



SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Košice

Rumanova 14, 040 53 Košice

Číslo RZ: 4451-13002/57/2016/Val

SPRÁVA Z ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLY

č. 10/2016/Val/Z

Počas environmentálnej kontroly a pri vypracovaní správy o environmentálnej kontrole sa postupovalo podľa 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“) v súčinnosti so zákonom č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe (ďalej len „zákon č. 10/1996 Z. z. o kontrole“).

Predmetom správy z environmentálnej kontroly (ďalej len „správa“) je výsledok kontroly, ktorú vykonala SIŽP - IŽP Košice, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“) v súlade so zákonom č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, zákonom č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákonom č. 10/1996 Z. z. o kontrole.

A. Kontrola

Typ kontroly: Bežná

B. Orgán štátneho dozoru

Inšpektor: Ing. Jana Valachovičová
Ing. Juraj Berák

C. Prevádzkovateľ

Názov podľa OR: Združenie obcí pre separovaný zber Zemplín n.o.
Adresa sídla: Cejkov 331, 076 05 Cejkov
IČO: 31257526
Kontrola oznámená: 14.03.2016
Spôsob: Telefonicky

D. Prevádzka

Názov podľa IP: Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník, časť
Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný
Adresa prevádzky: 076 03 Sirník
Variabilný symbol: 570050207

Integrované povolenie: č. 1562-4950/57/2008/Mil/570050207
Vydané: 22.02.2008
Právoplatné: 07.03.2008
Kategória: 5.4. Skládky odpadov, ktoré môžu prijať viac ako 10 t za deň alebo majú celkovú kapacitu väčšiu ako 25 000 t, s výnimkou skládok odpadov na inertné odpady

E. Časová os

Kontrolované obdobie: 01.01.2015 – 01.12.2015
Začatie kontroly: 18.03.2016
Prvé miestne zisťovanie: 18.03.2016

F. Vykonané úkony

Fotodokumentácia: Nie
Videodokumentácia: Nie
Odobraté vzorky: Nie
Meranie emisií: Nie
Iné: Nie

G. Zameranie kontroly – opis

Kontrola bola podľa § 34 zákona o IPKZ zameraná na zisťovanie dodržiavania podmienok integrovaného povolenia.

H. Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania – opis

Areál skládky odpadov je strážený a označený informačnou tabuľou, viditeľnou a čitateľnou z verejného priestranstva, na ktorej sú uvedené údaje v zmysle všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva.

Vnútroareálová komunikácia, ktorá zabezpečuje prístup vozidiel k prevádzkovému objektu s potrebným vybavením, do telesa skládky odpadov a pre obsluhu nádrže priesakovej kvapaliny bola udržiavaná v dobrom stave. Osadená mostová váha a zariadenie na čistenie odchádzajúcich vozidiel bolo funkčné.

Váženie odpadov a ich evidencie boli zabezpečované automatizovaným systémom s uchovávaním dát na PC.

Odvodňovací systém pre vody z povrchového odtoku - obvodová otvorená priekopa lichobežníkového tvaru spevnená vegetačným porastom bola funkčná a vyčistená.

Monitorovací systém sledovania kvality podzemných vôd, ktorý pozostáva z 3 monitorovacích vrtov, z toho 1 referenčný vrt s označením H₁ je umiestnený nad

skládkou odpadov (za účelom zistenia kvality nulového pozadia podzemných vôd) a 2 monitorovacie vrty s označením H₂ a H₃ umiestnené boli funkčné a nepoškodené.

I. Použité podklady

1. Prevádzkový poriadok „Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník“, 076 03 Sirník, okres Trebišov, pre časť Skládku pre odpad, ktorý nie nebezpečný“ z 12/2008,
2. Prevádzkový denník „Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník“, 076 03 Sirník, okres Trebišov, pre časť Skládku pre odpad, ktorý nie nebezpečný“ za rok 2015, 2016.
3. Hlásenie o vzniku odpadu a o nakladaní s ním za rok 2015
4. Vyhodnotenie výsledkov monitoringu za rok 2015

J. Kontrolné zistenia

1) Podmienky č. 1.1, 1.2, 1.5, 1.7, 1.8, 1.9, A. Podmienky prevádzkovania, 1. Všeobecné podmienky, časť III. integrovaného povolenia, cit.:

- 1.1 Umiestnenie zariadení v prevádzke a vykonávanie jednotlivých činností je prevádzkovateľ povinný zabezpečiť v súlade s týmto rozhodnutím a v súlade s prevádzkovým poriadkom vypracovaným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva a predloženým na schválenie tak, ako je uvedené v bode A.1.14 časť III. tohto rozhodnutia.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ skládky odpadov nemenil umiestnenie zariadení v prevádzke a nevykonával na prevádzke činnosti, ktoré nemal povolené v časti I. integrovaného povolenia a skládku odpadov prevádzkoval v súlade so schváleným prevádzkovým poriadkom skládky odpadov.

