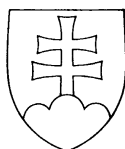


**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Košice**  
**Rumanova 14, 040 53 Košice**

Číslo: 10252/57/2019-9813/2020/750040103/KP

Košice 20.03.2019



**R O Z H O D N U T I E**

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „IŽP Košice“) ako príslušný orgán štátnej správy podľa ustanovenia § 9 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. l) 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 súlade s ustanovením § 114c ods. 1 písm. b), § 114c ods. 2 písm. a), § 114c ods. 5, § 114c ods. 7 v spojení s § 114c ods. 16 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 312/2018 Z. z. (ďalej len „zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch“) v súlade s ustanoveniami vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 382/2018 Z. z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti

**vydáva**

**Konečné rozhodnutie o pokračovaní činnosti prevádzkovania skládky odpadov**

**„Skládka odpadov Myslina – Lúčky“**

**Myslina - Lúčky**

okres : Humenné

**pre prevádzkovateľa:**

obchodné meno: **REMKO Sirník s.r.o.**

sídlo: **Rastislavova 98, 043 46 Košice**

IČO: **36 573 345**

## Odôvodnenie

Dňa 19.11.2019 bola IŽP Košice doručená žiadosť prevádzkovateľa REMKO Sirmík s.r.o., Rastislavova 98, 043 46 Košice, IČO: 36 573 345 (ďalej len „prevádzkovateľ“) o vydanie konečného rozhodnutia o pokračovaní činnosti prevádzkovania skládky odpadov „Skládka odpadov Myslina – Lúčky“, triedy: skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný (ďalej len „skládka odpadov“), nachádzajúcej sa v k. ú. mesta Humenné a k. ú. obce Myslina, podľa ustanovenia § 114c ods. 7 a § 114c ods. 16 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 312/2018 Z. z. (ďalej tiež „zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch“) v spojení s § 32 ods. 1 písm. l) zákona č. 39/2013 Z. z. zákona o IPKZ.

Skládka odpadov Myslina – Lúčky, I. a II. etapa sa nachádza na pozemkoch parc. č. KN 5363/13, 5363/14, 5363/16 až 5363/20 v k. ú. mesta Humenné a na pozemkoch parc. č. KN 399/12, 399/15-399/20, 399/27, 399/28 v k. ú. obce Myslina. Kapacita I. a II. etapy skládky odpadov je spolu 260 000 m<sup>3</sup>. Skládka odpadov Myslina – Lúčky, III. etapa sa nachádza na pozemkoch parc. č. 905, 906, 902 a 399/36 v k. ú. obce Myslina. Užívaním stavby „Skládka odpadov pre nie nebezpečný odpad Myslina - Lúčky III. etapa“ sa rozšírila kapacita skládky odpadov o ďalších 400 000 m<sup>3</sup> severným smerom. Rozšírenie skládky o III. etapu plynule nadväzuje na prevádzkovanú skládku I. a II. etapy zo severnej strany, pričom sa využíva existujúca technická infraštruktúra I. a II. etapy skládky odpadov.

I. etapa, pozostávajúca z 1. a 2. kazety, bola uvedená do trvalého užívania kolaudačným rozhodnutím č. 2000/30390-002-SE zo dňa 20.10.2000, vydaným Okresným úradom v Humennom, odbor životného prostredia, odd. stavebného poriadku,

II. etapa, pozostávajúca z 3. a 4. kazety, bola uvedená do trvalého užívania kolaudačným rozhodnutím č. 2004/298 zo dňa 01.12.20004 vydaným obcou Myslina.

III. etapa, pozostávajúca z 1., 2., 3. a 4. kazety, ako časť stavby bola uvedená do trvalého užívania kolaudačným rozhodnutím č. 1212-2925/Mer,Ber/750040103/Z7-KR zo dňa 01.02.2016 vydaným IŽP Košice.

Kapacita I. etapy a II. etapy skládky odpadov je naplnená po projektovanú úroveň, t. č. je prevádzkovaná III. etapa skládky odpadov.

IŽP Košice po preskúmaní predloženej žiadosti zistil, že podaná žiadosť neobsahovala doklady podľa § 114c ods. 1 bod b) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch, potrebné pre vydanie konečného rozhodnutia v danej veci. IŽP Košice konanie v danej veci prerušil rozhodnutím č. 10252/57/2019-45423/2019/PK zo dňa 03.12.2019. Doklady boli doložené v potrebnom rozsahu dňa 18.02.2020, pričom prevádzkovateľ doplnil podanie o vydanie konečného rozhodnutia o pokračovaní činnosti prevádzkovania skládky odpadov podľa § 114c ods. 16 č. 79/2015 Z. z. o odpadoch z dôvodu, že dňa 27.12.2019 vstúpil do platnosti zákon č. 460/2019 Z. z., ktorý zmenil a doplnil zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony, o ustanovenie § 114 c ods. 16, cit.:

„Prevádzkovateľ skládky odpadov, na ktorú sa nevzťahovala povinnosť predložiť plán úprav skládky odpadov podľa právneho predpisu účinného do 31. decembra 2015, môže predložiť

doklady podľa odseku 1 písm. b) a požiadať o vydanie konečného rozhodnutia o pokračovaní činnosti prevádzkovania skládky odpadov.“

IŽP Košice vykonal dňa 04.03.2020 za prítomnosti zástupcov prevádzkovateľa obhliadku prevádzky podľa § 114c ods. 5 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch, ktorá bola zameraná na kontrolu preverenia stavebno-technických požiadaviek na skládku odpadov podľa Smernice Rady 1999/31/ES z 26. apríla 1999 o skládkach odpadov a kontrolu vykonaných opatrení podľa § 114c ods. 1 písm. b) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch. Podrobnosti vyhodnotenia splnenia požiadaviek na skládku odpadov uvedených v § 114c ods. 2 písm. a) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch za účelom možnosti pokračovania prevádzkovania skládky odpadov sú uvedené v Zázname z obhliadky č. 6/2020, č. sp. 10252/57/2019-9805/2020 zo dňa 12.03.2020.

