC-U, DN 200 mm, obalené geotextíliou GEOTESS TC/PP 600 hmotnosti  $250 \text{ g/m}^2$ , uložené sú súbežne v plošnom štrkovom dréne v spáde 2 %, obsypané prírodným, ťaženým, premývaným kamenivom v hrúbke 500 mm, frakcie 16/32 mm,
- drenážne potrubia sú napojené do plných potrubí HD-PE, DN 250 x 22,4 mm, ktoré odvádzajú priesakové kvapaliny do šachiet ŠD4 a ŠD5 na vedľajšom zberači, ktorý je napojený priamo do čerpacej stanice pred akumuláčnou nádržou. Na zberači sú vybudované 2 šachty pre samostatné napojenie každej kazety.

### **Odplynenie skládky**

V telese II. etapy skládky odpadov je vybudovaných 6 ks odplyňovacích záchytných studní na kruhovom betónovom základe s priemerom 1,2 m, v základe je zakotvené vertikálne záchytné potrubie HD-PE 160x14,6 mm, na betónovom základe je umiestnené posuvné oceľové debnenie z rúry priemeru 1020 x10 mm dĺžky 3m, obsypané kameňodrvou frakcie 32-64 mm. Debnenie bolo postupne vysúvané a vysypávané kamenivom spolu s ukladaním odpadu.

### **Drenážny systém podzemných a povrchových vôd z okolia skládky odpadov**

Podzemná voda z pod telesa skládky odpadov je odvádzaná samostatným drenážnym potrubím do dažďovej kanalizácie. Na odvádzanie povrchových vôd z okolia telesa skládky odpadov je na obvode 5. kazety vytvorený v ílovom podloží žľab, zaústený do otvorenej sedimentačnej nádrže, odkiaľ sú vody odvádzané do dažďovej kanalizácie.

### Uzatvorenie II. etapy

Skladba uzatvorenia **svahov skládky** je odspodu nasledovná:

- zhutnený a urovnaný odpad,
- drenáž pre odvádzanie skládkového plynu – drenážny geokompozit s obojstrannou geotextíliou  $200 \text{ g/m}^2$  (plyn),
- minerálne ílové tesnenie s koeficientom nepriepustnosti  $k_f=1,0.10^{-9} \text{ m/s hr.}2 \times 250 \text{ mm}$ ,
- drenáž pre odvádzanie zrážkovej vody – drenážny geokompozit s obojstrannou geotextíliou  $200 \text{ g/m}^2$  (voda),
- rekultivačná zemina hrúbky 800 mm,
- humózna zemina hrúbky 200 mm,
- zatrávnenie.

Skladba uzatvorenia **kopuly skládky** je odspodu nasledovná:

- zhutnený a urovnaný odpad,
- drenáž pre odvádzanie skládkového plynu:
- štrk frakcie 16-32 mm,  $k_{\min}=1,0.10^{-3} \text{ m/s}$  hrúbky 300 mm,
- drenážny geokompozit s obojstrannou geotextíliou  $200 \text{ g/m}^2$  (plyn),
- minerálne ílové tesnenie s koeficientom nepriepustnosti  $k_f=1,0.10^{-9} \text{ m/s hr.}2 \times 250 \text{ mm}$ ,
- drenáž pre odvádzanie zrážkovej vody:
- štrk frakcie 16-32 mm hrúbky 500 mm
- drenážny geokompozit s obojstrannou geotextíliou  $200 \text{ g/m}^2$  (voda)
- rekultivačná zemina hrúbky 800 mm,
- humózna zemina hrúbky 200 mm,
- zatrávnenie.



**Odvod skládkových plynov** – vzniknutý plyn je plynovou drenážou odvádzaný cez 5 ks odplyňovacích studní k horákam na spaľovanie skládkového plynu. Horák na spaľovanie skládkového plynu sa bude postupne osádzať na pripravené záhlavie odplyňovacích studní.

**Priesaková kvapalina** – odvádzanie priesakovej kvapaliny z uzatváraného telesa skládky odpadov zostáva nezmenené, nie je možné prečerpávanie priesakovej kvapaliny na uzatvorený povrch telesa skládky odpadov.

#### **Monitorovací systém podzemných vôd I. a II. etapy**

- monitorovacie vrty v počte 3 kusy: SV-1a (20 m referenčný vrt), SV-2a a SV-3a (20 m a 10 m monitorovacie vrty), priemer vrtu 133 mm, s oceľovou výpažnicou vyvedenou nad úroveň terénu,
- pod fóliou je zabudovaný geoelektrický monitorovací systém tesnosti fólie s minimálnou životnosťou 10 rokov.

