

Číslo: 7724/57/2021-43791/2021

SPRÁVA O MIMORIADNEJ ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLE č. 19/2021/Z

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „IŽP Košice“), 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 č. 39/2013 Z. z. o IPKZ“) vykonala environmentálnu kontrolu (ďalej len „kontrola“) podľa § 34 ods. 1 a § 34 ods. 9 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ. Počas kontroly a pri vypracovaní správy o kontrole sa postupovalo podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

A. Kontrola

Typ kontroly:	§ 34 ods. 9 zákona - Mimoriadna
Podnet:	Áno, P-145/2021
Výsledok:	§ 35 ods. 2 písm. a) zákona - Opatrenia na nápravu § 35 ods. 2 písm. c) zákona - Výzva na podanie žiadosti
Odstúpené:	Nie
Komu:	-

B. Orgán štátneho dozoru:

Inšpektor:	Ing. Eva Milistenferová	Číslo preukazu: 127
	Ing. Ivan Hajdušek	Číslo preukazu: 331
Telefón:	055 633 33 14	
Elektronická adresa:	eva.milistenferova@sizp.sk	

B.1. Prizvaná osoba

Organizácia:	-	
Adresa:	-	
Zástupca:	-	Funkcia: -

Telefón: -
Elektronická adresa: -

C. Prevádzkovateľ

Názov podľa OR: **PAVEX s.r.o.**
Adresa sídla: **Topoľovka - hospodársky dvor, 067 45 Topoľovka**
IČO: 36 517 569
Kontrola oznámená: 25.09.2019 Spôsob: písomne, telefonicky
Zástupca: p. Eryk Sadowski
Funkcia: osoba splnomocnená konateľmi spoločnosti
Telefón: 0917 829 779
Elektronická adresa: pavexsro@gmail.com

D. Prevádzka

Názov podľa IP: **PAVEX s.r.o.**
Adresa prevádzky: **Topoľovka - hospodársky dvor, 067 45 Topoľovka**
Variabilný symbol: 571330107
Integrované povolenie (IP): č. 6806-42313/2007/Kov/571330107
Vydané: 27.12.2007
Právoplatné: 26.01.2008
Projektovaná ustajňovacia kapacita prevádzky:
- prasnice, odstavčatá, ošípané v predvýkrme, kance - 4000 ks,
- výkrmové ošípané - 4000 ks.
Kategória:
- **6.6.b) Prevádzky na intenzívny chov hydiny a ošípaných s priestorom pre viac ako 2 000 ks ošípaných (nad 30 kg)**
- **6.6. c) Prevádzky na intenzívny chov hydiny a ošípaných s priestorom pre viac ako 750 ks prasníc**

E. Časová os

Začatie kontroly: 31.08.2021
Kontrolované obdobie: 01.01.2021 – 31.10.2021
Prvé miestne zisťovanie: 31.08.2021
Vypracovanie správy: 30.10.2021
Doručenie správy: poštou

F. Vykonané úkony

Fotodokumentácia: Áno Počet snímok: 27
Videodokumentácia: Nie
Odobraté vzorky: Nie
Meranie emisií: Nie
Iné: -

G. Zameranie kontroly – opis

Kontrola bola vykonaná podľa § 34 ods. 9 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a bola zameraná na dodržiavanie vybraných podmienok integrovaného povolenia, vydaného IŽP Košice rozhodnutím č. 6806-42313/2007/Kov/571330107 zo dňa 27.12.2007 (ďalej len „integrované povolenie“), súvisiacich o obsahom podnetu č. P-145/2021, doručeného na IŽP Košice dňa 11.06.2021, ktorého predmetom je znečistenie ovzdušia v obci Topoľovka, okres Humenné, pravdepodobne spôsobeného činnosťou dvora firmy Pavex, ktorá sa zaoberá chovom ošípaných a nachádza sa asi 0,5 km od obce Topoľovka. Znečistenie sa prejavuje zápachom spôsobeným emisiou škodlivých plynov (amoniak) z výkrmu ošípaných. IŽP Košice vykonal kontrolu príslušných dokumentov a fyzickú kontrolu prevádzky.

H. Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania – opis

V čase fyzickej kontroly bol na uvedenej prevádzke vyhlásený mimoriadny stav, z dôvodu výskytu afrického moru ošípaných. Vstup do chovných hál bol zakázaný, počas fyzickej ohliadky bola vykonaná kontrola miest, kde sa zaobchádza so znečisťujúcimi látkami, hnojovicou. Tento stav je popísaný v bode J. „Kontrolné zistenia“ a súčasne zdokumentovaný na vyhotovenej fotodokumentácii.

I. Použité podklady

1. Integrované povolenie č. 6806-42313/2007/Kov/571330107 zo dňa 27.12.2007
2. Zmluva o vývoze hnojovice z fariem ošípaných
3. Doklady o zneškodnení splaškových odpadových vôd
4. Ďalšie podklady doložené ku kontrole

J. Kontrolné zistenia

Pri kontrole dodržiavania podmienok integrovaného povolenia uvedených v nasledovných bodoch bolo zistené:

1) Kontrola podmienky č. A.2.1, časť II. integrovaného povolenia, cit.:

„2.1 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť nepretržitú kontrolu prevádzky.“

Zistený stav: **Dodržaná**

Opis: **Áno**

Prevádzkovateľ zabezpečuje nepretržitú kontrolu prevádzky zamestnancami od 06.00 do 18.00 h, od 18.00 do 06.00 h a funkčným kamerovým systémom a haly sú napojené na alarmový bezpečnostný systém merania teploty.

2) Kontrola podmienky č. A.6.4, časť II. integrovaného povolenia, cit.:

„6.4 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vyvážanie a aplikáciu hnojovice z prevádzky ako hospodárskeho hnojiva, podľa § 2 ods. 2 zákona č. 136/2000 Z. z. o hnojivách v znení neskorších predpisov v súlade s ustanoveniami vyhlášky Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky č. 392/2004 Z. z., ktorou sa ustanovuje Program poľnohospodárskych činností vo vyhlásených zraniteľných oblastiach (ďalej

len „vyhláška MP SR č. 392/2004 Z. z.“), na poľnohospodárske pozemky zmluvných odberateľov a jej následné zapracovanie do pôdy, alebo je prevádzkovateľ povinný odovzdávať hnojovicu na zneškodnenie oprávnenej osobe na čistiareň odpadových vôd (ČOV) na základe obchodnej zmluvy alebo je prevádzkovateľ povinný odovzdávať hnojovicu na zhodnotenie alebo zneškodnenie len osobám oprávneným nakladať s odpadmi podľa všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva alebo je prevádzkovateľ povinný zabezpečiť likvidáciu hnojovice spôsobom, ktorý nepoškodzuje životné prostredie.“

v spojení s podmienkou:

B. 1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia, časť II. integrovaného povolenia, cit.:

„Emisné limity pre znečisťujúce látky emitované do ovzdušia z veľkého zdroja znečisťovania (veľkochov hospodárskych zvierat s projektovaným počtom chovných miest viac ako 2 000 ks ošípaných nad 30 kg) sa neurčujú.“

Zistený stav: **Dodržaná**

Opis: Áno

Prevádzkovateľ počas kontroly predložil:

- Zmluvu o vývoze hnojovice z fariem ošípaných uzatvorenú so spol. AGROLUK, s.r.o., Kamenica nad Cirochou a AGROKOMPLEX, spol s.r.o. Humenné, zo dňa 03.03.2016,
- Zmluvu o vývoze hnojovice z fariem ošípaných uzatvorenú so spol. Jaroslav Sivý – SIBA, Humenné zo dňa 01.04.2020,
- Zmluvu o vývoze hnojovice z fariem ošípaných uzatvorenú so spol. AGROKOMPLEX spol. s.r.o., Humenné zo dňa 20.07.2021.

Prevádzkovateľ preukázal vývoz hnojovice za kontrolované obdobie nasledovne:

02/2021 - 820 t, 03/2021 - 1620 t, 04/2021 – 920 t, 05/2021 – 1 240 t, 06/2021 – 230 t, 07/2021 – 200 t.

Z uvedenej skutočnosti vyplýva, že v období od 02/2021 do 07/2021 prevádzkovateľ prostredníctvom oprávnenej osoby intenzívne vykonával prečerpávanie hnojovice zo zásobníkov hnojovice a následne zabezpečoval vývoz hnojovice cez obec Topoľovka vo veľkých objemoch, čo mohlo byť príčinou intenzívneho zápachu po čpavku v obci Topoľovka v období, kedy bol na IŽP Košice doručený podnet v predmetnej veci. Emisné limity znečisťujúcich a zapáchajúcich látok do ovzdušia pre prevádzku nie sú určené. Prevádzkovateľ zabezpečil prečerpávanie a vývoz hnojovice v súlade s kontrolovanou podmienkou integrovaného povolenia.

