



Číslo:6222-20006/47/2019/Kas

## **SPRÁVA O ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLE**

### **č. 21/2019/Kas/Z**

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „SIŽP“), ako príslušný odborný kontrolný orgán – orgán štátneho dozoru podľa § 9 ods. 1 písm. a) 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. d) 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“) vykonala environmentálnu kontrolu (ďalej len „kontrola“) podľa § 34 ods. 1 zákona o IPKZ. Počas kontroly a pri vypracovaní správy o kontrole sa postupovalo podľa zákona o IPKZ.

#### **A. Kontrola**

|               |                                       |
|---------------|---------------------------------------|
| Typ kontroly: | <b>§ 34 ods. 5 a 6 zákona - Bežná</b> |
| Podnet:       | <b>Nie</b>                            |
| Výsledok:     | <b>§ 35 ods. 1 zákona - Súlad</b>     |
| Odstúpené:    | <b>Nie</b>                            |
| Komu:         | -                                     |

#### **B. Orgán štátneho dozoru**

|                      |                      |                    |
|----------------------|----------------------|--------------------|
| Inšpektor:           | Ing. Anna Kassová    | Číslo preukazu: 72 |
| Telefón:             | 048 471 96 53        |                    |
| Elektronická adresa: | anna.kassova@sizp.sk |                    |

|                      |                           |                     |
|----------------------|---------------------------|---------------------|
| Inšpektor:           | Mgr. Branislav Beňovič    | Číslo preukazu: 348 |
| Telefón:             | 048 471 96 56             |                     |
| Elektronická adresa: | branislav.benovic@sizp.sk |                     |

#### **B.1 Prizvaná osoba**

|                      |   |            |
|----------------------|---|------------|
| Organizácia:         | - |            |
| Adresa:              | - |            |
| Zástupca:            | - | Funkcia: - |
| Telefón:             | - |            |
| Elektronická adresa: | - |            |

**C. Prevádzkovateľ**

|                      |                                                      |
|----------------------|------------------------------------------------------|
| Názov podľa OR:      | <b>Združenie H O N T, spol. s ručením obmedzeným</b> |
| Adresa sídla:        | Okružná 212, 962 71 Dudince                          |
| IČO:                 | 36 043 559                                           |
| Kontrola oznámená:   | 10. 02. 2017      Spôsob: Telefonicky                |
| Zúčastnená osoba:    | Ing. Ján Benedik                                     |
| Funkcia:             | riaditeľ Združenia H O N T, s.r.o., Dudince          |
| Telefón:             | 0903 647870                                          |
| Elektronická adresa: | zdruzeniehont@gmail.com                              |

**D. Prevádzka**

|                        |                                                   |
|------------------------|---------------------------------------------------|
| Názov podľa IP:        | Regionálna skládka odpadov Hontianske Tesáre      |
|                        | Skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný |
| Adresa prevádzky:      | katastrálne územie Dvorníky                       |
| Variabilný symbol:     | 470780106                                         |
| Integrované povolenie: | 947-2005/2007/Kas/470780106                       |
| Vydané:                | 20.2.2007                                         |
| Právoplatné:           | 27.3.2007                                         |
| Projektová kapacita:   | I. etapa – 2. časť: 29 600 m <sup>3</sup>         |
| Kategória:             | 5.4                                               |

Skládky odpadov, ako sú vymedzené v osobitnom predpise, ktoré prijímajú viac ako 10 t odpadu za deň alebo majú celkovú kapacitu presahujúcu 25 000 t, okrem skládok inertných odpadov.

**E. Časová os**

|                          |                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------|
| Posledná kontrola:       | 24.5.2017                                       |
| Kontrolované obdobie:    | 2017 do 23.5.2019                               |
| Začatie kontroly:        | 23.5.2019                                       |
| Prvé miestne zisťovanie: | 23.5.2019                                       |
| Vypracovanie správy:     | 31.5.2019                                       |
| Doručenie správy:        | Deň prevzatia doporučenej zásielky s doručenkou |

**F. Vykonané úkony**

|                    |     |               |   |
|--------------------|-----|---------------|---|
| Fotodokumentácia:  | Nie | Počet snímok: | - |
| Videodokumentácia: | Nie |               |   |
| Odňatie prvopisov: | Nie |               |   |
| Odobraté vzorky:   | Nie |               |   |
| Meranie emisií:    | Nie |               |   |
| Iné:               | -   |               |   |

**G. Zameranie kontroly – opis**

Kontrola podľa § 34 zákona o IPKZ bola zameraná na zisťovanie dodržiavania podmienok integrovaného povolenia a zisťovanie, či nedošlo k zmene okolností, ktoré môžu viesť k zmene povolenia.