### **III. etapa skládky odpadov**

#### **1. časť – kazety č. 6 a 7**

Kapacita skládky: 1. časť (kazety č. 6 a č. 7) **390 876 m<sup>3</sup>** (skutočný objem po geodet. meraní)

Životnosť skládky: 1. časť (kazety č. 6 a č. 7) cca **8 rokov**

#### **Teleso skládky:**

- vybudovanie kombinovaného tesnenia dna a bokov skládky odpadov:
- ílové tesniaca vrstva hrúbky 2 x 250 mm, s koeficientom filtrácie  $k_{\min} \leq 1 \cdot 10^{-9} \text{ m} \cdot \text{s}^{-1}$ ,
- pod fóliou bude zabudovaný geoelektrický monitorovací systém tesnosti fólie s minimálnou životnosťou 10 rokov,
- fólia HDPE hrúbky 1,5 mm,
- geotextília 600 g/m<sup>2</sup>,
- štrk frakcie 16 – 32 mm, v hrúbke 500 mm,
- geotextília 200 g/m<sup>2</sup>.

Na svahoch je ochranná vrstva geotextílií a filtračná vrstva štrku nahradená filtračným geokompozitom s obojstrannou geotextíliou. V údolnici kaziet sú uložené rúrové drény z HDPE tlakových perforovaných rúr, obalené v dvomi vrstvami geotextílie a obsypané štrkom. Konce rúr sú na vyššom konci vyvedené nad povrch skládky a zaslepené nerezovými skrutkami. Na drénoch sú na vzdialenosť 100 až 150 m osadené prefabrikované revízne šachty, s priemerom 1 m, ktoré budú postupne s pribúdajúcim odpadom zvyšované šachtovými skružami. Drenážne rúry sú pred prechodom cez tesnenie napoja na plné tlakové rúry HDPE D315x28,6 mm, ktoré sú napojené do drenážnych šachiet. Po obvode skládky odpadov je vybudovaná sypaná obvodová zemná hrádza.

#### **Odplynenie skládky**

Odplyňovacie šachty sú vybudované v celkovom počte 10 kusov. Na dne kazety je betónový kruhový základ priemeru 1,2 m, na ktorý bude položená oceľová výpažnica priemeru 1020x10 mm, dĺžky 3 m, ktorá bude postupne s pribúdajúcim odpadom vyťahovaná vyššie. Vo vnútri bude uložené záchytné perforované potrubie HDPE 16x14,6 mm, obsypané kameňodrvou frakcie 32-64 mm.

#### **Drenážny systém**

Pod tesnením skládky odpadov je vybudovaný spodný drenážny systém tvorený vedľajšími zbernými drénmi DN 50 a zbernými drénmi DN 100, ktoré sú zaústené do zvodných drénov; pod 1. časťou III. etapy je zvodný drén napojený na už vybudovaný odvodňovací systém I. a II. etapy; medzi telesom skládky a akumuláčnou nádržou je podzemná drenážna stena na ochranu akumuláčnej nádrže pred podzemnou vodou; drenážna stena je od dna vysypaná triedeným

štrkom frakcie 16-32 mm a v hornej časti od povrchu štrkom frakcie 32-64 mm; drenážny systém je navrhnutý tak, aby najvyššia storočná hladina podzemnej vody bola 1,0 m pod úrovňou základovej škáry minerálneho tesnenia.

### **Odvedenie povrchových vôd**

Okolo obvodu 1. časti skládky sú vybudované záchytné odvodňovacie rigoly pre zachytenie dažďových vôd; odvodňovacie rigoly sú z prefabrikovaných betónových tvárnic TBM 50/50/10 uložených do betónového lôžka, zaústené budú do existujúcej kanalizácie vyústenej do bezmenného potoka.

**Akumulačná nádrž a čerpacia stanica priesakových vôd** (do dobudovania celej III. etapy je využívaná iba pri prípadnej zvýšenej tvorbe priesakových kvapalín ako záložná k pôvodnej akumuláčnej nádrži)

- akumuláčná nádrž č. 1 o objeme **1 470 m<sup>3</sup>** zemná konštrukcia:
- ílové tesnenie 2x250 mm,
- na dne štrková drenáž frakcie 8-24 mm, hrúbky 10 mm s uloženým drenážnym potrubím DN 100, napojeným na plné HDPE potrubie, ktoré je zaústené do kontrolnej šachty na monitorovanie tesnosti fólie,
- fólia HDPE hrúbky 2,0 mm,
- výtlačné potrubia, pomocné potrubia so súvisiacimi konštrukciami a objektmi,
- odvodňovacie rigoly v okolí akumuláčnych nádrží a súvisiace objekty.