- 1.2 Všetky zariadenia prevádzky a technické prostriedky použité pri vykonávaní činností v prevádzke je prevádzkovateľ povinný udržiavať v prevádzkyschopnom stave.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ pri vykonávaní činností v prevádzke udržiaval všetky zariadenia prevádzky a technické prostriedky v prevádzkyschopnom stave. Kompaktor a čerpadlá boli funkčné. Všetky zariadenia prevádzky a technické prostriedky používané pri vykonávaní činnosti v prevádzke v čase kontroly boli v prevádzkyschopnom stave: funkčná váha, funkčný kompaktor, funkčné zariadenie na čistenie odchádzajúcich dopravných prostriedkov, požiarne a havarijné prostriedky boli funkčné a k dispozícii.

- 1.5 Prevádzkovateľ je povinný oboznámiť zamestnancov s podmienkami a opatreniami tohto rozhodnutia, ktoré sú relevantné pre ich povinnosti a poskytnúť im primerané odborné a technické zaškolenie a písomné prevádzkové pokyny, ktoré im umožnia splniť svoje povinnosti.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ oboznámil zamestnancov s podmienkami a opatreniami integrovaného povolenia, ktoré sú relevantné pre ich povinnosti, pri kontrole predložil prevádzkovateľ doklad o školení zo dňa 02.11.2015.

- 1.7 Prevádzkovateľ je povinný pred uvedením stavby do užívania skládku odpadov označiť informačnou tabuľou viditeľnou a čitateľnou z verejného priestranstva, na ktorej musia byť uvedené nasledujúce údaje: názov a adresa prevádzky, meno držiteľa rozhodnutia (názov spoločnosti), meno prevádzkovateľa (ak držiteľ rozhodnutia nie je prevádzkovateľom), číslo rozhodnutia a názov povoľujúceho orgánu, trieda skládky, meno a telefónne číslo zodpovednej osoby za prevádzku skládky, dni a hodiny, v ktorých prevádzka preberá odpad a druhy odpadov, na ktorých zneškodňovanie je oprávnený.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ mal prevádzku skládky odpadov v čase kontroly označenú tabuľou, ľahko čitateľnou z vonkajšej strany na ktorej mal uvedené tieto údaje: názov a adresa prevádzky, meno držiteľa rozhodnutia (názov spoločnosti), meno prevádzkovateľa (ak držiteľ rozhodnutia nie je prevádzkovateľom), číslo rozhodnutia a názov povoľujúceho orgánu, trieda skládky, meno a telefónne číslo zodpovednej osoby za prevádzku skládky, dni a hodiny, v ktorých prevádzka preberá odpad a druhy odpadov na ktorých zneškodnenie je oprávnený.

1.8 Prevádzka skládky odpadov musí byť po celý čas pod nepretržitou kontrolou prevádzkovateľa.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ zabezpečuje kontrolu prevádzky počas prevádzkových hodín zamestnancom – vedúcim skládky odpadov a mimo prevádzkových hodín stálou strážnou službou.

1.9 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečovať odpady pred ich odcudzením alebo iným nežiaducim únikom.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ zabezpečuje odpady pred ich odcudzením alebo iným nežiaducim únikom, stálou službou, ktorá vykonáva priebežnú kontrolu stavu oplotenía o čom vykonáva záznam do prevádzkového denníka.