Inšpekcia sa zamerala na kontrolu podmienok, ktoré súviseli s prevádzkovaním skládky a súčasne vykonala vizuálnu kontrolu skládky.

#### H. Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania – opis

Prevádzkovaná je I. etapa - 2. časť skládky. Všetky objekty skládky uvedené v časti „Opis prevádzky“ integrovaného povolenia spĺňajú stavebné a technické požiadavky uvedené v predmetnom povolení.

#### I. Použité podklady

1. Evidenčný list skládky odpadov.
2. Výpisy účtu ÚFR.
3. Správy o monitoringu skládky (skládkové plyny, priesakové kvapaliny, podzemné vody, tesnosť izolačnej fólie).
4. Doklady o odovzdaní priesakových kvapalín na zneškodnenie.
6. Zameranie skládky, výpočet voľnej kapacity telesa I. etapy – 2. časť.
7. Prevádzková dokumentácia k nahliadnutiu.

#### J. Kontrolné zistenia

##### **Podmienky prevádzkovania**

##### **1. Podmienka 1.13**

Pri dodávke odpadu na skládku prevádzkovateľ:

- a) skontroluje doklad o množstve a druhu odpadu predložený držiteľom odpadu pri jeho dodávke na skládku,
- b) vykoná kontrolu množstva a druhu dodaného odpadu,
- c) vizuálne skontroluje dodávku odpadu s cieľom overiť deklarované údaje o pôvode, vlastnostiach a zložení odpadu,
- d) vykoná vizuálnu kontrolu odpadov katalógové číslo 15 01 01 „Obaly z papiera a lepenky“, 15 01 02 „Obaly z plastov“, 15 01 04 „Obaly z kovu“ a 15 01 07 „Obaly zo skla“, ktorou overí, že uvedené odpady nespĺňajú charakter vytriedených zložiek komunálneho odpadu (bod 1.12 písm. g.) a jedná sa o odpady, ktoré sú nezhodnotiteľné, čo aj uvedie do evidenčného listu odpadu.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ vykonáva:

- kontrolu predložených dokladov držiteľom odpadu,
- váženie odpadov pri dodávke do prevádzky na certifikovanej váhe,
- vizuálnu kontrolu odpadov pri vážení alebo na telese skládky,
- evidenciu prevzatých odpadov počítačovou formou,
- neprebral odpady uvedené v bode d)

##### **2. Podmienka 1.14**

Prevádzkovateľ skládky potvrdí držiteľovi odpadu prevzatie odpadu s uvedením jeho druhu a množstva s vyznačením dátumu a času jeho prevzatia.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Nie**

**3. Podmienka 1.16**

Umiestňovanie odpadu na skládke sa musí vykonávať tak, aby sa zabezpečila stabilita uloženého odpadu a s ňou súvisiacich štruktúr skládky, najmä s ohľadom na zabránenie zosuvov.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Svahy ohraničujúce teleso boli priebežne tvarované do predpísaného tvaru, prekryté zeminou a zhutnené, čo zabraňuje možnému zosuvu ukladaných odpadov.

**4. Podmienka 1.17**

Z dôvodu minimalizácie vplyvu skládky na životné prostredie spôsobeného unášaním ľahkých odpadov vetrom, emisiami zápachu a prachu, prevádzkovateľ zabezpečí pravidelné hutnenie, prekryvanie inertným materiálom a kropenie uloženého odpadu.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Teleso skládky je hutnené kompaktorom. V čase vykonania kontroly bolo teleso upravené a tvarované.

**5. Podmienka 1.19**

Prevádzkovateľ je povinný minimalizovať plochu na ukladanie odpadov z dôvodu obmedzenia prašnosti a úletov ľahkého odpadu.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

V areáli skládky neboli úlety a nebol cítiť obťažujúci zápach.