### **Areálová komunikácia, spevnené plochy a technologické komunikácie**

- technologické komunikácie č. 1 - na prístup na telesá jednotlivých častí III. etapy skládky odpadov, z cestných panelov IZD 81/10, ktoré sú uložené na zhutnenú štrkopieskovú vrstvu hrúbky 200 mm, šírka 4 m,
- stáčacie miesto č. 1 – pri akumuláčnej nádrži č. 1 – betónová doska vystužená sieťovinou ohraničená cestným nájazdovým obrubníkom, opatrená dažďovým vpustom na odtok kvapalín späť do akumuláčnej nádrže,
- priepusty č. 1 – v mieste križovania s odvodňovacími rigolmi, prefabrikované betónové žľaby, prekryté liatinovými roštmi D400/E600.

### **Oplotenie skládky**

Oceľové stĺpiky s oceľovým pozinkovaným pletivom, celková výška 2,15 m, nad pletivom 3 rady ostnatého drôtu vo výške 1,8 m; oplotenie je po celej dĺžke opatrené tieniacou tkaninou do výšky 1,0 m, antikolíznymi fóliami a siluetami dravcov.

### **Monitorovací systém**

- monitorovacie vrty v počte 3 kusy, MV1 (referenčný vrt) a MV2 a MV3 (monitorovacie vrty), priemer vrtu 110 mm, s oceľovou výpažnicou vyvedenou 0,75 m nad úroveň terénu,
- pod fóliou je zabudovaný geoelektrický monitorovací systém tesnosti fólie s minimálnou životnosťou 10 rokov,
- kontrolný kamerový systém - pozostáva z 2 ks kamier osadených na 12 m vysokých stožiaroch, s uzemnením uzemňovacou tyčou, ktoré sú prepojené s prevádzkovou budovou optickými káblami.

### **Vonkajšie rozvody NN**

- elektroinštalácia pre nové záložné čerpadlo

### **Vonkajšie osvetlenie**

- svetelné zdroje osadené na oceľových stĺpikoch výšky 6 m nad úroveň terénu, s uzemnením, rozvod osvetlenia zemným káblom.

### **Sadové a terénne úpravy**

- výsadba vyšších stromov s nižším porastom krovín pozdĺž oplotenia areálu prevádzkových a obslužných činností,

- trávnatá plocha vysadená skupinami nízko rastúcich drevín a krovín v blízkosti stavebných objektov.

## **b) Popis prevádzkovania**

### **Preberanie odpadov do zariadenia :**

K skládke odpadov je vybudovaná prístupová komunikácia, ktorá je napojená na cestnú komunikáciu č. 18 v smere Ružomberok – Partizánska Ľupča. V areáli skládky odpadov sú vybudované spevnené komunikácie k telesu skládky odpadov s napojením na elektromechanickú mostovú váhu. Areál skládky odpadov je oplotený, pričom výška oplotenia dosahuje 2,5 m. Pred vstupom na skládku odpadov je informačná tabuľa a uzamykateľná brána.

Preberanie odpadov zahŕňa:

- kontrolu správnosti dokladov o množstve a druhu dodaných odpadov,
- váženie množstva odpadov na elektromechanickej váhe,
- vizuálnu kontrolu dodávky odpadov v súlade s Prevádzkovým poriadkom skládky odpadov,
- podľa potreby odobratie náhodných kontrolných vzoriek, skúšok a analýz z dodávky odpadov,
- evidenciu prevzatých odpadov.

### **Doprava odpadov na skládku odpadov:**

Projektovaná kapacita pre príjem odpadov je 15 áut/hod. Vjazd a vstup dodávateľov odpadu je do priestorov skládky odpadov povolený odváženým vozidlám, po súhlase zodpovedného pracovníka skládky odpadov. Po zaevidovaní vozidiel v prevádzkovom denníku skládky odpadov vozidlá pokračujú do určeného priestoru podľa pokynov zodpovedného pracovníka, kde je odpad vyložený.

### **Technológia skládkovania - ukladanie a hutnenie odpadov**

Odpad sa na skládke odpadov rozhrnie buldozérom a následne zhutňuje kompaktorom. Odpad sa ukladá po troch vrstvách 30-50 cm. Pracovná vrstva, po ktorej nasleduje prekrytie môže dosiahnuť hrúbku max. 2 m. Odpad, ktorý bol dovezený na skládku odpadov sa zhutní najneskôr 1 deň po jeho uložení.