3) Kontrola podmienky č. A.6.5, časť II. integrovaného povolenia, cit.:

„6.5 Kapacita skladovacích nádrží na hnojovicu v prevádzke musí byť dostatočná. Všetky skladovacie nádrže na hnojovicu v prevádzke musia byť nepriepustné, musia byť vybavené bezpečnostným mechanizmom proti preplneniu a ich kapacita musí byť prispôbena skutočnej produkcii hnojovice v prevádzke. Kapacita skladovacích nádrží musí presahovať objem vyprodukovanej hnojovice v čase, keď je jej aplikácia do poľnohospodárskej pôdy zakázaná v zmysle ustanovení vyhlášky MP SR č. 392/2004 Z. z.; to neplatí, ak sa preukáže, že množstvo presahujúce kapacitu bolo

zlikvidované spôsobom, ktorý nepoškodil životné prostredie. Kapacita skladovacích nádrží pre hnojovicu v prevádzke musí byť zabezpečená pre šesťmesačnú produkciu v zmysle ustanovení vyhlášky MP SR č. 392/2004 Z. z.“

Zistený stav: **Nie je možné vyhodnotiť**

Opis: Áno

Prevádzkovateľ predložil údaje o vyvezenej hnojovici za obdobie od 02/2021 do 07/2021: v množstve 5 030 t. Prevádzkovateľ počas výkonu kontroly nepredložil doklady o množstve vyprodukovanej hnojovici za obdobie od 01/2021 do 08/2021 v prevádzke.

4) Kontrola podmienky č. B.2.1, časť II. integrovaného povolenia, cit.:

„2.1 Limitné hodnoty pre splaškové odpadové vody sa neurčujú. Prevádzkovateľ má zakázané vypúšťať splaškové odpadové vody do povrchových a podzemných vôd. Splašky sústredované v nepriepustnej žumpe musí prevádzkovateľ likvidovať na ČOV na základe zmluvy u oprávnenej osoby.“

Zistený stav: **Dodržaná**

Opis: Áno

Prevádzkovateľ nevypúšťal splaškové odpadové vody do povrchových a podzemných vôd. Splašky sústredované v nepriepustnej žumpe prevádzkovateľ odvážal na ČOV na základe zmluvy s oprávnenou osobou Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a. s.

5) Kontrola podmienky č. C.2, časť II. integrovaného povolenia, cit.:

„2. Prevádzkovateľ je povinný vykonávať minimálne jedenkrát ročne revíziu a čistenie systému vzduchotechniky v chovných halách.“

Zistený stav: **Dodržaná**

Opis: Áno

Prevádzkovateľ vykonal v dňoch 25.06.2021 a 29.06.2021 čistenie systému vzduchotechniky vo všetkých chovných halách.

6) Kontrola podmienky č. D.19, časť II. integrovaného povolenia, cit.:

„19. Prevádzkovateľ je povinný odpady živočíšneho pôvodu katalógové č. 18 02 02 - odpady, ktorých zber a zneškodňovanie podliehajú osobitným požiadavkám (uhynuté zvieratá) zhromažďovať a skladovať v objekte Sklad kadavérov až do doby ich zneškodnenia oprávnenou osobou podľa zákona o veterinárnej starostlivosti.“

Zistený stav: **Dodržaná**

Opis: Áno

Prevádzkovateľ zhromažďoval a skladoval odpady živočíšneho pôvodu katalógové č. 18 02 02 - odpady, ktorých zber a zneškodňovanie podliehajú osobitným požiadavkám v objekte Sklad kadavérov až do doby ich zneškodnenia oprávnenou osobou podľa zákona o veterinárnej starostlivosti.

Prevádzkovateľ predložil zmluvu o odvoze a neškodnom odstránení vedľajších živočíšnych produktov (VŽP) uzavretú so spol. ASANÁCIA, s.r.o., Ružová 163, 010 01 Žilina zo dňa 01.02.2015, ktorej predmetom je zabezpečenie odvozu a neškodného odstránenie VŽP.