Prevádzkovateľ predložil podľa § 114c ods. 1 písm. b) zákona o odpadoch nasledujúce doklady preukazujúce vykonanie všetkých opatrení na účel splnenia požiadaviek na skládku odpadov podľa ustanovenia § 114c ods. 2 písm. a) zákona o odpadoch:

I. Chronológia výstavby skládky odpadov, vydané povolenia, rozhodnutia, súhlasy:

1. územné rozhodnutie č. j. 98/26538-006-MI zo dňa 15.12.1998 vydané Okresným úradom v Humennom, odborom ŽP,
2. stavebné povolenie „Riadená skládka odpadov 3. stavebnej triedy Myslina Lúčky“, č. j. 99/23512-SE zo dňa 12.08.1999, vydané Okresným úradom v Humennom, odbor ŽP, ktorým sa povolila výstavba 1. a 2. kazety,
3. kolaudačné rozhodnutie Okresného úradu v Humennom, odbor ŽP č. 2000/30390-002-SE zo dňa 20.12.2000,
4. rozhodnutie, ktorým sa vydáva súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Skládka odpadov Myslina – Lúčky, I. a II. kazeta“, č. j. 2002/00923-SM zo dňa 08.01.2002, vydané Okresným úradom v Humennom, odborom ŽP,
5. stavebné povolenie „Skládka na odpad, ktorý nie je nebezpečný Myslina – Lúčky – 3. a 4. kazeta“, č. 2002/21082-004-SE zo dňa 21.11.2002, vydané Okresným úradom v Humennom, odborom ŽP, odd. stavebného poriadku,
6. stavebné povolenie na stavbu „Skládka na odpad, ktorý nie je nebezpečný Myslina – Lúčky – 3. a 4. kazeta“, vydané obcou Myslina, č. 2003/134-002-MI zo dňa 23.09.2003,
7. rozhodnutie, ktorým sa vydáva integrované povolenie a povoľuje sa vykonávanie činnosti v prevádzke „Skládka odpadov Myslina – Lúčky, I. a II. kazeta“, č. 92/9-OIPK/2004-Ha, Č. i. 750040103 zo dňa 22.04.2004, vydané SIŽP, Inšpektorát Košice,
8. zmena rozhodnutia č. 2518/229-OIPK/2005-Be/750040103/Z1 zo dňa 30.12.2005, ktorým sa mení rozhodnutie č. 92/9-OIPK/2004-Ha, Č. i. 750040103 zo dňa 22.04.2004, z dôvodu kolaudácie 3. a 4. kazety Skládky odpadov Myslina – Lúčky,
9. zmena rozhodnutia č. 2140/304-OIPK/2006-Mi/750040103/Z2 zo dňa 09.10.2006, ktorým sa mení rozhodnutie č. 92/9-OIPK/2004-Ha, Č. i. 750040103 zo dňa 22.04.2004 zmeneného rozhodnutím č. 2518/229-OIPK/2005-Be/750040103/Z1 zo dňa 30.12.2005, z dôvodu rozšírenia zoznamu odpadov,
10. zmena rozhodnutia č. 3397-16727/ 2009/Hut/750040103/Z3 zo dňa 20.05.2009, ktorým sa mení rozhodnutie č. 92/9-OIPK/2004-Ha, Č. i. 750040103 zo dňa 22.04.2004 zmeneného rozhodnutiami č. 2518/229-OIPK/2005-Be/750040103/Z1 zo dňa 30.12.2005 a č. 2140/304-OIPK/2006-Mi/750040103/Z2 zo dňa 09.10.2006, zastavenie konania,

11. zmena rozhodnutia č. 6221-19286/2010/Mil/750040103/Z4 zo dňa 22.06.2010, ktorým sa mení rozhodnutie č. 92/9-OIPK/2004-Ha, Č. i. 750040103 zo dňa 22.04.2004 zmeneného rozhodnutiami č. 2518/229-OIPK/2005-Be/750040103/Z1 zo dňa 30.12.2005, č. 2140/304-OIPK/2006-Mi/750040103/Z2 zo dňa 09.10.2006 a č. 3397-16727/ 2009/Hut/750040103/Z3 zo dňa 20.05.2009, z dôvodu vykonávania činnosti v novoinštalovanom bioreaktore a udelenie súhlasu na vydanie aktualizovaného prevádzkového poriadku s názvom „Prevádzkový poriadok zariadenia na zhodnocovanie odpadov činnosťou R5, Dekontaminačné stredisko Myslina – Lúčky z 05/2010,
12. zmena rozhodnutia č. 7004-26689/2012/Mil/750040103/Z5 zo dňa 17.10.2012 ktorým sa mení rozhodnutie č. 92/9-OIPK/2004-Ha, Č. i. 750040103 zo dňa 22.04.2004 zmeneného rozhodnutiami č. 2518/229-OIPK/2005-Be/750040103/Z1 zo dňa 30.12.2005, č. 2140/304-OIPK/2006-Mi/750040103/Z2 zo dňa 09.10.2006, č. 3397-16727/ 2009/Hut/750040103/Z3 zo dňa 20.05.2009 a č. 6221-19286/2010/Mil/750040103/Z4, z dôvodu preskúmania podmienok integrovaného povolenia,
13. zmena rozhodnutia č. 4319-35098/ 2014/Mil,Mer/750040103/ZSP6 zo dňa 16.12.2014 ktorým sa mení rozhodnutie č. 92/9-OIPK/2004-Ha, Č. i. 750040103 zo dňa 22.04.2004 zmeneného rozhodnutiami č. 2518/229-OIPK/2005-Be/750040103/Z1 zo dňa 30.12.2005, č. 2140/304-OIPK/2006-Mi/750040103/Z2 zo dňa 09.10.2006, č. 3397-16727/ 2009/Hut/750040103/Z3 zo dňa 20.05.2009, č. 6221-19286/2010/Mil/750040103/Z4 zo dňa 22.06.2010 a č. 7004-26689/2012/Mil/750040103/Z5 zo dňa 17.10.2012, ktorým sa povoľuje uskutočnenie stavby „Skládka odpadov Myslina – Lúčky III. etapa“,
14. zmena rozhodnutia č. 1212-2925/Mer,Ber/750040103/Z7-KR zo dňa 01.02.2016, ktorým sa mení rozhodnutie č. 92/9-OIPK/2004-Ha, Č. i. 750040103 zo dňa 22.04.2004 zmeneného rozhodnutiami č. 2518/229-OIPK/2005-Be/750040103/Z1 zo dňa 30.12.2005, č. 2140/304-OIPK/2006-Mi/750040103/Z2 zo dňa 09.10.2006, č. 3397-16727/ 2009/Hut/750040103/Z3 zo dňa 20.05.2009, č. 6221-19286/2010/Mil/750040103/Z4 zo dňa 22.06.2010, č. 7004-26689/2012/Mil/750040103/Z5 zo dňa 17.10.2012 a č. 4319-35098/ 2014/Mil,Mer/ 750040103/ZSP6 zo dňa 16.12.2014, ktorým sa povoľuje užívanie časti stavby „Skládka odpadov Myslina – Lúčky III. etapa“,
15. Záverečné stanovisko MŽP SR č. č. 1210/2011 – 3.4/hp zo dňa 06.06.2011, ktorým sa odporúča realizácia navrhovanej činnosti „Skládka odpadov NNO Myslina - Lúčky III. etapa“,
16. Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie Skládka pre nie nebezpečný odpad Myslina Lúčky III. etapa, vypracovaný HYDROING Prešov, Ing. Jozef Sekerec, Príloha B. súhrnná technická správa, 12.2013.