### **Umývacía rampa**

Vozidlá vychádzajúce zo skládky odpadov v čase nepriaznivého počasia, prechádzajú umývacou rampou (11 x 4 m) za účelom očistenia pneumatík. Čistenie pneumatík a podvozkov motorových vozidiel sa vykonáva vodou z vysokotlakového čerpadla. Voda je privádzaná z vonkajšieho rozvodu vody z vŕtanej studne. Dažďové vody zo spevnených komunikácií a z umývacej rampy motorových vozidiel sú zaústené do odlučovača ropných látok, odkiaľ voda odteká do dažďovej kanalizácie v množstve cca 22 l/s.

### **Nakladanie s priesakovými kvapalinami**

Priesaková kvapalina priteká zo znečistených sektorov hlavným zberačom priesakových kvapalín cez šachty hlavného zberača do čerpacej stanice priesakovej kvapaliny. Odtiaľ je čerpaná do akumuláčnej nádrže. Čerpacia nádrž je umiestnená pod telesom skládky odpadov s objemom 130 m<sup>3</sup> a slúži k zachyteniu kontaminovanej vody a následné čerpanie do akumuláčnej nádrže. Čerpanie priesakovej kvapaliny je zaistené dvomi čerpadlami so samostatným výtlačným potrubím do manipulačnej šachty, spojenej s akumuláčnou nádržou priesakových kvapalín.

Akumuláčna nádrž je umiestnená vedľa čerpacej stanice a má využiteľný objem 880 m<sup>3</sup>. Nátok priesakovej kvapaliny do čerpacej šachty je umožnený samospádom, potrubím PE – HD DN 250 z dna akumuláčnej nádrže.

Kóta min. hladiny v čerp. stanici

549,350 m.n.m.

Kóta max. hladiny v čerp. stanici

550,350 m.n.m.

Prevádzka čerpania	celoročná, automatická
Signalizácia max. hladiny na kóte	550,50 m.n.m.
Maximálna prevádzková hladina akumuláčnej nádrže	555,00 m.n.m.
Minimálna prevádzková hladina	552,0 m.n.m.

Objem kvapaliny v akumuláčnej nádrži sa trvale udržiava recirkuláciou do skládky odpadov, na minimálnej prevádzkovej hladine. Akumulačná nádrž je zabezpečená izolačným náterom a jej tesnosť je pravidelne kontrolovaná.

Prebytky priesakovej kvapaliny sú odvázané autocisternou na zneškodnenie do čistiarne odpadových vôd. Prečerpávanie priesakovej kvapaliny sa vykonáva len na zabezpečenej ploche stáčacieho miesta.

### **Nakladanie s povrchovými vodami**

Odvedenie vôd z povrchového odtoku : 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 (vetva A, vetva B, vetva C) sú odvádzané cez lapák splavenín č.1 a č.2 do objektu dažďovej kanalizácie, ktorá je vyústená do bezmenného potoka.

Vonkajšia kanalizácia slúži na odvod zrážkových vôd zo spevnených komunikácií a odvodňovacích rigolov do bezmenného potoka. Na tejto kanalizácii je osadený odlučovač ropných látok.

Drenážny systém slúži na odvodnenie podzákladia skládky odpadov s napojením na spádovú šachtu dažďovej vody ŠK1.

Akumulačná žumpa na splaškové odpadové vody s objemom 27,5 m<sup>3</sup> je umiestnená pri prevádzkovej budove.

Prívod vody z vŕtanej studne do prevádzkovej budovy je riešený výtlačným potrubím DN 25 a vodovodnou prípojkou ku umývacej rampe.

### **Vodný zdroj - Jadrový vrt HG-4:**

Bol vybudovaný ako hydrogeologický a slúži ako záchytný objekt (studňa) pre úžitkové účely skládky.

Parametre vrtu HG-4 :  
 priemer je 220 mm do hĺbky 5 m, PE rúra  
 priemer je 195 mm do hĺbky 10 m, PE rúra  
 perforácia PE rúr je 10 % v hĺbke od 3 do 9 m.

Do vrtu je osadené ponorné čerpadlo Grundfos SP 2A-9 a výtlačným potrubím DN 25 sa voda privádza do prevádzkovej budovy. Zásoba vody je vytvorená 2 ks membránovými tlakovými nádržami o objeme 2 x 0,5 m<sup>3</sup>.s odvzdušňovačom, za ktorým je umiestnený merač prietoku odbranej podzemnej vody. Čerpacou skúškou bola zistená výdatnosť vodného zdroja 0,4 l.s<sup>-1</sup>.