7) Kontrola podmienky č. F.7, časť II. integrovaného povolenia, cit.:

„7. Prevádzkovateľ je povinný splaškové vody produkované v prevádzke a zachytávané v žumpách Ž5, Ž6 a Ž8 vyvážať na zneškodnenie na čistiareň odpadových vôd na základe zmluvy s oprávnenou osobou.“

Zistený stav: **Dodržaná**

Opis: **Áno**

Prevádzkovateľ vyvážal splaškové vody produkované v prevádzke a zachytávané v žumpách Ž5, Ž6 a Ž8 na zneškodnenie na čistiareň odpadových vôd na základe zmluvy s oprávnenou osobou Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a. s.

8) Kontrola podmienky č. F.9, časť II. integrovaného povolenia, cit.:

„9. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vykonanie skúšok vodotesnosti a kontrol technického stavu žump uvedených v tabuľke č. 1 tohto rozhodnutia a vykonanie skúšok vodotesnosti do nich vedúcej kanalizácie jedenkrát za desať rokov odborne spôsobilou osobou s certifikátom na nedeštruktívne metódy skúšania. Doklady o predmetných skúškach a kontrolách je prevádzkovateľ povinný uložiť v prevádzkovom denníku. Prvé vyššie uvedené skúšky vodotesnosti a kontroly technického stavu musia byť vykonané do 30.04.2008.“

Tabuľka č. 1 Žumpy v prevádzke PAVEX, s.r.o. - Topoľovka – hospodárky dvor

Označenie, umiestnenie a určenie žumpy	Objem žumpy (m ³)	Zabezpečenie z hľadiska ŽP
Ž1 - otvorená, betónová, pri objektoch a pre objekty hál č. 11, 12 a 13	44	Vodonepriepustný betón
Ž2 - otvorená, betónová pri objektoch a pre objekty hál č. 14 a 15	44	Vodonepriepustný betón
Ž3 - otvorená, betónová pri objektoch a pre objekty hál č. 16 a 17	44	Vodonepriepustný betón
Ž4 - otvorená, betónová pri objektoch a pre objekty hál č. 18 a 19	44	Vodonepriepustný betón
Ž5 - uzatvorená pri sociálnej budove	50	Vodonepriepustný betón
Ž6 - uzatvorená, betónová pre objekty administratívna budova, váha a vrátnica	100	Vodonepriepustný betón
Ž7 - otvorená, betónová zberná žumpa pri objektoch Zásobníky hnojovice	50	Vodonepriepustný betón
Ž8 - uzatvorená pri objekte a pre objekt Sklad kadáverov	10	Vodonepriepustný betón
Ž9 - uzatvorená pri objektoch hál č. 20 a 21	10	Vodonepriepustný betón
Ž10 – otvorená pri objektoch hál č. 22 a 23	25	Vodonepriepustný betón
Ž11 - otvorená pri objekte haly č. 17	50	Vodonepriepustný betón
Ž12 - otvorená, betónová pri objektoch Zásobníky hnojovice	30	Vodonepriepustný betón

Zistený stav: **Dodržaná**

Opis: **Áno**

Prevádzkovateľ ku kontrole predložil protokoly o vykonaných skúškach:

- 1) Protokol č. 297-OP/RO/20 -potrubie soc. zariadenie, zo skúšky vykonanej v dňoch 27.10.2020 – 03.11.2020, o vykonanej skúške tesnosti a prehliadke technického stavu rozvodov podľa STN EN 75 3415 a STN EN 65 0201, žumpa pre sociálne zariadenie THP – potrubie, prepravované médium fekálie, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,
- 2) Protokol č. 305-OP/RO/20 -potrubie 14, zo skúšky vykonanej v dňoch 04.11.2020 – 11.11.2020, o vykonanej skúške tesnosti a prehliadke technického stavu rozvodov podľa STN EN 75 3415 a STN EN 65 0201, žumpa pri hale č. 14, 15, 20 a 21, potrubie z maštale č. 14, prepravované médium fekálie, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,
- 3) Protokol č. 305-OP/RO/20 -potrubie 22, zo skúšky vykonanej v dňoch 11.11.2020 – 17.11.2020, o vykonanej skúške tesnosti a prehliadke technického stavu rozvodov podľa STN EN 75 3415 a STN EN 65 0201, žumpa pri hale č. 22 a 23, potrubie z maštale č. 22, prepravované médium fekálie, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,
- 4) Protokol č. 305-OP/RO/20 -potrubie 23, zo skúšky vykonanej v dňoch 11.11.2020 – 17.11.2020, o vykonanej skúške tesnosti a prehliadke technického stavu rozvodov podľa STN EN 75 3415 a STN EN 65 0201, žumpa pri hale č. 22 a 23, potrubie z maštale č. 23, prepravované médium fekálie, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,
- 5) Protokol č. 309-OP/RO/2020-potrubie kafiléria, zo skúšky vykonanej v dňoch 24.11.2020 – 30.11.2020, o vykonanej skúške tesnosti a prehliadke technického stavu rozvodov podľa STN EN 75 3415 a STN EN 65 0201, žumpa pri kafilérke, potrubie z kafilérie, prepravované médium odpad z kafilérie, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,
- 6) Protokol č. 305-OP/RO/20 -potrubie 12, zo skúšky vykonanej v dňoch 11.11.2020 – 17.11.2020, o vykonanej skúške tesnosti a prehliadke technického stavu rozvodov podľa STN EN 75 3415 a STN EN 65 0201, žumpa pri hale č. 11, 22 a 23, potrubie z maštale č. 22, prepravované médium fekálie, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,
- 7) Protokol č. 305-OP/RO/2020-potrubie 11, zo skúšky vykonanej v dňoch 11.11.2020 – 17.11.2020, o vykonanej skúške tesnosti a prehliadke technického stavu rozvodov podľa STN EN 75 3415 a STN EN 65 0201, žumpa pri hale č. 11, 22 a 23, potrubie z maštale č. 11, prepravované médium fekálie, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,
- 8) Protokol č. 309-OP/RO/20 o vykonanej skúške vodotesnosti kanalizačných jám, nádrží a záchytných vaní podľa STN 75 0905 v náväznosti na STN EN 75 3415 a STN EN 1508 prevedené certifikovanou organizáciou podľa STN EN 45 013 a STN EN 473 zo dňa 30.11.2020, žumpa pre kafilérku o objeme 28,8 m³, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,

- 9) Protokol č. 305-OP/RO/2020-potrubié 13, zo skúšky vykonanej v dňoch 11.11.2020 – 17.11.2020, o vykonanej skúške tesnosti a prehliadke technického stavu rozvodov podľa STN EN 75 3415 a STN EN 65 0201, žumpa pri hale č. 11, 22 a 23, potrubie z maštale č. 23, prepravované médium fekálie, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,
- 10) Protokol č. 302-OP/RO/20 -potrubie 21, zo skúšky vykonanej v dňoch 04.11.2020 – 11.11.2020, o vykonanej skúške tesnosti a prehliadke technického stavu rozvodov podľa STN EN 75 3415 a STN EN 65 0201, žumpa k maštaliám 14, 15, 20 a 21, potrubie z maštale č. 21, prepravované médium fekálie, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,
- 11) Protokol č. 302-OP/RO/20 -potrubie 20, zo skúšky vykonanej v dňoch 04.11.2020 – 11.11.2020, o vykonanej skúške tesnosti a prehliadke technického stavu rozvodov podľa STN EN 75 3415 a STN EN 65 0201, žumpa k maštaliám 14, 15, 20 a 21, potrubie z maštale č. 20, prepravované médium fekálie, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,
- 12) Protokol č. 302-OP/RO/20 -potrubie 15, zo skúšky vykonanej v dňoch 04.11.2020 – 11.11.2020, o vykonanej skúške tesnosti a prehliadke technického stavu rozvodov podľa STN EN 75 3415 a STN EN 65 0201, žumpa k maštaliám 14, 15, 20 a 21, potrubie z maštale č. 15, prepravované médium fekálie, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,
- 13) Protokol č. 307-OP/RO/20 -potrubie 16 PV, zo skúšky vykonanej v dňoch 17.11.2020 – 24.11.2020, o vykonanej skúške tesnosti a prehliadke technického stavu rozvodov podľa STN EN 75 3415 a STN EN 65 0201, žumpa k maštaliám 16 a 17, potrubie z maštale č. 16 - predvýkrm, prepravované médium fekálie, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,
- 14) Protokol č. 307-OP/RO/20 -potrubie 17 PV, zo skúšky vykonanej v dňoch 17.11.2020 – 24.11.2020, o vykonanej skúške tesnosti a prehliadke technického stavu rozvodov podľa STN EN 75 3415 a STN EN 65 0201, žumpa k maštaliám 16 a 17, potrubie z maštale č. 17 - predvýkrm, prepravované médium fekálie, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,
- 15) Protokol č. 307-OP/RO/20 -potrubie 17V, zo skúšky vykonanej v dňoch 17.11.2020 – 24.11.2020, o vykonanej skúške tesnosti a prehliadke technického stavu rozvodov podľa STN EN 75 3415 a STN EN 65 0201, žumpa k maštaliám 16 a 17, potrubie z maštale č. 17 - výkrm, prepravované médium fekálie, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,
- 16) Protokol č. 298-OP/RO/20 -potrubie 19, zo skúšky vykonanej v dňoch 29.10.2020 – 04.11.2020, o vykonanej skúške tesnosti a prehliadke technického stavu rozvodov podľa STN EN 75 3415 a STN EN 65 0201, žumpa k maštaliám č. 18, 19, potrubie z maštale č. 19, prepravované médium fekálie, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,
- 17) Protokol č. 297-OP/RO/20 -potrubie 18, zo skúšky vykonanej v dňoch 29.10.2020 – 04.11.2020, o vykonanej skúške tesnosti a prehliadke technického stavu rozvodov podľa STN EN 75 3415 a STN EN 65 0201, žumpa k maštaliám 18 a 19, potrubie z maštale