2) Podmienka č. 2, A. Podmienky prevádzkovania, časť III. integrovaného povolenia, cit.:

2. Podmienky pre príjem odpadov preberaných za účelom zneškodnenia

Prevádzkovateľ skládky odpadov je povinný pri preberaní odpadov na skládku odpadov vykonávať:

- kontrolu správnosti požadovaných dokladov o množstve a druhu dodaných odpadov,
- vizuálnu kontrolu dodávky odpadov s cieľom overiť deklarované údaje o pôvode, vlastnostiach a zložení odpadu,
- váženie množstva dodaných odpadov,
- podľa potreby zabezpečiť kontrolné náhodné odbery vzoriek odpadu na skúšky a analýzy odpadu s cieľom overiť deklarované údaje držiteľa odpadu o pôvode, vlastnostiach a zložení odpadu,
- evidenciu prevzatých odpadov,
- vystaviť potvrdenie držiteľovi (dodávateľovi) odpadov o prevzatí odpadu s vyznačením dátumu a času.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ pri preberaní odpadov do prevádzky vykonáva kontrolu správnosti požadovaných dokladov o množstve a druhu dodaných odpadov, vizuálne kontroluje dodávku odpadov, vykonáva váženie množstva dodaných odpadov, vykonáva evidenciu prevzatých odpadov a vystavuje potvrdenie držiteľovi (dodávateľovi) odpadov o prevzatí odpadu s vyznačením dátumu a času (o čom svedčia vážne lístky zo dňa 17.03.2016). Evidenciu viedol v písomnej aj elektronickej forme.

3) Podmienka č. 3.1, 3.2 a 3.3, A. Podmienky prevádzkovania, 3. Podmienky pre zneškodňované odpady a používané média a energie, časť III. integrovaného povolenia, cit.:

3.1 Prevádzkovateľ je oprávnený na skládke odpadov skládkovať len:

- a) odpady zaradené podľa vyhlášky MŽP SR č. 284/2001 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Katalóg odpadov“) v kategórii O – ostatný, podľa kritérií uvedených vo všeobecne záväznom právnom predpise odpadového hospodárstva,
- b) stabilizované nebezpečné odpady, ktorých hraničné koncentrácie látok neprekročia hodnoty ukazovateľov uvedené vo všeobecne záväznom právnom predpise odpadového hospodárstva,
- c) komunálny odpad, okrem vyseparovaných nebezpečných zložiek.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ nepreberal do prevádzky iné odpady ako sú uvedené v podmienke 3.1 a) a c) integrovaného povolenia.

3.2 Prevádzkovateľ nesmie do zariadenia preberať a zneškodňovať: kvapalné odpady, odpady, ktoré sú v podmienkach skládky odpadov výbušné, korozívne, okysličujúce alebo horľavé, infekčné odpady zo zdravotníckych a veterinárnych zariadení, opotrebované pneumatiky a drvené opotrebované pneumatiky, okrem pneumatík, ktoré je možno použiť ako konštrukčný materiál pri budovaní skládky odpadov, pneumatík z bicyklov a pneumatík s väčším vonkajším priemerom ako 1 400 mm.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou prevádzkového denníka skládky odpadov bolo zistené, že prevádzkovateľ v kontrolovanom období nepreberal do skládky odpadov za účelom zneškodnenia kvapalných odpadov, odpadov, ktoré sú v podmienkach skládky odpadov výbušné, korozívne, okysličujúce alebo horľavé, infekčné odpady zo zdravotníckych a veterinárnych zariadení, opotrebované pneumatiky a drvené opotrebované pneumatiky, okrem pneumatík, ktoré je možno použiť ako konštrukčný materiál pri budovaní skládky odpadov, pneumatík z bicyklov a pneumatík s väčším vonkajším priemerom ako 1 400 mm.

3.3 Na prekryvanie telesa skládky odpadov je povolené skladovať a používať iba materiály vhodné na prekryvanie telesa skládky (zaradené podľa Katalógu odpadov do kategórie O – ostatný), ako sú výkopová zemina, zemina a kamenivo, resp. inertné odpady.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ skladoval a používal na prekryvanie telesa skládky odpadov iba materiály a odpady vhodné na prekryvanie telesa skládky odpadov (zaradené podľa Katalógu odpadov do kategórie O – ostatný), ako sú výkopová zemina, zemina a kamenivo a škvara.

Podmienka splnená.