Voda môže byť použitá len na úžitkové účely. Maximálny odber vody pre sociálne zariadenie je 160 m<sup>3</sup>.rok<sup>-1</sup> a maximálny odber vody pre oplach vozidiel je 2 448 m<sup>3</sup>.rok<sup>-1</sup>.

### **Ďalšie činnosti :**

#### **Plnenie PHM do mechanizmov**

**Stáčacie miesto** - nepriepustná betónová plocha na stáčanie, s rozmermi 11 700 x 5 000 mm (58,5 m<sup>2</sup>), umiestnená vedľa akumuláčnej nádrže, na ktorú vchádza autocisterna pre prečerpávanie priesakovej kvapaliny. Stáčacia plocha je vyspádovaná do akumuláčnej nádrže priesakovej kvapaliny. Na strane akumuláčnej nádrže je osadené bezpečnostné zábradlie a po bokoch sú osadené obrubníky. Napojenie stáčacej plochy na miestnu komunikáciu je riešené betónovou plochou lichobežníkového tvaru o rozmeroch 7 300 x 5 252 mm.

**Zloženie stáčacej plochy:**

- železobetónová doska z betónu C30/37 + 2 x zvarovaná sieť KARI 8 x 100 x 100 mm, hrúbky 250 mm,
- betónová mazanina C20/25, hrúbky 50 mm,
- geotextília TATRATEX 400 g/m<sup>2</sup>,
- izolácia EKOTEN 915 hrúbky 1,5 mm,
- geotextília TATRATEX 400 g/m<sup>2</sup>,
- podkladový betón C20/25 hrúbky 100 mm,
- štrkodrva frakcia (0-32) E def,2 = 80 MPa hrúbky 200 mm,
- štrkopiesok hrúbky 150 mm,
- zhutnená zemina E def,2 = 60 MPa.

Prečerpávanie do kompaktora a buldozéra sa realizuje na telese skládky odpadov, ktoré je zabezpečené proti priesakom do podložia kombinovaným umelým tesnením s ochrannou geotextíliou a odvedením priesakových kvapalín do akumuláčnej nádrže.

**Strojno-technické zariadenie:**

- kompaktor, slúžiaci aj ako univerzálny nakladač
- univerzálny čelný nakladač
- prevádzkový objekt
- elektromechanická mostová váha
- umývacia rampa s odlučovačom ropných látok
- rozvod postreku priesakovej kvapaliny
- rozvod úžitkovej vody

**Technické zariadenie skládky odpadov:**

- účelové komunikácie a spevnené plochy v areáli skládky odpadov
- ochranná hrádza
- akumuláčna nádrž a čerpacia stanica priesakových kvapalín
- odvodňovací drén
- sociálne zariadenie
- plynová drenáž
- monitorovací systém
- sklad ostatných a nebezpečných odpadov
- studňa
- prístrešok pre kontajnery
- žumpa
- záchytné rigoly na povrchové vody v objekte skládky odpadov
- lapák splavenín
- vonkajšie osvetlenie
- oplatenie skládky odpadov

**d)**

**V časti**

**II. Záväzné podmienky.**

(strana 6/42 rozhodnutia č. 905/770040103/116-G1)

**mení podmienku A.4 nasledovne:**

- A.4.** Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Regionálna skládka odpadov Partizánska Ľupča“ je platný do 25.02.2024, maximálne však do naplnenia kapacity prevádzkovej 1. časti, III. etapy (kazety č. 6 a 7) - 390 876 m<sup>3</sup>. Platnosť povolenia inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene podmienok, ktoré boli rozhodujúce pre vydanie tohto povolenia do naplnenia schválenej maximálnej kapacity prevádzkovej 1. časti, III. etapy (kazety č. 6 a 7) - 390 876 m<sup>3</sup>, ak prevádzkovateľ v zmysle § 11 ods. 8 zákona o IPKZ v lehote piatich mesiacov pred uplynutím platnosti povolenia podá žiadosť o zmenu integrovaného povolenia.

e)

V časti:

II. Záväzné podmienky d) Podmienky pre prevádzku  
(strana 7/42 rozhodnutia č. 905/770040103/116-GI)

**mení podmienky č. A.11., A.13., A.30., A.34., A.36., A.37., A.38., A.39 nasledovne:**

- A.11.** Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať skládku odpadov podľa platného schváleného prevádzkového poriadku „Prevádzkový poriadok Regionálnej skládky odpadov stredný Liptov Partizánska Ľupča“ a zneškodňovať odpady len za prítomnosti zodpovednej osoby a počas prevádzkovej doby.
- A.13.** Zakazuje sa riediť a zmiešavať odpady s cieľom dosiahnuť hraničné hodnoty koncentrácie škodlivých látok v odpade podľa prílohy č. 5 zákona o odpadoch.
- A.30.** Vytvárať účelovú finančnú rezervu (ďalej len ÚFR), ktorej prostriedky sa použijú na uzavretie, rekultiváciu, monitorovanie a zabezpečenie starostlivosti o skládku odpadov po jej uzavretí a na práce súvisiace s odvrátením havárie alebo obmedzením dôsledkov havárie hroziacej alebo vzniknutej po uzavretí skládky odpadov.
- A.34.** Prostriedky tvoriace ÚFR prevádzkovateľ skládky odpadov vedie na osobitnom účte v Štátnej pokladnici. Prevádzkovateľ je povinný previesť prostriedky ÚFR na osobitný účet v Štátnej pokladnici do 31.03.2019 v zákonom ustanovenej výške po odpočítaní oprávnené vynaložených nákladov súvisiacich s vydaným súhlasom v zmysle § 3 ods. 3 písm. c) bod 5. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 97 ods. 1 písm. j) zákona o odpadoch ku dňu prevodu.
- A.36.** Prevádzkovateľ skládky odpadov má povinnosť odvádzať ročnú výšku prostriedkov ÚFR vypočítanú ustanoveným spôsobom v zmysle § 24 ods. 3 zákona o odpadoch v návaznosti na § 13 ods. 2 Vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z.z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti (ďalej len „Vyhláška MŽP SR č. 382/2018 Z.z.“) do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka.
- A.37.** Prevádzkovateľ môže prostriedky ÚFR použiť po vydaní súhlasu Inšpekcie na uzatvorenie skládky odpadov alebo jej časti, vykonanie jej rekultivácie a jej následné monitorovanie podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 5. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 97 ods. 1 písm. j) zákona o odpadoch a to na základe písomného potvrdenia MŽP SR, v ktorom bude určený rozsah disponovania prostriedkami ÚFR potrebnými na zabezpečenie tejto činnosti.
- A.38.** Prevádzkovateľ je povinný najneskôr do šiestich mesiacov odo dňa naplnenia kapacity skládky odpadov alebo odo dňa uplynutia doby platnosti rozhodnutia na jej prevádzkovanie udeleného podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 1 zákona o IPKZ požiadať o udelenie súhlasu na uzatvorenie skládky odpadov alebo jej časti, vykonanie jej rekultivácie a jej následné monitorovanie podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 5. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 97 ods. 1 písm. j) zákona o odpadoch.

- A.39.** Prevádzkovateľ je povinný viesť Evidenčný list skládky odpadov za obdobie kalendárneho roka, na tlačive predpísanom legislatívou platnou v odpadovom hospodárstve a zasielať ho OÚ Liptovský Mikuláš a inšpekcii do 28. februára nasledujúceho roka. Súčasťou Evidenčného listu skládky odpadov je príloha: výpis z bankového účtu ÚFR k 31.12. príslušného roka, ktorý dokladuje pohyby na tomto účte za celé dokumentované obdobie podpísaný štatutárnym zástupcom prevádzkovateľa. Evidenčný list skládky odpadov je povinný uchovávať v elektronickej alebo písomnej podobe po celý čas trvania prevádzky a 30 rokov od uzatvorenia skládky odpadov.

**ruší podmienky A.39.1. a A.39.2.**

**doplňa odsek e). nasledovne:**

**e) Podmienky pre vykonávanie údržby, monitorovanie a kontroly uzatvorených častí skládky odpadov**

- A.52.** Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať prevádzkový denník uzatvorených etáp skládky odpadov po dobu minimálne 30 rokov od vydania potvrdenia o ich uzatvorení.
- A.53.** 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.54.** 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.55.** Zabezpečiť odvádzanie priesakovej kvapaliny z telesa skládky odpadov počas celej doby jej produkcie. Je zakázané prečerpávanie priesakovej kvapaliny na uzatvorený povrch telesa skládky odpadov.
- A.56.** Pravidelne kontrolovať výšku hladiny priesakovej kvapaliny v akumuláčnej nádrži a odvázať ju do ČOV.
- A.57.** Vykonávať pravidelnú kontrolu stavu revízných šácht minimálne 2 x ročne. V prípade zistenia poruchy zabezpečiť ich opravu.
- A.58.** Zabezpečiť kontrolu povrchu rekultivovaného telesa hlavne v období topenia snehov a intenzívnych alebo privalových dažďov.
- A.59.** V prípade vzniku erózných rýh na povrchu rekultivovaného telesa, v rámci údržby zabezpečiť ich sanáciu doplnením vyplavenej zeminy. O vykonanej údržbe resp. opravách vykonať písomný záznam do prevádzkového denníka.
- A.60.** Vykonávať pravidelné kosenie rekultivovaného telesa skládky odpadov a ostatných trávnatých plôch v areáli prevádzky minimálne 3 krát ročne, podľa stavu vegetácie.
- A.61.** Zabezpečiť pravidelné odstraňovanie náletových drevín, ktoré by svojím koreňovým systémom mohli poškodiť funkčnosť povrchového tesnenia skládky odpadov.
- A.62.** S odpadmi, vznikajúcimi pri údržbe a monitoringu skládky bude prevádzkovateľ nakladať v zmysle platných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva.
- A.63.** Vykonávať monitoring uzatvorených častí v rozsahu podľa časti I. povolenia.