- č. 18, prepravované médium fekálie, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,
- 18) Protokol č. 302-OP/RO/20 o vykonanej skúške vodotesnosti kanalizačných jám, nádrží a záchytných vaní podľa STN EN 75 0905 v nadväznosti na STN EN 1508, prevedené certifikovanou organizáciou podľa STN EN 45 013 a STN EN 473 zo dňa 11.11.2020, zberná žumpa pri hale č. 14, 15, 20, 21, objem nádrže 64 m³, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať v 11/2025,
- 19) Protokol č. 307-OP/RO/20 o vykonanej skúške vodotesnosti kanalizačných jám, nádrží a záchytných vaní podľa STN EN 75 0905 v nadväznosti na STN EN 1508, prevedené certifikovanou organizáciou podľa STN EN 45 013 a STN EN 473 zo dňa 24.11.2020, zberná žumpa pri hale č. 16, 17, objem nádrže 64 m³, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať 11/2025,
- 20) Protokol č. 298-OP/RO/20 o vykonanej skúške vodotesnosti kanalizačných jám, nádrží a záchytných vaní podľa STN EN 75 0905 v nadväznosti na STN EN 1508, prevedené certifikovanou organizáciou podľa STN EN 45 013 a STN EN 473 zo dňa 04.11.2020, zberná žumpa pri hale č. 18, 19, objem nádrže 64 m³, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať 11/2025,
- 21) Protokol č. 306-OP/RO/20 o vykonanej skúške vodotesnosti kanalizačných jám, nádrží a záchytných vaní podľa STN EN 75 0905 v nadväznosti na STN EN 1508, prevedené certifikovanou organizáciou podľa STN EN 45 013 a STN EN 473 zo dňa 17.11.2020, žumpa pri hale č. 20, objem nádrže 79,98 m³, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať 11/2025,
- 22) Protokol č. 305-OP/RO/20 o vykonanej skúške vodotesnosti kanalizačných jám, nádrží a záchytných vaní podľa STN EN 75 0905 v nadväznosti na STN EN 1508, prevedené certifikovanou organizáciou podľa STN EN 45 013 a STN EN 473 zo dňa 17.11.2020, zberná žumpa pri hale č. 22, 23, 11, objem nádrže 64 m³, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať 11/2025,
- 23) Protokol č. 301-OP/RO/20 o vykonanej skúške vodotesnosti kanalizačných jám, nádrží a záchytných vaní podľa STN EN 75 0905 v nadväznosti na STN EN 1508, prevedené certifikovanou organizáciou podľa STN EN 45 013 a STN EN 473 zo dňa 10.11.2020, hlavná žumpa pri vítkovických vežiach, objem nádrže 165,6 m³, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať 11/2025,
- 24) Protokol č. 304-OP/RO/20 o vykonanej skúške vodotesnosti kanalizačných jám, nádrží a záchytných vaní podľa STN EN 75 0905 v nadväznosti na STN EN 1508, prevedené certifikovanou organizáciou podľa STN EN 45 013 a STN EN 473 zo dňa 16.11.2020, prečerpávacía žumpa pri vítkovických vežiach, objem nádrže 21,6 m³, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať 11/2025,
- 25) Protokol č. 012-B-OP/RO/2020 o vykonanej skúške tesnosti a prehliadke technického stavu rozvodov podľa STN EN 75 3415 a STN EN 65 0201 zo dňa 18.11.2020, uzavretá nádrž, výr. č. T3-929.341988, výrobca TATRA o.p. Koprivnice, pretlaková skúška, objem nádrže 11,0 m³, médium: fekálie, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať 11/2025,