**6. Podmienka 1.21**

Prevádzkovateľ je povinný udržiavať v dobrom technickom stave a prevádzkovať rigoly na odvedenie vôd z povrchového odtoku, drenážne potrubie na odvedenie priesakových kvapalín, akumuláciu nádrží priesakových kvapalín, čerpacie zariadenie, vŕtanú studňu a vodovodnú prípojku podľa pokynov o obsluhu a údržbe uvedených v prevádzkovom poriadku.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Nie**

**7. Podmienka 1.23**

Prebytok priesakových kvapalín musí byť zneškodňovaný oprávnenou osobou. Prevádzkovateľ je povinný uviesť do prevádzkového denníka množstvo odovzdaných priesakových kvapalín na zneškodňovanie.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Vývoz priesakových kvapalín v roku 2016 o objeme 35 m<sup>3</sup>, v roku 2017 o objeme 70 m<sup>3</sup>.

Prevádzkovateľ ich odovzdával na zneškodnenie na čistiareň odpadových vôd Obce Tupá. V roku 2018 vyviezol 49,3 m<sup>3</sup> na zneškodnenie na čistiareň odpadových vôd Obce Tupá a Stredoslovenskej vodárenskej prevádzkovej spoločnosti a.s., prevádzka Dudince.

V roku 2019 (január – máj) vyviezol 79,75 m<sup>3</sup> na zneškodnenie na čistiareň odpadových vôd Stredoslovenskej vodárenskej prevádzkovej spoločnosti a.s., prevádzka Dudince.

**8. Podmienka 1.24**

Prevádzkovateľ je povinný jedenkrát za dva roky očistiť dno nádrže priesakových kvapalín.

Dátum údržby uviesť v prevádzkovom denníku.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ vykonal vyčistenie dna akumuláčnej nádrže priesakových kvapalín dňa 06. 11. 2017. Dátum vykonania údržby bol uvedený v prevádzkovom denníku.

**9. Podmienka 1.26**

Prevádzkovateľ je povinný vykonávať minimálne 2 krát ročne deratizáciu skládky. Dátum deratizácie zaznamenať v prevádzkovom denníku.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ predložil doklad o vykonaní deratizácie skládky v roku 2017 a 2018.

**10. Podmienka 3.1**

Prevádzkovateľ je oprávnený na skládke zneškodňovať odpady uvedené v tabuľke č. 1 rozhodnutia.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Nie**

**11. Podmienka 4.1**

Odber podzemnej vody zo studne pre prevádzkové účely na skládke nesmie prekročiť  $7\,358\text{ m}^3 \cdot \text{rok}^{-1}$ ,  $Q - \text{max} = 0,7\text{ l.s}^{-1}$ .

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ od roku 2018 nevykonáva odber podzemnej vody zo studne. Prevádzkovateľ využíva na sociálne účely dažďovú vodu alebo dováža vodu ako aj pitnú vodu v nádobách.

**Emisné limity**

**Podmienka 2.1**

Prevádzkovateľ je povinný zachytávať priesakové kvapaliny v akumuláčnej nádrži priesakových kvapalín a nakladať s nimi v súlade s integrovaným povolením.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Nie**

**Opatrenia na predchádzanie havárií**

**Podmienka 6.**

Prevádzkovateľ je povinný denne sledovať na vodomernej late výšku hladiny priesakových kvapalín v akumuláčnej nádrži. Údaj o výške hladiny zapísať do prevádzkového denníka. Hladina priesakových kvapalín nesmie prekročiť výšku 1,0 m (maximálna hladina) od dna akumuláčnej nádrže.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ denne vedie písomný záznam v prevádzkovom denníku o kontrole výšky hladiny priesakových kvapalín v akumuláčnej nádrži priesakových kvapalín. V čase

vykonania kontroly bola výška hladiny priesakových vôd cca 0,30 m od dna akumuláčnej nádrže.

### **Kontrola emisií do ovzdušia**

#### **Podmienka 1.**

Prevádzkovateľ predložil inšpekcii „Monitorovanie skládkových plynov za rok 2018“. Merané zložky skládkového plynu boli CH<sub>4</sub>, CO<sub>2</sub>, O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, H<sub>2</sub>. Vyhodnotenie obsahuje výsledky merania a konštatovanie, že proces tvorby skládkového plynu je celkovo nízky.

