SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica
Odbor integrovaného povoľovania a kontroly
Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica

Číslo: 5458-17689/47/2018/Kas

SPRÁVA O ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLE

č. 17/2018/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:	**§ 34 ods. 5 a 6 zákona - Bežná**
Podnet:	**Nie**
Výsledok:	**§ 35 ods. 1 zákona - Súlad**
Odstúpené:	**Nie**
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:	Brantner Lučenec s.r.o.
Adresa sídla:	Opatová – Čurgov 439, 98401 Lučenec
IČO:	31 595 766
Kontrola oznámená:	17. 05. 2018 Spôsob: Telefonicky
Zástupca:	Ing. Ján Brezovický Funkcia: konateľ spoločnosti
Telefón:	0902 987 692
Elektronická adresa:	jan.brezovicky@brantner.sk

D. Prevádzka

Názov podľa IP:	Skládka odpadov Lučenec - Čurgov
Adresa prevádzky:	Čurgov
Variabilný symbol:	740040104
Integrované povolenie:	742/79/2004/OIPK/Ka
Vydané:	23.7.2004
Právoplatné:	11.8.2004
Projektovaná kapacita:	II. etapa - 298 800 m^3
Kategória:	

5.4. Skládky odpadov, ako sú vymedzené v osobitnom predpise,73) ktoré prijímajú viac ako 10 t odpadu za deň alebo majú celkovú kapacitu presahujúcu 25 000 t, okrem skládok inertných odpadov.

E. Časová os

Predchádzajúce kontrolované obdobie:	2016 - podnet
Posledná kontrola:	4.8.2016 – kontrola uložených opatrení
Kontrolované obdobie:	2016 do 23.5.2018
Začatie kontroly:	23.5.2018
Prvé miestne zisťovanie:	23.5.2018
Vypracovanie správy:	30.5.2018
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 od roku 2016 až do dňa vykonania kontroly a súčasne vykonala vizuálnu kontrolu skládky.

H. Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania – opis

I. etapa skládky je kapacitne naplnená a prebieha jej rekultivácia. Prevádzkovaná je II. etapa skládky.

Všetky objekty skládky uvedené v časti „Technický popis prevádzky“ integrovaného povolenia spĺňajú stavebné a technické požiadavky uvedené v predmetnom povolení.

I. Použité podklady

1. Evidenčný list skládky odpadov.
2. Výpočet tvorby ročnej výšky ÚFR pre rok 2017.
3. Výpis účtu ÚFR.
4. Zmluva o čistení priesakových kvapalín u oprávnenej osoby.
5. Správy o monitoringu skládky (skládkové plyny, priesakové kvapaliny, podzemné vody, tesnosť izolačnej fólie, tesnosť akumulačných nádrží).
6. Zameranie skládky, výpočet voľnej kapacity telesa II. etapy.
7. Prevádzková dokumentácia k nahliadnutiu.

J. Kontrolné zistenia

Podmienky prevádzkovania

1. Podmienka **1.14**

Prevádzkovateľ musí zabezpečiť, aby oplotenie bolo neporušené, aby sa zabránilo voľnému prístupu na skládku. Brány musia byť mimo prevádzky skládky zamknuté. Prevádzkovateľ musí zabezpečiť opatrenia na zabránenie ukladania odpadov na skládku bez jeho súhlasu.

Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Nie**

2. Podmienka **1.16**

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“ a 15 01 02 „Obaly z plastov“, ktorou overí, že uvedené odpady nespĺňajú charakter vytriedených zložiek komunálneho odpadu (bod. 1.15 písm. g.) a jedná sa o odpady, ktoré sú nezhodnotiteľné, čo aj uvedie do evidenčného listu odpadu.

Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Nie**

3. Podmienka **1.20**

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 v časti, kde nedochádza k navážaniu odpadov, boli priebežne tvarované do predpísaného tvaru, prekryté zeminou a zhutnené, čo zabraňuje možnému zosuvu ukladaných odpadov.

4. Podmienka **1.22**
Z dôvodu minimalizácie vplyvu skládky na životné prostredie spôsobeného unášaním ľahkých odpadov vetrom, emisiami zápachu a prachu, prevádzkovateľ zabezpečí pravidelné hutnenie, prekrývanie inertným materiálom a kropenie uloženého odpadu.
Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Áno**
Teleso skládky je hutnené kompaktorom. V čase vykonania kontroly bolo cca z 2/3 presypané inertným odpadom.

5. Podmienka **1.24**
Prevádzkovateľ je povinný minimalizovať plochu na ukladanie odpadov z dôvodu obmedzenia prašnosti a úletov ľahkého odpadu.
Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Nie**

6. Podmienka **1.25**
Prevádzkovateľ je povinný udržiavať v dobrom technickom stave rigoly na odvedenie vôd z povrchového odtoku, drenážne potrubie na odvedenie priesakových kvapalín, akumulačné nádrže priesakových kvapalín, ostatné objekty skládky a ich podľa pokynov o obsluhe a údržbe uvedených v prevádzkovom poriadku.
Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Nie**

7. Podmienka **1.26**
Prebytok priesakových kvapalín musí byť zneškodňovaný na ČOV oprávnenej osoby.
Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Áno**
Prevádzkovateľ odovzdal na zneškodnenie prevádzkovateľovi čistiarne odpadových vôd „Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť, a.s., Banská Bystrica, prevádzka Lučenec:
v roku 2016 - 2270 m^3 priesakových kvapalín
v roku 2017 - 3080 m^3 priesakových kvapalín
v roku 2018 - 1458 m^3 priesakových kvapalín.