- 26) Protokol č. 297-OP/RO/20 o vykonanej skúške vodotesnosti kanalizačných jám, nádrží a záchytných vaní podľa STN EN 75 0905 v nadväznosti na STN EN 1508, prevedené certifikovanou organizáciou podľa STN EN 45 013 a STN EN 473 zo dňa 03.11.2020, žumpa pre sociálne zariadenie THP, objem nádrže 170,2 m³, vyhodnotenie skúšky: vyhovuje, skúšku tesnosti opakovať 11/2025,

Skúšky tesnosti a vizuálne kontroly vykonal Tomáš Kristev, odborne spôsobilá osoba s certifikátom na kvalifikáciu na nedeštruktívne skúšanie č. 0020/30/14/LTD.

V doložených dokladoch z vykonaných skúšok tesnosti boli uvedené nasledovné údaje:

Tabuľka č. 1 Žumpy v prevádzke PAVEX, s.r.o. - Topoľovka – hospodársky dvor

Označenie, umiestnenie a určenie žumpy	Objem žumpy (m ³)	Zabezpečenie z hľadiska ŽP
Ž1 - otvorená, betónová, pri objektoch a pre objekty hál č. 11, 12 a 13	44	Vodonepriepustný betón
Ž2 - otvorená, betónová pri objektoch a pre objekty hál č. 14, 15, 20, 21	64	Vodonepriepustný betón
Ž3 - otvorená, betónová pri objektoch a pre objekty hál č. 16 a 17	64	Vodonepriepustný betón
Ž4 - otvorená, betónová pri objektoch a pre objekty hál č. 18 a 19	64	Vodonepriepustný betón
Ž5 - uzatvorená pri sociálnej budove	50	Vodonepriepustný betón
Ž6 - uzatvorená, betónová pre objekty administratívna budova, váha a vrátnica	170,2	Vodonepriepustný betón
Ž7 - otvorená, betónová zberná žumpa pri objektoch Zásobníky hnojovice	165,6	Vodonepriepustný betón
Ž8 - uzatvorená pri objekte a pre objekt Sklad kadáverov	10	Vodonepriepustný betón
Ž9 - uzatvorená pri objektoch hál č. 20	79,98	Vodonepriepustný betón
Ž10 – otvorená pri objektoch hál č. 22, 23, 11	64	Vodonepriepustný betón
Ž11 - otvorená pri objekte haly č. 17	50	Vodonepriepustný betón
Ž12 - otvorená, betónová pri objektoch Zásobníky hnojovice	21,6	Vodonepriepustný betón

Z uvedených skutočností vyplýva, že skutočné objemy jednotlivých nádrží nezodpovedajú údajom uvedeným v integrovanom povolení. Z uvedeného dôvodu bude prevádzkovateľ IŽP Košice vyzvaný na predloženie žiadosti o zmenu integrovaného povolenia, za účelom zosúladenia so skutkovým stavom. Ohliadkou otvorených nádrží bolo ďalej zistené, okolie jednotlivých nádrží nie je dostatočne udržiavané v poriadku (zarastené vysokou trávou), jednotlivé nádrže nie sú jednoznačne označené a nie sú dostatočne zabezpečené zábradlím z hľadiska bezpečnosti zamestnancov vykonávajúcich prečerpávanie, resp. údržbu nádrží.