4) Podmienka č. 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.7 a 4.8, A. Podmienky prevádzkovania, 4. Technicko-prevádzkové podmienky, časť III. integrovaného povolenia, cit.:

4.1 Prevádzkovateľ je povinný skládku odpadov prevádzkovať v súlade:

- s „Prevádzkovým poriadkom Integrovaného zariadenia na nakladanie s odpadmi Sirník, pre časť Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný z 12/2008“, vypracovaným v zmysle všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva a schváleným týmto rozhodnutím,
- s „Technologickým reglementom Integrovaného zariadenia na nakladanie s odpadmi Sirník, pre časť Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný z 12/2008“, vypracovaným v zmysle všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva,
- s projektom stavby.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ skládku odpadov prevádzkoval podľa Prevádzkového poriadku Integrovaného zariadenia na nakladanie s odpadmi Sirník, pre časť Skládku pre odpad, ktorý nie je nebezpečný z 12/2008, schváleného rozhodnutím IŽP Košice č. 1562-4950/2008/Mil/570050207 zo dňa 22.02.2008 a podľa Technologického reglementu Integrovaného zariadenia na nakladanie s odpadmi Sirník, pre časť Skládku pre odpad, ktorý nie je nebezpečný z 12/2008“, vypracovaným v zmysle všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva a s projektom stavby.

- 4.2 Prevádzkovateľ je oprávnený na skládke odpadov zneškodňovať odpady uvedené v prílohe č. 1 tohto rozhodnutia, do naplnenia kapacity I. etapy, t. j. do 205 987,2 m³, za dodržania nasledovných technicko-prevádzkových parametrov:

Tabuľka č. 1

Etapu skládky odpadov	Technicko-prevádzkové parametre prevádzky			
	Maximálna kóta uloženého odpadu pred uzavretím a rekultiváciou	Výškové rozpätie telesa skládky odpadov po jej uzavretí a rekultivácii	Výmera etapy	Kapacita etapy
I. etapa	123,49 m n. m. - 123,99 m n. m.	125,00 m n. m. - 125,50 m n. m.	14 142,8 m ²	205 987,2 m ³

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ zneškodňoval na skládke odpadov iba odpady uvedené v prílohe č. 1 integrovaného povolenia, pričom stanovené technicko-prevádzkové parametre neboli prekročené.

- 4.3 Všetky stavebné objekty, zariadenia a technické prostriedky používané pri činnostiach v prevádzke je prevádzkovateľ povinný udržiavať v dobrom prevádzkovom stave pravidelným vykonávaním kontroly stavu a údržby technologických zariadení, mechanizmov a stavebných objektov podľa sprievodnej dokumentácie ich výrobcov a všeobecne záväzných právnych predpisov.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že všetky stavebné objekty, zariadenia a technické prostriedky používané pri činnostiach v prevádzke prevádzkovateľ udržiava v dobrom prevádzkovom stave pravidelným vykonávaním kontroly stavu a údržby technologických zariadení, mechanizmov a stavebných objektov podľa sprievodnej dokumentácie ich výrobcov a všeobecne záväzných právnych predpisov.

4.4 Prevádzkovateľ je povinný ukladať a zhutňovať odpad po vrstvách o hrúbke 0,3 - 0,5 m tak, aby pracovná vrstva uloženého odpadu po dosiahnutí hrúbky max. 2 m (po zhutnení), bola prekrytá súvislou vrstvou krycieho materiálu o hrúbke najmenej 0,1 m. Plocha otvorenej pracovnej vrstvy musí byť minimálna a úmerná množstvu denne privezeného odpadu.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ ukladal a zhutňoval odpad po vrstvách o hrúbke 0,3 - 0,5 m tak, že pracovná vrstva uloženého odpadu po dosiahnutí hrúbky max. 2 m (po zhutnení), bola prekrytá súvislou vrstvou krycieho materiálu o hrúbke najmenej 0,1 m. Plocha otvorenej pracovnej vrstvy bola minimálna a úmerná množstvu denne privezeného odpadu. Neaktívna časť skládky odpadov bola zhutnená a prekrytá súvislou vrstvou krycieho materiálu o hrúbke najmenej 0,1 m.

4.5 Prevádzkovateľ je povinný odpad, ktorý má aspoň jednu z nasledujúcich vlastností:

- obsahuje viac ako 10 % biologického materiálu,
- zapácha,
- obsahuje viac ako 15 % zŕn menších ako 0,5 mm,
- obsahuje ľahké vetrom odvíateľné zložky,
- zodpovedá komunálneho odpadu,

po zhutnení prekryť materiálmi na prekryvanie odpadov. Minimálna hrúbka prekrytia je 0,1 m.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že biologické odpady, zápachajúce odpady, prašné odpady, ľahké vetrom odviateľné zložky odpadov a komunálny odpad boli prekryté súvislou vrstvou krycieho materiálu o hrúbke najmenej 0,1 m.

4.7 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť dostatočné množstvo materiálov na prekrytie odpadov. K dispozícii musí mať rezervu tohto materiálu na 14 pracovných dní.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ mal zabezpečené dostatočné množstvo materiálov na prekrytie odpadov.