## II. Stavebno-technické riešenie

### a) I. etapa (1. a 2. kazeta) a II. etapa (3. a 4. kazet) skládky odpadov:

Skládka odpadov Myslina Lúčky I. a II. etapa o kapacite 260 000 m<sup>3</sup> je technicky riešená nasledovne:

#### *Konštrukčné vrstvy*

- plošný drén je tvorený zo štrku frakcie 16-32 mm, hrúbky 300 mm,
- ochranná geotextília,
- umelá tesniaca HDPE fólia hrúbky 2,0 mm, na svahoch skládky hrúbky 1,5 mm,
- kontrolný monitorovací systém SENZOR,
- minerálne tesnenie z ílov celkovej hrúbky 3 x 0,20 m s koeficientom priepustnosti  $k_f = 1 \cdot 10^{-9} \text{ m} \cdot \text{s}^{-1}$  zhutnené na 96 % podľa Proctor Standart.

*Drenáž skládky odpadov a monitorovací systém*

Na odvedenie presiaknutých zrážkových vôd je zrealizovaná drenážna vrstva zo štrku s valúnmi s priemerom 16/32 mm, ktorý neobsahuje vápenaté prímеси, pre I. a II. etapu skládky odpadov o hrúbke 0,3 m a pre III. etapu skládky odpadov o hrúbke 0,5 m zo štrku s valúnmi s priemerom 16/32 mm, ktorý neobsahuje vápenaté prímеси. Drenážne potrubie je vybudované z perforovaných rúr PEHD DN 200 v rámci skláky uložených na textílii v drenážnej vrstve štrku. Drenáž je chránená proti vniknutiu jemných častíc do potrubia sieťovinou. Drenážne potrubie je zaústené do akumuláčnej nádrže priesakových kvapalín o objeme 1 360 m<sup>3</sup>. Sklon dna skládkovacích plôch je min. 1 %, v smere uloženia drenážneho potrubia a 2 % kolmo na drenážne potrubie. Drenážne potrubie v I. etape ústi do akumuláčnej nádrže.

Tesnenie dna akumuláčnej nádrže je riešené tak isto ako tesnenie skládky. Priesaková kvapalina je prečerpávaná čerpacou stanicou späť do telesa skládky, za účelom zníženia prašnosti a optimálnej vlhkosti telesa skládky.

Podzemné vody sa monitorujú pomocou pozorovacieho systému pozostávajúceho z troch hĺbkových sond: MS1 – porovnávací vrt nad skládkou, MS2 – monitorovacia sonda pod skládkou, MS3 – monitorovacia sonda pod skládkou.

*Kontrolný merací systém SENZOR*

Tesnenie skládky a detekcia netesností I. a II. etapy skládky odpadov je kontrolované trvale zabudovaným systémom SENZOR s periódou 1 x za 3 roky od posledného vykonaného merania.

*Odplyňovacie šachty*

Na skládke je vybudovaný odplyňovací systém. Celkový počet odplyňovacích šacht je osem, na každej kazete po dve. Merania množstva a zloženia skládkového plynu v I. a II. etape sú vykonávané počínajúc rokom 2005, 2 krát ročne v jarom a jesennom období.

*Záchytná priekopa*

Vody pritekajúce z priľahlých pozemkov sa na I. a II. etape skládky odpadov zachytávajú otvorenou záchytnou priekopou s podzemným drénom, trasovanou súbežne s oplotením areálu skládky po jej vnútornom obvode v dĺžke 130 m a sú odvádzané krytým kanálom, ktorý vyúsťuje do recipienta Sosnica.

*Mostová váha*

Na váženie odpadov sa používa mostová váha.

*Rekultivácia*

Po ukončení prevádzky sa skládka uzavrie a zrekultivuje podľa vypracovanej projektovej dokumentácie, pričom celková zrekultivovaná plocha predstavuje cca 26 372 m<sup>2</sup>. Technická rekultivácia bude pozostávať z tesniaceho systému v nasledovnom poradí:

- urovnaný povrch skládky,
- plošná plynová drenáž v kombinácii s vertikálnymi odplyňovacími šachtami,
- minerálne tesnenie o hrúbke 2 x 250 mm s koeficientom filtrácie  $k_f \leq 1,0 \cdot 10^{-9} \text{ m} \cdot \text{s}^{-1}$ ,
- drenážna a filtračná vrstva o hrúbke štrku 500 mm,
- zemina o hrúbke 1 000 mm,
- zatrávnenie povrchu predmetnej časti skládky odpadov.

**b) III. etapa (1.,2.,3. a 4. kazety)**

Skládka odpadov pre nie nebezpečný odpad Myslina - Lúčky III. etapa o kapacite 400 000 m<sup>3</sup> je technicky riešená nasledovne:

*Konštrukčné vrstvy*

- opotrebované pneumatiky max. rozmeru cca 100 cm ako konštrukčný materiál.
- prírodným štrkopieskom frakcie 16-32 mm s koeficientom filtrácie  $k_f = 10^{-3} \text{ m.s}^{-1}$  (bez vápenatých prímiesí) so sklonom min. 1 % o hrúbke 0,5 m,
- geotextília s mernou hmotnosťou  $1000 \text{ g.m}^{-2}$ ,
- umelej tesniacej vrstvy z HDPE fólie o hrúbke 2,0 mm, na svahoch o hrúbke 1,5 mm,
- zabudovaný kontrolný monitorovací systém SENZOR,
- minerálne tesnenie o hrúbke  $2 \times 0,25 \text{ m}$  s koeficientom filtrácie  $k_f \leq 1.10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$ .