9) Kontrola podmienky č. F.10, časť II. integrovaného povolenia, cit.:

„10. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vykonanie skúšok vodotesnosti a kontrol technického stavu zásobníkov hnojovice s objemom 5 x 1 102 m³ a vykonanie skúšok vodotesnosti potrubia slúžiaceho na prečerpávanie hnojovice zo záchytných žump do zásobníkov jedenkrát za desať rokov odborne spôsobilou osobou s certifikátom na nedeštruktívne metódy skúšania. Doklady o predmetných skúškach

a kontrolách je prevádzkovateľ povinný uložiť v prevádzkovom denníku. Prvé vyššie uvedené skúšky vodotesnosti a kontroly technického stavu musia byť vykonané do 30.04.2008.“

Zistený stav: **Dodržaná**

Opis: **Áno**

Prevádzkovateľ ku kontrole predložil protokoly o vykonaných skúškach:

- 1) protokol č. 296-OP/RO/2020 o vykonanej lokalizačnej skúške tesnosti a vizuálnej kontrole skúšaného objektu podľa STN EN 75 3415 v dňoch 28.10. - 29.10.2020, nadzemná oceľová nádrž (vítkovická veža) č. 1 na močovku o objeme 1 100 m³, nádrž vyhovuje podmienkam tesnosti, ďalšia kontrola v 10/2025,
- 2) protokol č. 299-OP/RO/2020 o vykonanej lokalizačnej skúške tesnosti a vizuálnej kontrole skúšaného objektu podľa STN EN 75 3415 v dňoch 03.11. – 04.11.2020, nadzemná oceľová nádrž (vítkovická veža) č. 2 na močovku o objeme 1 100 m³, nádrž vyhovuje podmienkam tesnosti, ďalšia kontrola v 11/2025,
- 3) protokol č. 300-OP/RO/2020 o vykonanej lokalizačnej skúške tesnosti a vizuálnej kontrole skúšaného objektu podľa STN EN 75 3415 v dňoch 09.11. – 10.11.2020, nadzemná oceľová nádrž (vítkovická veža) č. 3 na močovku o objeme 1 100 m³, nádrž vyhovuje, ďalšia kontrola v 11/2025,
- 4) protokol č. 303-OP/RO/2020 o vykonanej lokalizačnej skúške tesnosti a vizuálnej kontrole skúšaného objektu podľa STN EN 75 3415 v dňoch 15.11. – 16.11.2020, nadzemná oceľová nádrž (vítkovická veža) č. 4 na močovku o objeme 1 100 m³, nádrž vyhovuje, ďalšia kontrola v 11/2025,
- 5) protokol č. 308-OP/2020 o vykonanej lokalizačnej skúške tesnosti a vizuálnej kontrole skúšaného objektu podľa STN EN 75 3415 v dňoch 26.11. – 27.11.2020, nadzemná oceľová nádrž (vítkovická veža) č. 5 na močovku o objeme 1 100 m³, nádrž vyhovuje, ďalšia kontrola v 11/2025.

Skúšky tesnosti a vizuálne kontroly vykonal Tomáš Kristev, odborne spôsobilá osoba s certifikátom na kvalifikáciu na nedeštruktívne skúšanie č. 0020/30/14/LTD.

K. Prílohy správy Nie

L. Zhodnotenie dodržania podmienok povolenia

Dodržané: **9/10**

Nedodržané: **0/10**

Nie je možné vyhodnotiť: **1/10**

M. Záver – celkové zhodnotenie:

Vykonanou kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ vykonáva činnosť v súlade s kontrolovanými podmienkami integrovaného povolenia, t. j. v súlade s § 35 ods. 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, avšak na základe zistených skutočností IŽP Košice:

- a) nariadi prevádzkovateľovi vykonať v určitej lehote opatrenia na nápravu podľa § 35 ods. 2 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, na vykonanie údržby okolia nádrží, v ktorých sa zhromažďuje znečisťujúca látka - hnojovica, ich označenia a dostatočného zabezpečenia z hľadiska bezpečnosti zamestnancov vykonávajúcich prečerpávanie hnojovice, resp. ich údržbu,
- b) vyzve prevádzkovateľa, aby v určenej lehote podal žiadosť o zmenu integrovaného povolenia, ktorej predmetom bude zosúladenie podmienok integrovaného povolenia, týkajúcich sa zaobchádzania so znečisťujúcimi látkami so skutkovým stavom podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

Správu o environmentálnej kontrole vypracovala Ing. Eva Milistenferová.

N. Podpisy

Za SIŽP: Ing. Eva Milistenferová

.....

Ing. Ivan Hajdušek

.....