Zistený stav **Dodržaná**

### **Kontrola emisií priesakových kvapalín a podzemných vôd**

#### **Podmienka 2.**

Prevádzkovateľ predložil inšpekcii „Monitoring priesakových kvapalín podzemných vôd za rok 2018“. Zhodnotenie monitoringu vypracoval SENZOR, spol. s r.o., Bratislava. Rozsah parametrov, ktoré boli analyzované z odobratých vzoriek priesakových kvapalín a podzemných vôd bol stanovený v súlade s integrovaným povolením. Monitoring v roku 2018 nepotvrdil negatívne zmeny v sledovaných parametroch.

Dátum vykonania monitoringu priesakových kvapalín a podzemných vôd bol zaznamenaný v prevádzkovom denníku.

Laboratórne rozbor vykonalo laboratórium Eurofins/BEL/NOVAMANN s.r.o. Nové Zámky, SNAS Reg. No. 031/S-106.

**Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania podzemných vôd a priesakových kvapalín boli splnené.**

### **Podmienky monitorovania**

#### **Podmienka 2.3**

- a) Na všetkých meracích miestach podzemných vôd a akumuláčnej nádrži priesakových kvapalín zjednotiť frekvenciu odberu vzoriek.
- b) Dátum odberu zaznamenať v prevádzkovom denníku.
- c) Monitoring zabezpečiť prostredníctvom odborne spôsobilých osôb, ktoré každoročne vypracujú záverečnú správu - zhodnotenie monitoringu. Súčasťou záverečnej správy musí byť vyhodnotenie výsledkov vzoriek, porovnanie s výsledkami za predchádzajúce obdobie, vrátane návrhu opatrení ak analýza vzoriek preukáže výrazné zmeny v kvalite podzemných vôd a v zložení priesakových kvapalín.
- d) Monitorovanie tesnosti fólie vykonávať jedenkrát za rok odborne spôsobilou osobou.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Nie**

### **Kontrola odpadov**

#### **Podmienka 3.1**

Prevádzkovateľ jedenkrát ročne počas prevádzky skládky musí zabezpečiť:

- a) polohopisné a výškopisné zameranie telesa skládky,
- b) situačný plán skládky s určením voľnej kapacity skládky.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ predložil zameranie skutočného stavu skládky zo dňa 28.01.2019.

**Kontrola opatrení pre prípad skončenia činnosti v prevádzke**

Podmienka 7.

Prevádzkovateľ skládky je povinný odvieť vypočítanú ročnú výšku prostriedkov účelovej finančnej rezervy do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka na osobitný účet.

Zistený stav     **Dodržaná**

Opis               **Áno**

Prevádzkovateľ ÚFR odviedol na samostatný účet:

za rok 2017 sumu 4 820 eur,

za rok 2018 sumu 15 053 eur.

Prevádzkovateľ vedie ÚFR na účte v Štátnej pokladnici vo výške 83 890,29 eura.

K.     **Prílohy správy**               Áno

Integrované povolenie

L.     **Zhodnotenie dodržania podmienok povolenia**

Všetky podmienky integrovaného povolenia uvedené v časti J. boli dodržané.

M.     **Záver – celkové zhodnotenie**

Vykonanou kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ plní podmienky integrovaného povolenia, neboli zistené nedostatky v kontrolovanej prevádzke.

Nakoľko pre danú kategóriu priemyselnej činnosti ku dňu vykonania prehodnotenia nie sú dostupné referenčné dokumenty o najlepších dostupných technikách (BREF) poskytujúce závery pre určenie najlepších dostupných techník (BAT), ako najúčinnnejšie z hľadiska dosiahnutia vysokej celkovej úrovne ochrany životného prostredia, bola skládka a aj plnenie povinností prevádzkovateľa porovnané s aktuálnymi platnými predpismi na úseku životného prostredia.

Inšpekcia na základe vypracovanej správy o environmentálnej kontrole potvrdzuje podľa § 35 ods. 1 zákona o IPKZ súlad kontrolou zisteného stavu o vykonávaní činnosti v prevádzke s podmienkami povolenia.

Správa z environmentálnej kontroly č. 21/2019/Kas/Z bola vypracovaná v Banskej Bystrici dňa 31. 05. 2019.

N.     **Podpisy**

Za SIŽP:

Ing. Anna Kassová

.....

Mgr. Branislav Beňovič

.....