*Drenáž a monitorovací systém*

Drenážny systém je rozdelený osobitne na:

- zachytávanie a odvádzanie čistých vôd do recipientu – potoka Sosnica a
- zachytávanie a odvádzanie priesakových kvapalín z telesa skládky odpadov do existujúcej akumulácie nádrže priesakových kvapalín (ďalej len „AN“).

Plošná drenáž III. etapy skládky odpadov o hrúbke 0,5 m je realizovaná prírodným štrkopieskom frakcie 16-32 mm s koeficientom filtrácie  $k_f = 10^{-3} \text{ m.s}^{-1}$  (bez vápenatých prímiesí) so sklonom min. 1%. Na doplnenie a a stabilizáciu drenážnej vrstvy sú použité opotrebované pneumatiky max. rozmeru cca 100 cm ako konštrukčný materiál.

Potrubná drenáž III. etapy skládky odpadov na priesakové kvapaliny je priemeru DN 200 mm z rúr HDPE so štrbinovými otvormi mimo prechody cez hrádzu a deliace hrádzky, kde sú predmetné rúry plnostenné, t. j. neperforované. Každý drén je ukončený za obvodovou hrádzou preplachovacím drénom s preplachovacou šachtou (PŠ). Drenážny systém priesakových kvapalín (drény a, b, c, d) je spojený do jedného celku prostredníctvom drénu „e“ dĺžky 135 m s napojením v najnižšom bode na existujúce drenážne potrubie I. a II. etapy skládky odpadov, t. j. na drén „a“. Na vybudovanom dréne „e“, ktorý je zaústený do existujúcej AN, je osadený posúvač DN 200 so zemnou súpravou pre uzatvorenie prívodu kvapalín do existujúcej AN, ktorý je použiteľný v prípade poruchy čerpadiel alebo nepredvídanému výpadku elektrickej energie.

Podzemné vody na III. etape skládky odpadov sa monitorujú pomocou pozorovacieho systému pozostávajúceho z troch hĺbkových sond: MS101 - porovnávací vrt nad skládkou odpadov, MS102 - monitorovacia sonda pod skládkou odpadov, v smere prúdenia podzemných vôd, MS103 - monitorovacia sonda pod skládkou odpadov, v smere prúdenia podzemných vôd.

*Kontrolný merací systém SENZOR*

Tesnenie skládky a detekcia netesností III. etapy skládky odpadov je kontrolované trvale zabudovaným geofyzikálnym systémom merania - kontroly tesnosti fólie, prvýkrát po pokládke tesniacej fólie, druhýkrát po prvom hutnení odpadu (kedy jeho hrúbka dosiahne min. 2 m) a následne s periódou 1 x za 3 roky od druhého vykonaného merania.

*Odplyňovacie šachty*

Na III. etape skládky odpadov je odplyňovací systém pasívny, t.j. pasívne zachytávanie systémom vertikálnych odplyňovacích šachiet (studní) v počte 12 ks. Odplyňovacie šachty sú budované súbežne s ukladaním odpadu, pričom ich výška sa bude pohybovať od 10 m do 38 m v najvyššom bode. Z odplyňovacích šachiet (studní) budú odoberané vzorky na monitorovanie množstva a zloženia skládkového plynu. V rámci uzatvorenia a rekultivácie skládky odpadov bude každá odplyňovacia šachta vybavená ochranným betónovým záhlavím za účelom monitorovania skládkového plynu.

### *Retenčná nádrž*

Nádrž priesakových kvapalín má objem 1 360 m<sup>3</sup>. Tesnenie dna akumuláčnej nádrže je riešené tak isto ako tesnenie telesa skládky odpadov. Slúži pre zachytávanie a odvádzanie priesakových kvapalín zo všetkých 3 etáp skládky odpadov.

### *Zemná hrádza*

Na III. etape skládky odpadov je zrealizovaná zemná hrádza na severovýchodnom obvode skládky odpadov s pripojením sa na existujúcu hrázu na východnej strane prevádzkovej skládky odpadov. Sklon svahov je navrhnutý 1:2, zo strany skládky 1:3. Šírka koruny hrádze je 3,0 m. V základovej škáre hrádze je vybudovaný zviazovací ozub na kotvenie tesniacej fólie so sklonom svahov 1:1. V korune hrádze III. etapy skládky odpadov je trasované výtlačné potrubie HDPE DN 80 na postrekovanie skládky odpadov, ktoré je prepojené s výtlačným potrubím I. a II. etapy skládky odpadov od čerpacej stanice. Výtlačné potrubie I. a II. etapy skládky odpadov, t. j. vetvy „A“, bolo v cípe obvodovej hrádze prerušené a pripojilo sa k nej výtlačné potrubie III. etapy skládky odpadov, ktoré bolo osadené do kotviaceho zákopu fólie v korune obvodovej hrádze na východnej a severnej strane. Na potrubí III. etapy skládky odpadov sú atypické hydranty v počte 8 ks (H1 až H8), na ktoré sa budú pripájať prenosné potrubia, ktoré budú premiestniteľné po povrchu odpadu na postrekovanie odpadu.

### *Záchytná priekopa*

Povrchové a čiastočne aj podzemné vody pritekajúce z príľahlých pozemkov sa na III. etape skládky odpadov zachytávajú otvorenou záchytnou priekopou (ZP) trasovanou súbežne s oplotením areálu skládky po jej vnútornom obvode po západnej a severnej strane s podzemným hĺbkovým drénom z flexibilných drenážnych rúrok profilu 2 x 100 mm. Pod III. etapou skládky odpadov je osadený tzv. „spodný drén plnostenný“ označený „e1“ DN 200 v dĺžke 170 m pre odvedenie čistých podzemných vôd do recipientu „potok Sosnica“.

Priečny profil záchytnej priekopy je jednoduchý lichobežníkový so šírkou v dne 0,50 m a sklonom svahov 1:1. Predmetná záchytná priekopa je spevnená betónovými melioračnými doskami TBM 2-50 v dne aj po svahoch. Pred zaústením do potoka Sosnica, pre umožnenie prechodu pozdĺž potoka cez záchytnú priekopu, je rúrový priepust profilu DN 400 z betónových prefabrikovaných rúr. Pravý svah potoka v mieste zaústenia je spevnený kamennou dlažbou do podkladového betónu na ploche 10 m<sup>2</sup> po 3,0 m na obe strany od osi zaústenia.

### *Mostová váha*

Na váženie odpadov sa používa existujúca mostová váha.