4.8 Prevádzkovateľ je povinný umiestňovať odpady na skládke odpadov takým spôsobom, aby zabezpečil stabilitu uložených odpadov a s ňou súvisiacich štruktúr skládky odpadov a na to potrebných stavebných zariadení, najmä s ohľadom na zabránenie zosuvov telesa skládky odpadov alebo jeho jednotlivých častí.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ dôslednou technológiou skládkovania zabezpečuje stabilitu uložených odpadov v telese skládky odpadov.

5) Podmienky č. 4.9, 4.10, 4.11, 4.12 a 4.13, A. Podmienky prevádzkovania, 4. Technicko-prevádzkové podmienky, časť III. integrovaného povolenia, cit.:

4.9 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť recirkuláciu priesakovej kvapaliny, odvádzanej drenážnym systémom do nádrže priesakovej kvapaliny, späť do telesa skládky odpadov s cieľom dosiahnuť požadovaný stupeň zhutnenia ukladaných odpadov, minimalizovať úlety odpadov mimo skládkové teleso a podporiť metanogénne procesy v skládkovom telese.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ podľa potreby zabezpečuje recirkuláciu priesakovej kvapaliny.

4.10 Prevádzkovateľ je povinný priebežne vykonávať opatrenia vedúce ku zníženiu prašnosti v telese skládky odpadov a jej okolí a to najmä kropením vnútroareálovej komunikácie úžitkovou vodou, spätným postrekom priesakovej kvapaliny na teleso skládky, dôsledným hutnením odpadov a prekryvaním neaktívnych častí telesa materiálmi na prekrytie odpadov.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ podľa potreby zabezpečuje recirkuláciu priesakovej kvapaliny.

4.11 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať 2 krát ročne deratizáciu a preplach drenážneho potrubia, ktoré odvádza priesakovú kvapalinu z telesa skládky odpadov do nádrže priesakovej kvapaliny.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ v dňoch 30.04.2015, 26.10.2015 zabezpečil deratizáciu skládky odpadov, spoločnosťou DDD – SLUŽBA, Ing. Ján Zbojovský, Trebišov.

4.12 Na zníženie negatívnych vplyvov na okolie skládky odpadov počas jej prevádzkovania je prevádzkovateľ povinný udržiavať v okolí skládky odpadov poriadok (napr. zozbierať prípadné úlety odpadov) a upravovať svahy skládky prekryvaním materiálmi na prekrytie odpadov.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ udržiava v okolí skládky odpadov poriadok (napr. zozbierať prípadné úlety odpadov) a pravidelne upravuje svahy skládky prekryvaním materiálmi na prekrytie odpadov, o čom vykonáva zápis do prevádzkového denníka skládky odpadov.

4.13 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, aby dopravné prostriedky opúšťajúce skládku odpadov boli riadne očistené.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ zabezpečuje čistenie dopravných prostriedkov opúšťajúcich skládku odpadov.

6) Podmienky č. 4.9, 4.10, 4.11, 4.12 a 4.13, A. Podmienky prevádzkovania, 4. Technicko-prevádzkové podmienky, časť III. integrovaného povolenia, cit.:

4.9 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť recirkuláciu priesakovej kvapaliny, odvádzanej drenážnym systémom do nádrže priesakovej kvapaliny, späť do telesa skládky odpadov s cieľom dosiahnuť požadovaný stupeň zhutnenia ukladáných odpadov, minimalizovať úlety odpadov mimo skládkové teleso a podporiť metanogénne procesy v skládkovom telese.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ podľa potreby zabezpečuje recirkuláciu priesakovej kvapaliny o čom vykonáva zápis do prevádzkového denníka skládky odpadov.

7) Podmienky I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky, 1. Všeobecné požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky

1.1 Prevádzkovateľ je povinný nepretržite monitorovať prevádzku v súlade s podmienkami určenými v tomto rozhodnutí.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ monitoruje prevádzku v súlade s podmienkami určenými v integrovanom povolení.