f)

V časti:

II. Závazné podmienky, I. Monitorovanie prevádzky, poskytovanie údajov a podávanie správ,

I. 7. Podávanie správ

(strana 23/42 rozhodnutia č.905/770040103/116-G1, zo dňa 08.04.2004)

## mení tabuľku č. 17 nasledovne:

tabuľka č.17

Informácia/údaj	Frekvencia uchová- vania správ	Frekvencia podávania správ / obdrží	Dátum dodania správy
Kompletné údaje o prevádzke a emisiách do ovzdušia a vôd do Integrovaného registra informačného systému v súlade so zákonom o IPKZ	počas prevádzkovania skládky odpadov a do 30 rokov po jej uzavretí	SHMÚ Bratislava Inšpekcia Žilina	<b>1 x ročne do 31. mája</b> nasledujúceho roka za predchádzajúci kalendárny rok
Záverečná ročná správa z monitoringu povrchových a priesakových kvapalín	Počas prevádzkovania skládky odpadov a do 30 rokov po jej uzavretí	Inšpekcia Žilina <b>OÚ Liptovský Mikuláš - ŠVS</b>	1 x ročne <b>do 15. februára</b> nasledujúceho roka
Ročná správa z monitoringu skládkových plynov	Počas prevádzkovania skládky odpadov a do 30 rokov po jej uzavretí	Inšpekcia Žilina, <b>OÚ Liptovský Mikuláš</b> , SHMÚ Bratislava, Regionálny úrad verejného zdravotníctva Liptovský Mikuláš	1 x ročne <b>do 15. februára</b> nasledujúceho roka
Ročná správa z vyhodnotenia topografických údajov skládky odpadov	počas prevádzkovania skládky odpadov a do 30 rokov po jej uzavretí	Inšpekcia Žilina, OÚ Liptovský Mikuláš	1 x ročne do 15.februára nasledujúceho roka
<b>Záverečná ročná správa z monitoringu tesnosti fólie inštalovaným elektronickým monitorovacím systémom CEMS</b>	Počas prevádzkovania skládky odpadov a minimálne 10 rokov od ukončenia skládkovania	Inšpekcia Žilina OÚ Liptovský Mikuláš	1 x ročne <b>do 15. februára</b> nasledujúceho roka
Výsledky rozborov vypúšťaných priemyselných odpadových vôd a namerané množstvá vypúšťaných odpadových vôd	Po celý čas vypúšťania priemyselných odpadových vôd	Inšpekcia Žilina, OÚ Liptovský Mikuláš - ŠVS	1 x ročne do 15.februára nasledujúceho roka
Ročná správa z monitoringu kvality vody, určenej na osobnú hygienu	Počas prevádzkovania skládky odpadov	Regionálny úrad verejného zdravotníctva L. Mikuláš	Do 31. januára nasledujúceho roka
Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním, typ „P“ a „D“	5 rokov/ v elektronickej alebo v písomnej forme	Inšpekcia Žilina OÚ Liptovský Mikuláš	1 x ročne <b>do 28. februára</b> nasledujúceho roka



Evidenčný list skládky odpadov	Počas prevádzkovania skládky odpadov a 30 rokov po jej uzavretí	Inšpekcia OÚ Liptovský Mikuláš	1 x ročne <b>do 28. februára</b> nasledujúceho roka
Výpis z osobitného účtu, na ktorom sústreduje účelová finančná rezerva, (podľa podmienky A.39.)	Počas prevádzkovania skládky odpadov	Inšpekcia Žilina	1 x ročne <b>do 28. februára</b> nasledujúceho roka
<b>Ohlásenie o množstvách uložených odpadov a vybratých a odvedených poplatkoch za uloženie odpadov na SO (§8 zákona o poplatkoch)</b>	Počas prevádzkovania skládky odpadov a minimálne 5 rokov od ukončenia skládkovania	OÚ Liptovský Mikuláš Environmentálny fond	<b>1 x štvrťročne do 60 dní po uplynutí štvrťroka</b>