### *Rekultivácia*

Prevádzkovateľ skládky odpadov po naplnení kapacity jednotlivých etáp: I. etapa, II. etapa a III. etapy skládky odpadov začne postupne uzatvárať a rekultivovať teleso skládky odpadov, v zmysle schválenej projektovej dokumentácie na uzavretie, jej rekultiváciu a monitorovanie skládky odpadov po jej uzatvorení s názvom „Skládka odpadov pre nie nebezpečný odpad Myslina – Lúčky III. etapa“, SO 109 Uzatvorenie a rekultivácia skládky, vypracovanej Ing. Jozefom Sekerecom, HYDROING Prešov, reg. č. 1341\*A\*2-2, pod achr. č. 12013, v 12/2013, najneskôr do 3 mesiacov, od posledného topografického zamerania, ktorým sa preukáže naplnenie jednotlivých etáp skládky odpadov a ukončiť jej rekultiváciu v lehote do 12 mesiacov od jej začatia.

Skladba rekultivácie bude nasledovná:

- urovnaný povrch skládky,
- plošná plynová drenáž v kombinácii s vertikálnymi odplyňovacími šachtami,

- minerálne tesnenie o hrúbke 2 x 250 mm s koeficientom filtrácie  $k_f \leq 1,0 \cdot 10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$ ,
- drenážna a filtračná vrstva o hrúbke štrku 500 mm,
- zemina o hrúbke 1 000 mm,
- zatrávnenie povrchu predmetnej časti skládky odpadov.

*Monitorovanie skládky odpadov po jej uzatvorení*

- meteorologické údaje,
- emisné údaje – priesaková kvapalina, skládkový plyn, povrchové vody,
- emisné údaje - ochrana podzemných vôd - skládka odpadov má vybudovaných 6 vrtov:
  - I. a II. etapa: 2 vrty (MS2, MS3) pod telesom skládky a 1 vrt (MS1) nad telesom skládky,
  - III. etapa: 2 vrty (MS102, MS103) pod telesom skládky a 1 vrt (MS101) nad telesom skládky,
- topografia skládky odpadov.

*Po ukončení prevádzkovania, po uzatvorení skládky prevádzkovateľ zabezpečí*

- zaznamenávanie meteorologických údajov v rozsahu:
  - množstvo zrážok (denne, mesačné súčty),
  - teplota (mesačný priemer),
- 2 – krát do roka kontrolu množstva a zloženia priesakovej kvapaliny v retenčnej nádrži v ukazovateľoch znečistenia: úroveň hladiny, pH, vodivosť,  $\text{CHSK}_{\text{Cr}}$ , aniónaktívne tenzidy (PAL-A), EOX, NEL,  $\text{RL}_{105}$ ,  $\text{NH}_4^+$  - interval v zmysle vyhlášky o skládkovaní,
- vývoz priesakovej kvapaliny na zmluvnú ČOV podľa výšky hladiny v retenčnej nádrži, kontrola je vizuálna, 1 krát týždenne,
- monitoring množstva a zloženia skládkového plynu v v odplynovacích sondách 2 -krát ročne; parametre  $\text{CH}_4$ ,  $\text{CO}_2$ ,  $\text{O}_2$ ,  $\text{H}_2\text{S}$ ,  $\text{H}_2$ , teplota a atmosférický tlak,
- Monitoring kvality podzemných vôd. Intervaly meraní ešte nie sú v integrovanom povolení špecifikované po ukončení prevádzkovania a uzatvorení skládky.
  - Interval monitoringu na I. a II. etape skládky odpadov je v súčasnosti určený nasledovne:
    - a) 4 krát za rok pre ukazovatele teplota, farba, zápach, zákal, pH, vodivosť,  $\text{NH}_4^+$ ,  $\text{CHSK}_{\text{Cr}}$
    - b) 1 krát za rok pre ukazovatele  $\text{CN}^-_{\text{celk.}}$ , EOX,  $\text{RL}_{105}$ , PAL-A, TOC, NEL, fenoly, fluoridy, Pb, Hg, Cd, As,  $\text{Cr}_{\text{celk.}}$ , úroveň hladiny
 Meranie sa realizujú vo vrtoch MS1, MS2 a MS3.
  - Interval monitoringu na III. etape skládky je v súčasnosti určený nasledovne:
    - c) 4 krát za rok pre ukazovatele teplota, farba, zápach, zákal, pH, vodivosť,  $\text{NH}_4^+$ ,  $\text{CHSK}_{\text{Cr}}$ , Pb,
    - d) 1 krát za rok pre ukazovatele  $\text{CN}^-_{\text{celk.}}$ , EOX,  $\text{RL}_{105}$ , PAL-A, TOC, NEL, fenoly, fluoridy, Hg, Cd, As,  $\text{Cr}_{\text{celk.}}$ , úroveň hladiny
 Meranie sa realizujú vo vrtoch MS101, MS102 a MS103.
  - Interval monitoringu na III. etape skládky v drenáži podzemných vôd je v súčasnosti určený nasledovne:
    - e) 2 krát za rok pre ukazovatele teplota, farba, zápach, zákal, pH, vodivosť,  $\text{NH}_4^+$ ,  $\text{CHSK}_{\text{Cr}}$ , Pb,
    - f) 1 krát za rok pre ukazovatele  $\text{CN}^-_{\text{celk.}}$ , EOX,  $\text{RL}_{105}$ , PAL-A, TOC, NEL, fenoly, fluoridy, Hg, Cd, As,  $\text{Cr}_{\text{celk.}}$ , úroveň hladiny.



- V súčasnosti 1-krát ročne monitorovanie (kontrola) kvality povrchových vôd a sledovanie parametrov pH, vodivosť,  $\text{NH}_4^+$ , EOX, PAL-A,  $\text{CHSK}_{\text{Cr}}$  NEL,  $\text{RL}_{105}$ .  
Intervaly merania ešte nie sú v integrovanom povolení špecifikované po ukončení prevádzkovania a uzatvorení skládky.
- Jedenkrát ročne po uzatvorení monitoring sadania úrovne telesa skládky odpadov aspoň v reprezentatívnych 3 bodoch.
- Tesnenie skládky a detekcia netesností I. a II. etapy skládky odpadov je kontrolované trvale zabudovaným systémom SENZOR s periódou 1 x za 3 roky.
- Tesnenie skládky a detekcia netesností III. etapy skládky odpadov je kontrolované trvale zabudovaným geofyzikálnym systémom merania - kontroly tesnosti fólie, periódou 1 x za 3 roky.