8) Podmienky 2.1, 2.2, 2.3, 3.1, 4.1, 5.1, 6.1, 8.1, 10.1, 10.2, 10.3, 10.5, 11.2, 11.3, 11.4, 11.5 a 11.6 I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky,

- 2. Kontrola emisií do ovzdušia, cit:

- 2.1 Prevádzkovateľ je povinný monitorovať zloženie skládkového plynu diskontinuálnym periodickým meraním z vlastného telesa skládky odpadov tak, ako je to uvedené v bodoch I.2.2 a I.2.3 časť III. integrovaného povolenia.
- 2.2 Meranie množstva a zloženia skládkového plynu musí byť vykonávané 2-krát ročne, v jarnom a jesennom období, pričom prvé meranie musí byť vykonané v roku 2012, vonkajšia teplota nesmie pritom klesnúť pod 5° C, súčasne musia byť sledované teplota a atmosférický tlak. Po zistení tvorby skládkového plynu v technicky spracovateľnom množstve, musí prevádzkovateľ požiadať o zmenu podmienok integrovaného povolenia.
- 2.3 Pri meraní zloženia skládkového plynu musia byť stanovené objemové koncentrácie CH₄, H₂, CO₂ a O₂. V prípade potreby, napr. pri sťažnosti na nepríjemný zápach zo skládky odpadov, musia byť pri meraní zloženia skládkového plynu stanovené objemové koncentrácie H₂S.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ monitoruje prevádzku v súlade s podmienkami určenými v integrovanom povolení, pričom merania boli vykonané 23.05.2015 a 29.08.2015. Záverečná správa bola vypracovaná RNDr. Ján Čapo, Rožňava.

- 3. Kontrola podzemných vôd

- 3.1 Prevádzkovateľ je povinný monitorovať kvalitu podzemných vôd tak, ako je to uvedené v nasledujúcej tabuľke č. 2:

Tabuľka č. 2

Ukazovatele znečistenia	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy/technika
zákal, zápach, farba, teplota, pH, vodivosť, RL ₅₅₀ , CHSK _{Cr} , N-NH ₄ , BSK ₅ , NL, Hg, Cd, As, Pb, Cr _{celk} ,	4 x ročne, perióda 3 mesiace	1), 2)	3)

Zn, Ni, Cu			
NEL, TOX _{lim} , AOX, TOC, FN	2 x ročne, perióda 6 mesiacov	1), 2)	3)

1) Diskontinuálne merania musia byť vykonávané akreditovaným laboratóriom.

2) Merania budú vykonávané v miestach merania: nad skládkou vo vrte H₁, pod skládkou vo vrtoch H₂ a H₃.

3) Metódy analýzy budú použité v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom vodného hospodárstva.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ monitoruje kvalitu podzemných vôd v uvedenom rozsahu, pričom merania boli vykonané v 02/2015, 05/2015, 08/2015 a 11/2015, vykonané spoločnosťou NMC spoločnosť s r.o., Žilina.

- 4. Kontrola kvality priesakovej kvapaliny

4.1 Prevádzkovateľ je povinný monitorovať kvalitu priesakovej kvapaliny tak, ako je to uvedené v nasledujúcej tabuľke č. 3:

Tabuľka č. 3

Ukazovatele znečistenia	Frekvencia	Po dmienky merania	Metóda analýzy/technika
zákal, zápach, farba, teplota, pH, vodivosť, RL ₅₅₀ , CHSK _{Cr} , N-NH ₄ , BSK ₅ , NL, Hg, Cd, As, Pb, Cr _{celk} , Zn, Ni, Cu	4x ročne, perióda 3 mesiace	1), 4)	3)
NEL, TOX _{lim} , AOX, TOC, FN	2 x ročne, perióda 6 mesiacov	1), 2)	3)
množstvo priesakových kvapalín odvázaných na ČOV	vždy pri odvoze	-	-
úroveň hladiny vody v nádrži priesakových kvapalín	denne - vizuálne	5)	vizuálne

4) Miesto odberu vzorky: nádrž priesakovej kvapaliny.

5) Meranie bude vykonávané prevádzkovateľom skládky odpadov.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ vykonáva monitorovanie kvality priesakovej kvapaliny v uvedenom rozsahu, pričom merania boli vykonané v 02/2015, 05/2015, 08/2015 a 11/2015, vykonané spoločnosťou NMC spoločnosť s r.o., Žilina.

