



Číslo: 7640-20173/47-3/2022

SPRÁVA O ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLE

č. 17/2022/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:	Ing. Matej Ďuriš (ŠSOH)	Číslo preukazu: 895
Telefón:	048 47196 33	
Elektronická adresa:	matejduris@sizp.sk	

B.1 Prizvaná osoba

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

C. Prevádzkovateľ

Názov podľa OR: **HATER – HANDLOVÁ spol. s r.o.**
Adresa sídla: Potočná 20, 972 51 Handlová
IČO: 31 633 765
Kontrola oznámená: 23. 05. 2022 Spôsob: Telefonicky
Zúčastnená osoba: Mgr. Vladimír Borák, konateľ spoločnosti
Telefón: 046/5472227
Elektronická adresa: vborak@hattersro.sk

D. Prevádzka

Názov podľa IP: Skládka odpadov Handlová
skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný
Adresa prevádzky: katastrálne územie Handlová
Variabilný symbol: 470600105
Integrované povolenie: 3512/418/OIPK/470600105/2005/Ka
Vydané: 12.12.2005
Právoplatné: 19.12.2005
Projektová kapacita II. etapy: 124 995 m³
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: 7.6.2019
Kontrolované obdobie: 2020 do 26.05.2022
Začatie kontroly: 26.5.2022
Prvé miestne zisťovanie: 26.5.2022
Vypracovanie správy: 7.6.2022
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 II. etapa 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. Správy o monitoringu skládky (skládkové plyny, priesakové kvapaliny, podzemné vody, tesnosť izolačnej fólie telesa skládky a akumuláčnej nádrže).
3. Zameranie skládky, výpočet voľnej kapacity telesa II. etapy.
4. Prevádzková dokumentácia k nahliadnutiu.
5. Integrované povolenie č. 3512/418/OIPK/470600105/2005/Ka zo dňa 12.12.2005 a jeho následné zmeny.

J. Kontrolné zistenia

Podmienky prevádzkovania

1. Podmienka 1.11

Skládka musí byť označená informačnou tabuľou viditeľnou z verejného priestranstva. Musí obsahovať názov zariadenia, obchodné meno a sídlo alebo miesto podnikania prevádzkovateľa skládky, prevádzkový čas, zoznam druhov odpadov, ktoré budú na skládke zneškodňované, názov orgánu štátnej správy, ktorý vydal súhlas na prevádzkovanie zariadenia, meno a priezvisko osoby zodpovednej za prevádzku zariadenia a jej telefónne číslo. Prevádzkovateľ je povinný predmetnú tabuľu kontrolovať a priebežne aktualizovať.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Kontrolovaný subjekt má pri vstupe do prevádzky „Skládka odpadov Handlová“ umiestnenú informačnú tabuľu viditeľnú z verejného priestranstva, kde sú pre verejnosť dostupné informácie o odpadoch, s ktorými sa v prevádzke nakladá. Na tabuli je vyznačený názov prevádzky, obchodné meno a sídlo podnikania prevádzkovateľa zariadenia, prevádzkový čas zariadenia, zoznam druhov odpadov, s ktorými sa v zariadení nakladá, názov orgánu štátnej správy, ktorý vydal súhlas na prevádzkovanie zariadenia, meno a priezvisko osoby zodpovednej za prevádzku zariadenia a jej telefónne číslo.

2. Podmienka 1.12

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

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Areál skládky je oplotený a zabezpečený kamerovým systémom napojeným na mestskú políciu proti vniknutiu do areálu mimo prevádzkovej doby.

3. Podmienka 1.14

Pri dodávke odpadu na skládku prevádzkovateľ:

- a) vykoná kontrolu množstva a druhu dodaného odpadu,
- b) vizuálne skontroluje dodávku odpadu s cieľom overiť deklarované údaje o pôvode, vlastnostiach a zložení odpadu,
- c) zaeviduje prevzatý odpad.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ vykonáva:

- kontrolu dokladov o množstve a druhu dodaného odpadu,
- váženie odpadov pri dodávke do prevádzky na certifikovanej váhe,
- vizuálnu kontrolu odpadov pri vážení pomocou kamerového systému alebo osobne,
- evidenciu prevzatých odpadov počítačovou formou a vydáva potvrdenie písomnou formou držiteľovi odpadu o prevzatí odpadu.

4. Podmienka 1.17

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 sú priebežne tvarované a zhutnené do predpísaného tvaru, čo zabráňuje možnému zosuvu ukladaných odpadov.

5. Podmienka 1.18

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**

Odpady sú hutnené kompaktorom a prekryvané inertným materiálom. Inertný materiál je získavaný dovozom inertných odpadov na skládku, v prípade potreby zo zemníka v areáli skládky. Teleso skládky je v letných mesiacoch a tiež podľa potreby aj v ostatnom období roka (okrem zimného obdobia) kropené priesakovou kvapalinou z akumuláčnej nádrže. V areáli skládky nebol cítiť obťažujúci zápach.

6. Podmienka 1.20

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 ani prašnosť.

7. Podmienka 1.21

Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať rigoly na odvedenie vôd z povrchového odtoku, drenážne potrubie na odvedenie priesakových kvapalín, akumuláciu nádrží priesakových kvapalín a čerpace zariadenia podľa pokynov o obsluhu a údržbe uvedených v prevádzkovom poriadku.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Rigoly na odvedenie vôd z povrchového odtoku boli čisté a udržiavané v dobrom technickom stave. Drenážne potrubie, akumulácia nádrže priesakových kvapalín a ostatné objekty skládky sú funkčné.