Vyhodnotenie požiadaviek na možnosť pokračovania prevádzkovania skládky odpadov podľa ustanovení § 114c ods. 1 písm. b) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v návaznosti na splnenie požiadaviek § 114c ods. 2 písm. a) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch:

1. vybudovanie skládky odpadov (stavebno-technické požiadavky) podľa vyhlášky MŽP SR č. 283/2001 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch (platnej od 19.07.2001 do 31.12.2013) (ďalej len „vyhláška MŽP SR č. 283/2001 Z. z.“) a t. č. platnej vyhlášky č. 382/2018 Z. z. o skládkovaní odpadov a uskladnení kovovej ortuti (ďalej len „vyhláška MŽP SR č. 382/2018 Z. z.“):

*Na skládke odpadov musí byť vybudovaná*

- a) informačná tabuľa,*
- b) príjazdová komunikácia ku skládke odpadov a spevnené komunikácie v areáli skládky odpadov,*
- c) oplotenie a uzamykateľná brána,*
- d) váha okrem prípadu uvedeného v odseku 4,*
- e) prevádzkový objekt s potrebným vybavením,*
- f) protipožiarne zariadenie,*
- g) tesniaci systém skládky odpadov v závislosti od triedy skládky odpadov,*
- h) drenážny systém so zbernou nádržou priesakových kvapalín okrem skládky odpadov na inertný odpad,*
- i) drenážny systém skládkových plynov a zariadenie na ich využitie alebo zneškodnenie okrem skládky odpadov, v ktorej nie je predpoklad vzniku skládkových plynov,*
- j) monitorovací systém podzemných vôd okrem skládky odpadov na inertný odpad,*
- k) monitorovací systém skládkových plynov okrem skládky odpadov, v ktorej nie je predpoklad vzniku skládkových plynov,*
- l) odvodňovací systém pre povrchové vody,*
- m) zariadenie na čistenie dopravných prostriedkov,*
- n) ďalšie zariadenia, ak to prevádzka skládky odpadov vyžaduje.*

Zrealizované technické riešenie:

- a) informačná tabuľa – pri vstupe, obsahuje všetky náležitosti,
- b) príjazdová komunikácia ku skládke odpadov je napojená prístupovou účelovou komunikáciou zo štátnej cesty I. triedy č. 533 Humenné – Michalovce po areál skládky,

- c) oplotenie areálu skládky odpadov vrátane uzamykateľnej vstupnej brány a uzamykateľnej zadnej brány sú zabezpečené, odpady sa do zariadenia na zneškodňovanie odpadov dovážajú len cez vstupnú bránu, zadná brána slúžia na obslužné činnosti,
- d) váha – mostová elektronická s počítačovou registráciou,
- e) prevádzkový objekt s potrebným vybavením – vybudovaný, pracovisko váhy, kancelárie, sociálne zariadenie, vykurovanie, vodovodné rozvody a prípojky,
- f) protipožiarne zariadenie,
- g) tesniaci systém skládky odpadov v závislosti od triedy skládky odpadov,
- h) drenážny systém so zbernou nádržou priesakových kvapalín okrem skládky odpadov na inertný odpad,
- j) drenážny systém skládkových plynov a zariadenie na ich využitie alebo zneškodnenie okrem skládky odpadov, v ktorej nie je predpoklad vzniku skládkových plynov,
- k) monitorovací systém podzemných vôd vybudovaný, monitorovací systém povrchových vôd realizuje sa,
- l) monitorovací systém skládkových plynov vybudovaný,
- m) odvodňovací systém pre vody z povrchového odtoku vybudovaný,
- n) zariadenie na čistenie dopravných prostriedkov vybudované.

Vyhodnotenie: skládka odpadov vyhovuje stavebno-technickým požiadavkám.

2. tesnenie skládky odpadov podľa vyhlášky MŽP SR č. 283/2001 Z. z. pre I. a II. etapu skládky odpadov a t. č. platnej vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z. z. pre III. etapu skládky odpadov:

Vyhláška MŽP SR č. 283/2001 Z. z. stanovuje pre skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný: „*Umelo doplnená geologická bariéra (minerálna vrstva) na dne skládky odpadov musí byť hrubá najmenej 0,5 m s koeficientom filtrácie,  $k_f \leq 1,0 \cdot 10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$ . Umelo doplnená geologická bariéra skládky odpadov sa doplní najmenej jednou vrstvou fólie z vysoko hustotného polyetylénu (HDPE) s hrúbkou 1,5 mm pre skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný, alebo inou umelou tesniacou vrstvou s porovnateľnými vlastnosťami, ako má fólia z vysokohustotného polyetylénu (HDPE) požadovanej hrúbky. Umelá minerálna tesniaca vrstva sa má ukladať v dvoch vrstvách po 0,25 m.*“

Zrealizované technické riešenie tesniaceho systému I. a II. etapy skládky odpadov:

- plošný drén je tvorený zo štrku frakcie 16-32 mm, hrúbky 300 mm,
- ochranná geotextília,
- umelá tesniaca HDPE fólia hrúbky 2,0 mm, na svahoch skládky hrúbky 1,5 mm,
- kontrolný monitorovací systém SENZOR,
- minerálne tesnenie z ílov celkovej hrúbky 3 x 0,20 m s koeficientom priepustnosti  $k_f \leq 1.10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$  zhutnené na 96 % podľa Proctor Standart.

Vyhodnotenie: I. a II. etapa skládky odpadov má vybudovanú minerálnu tesniacu vrstvu hrúbky 0,6 m – 3 vrstvy po 0,2 m, čím spĺňajú požiadavky nad rámec predpisu. Umelo doplnená tesniaca bariéra má väčšiu hrúbku, ako je požadovaná a realizácia tesnenia vo vrstvách hrúbky 0,2 m, namiesto požadovaných 0,25 m umožňuje účinnejšie hutnenie jednotlivých vrstiev na požadované parametre. Použitá HDPE fólia hrúbky 2 mm prevyšuje požiadavku predpisu na fóliu hrúbky 1,5 mm – vyhovuje.