- 5. Kontrola topografie skládky odpadov

5.1 Prevádzkovateľ skládky je povinný sledovať nasledujúce údaje o telese skládky odpadov:

1. Jedenkrát ročne počas prevádzky skládky odpadov štruktúru a zloženie telesa skládky ako podklad pre situačný plán skládky odpadov, a to: plochu pokrytú odpadom, objem (polohopisné a výškopisné zameranie telesa skládky odpadov), metódu ukladania odpadu, čas a trvanie ukladania odpadu, výpočet voľnej kapacity, ktorá je ešte na skládke k dispozícii.
2. Jedenkrát ročne počas prevádzky skládky odpadov a aj po jej uzatvorení sadanie úrovne telesa skládky odpadov.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ vykonal topografické zamerania telesa skládky odpadov v 12/2015, prostredníctvom RNDr. Ján Čapo, Rožňava.

- 6. Kontrola účinnosti tesniaceho systému

6.1 Prevádzkovateľ je povinný kontrolovať tesnenie skládky odpadov a akumuláčnej nádrže priesakových kvapalín monitorovacím systémom SENZOR DDS s frekvenciou 1 x ročne. Prvé meranie bude vykonané po prvom hutnení 2 m vrstvy uloženého odpadu.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ vykonal prostredníctvom RNDr. Ján Čapo, Rožňava meranie tesnosti izolačnej fólie za rok 2015 zabudovanej v telese skládky odpadov a akumuláčnej nádrže priesakových kvapalín monitorovacím systémom SENZOR DDS v 08/2015, pričom bolo zistené, že k 29.08.2015 sú tesné.

- 8. Kontrola odpadov preberaných na skládky

8.1 Prevádzkovateľ skládky je povinný pri preberaní odpadov na skládku vykonávať:

- kontrolu správnosti požadovaných dokladov o množstve a druhu dodaných odpadov,
- vizuálnu kontrolu dodávky odpadov s cieľom overiť deklarované údaje o pôvode, vlastnostiach a zložení odpadu v súlade s prevádzkovým poriadkom,
- váženie množstva dodaných odpadov,
- evidenciu prevzatých odpadov,
- vystaviť potvrdenie držiteľovi (dodávateľovi) odpadov o prevzatí odpadu s vyznačením dátumu a času.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ vykonáva kontrolu odpadov preberaných na skládku odpadov v súlade s podmienkou č. 8.1 časť III. integrovaného povolenia, o čom vedie evidenciu v elektronickej a písomnej forme.

- 10. Kontrola prevádzky

10.1 Prevádzkovateľ je povinný priebežne viesť a uchovávať evidenciu:

- o množstve, druhu a pôvode odpadov prevzatých na zneškodnenie,
- o množstve, druhu a vzniku odpadov, ktorých je prevádzkovateľ pôvodcom, a o nakladaní s nimi na Evidenčnom liste odpadu v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ vedie a uchováva evidenciu odpadov prevzatých na skládku odpadov v súlade s podmienkou č. 10.1, o čom vedie evidenciu v elektronickej a písomnej forme.

10.2 Prevádzkovateľ je povinný viesť prevádzkovú dokumentáciu zariadenia v rozsahu ustanovenom všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva: prevádzkový poriadok, technologický reglement, prevádzkový denník, obchodné a dodávateľské zmluvy týkajúce sa nakladania s odpadmi, vydané súhlasy, vyjadrenia a stanoviská orgánov štátnej správy a samosprávy.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ vedie prevádzkovú dokumentáciu zariadenia, prevádzkový poriadok, technologický reglement, prevádzkový denník, obchodné a dodávateľské zmluvy týkajúce sa nakladania s odpadmi, vydané súhlasy, vyjadrenia a stanoviská orgánov štátnej správy a samosprávy.

- 10.3 Prevádzkový denník je prevádzkovateľ povinný uchovávať do skončenia monitorovania po uzavretí skládky odpadov, najmenej 30 rokov od vydania potvrdenia o uzatvorení skládky odpadov. Prevádzkovateľ je povinný viesť Evidenčný list skládky odpadov v rozsahu ustanovenom všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva a uchovávať ho najmenej 30 rokov od uzavretia skládky odpadov.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ vedie a uchováva Evidenčný list skládky odpadov v rozsahu ustanovenom všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva v elektronickej a písomnej forme.

- 10.5 Prevádzkovateľ zabezpečí priebežne vedenie prevádzkovej evidencie s ročným vykazovaním skutočnej a mernej spotreby pohonných hmôt, prípadne elektrickej energie.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ vedie a uchováva evidenciu s ročným vykazovaním skutočnej a mernej spotreby pohonných hmôt, prípadne elektrickej energie.