8. Podmienka 1.22

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**

Prevádzkovateľ v roku 2021 vyviezol 3 072 m³ a v roku 2022 vyviezol 1144 m³ priesakových kvapalín na čistiareň odpadových vôd Handlovej, prevádzkovateľa Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť a.s., Banská Bystrica.

9. Podmienka 1.23

Prevádzkovateľ je povinný dvakrát do roka prečistiť prepláchnutím drenážne potrubie.

Dátum čistenia drenážneho potrubia zaznamenať v prevádzkovom denníku.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ vykonal prečistenie drenážneho potrubia dňa 26.4.2021, 23.9.2021 a 11.4.2022. Dátum vykonania prečistenia drenážneho potrubia bol uvedený v prevádzkovom denníku.

10. 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 akumulácie nádrže priesakových kvapalín dňa 26.4.2021, 23.9.2021 a 11.4.2022. Dátum vykonania údržby bol uvedený v prevádzkovom denníku.

11. Podmienka 1.26

Prevádzkovateľ minimálne jedenkrát za päť rokov vykoná skúšku vodotesnosti akumulácie nádrže priesakových kvapalín odborne spôsobilou osobou. V prevádzkovom denníku zapíše zistené skutočnosti o kontrole.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Akumulačná nádrž priesakových vyhovuje skúškam tesnosti na základe predloženého protokolu zo dňa 18.05.2022.

12. Podmienka 1.27

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

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ vykonal deratizáciu skládky v termíne 01.03.2021, 02.09.2021, 22.02.2022 a 26.04.2022.

13. Podmienka 1.33

Prevádzkovateľ v súlade s platnými právnymi predpismi odpadového hospodárstva je oprávnený prevádzkovať zariadenie na zneškodňovanie odpadov po dobu **piatich rokov** od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia o zmene č. 6 integrovaného povolenia.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ je oprávnený prevádzkovať na základe rozhodnutia o zmene č. 6 integrovaného povolenia zariadenie na zneškodňovanie odpadov do 23. 11. 2025.

14. Podmienka 3.1

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

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Nie**

Kontrola nakladania s priesakovými kvapalinami

Podmienka 2.2

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

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Priesakové kvapaliny sú zachytávané v akumuláčnej nádrži priesakových kvapalín. Prevádzkovateľ využíva priesakové kvapaliny na kropenie telesa skládky a na protipožiarne opatrenia.

Kontrola opatrení na predchádzanie havárií

Podmienka 6.

Prevádzkovateľ skládky musí udržiavať hladinu priesakových kvapalín v akumuláčnej nádrži priesakových kvapalín pod úrovňou 3,0 m, aby v prípade zvýšeného množstva priesakových kvapalín v dôsledku prívalových zrážok, dlhotrvajúcich dažďov alebo prudkého topenia snehu, nedošlo k preliatiu akumuláčnej nádrže a následne k vyliatiu priesakových kvapalín do telesa skládky a podmáčaniu odpadov.

Prevádzkovateľ je povinný dodržať úroveň maximálnej hladiny 0,90 m od dna novovybudovanej akumuláčnej nádrže priesakových kvapalín.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ denne vykonáva vizuálnu kontrolu stavu výšky hladiny priesakových kvapalín na obidvoch akumuláčnych nádržiach. Nová akumulčná nádrž plní funkciu náhradnej nádrže a v prípade vzniku požiaru na vykonanie protipožiarneho opatrenia.

Kontrola emisií do ovzdušia

Podmienka 1.

Prevádzkovateľ predložil inšpekcii „Monitorovanie skládkových plynov za rok 2021“. Merané zložky skládkového plynu boli CH₄, CO₂, O₂, H₂S, H₂.

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 „Vyhodnotenie vplyvu skládkovania na kvalitu podzemnej a priesakovej vody za rok 2021“. Zhodnotenie monitoringu vypracoval RNDr. Martin Žitňan, firma AQUA – GEO, s.r.o., Bratislava. Parametre, ktoré boli analyzované v odobratých vzorkách priesakovej kvapaliny a podzemných vôd sú v súlade s integrovaným povolením.

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.
- d) Laboratórne rozbor 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 pod telesom II. etapy vykonať jedenkrát za rok odborne spôsobilou osobou počas doby životnosti kontrolného monitorovacieho systému.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Dátum vykonania monitoringu bol zaznamenaný v prevádzkovom denníku.

Laboratórne rozbor vykonalo laboratórium ALS Czech Republic, s.r.o., akreditované CIA podľa CSN EN ISO/IEC 17025:2018

Prevádzkovateľ predložil technickú správu z kontroly tesnosti izolačnej fólie telesa skládky. Z monitoringu vyplýva, že izolačná fólia bola ku dňu 12. 05. 2021 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. Voľná kapacita II. etapy bola 40 405 m³.

Kontrola opatrení pre prípad skončenia činnosti v prevádzke

Podmienka 6.3

Prevádzkovateľ je povinný predkladať, ako pôvodca odpadov a prevádzkovateľ skládky, každoročne do 28. februára nasledujúceho roku za predchádzajúci kalendárny rok príslušnému okresnému úradu, odboru starostlivosti o životné prostredie hlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním a evidenčný list skládky odpadov.

Zistený stav: **Dodržaná**

Opis: **Áno**

Pri kontrole bolo predložené Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním za rok 2021, typ dokladu D, doručené príslušnému orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva Okresnému úradu Prievidza dňa 28.02.2022. Ohlásenie za rok 2021 bolo podané v stanovenej lehote, t. j. do 28. februára nasledujúceho roka.

K. **Prílohy správy** Nie

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. 17/2022/Kas/Z bola vypracovaná v Banskej Bystrici dňa 07. 06. 2022.

N. **Podpisy**

Za SIŽP:

Ing. Anna Kassová

.....

Ing. Matej Ďuriš

.....