Vyhláška MŽP SR č. 382/2018 Z. z. ustanovuje pre skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný: „Skládka odpadov sa musí utesniť tak, že sa geologickou bariérou alebo umelým tesnením podložia skládky odpadov a tesnením a prekrytím skládky odpadov po jej uzatvorení dosiahne ochrana pôdy, povrchovej vody a podzemnej vody. Podložie skládky odpadov a jej bočné steny tvorí geologická bariéra s hrúbkou a s koeficientom filtrácie ( $k_f$ ) podľa týchto požiadaviek: skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný:  $k_f 1,0 \times 10^{-9} \text{ m/s}$  alebo nižší, hrúbka najmenej 1 m.“

„Ak geologická bariéra nevyhovuje požiadavkám podľa odseku 2, umelo sa doplní minerálnou tesniacou vrstvou. Umelo doplnená minerálna tesniaca vrstva musí mať hrúbku najmenej 0,5 m s koeficientom filtrácie preskládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný,  $k_f 1,0 \times 10^{-9} \text{ m/s}$  alebo nižší.“

„Medzi plastovú fóliu a drenážnu vrstvu sa s cieľom ochrániť plastovú fóliu pred jej mechanickým porušením ukladá ochranná vrstva najmenej 0,2 m hrubá; tvorí ju piesok alebo štrk s veľkosťou zrna do priemeru 8 mm. Ako ochrannú vrstvu možno použiť aj vhodnú geotextíliu.“

#### Zrealizované technické riešenie tesniaceho systému III. etapy skládky odpadov:

- opotrebované pneumatiky max. rozmeru cca 100 cm ako konštrukčný materiál.
- prírodným štrkopieskom frakcie 16-32 mm s koeficientom filtrácie  $k_f = 10^{-3} \text{ m.s}^{-1}$  (bez vápenatých prímiesí) so sklonom min. 1 % o hrúbke 0,5 m,
- geotextília s mernou hmotnosťou  $1000 \text{ g.m}^{-2}$ ,
- umelej tesniacej vrstvy z HDPE fólie o hrúbke 2,0 mm, na svahoch o hrúbke 1,5 mm,
- zabudovaný kontrolný monitorovací systém SENZOR,
- minerálne tesnenie o hrúbke  $2 \times 0,25 \text{ m}$  s koeficientom filtrácie  $k_f \leq 1.10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$ .

Vyhodnotenie: vyhovuje

#### 3. odvádzanie a zachytávanie priesakových kvapalín a zachytávanie skládkového plynu podľa vyhlášky MŽP SR č. 283/2001 Z. z. pre I. a II. etapu skládky odpadov a t. č. platnej vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z. z. pre III. etapu skládky odpadov:

K odvádzaniu a zachytávaniu priesakových kvapalín uvádza vykonávacia vyhláška k zákonu o odpadoch č. 223/2001 Z. z. nasledujúce podmienky:

„Drenážna vrstva skládky odpadov musí mať hrúbku najmenej 0,5 m; skládky odpadov vybudované pred účinnosťou tejto vyhlášky musia mať hrúbku drenážnej vrstvy najmenej 0,3 m. Ako materiál na vybudovanie drenážnej vrstvy sa používa štrk s priemerom 16/32 mm, ktorý neobsahuje vápenaté prímеси. Drenážna vrstva na svahoch sa môže nahradiť umelou drenážnou vrstvou, ktorá má rovnaké hydraulické vlastnosti ako štrk frakcie 16/32 mm s hrúbkou 0,5 m. Drenážne potrubie má priemer najmenej 200 mm. Štrbinové otvory majú šírku najmenej 2 mm a dĺžku najmenej 30 mm. Potrubie s kruhovými otvormi má otvor s priemerom najmenej 12 mm. Na ochranu drenážneho potrubia sa nad ním vybuduje ochranný obsyp z kameniva, ktoré nepodlieha objemovým zmenám a neobsahuje vápenaté častice so zrnitosťou 16/32 mm.“

„Drenážne potrubie musí zaústovať do akumuláčnej nádrže priesakových kvapalín. Na kontrolu a čistenie drenážneho potrubia sa vybudujú revízne šachty s vnútorným priemerom najmenej 1,0 m. Drenážne potrubie sa musí najmenej dvakrát do roka prečistiť prepláchnutím.“

„Pozdĺžny spád drenážneho potrubia musí byť najmenej 1% a sklony vnútornej drenáže (pričný spád) najmenej 2%.“

Zrealizované technické riešenie I., II. a III. etapy skládky odpadov:

Na odvedenie presiaknutých zrážkových vôd je zrealizovaná drenážna vrstva zo štrku s valúnmi s priemerom 16/32 mm, ktorý neobsahuje vápenaté prímеси, pre I. a II. etapu skládky odpadov o hrúbke 0,3 m a pre III. etapu skládky odpadov o hrúbke 0,5 m zo štrku s valúnmi s priemerom 16/32 mm, ktorý neobsahuje vápenaté prímеси.

Drenážne potrubie je vybudované z perforovaných rúr PEHD DN 200 v rámci skládky uložených na textílii v drenážnej vrstve štrku. Drenáž je chránená proti vniknutiu jemných častíc do potrubia sieťovinou. Drenážne potrubie je zaústené do akumuláčnej nádrže priesakových kvapalín o objeme 1 360 m<sup>3</sup>. Sklon dna skládkovacích plôch je min. 1 %, v smere uloženia drenážneho potrubia a 2 % kolmo na drenážne potrubie. Drenážne potrubie v I. etape ústi do akumuláčnej nádrže. Drenážne potrubie II. a III. etapy je napojené na potrubie I. etapy. Drenážne potrubie je ukončené preplachovacím potrubím PEHD DN 100, zaústením do betónových šácht, kde sa umožní ich preplach.

Vyhodnotenie: vyhovuje

*„Na odvedenie povrchových vôd z okolia skládky odpadov sa musí vybudovať dostatočne dimenzovaný obvodový odvodňovací systém.“*

Zrealizované technické riešenie:

Po obvodě skládky sú vybudované obvodové rigoly. Slúžia na zachytenie povrchových vôd po obvodě skládkovacích priestorov a ich následné odvedenie mimo skládkovacích priestorov do potoka Sosnica.