8. Podmienka **1.27**
Prevádzkovateľ je povinný podľa potreby vyčistiť zariadenie na odstránenie plávajúcich látok, ktoré je zabudované v mieste, kde vody z povrchového odtoku opúšťajú areál skládky.

Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Nie**

9. Podmienka **1.29**
Prevádzkovateľ minimálne jedenkrát za päť rokov vykoná skúšku vodotesnosti akumulačnej nádrže priesakových kvapalín a žumpy na akumuláciu splaškových vôd odborne spôsobilou osobou. V prevádzkovom denníku zapíše zistené skutočnosti o kontrole.
Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Áno**
Prevádzkovateľ predložil protokol o vyhovujúcej tesnosti akumulačných nádrží aj žumpy.

10. Podmienka **1.30**
Prevádzkovateľ je povinný vykonávať minimálne 2 krát ročne deratizáciu skládky. Dátum deratizácie zaznamenať v prevádzkovom denníku.
Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Áno**
Deratizácia bola vykonaná v roku 2016 a v roku 2017 v mesiacoch máj a november.

11. Podmienka **3.1**
Prevádzkovateľ je oprávnený na skládke zneškodňovať odpady uvedené v tabuľke č.1 integrovaného rozhodnutia.
Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Nie**

Emisné limity
1. Podmienka **2.3**
Prevádzkovateľ je povinný zachytávať priesakové kvapaliny v akumulačnej nádrži priesakových kvapalín a nakladať s nimi v súlade s integrovaným povolením.
Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Nie**

Opatrenia na predchádzanie haváriií
1. Podmienka **8.**
Prevádzkovateľ skládky musí udržiavať hladinu priesakových kvapalín v akumulačnej nádrži priesakových kvapalín na takej úrovni, aby v prípade zvýšeného množstva priesakových kvapalín v dôsledku prívalových zrážok, dlhotrvajúcich dažďov alebo prudkého topenia snehu, nedošlo k preliatiu akumulačnej nádrže a následne kontaminácii pôdy, podzemných a povrchových vôd. Stav hladiny priesakových kvapalín v akumulačnej nádrži nesmie prekročiť stanovenú úroveň, aby nedošlo k zaplaveniu rozdeľovacieho objektu.
Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Áno**
Prevádzkovateľ denne vedie písomný záznam v prevádzkovom denníku o kontrole výšky hladiny priesakových kvapalín v akumulačných nádržiach priesakových kvapalín.

Kontrola emisií do ovzdušia

Podmienka **1.**

Prevádzkovateľ predložil inšpekcii „Vyhodnotenie tvorby skládkových plynov za rok 2017“. Merané zložky skládkového plynu boli CH_4, CO_2, O_2, H_2S, H_2,. Vyhodnotenie obsahuje výsledky merania a konštatovanie, že skládka je v nestabilizovanej metanogénnej fáze s celoplošnou tvorbou skládkového plynu.

Zistený stav **Dodržaná**

Kontrola emisií priesakových kvapalín a podzemných vôd

Podmienka **2.**

Prevádzkovateľ predložil inšpekcii „Zhodnotenie monitoringu priesakových kvapalín a podzemných vôd za rok 2017“. Zhodnotenie monitoringu vypracovala NMC spoločnosť s.r.o., Žilina. Rozsah parametrov, ktoré boli analyzované v odobratých vzorkách priesakovej kvapaliny a podzemných vôd, bol v súlade s integrovaným povolením. Analyzované hodnoty v roku 2017 nemali negatívny vplyv na kvalitu podzemných vôd.

Zistený stav **Dodržaná**

Podmienky monitorovania

Podmienka 2.3

a) Na všetkých meracích miestach podzemných vôd a akumulačnej nádrži priesakových kvapalín zjednotiť frekvenciu odberu vzoriek ako aj dobu odberu.
b) Dátum odberu zaznamenať v prevádzkovom denníku.
c) Vzorky neodoberať počas neobvyklých situácií, napr. prívalových dažďov, nárazového topenia snehu a havárie.
d) Laboratórne rozbory vykonávať prostredníctvom laboratórií uvedených vo vestníku MŽP SR, ktoré zodpovedajú za metódy a techniky pre výkon merania.
e) 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.
f) Monitorovanie tesnosti fólie telesa II. etapy skládky vykonať jedenkrát za rok odborne spôsobilou osobou. Monitorovanie tesnosti fólie telesa I. etapy sa nevyžaduje.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

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

Laboratórne rozbory vykonalo laboratórium INGEO-EVILAB s.r.o., Žlilina SNAS Reg. No. 103/S-008.

Prevádzkovateľ predložil technickú správu z kontroly tesnosti izolačnej fólie na skládke. Z monitoringu vyplýva, že izolačná fólia telesa II. etapy skládky bola ku dňu 26. 07. 2017 neporušená.

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 02. 01. 2018.

12. **Kontrola opatrení pre prípad skončenia činnosti v prevádzke**
Podmienka **6.**
Prevádzkovateľ skládky je povinný odviesť vypočítanú ročnú výšku prostriedkov účelovej finančnej rezervy do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka na osobitný účet.

Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Áno**
Prevádzkovateľ predložil doklad o výpočte tvorby ročnej výšky účelovej finančnej rezervy za rok 2017.
Prevádzkovateľ odviedol v roku 2017 na samostatný účet 44 081,60 eura.
Prevádzkovateľ vedie ÚFR na samostatnom termínovanom účte v Tatra banke.

K. Prílohy správy Áno

1. 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 najúčinnejšie 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. 17/2018/Kas/Z bola vypracovaná v Banskej Bystrici dňa 30. 05. 2018.

N. <u>Podpisy</u>

Za SIŽP: Ing. Anna Kassová

.....

Mgr. Branislav Beňovič

.....