OÚ Liptovský Mikuláš – Okresný úrad Liptovský Mikuláš, odbor starostlivosti o životné prostredie  
Inšpekcia Žilina – odbor IPKZ

Ostatné podmienky pre prevádzku uvedené v integrovanom povolení č. 905/770040103/116-GI zo dňa 08.04.2004 a v jeho zmenách zostávajú nezmenené v platnosti.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č.905/770040103/116-GI zo dňa 8.4.2004, v znení jeho neskorších 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, na základe vykonaného konania podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 1. a bod 4., podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ a zákona o správnom konaní vydáva zmenu integrovaného povolenia č. 905/770040103/116-GI zo dňa 08.04.2004, pre prevádzku „Regionálna skládka odpadov Partizánska Ľupča“, na základe žiadosti prevádzkovateľa Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok zo dňa 20.12.2018, zaevidovanej na inšpekcii pod evidenčným č. 45634/2018.

Správny poplatok podľa sadzobníka správnych poplatkov zákona č. 145/1995 Z.z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov sa neukladá, nakoľko zmena integrovaného povolenia nemá charakter podstatnej zmeny.

Činnosť v prevádzke „Regionálna skládka odpadov Partizánska Ľupča“ už bola povolená v integrovanom povolení č. 905/770040103/116-GI zo dňa 08.04.2004 a inšpekcii sú dobre známe pomery prevádzky a žiadosť poskytuje dostatočný podklad na posúdenie navrhovaných zmien, inšpekcia v zmysle § 11 ods. 10 písm. e) upustila od ústneho pojednávania a 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.

Inšpekcia v zmysle zákona o správnom konaní a v súlade s § 11 ods. 5 písm. a) zákona IPKZ oznámila listom č. 9874-694/2019/Koz/770040103/Z21 zo dňa 10.01.2019 účastníkom konania a dotknutým orgánom začatie integrovaného konania a určila lehotu na vyjadrenie 30 dní. Inšpekcia podľa § 11 ods. 5 písm. b) zákona o IPKZ doručila týmto subjektom stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom a oznámila, kde je

možné nahliadnuť do žiadosti, príloh a robiť z nej kópie, odpisy alebo výpisy a upozorniť, že na neskôr uplatnené pripomienky v zmysle § 12 ods. 5 zákona o IPKZ sa neprihliada.

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

V lehote, ktorá uplynula dňa 14.02.2019, sa k navrhovanej zmene integrovaného povolenia nebolo doručené žiadne písomné stanovisko účastníkov konania ani dotknutého orgánu.

Predmetom zmeny integrovaného povolenia je zmena podmienok:

- doplnenie opisu prevádzky a podmienok integrovaného povolenia v súvislosti s trvalým užívaním stavby „Regionálna skládka odpadov Stredný Liptov - Partizánska Ľupča, II. etapa, SO 24 uzavretie skládky a rekultivácia“, zmena ohlasovacích povinností v súvislosti so zmenou legislatívy platnej v odpadovom hospodárstve.

Súčasťou konania bolo:

- v oblasti odpadov:
  - konanie o zmene súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Regionálna skládka odpadov Partizánska Ľupča“ podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods.1 písmeno a) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len zákon o odpadoch) – v súvislosti s trvalým užívaním stavby „Regionálna skládka odpadov Stredný Liptov - Partizánska Ľupča, II. etapa, SO 24 uzavretie skládky a rekultivácia“ a zmena dátumu platnosti súhlasu,
  - konanie o zmene súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Regionálna skládka odpadov Partizánska Ľupča“ podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods.1 písmeno e) zákona o odpadoch – v súvislosti s trvalým užívaním stavby „Regionálna skládka odpadov Stredný Liptov - Partizánska Ľupča, II. etapa, SO 24 uzavretie skládky a rekultivácia“ a zmena dátumu platnosti súhlasu.

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

### **P o u č e n i e:**

Proti tomuto rozhodnutiu je 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 v Žiline, odbor integrovaného povolenia 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

Doručuje sa:

1. Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok
2. Obec Partizánska Ľupča, 032 15 Partizánska Ľupča

Po nadobudnutí právoplatnosti:

3. Okresný úrad Liptovský Mikuláš, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. osloboditeľov 1, 031 80 Liptovský Mikuláš
4. 2 x spis