11. Požiadavky na spôsob podávania správ o prevádzke a hlásenia mimoriadnych udalostí

- 11.2 Prevádzkovateľ je povinný podať Hlásenie o vzniku odpadu a o nakladaní s ním v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom odpadového hospodárstva na IŽP Košice a príslušný obvodný úrad životného prostredia do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ dňa 29.01.2016 podal na IŽP Košice Hlásenie o vzniku odpadu a o nakladaní s ním v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom odpadového hospodárstva.

11.3 Prevádzkovateľ je povinný vyplniť Evidenčný list skládky odpadov za obdobie kalendárneho roka a zaslať ho na IŽP Košice a príslušný obvodný úrad životného prostredia do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ dňa 29.01.2016 podal na IŽP Košice Evidenčný list skládky odpadov za obdobie kalendárneho roka.

11.4 Prevádzkovateľ je povinný uchovávať záznamy z monitoringu počas prevádzkovania skládky odpadov a po jej uzavretí za obdobie kalendárneho roka a každoročne do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka ohlasovať výsledky monitoringu stanoveného v bodoch I.3, I.4, I.5, I.6 časť III. tohto rozhodnutia na IŽP Košice a príslušný obvodný úrad životného prostredia.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ uchováva záznamy z monitoringu počas prevádzkovania skládky odpadov a dňa 29.01.2016 ohlásil výsledky monitoringu stanoveného v bodoch I.3, I.4, I.5, I.6 časť III. tohto rozhodnutia na IŽP Košice..

11.5 Prevádzkovateľ je povinný s ohlasovaním výsledkov monitoringu podľa bodu I.11.4 tohto rozhodnutia predložiť:

- a) vyhodnotenie výsledkov monitoringu podľa bodu I.3 v náväznosti na meranie, ktorým boli zistené vstupné hodnoty kvality podzemných vôd na začiatku ich monitorovania a výsledky priebežne vykonávaného monitoringu v zmysle podmienok integrovaného povolenia,

b) vyhodnotenie výsledkov monitoringu podľa bodu I.5 v návaznosti na plnenie podmienky uvedenej v bode A.4.2 časť III. integrovaného povolenia.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ dňa 29.01.2016 predložil na IŽP Košice vyhodnotenie výsledkov monitoringu podľa bodov I.3 a I.5 časť III. integrovaného povolenia.

11.6 Prevádzkovateľ je povinný každoročne dokladovať IŽP Košice výšku odvedenej účelovej finančnej rezervy za obdobie kalendárneho roka a to do 15. februára nasledujúceho roka výpisom z účtov.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ dňa 04.02.2016 predložil na IŽP Košice výšku odvedenej účelovej finančnej rezervy za obdobie kalendárneho roka 2015 výpisom z účtov.

K. Záver

IŽP Košice, zastúpený Ing. Janou Valachovičovou, pri kontrole nezistil porušenie v dodržiavaní vybraných podmienok integrovaného povolenia.

S výsledkom vykonanej kontroly a obsahom správy z environmentálnej kontroly bol dňa 21.04.2016 oboznámený Ladislav Koščo konateľ spoločnosti, osobne.

Správa bude odovzdaná osobne konateľovi spoločnosti.

L. Prerokovanie výsledku kontroly s prevádzkovateľom:

Výsledok vykonanej kontroly a obsah správy z environmentálnej kontroly bol dňa 21.03.2016 prerokovaný s Ladislavom Koščom konateľom spoločnosti, ktorý podal k prerokovaným skutočnostiam nasledovné vyjadrenie:

Environmentálna kontrola bola u prevádzkovateľa vykonaná dňa 18.03.2016.

Správa z environmentálnej kontroly č. 10/2016/Val/Z bola vypracovaná v Košiciach dňa 20.04.2016.

Správa z environmentálnej kontroly č. 10/2016/Val/Z bola prerokovaná a podpísaná v Košiciach dňa 21.04.2016.

M. Prílohy správy

Nie.

N. Zhodnotenie dodržania podmienok povolenia

Dodržané 41/41

Nedodržané 0/41

Nie je možné vyhodnotiť 0/41

O. Podpisy

Za SIŽP IŽP Košice, OIPK:

Ing. Jana Valachovičová, inšpektor

.....

Za prevádzkovateľa:

Ladislav Koščo
konateľ spoločnosti

.....

Správu z environmentálnej kontroly č. 10/2016/Val/Z prevzal dňa 21.04.2016 konateľ spoločnosti Ladislav Koščo

.....

podpis