Vyhodnotenie: vyhovuje

*„Skládkový plyn sa musí zachytávať zo všetkých skládok odpadov, na ktoré sa ukladajú biologicky rozložiteľné odpady, ak sa na skládke odpadov tento plyn vytvára v technicky spracovateľnom množstve. Zachytený skládkový plyn sa musí upraviť a využiť na výrobu energie; ak sa zachytený skládkový plyn nemôže využiť na výrobu energie, musí sa spáliť podľa slovenskej technickej normy<sup>13)</sup> alebo v súlade s inou obdobnou technickou špecifikáciou s porovnateľnými alebo prísnejšími požiadavkami. Zachytávanie, úprava a využitie skládkového plynu sa musí uskutočniť spôsobom, ktorý minimalizuje alebo nemá negatívny vplyv na životné prostredie a zdravie ľudí.“*

Zrealizované technické riešenie:

Na skládke je vybudovaný pasívny odplyňovací systém, vzhľadom k tomu, že skládkový plyn sa nevytvára v technicky spracovateľnom množstve. Celkový počet odplyňovacích šácht v I. a II. etape je osem. Na III. etape skládky odpadov je vybudovaný takisto odplyňovací systém pasívny, t.j. pasívne zachytávanie systémom vertikálnych odplyňovacích šachiet (studní) v počte 12 ks. Odplyňovacie šachty sú budované súbežne s ukladáním odpadu, pričom ich výška sa bude pohybovať od 10 m do 38 m v najvyššom bode.

Vyhodnotenie: vyhovuje

4. postupy kontroly a monitorovania skládky odpadov počas následnej starostlivosti o skládku odpadov po jej uzatvorení podľa vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z. z.:

#### IV.1 Meteorologické údaje

Údaje z monitorovania skládky odpadov alebo z najbližšej meteorologickej stanice, ktorej údaje možno aplikovať na príslušnú skládku odpadov, ktoré je potrebné zbierať a vyhodnocovať. Uvedené údaje sa zbierajú a vyhodnocujú iba vtedy, ak ich požaduje príslušný orgán štátnej správy vo svojom rozhodnutí alebo ak sú potrebné na hodnotenie vodnej bilancie na skládke odpadov.

Monitoring meteorologických údajov pre skládku odpadov „Skládka odpadov Myslina – Lúčky“ bol vykonávaný v rozsahu stanovenom inšpekciou v platnom integrovanom povolení vydanom pre túto skládku odpadov.

Údaje z najbližšej meteorologickej stanice, ktoré možno aplikovať na skládku, boli zbierané a vyhodnocované v predpísaných intervaloch a sú uvedené v záverečných správach monitoringu priesakových kvapalín, podzemných a povrchových vôd.

Vyhodnotenie: vyhovuje

#### IV.2 Emisné údaje

Odber vzoriek a meranie množstva a zloženia priesakových kvapalín a povrchových vôd, keď sú na skládke odpadov prítomné, sa musí vykonávať na reprezentačných miestach.

Monitorovanie povrchových vôd, ak sú prítomné, sa vykonáva najmenej na dvoch miestach – nad skládkou odpadov a pod ňou.

Monitorovanie skládkového plynu musí byť reprezentačné pre každú časť skládky odpadov.

Frekvencia odberu vzoriek a analýz je špecifikovaná aj v súhlase na prevádzkovanie skládky odpadov.

Monitoring kvality priesakových kvapalín pre skládku odpadov „Skládka odpadov Myslina – Lúčky“ sa vykonáva v rozsahu stanovenom Slovenskou inšpekciou životného prostredia, odborom integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“) v platnom znení integrovaného povolenia, ktoré bolo vydané pre skládku odpadov Skládka odpadov Myslina – Lúčky

Vybudované skládkovacie priestory I., II. a III. etapy skládky nie nebezpečných odpadov sú v plnom súlade so Smernicou Rady 1999/31/ES z 26. apríla 1999 o skládkach odpadov a s požiadavkami na prevádzkovanie skládok odpadov v zmysle aktuálne platného zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch, pričom spĺňajú požiadavky uvedených predpisov.

IŽP Košice pri vydávaní tohto rozhodnutia okrem dokladov známych z úradnej činnosti vychádzal z ďalších podkladov:

- žiadosť prevádzkovateľa, rozhodnutia orgánov štátnej správy doložené v el. forme v zmysle rozhodnutia IŽP Košice č. 10252/57/2019-45423/2019/PK zo dňa 03.12.2019, vrátane zaslaných projektových dokumentácií,
- Odborný posudok vypracovaný RNDr. Danicou Sigetovou, v 02/2020, č. opr. 02/17/P-1.8, vo veciach odpadov, vypracovaný v zmysle ustanovení vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 371/2015 Z.z., o vydávaní odborných posudkov vo veciach odpadov, o ustanovovaní osôb oprávnených na vydávanie posudkov a o overovaní odbornej spôsobilosti týchto osôb v znení neskorších predpisov,
- ďalšia spisová agenda.

Skládka odpadov spĺňa požiadavky Smernice Rady 1999/31/ES z 26. apríla 1999 o skládkach odpadov, ako aj stavebnotechnické požiadavky na vybudovanie skládky odpadov v zmysle aktuálne platnej legislatívy SR (zákon č. 79/2015 Z. z.).

Na základe údajov, uvedených v časti 12. odborného posudku možno konštatovať, že vybudované skládkovacie priestory I., II. a III. etapy skládky odpadov, sú v plnom súlade s požiadavkami § 114c ods. 2 písm. a) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch.

Inšpekcia kontrolou predložených dokumentov a miestnou obhliadkou overila splnenie požiadaviek na skládku odpadov uvedených v § 114c ods. 2 písm. a) zákona o odpadoch s nasledovným výsledkom:

1. celá skládka odpadov spĺňa všetky stavebnotechnické požiadavky na vybudovanie skládky odpadov v zmysle § 3 vyhlášky č. 382/2018 Z. z.,
2. celá skládka odpadov spĺňa všetky požiadavky na tesnenie skládky odpadov v zmysle § 4 vyhlášky č. 382/2018 Z. z.,
3. celá skládka odpadov spĺňa všetky požiadavky na odvádzanie a zachytávanie priesakových kvapalín a zachytávanie skládkového plynu v zmysle § 5 vyhlášky č. 382/2018 Z. z.,
4. celá skládka odpadov spĺňa všetky požiadavky na postupy kontroly a monitorovania skládky odpadov počas jej prevádzky a počas následnej starostlivosti o skládku odpadov v zmysle § 7 vyhlášky č. 382/2018 Z. z.

IŽP Košice na základe žiadosti prevádzkovateľa, ktorej súčasťou bolo predloženie dokladov v zmysle §114c ods. 1 písm. b) zákona o odpadoch, ktorej podaním sa začalo konanie o vydaní konečného rozhodnutia pre „Skládka odpadov Myslina – Lúčky“, na základe preskúmania predloženej dokumentácie a vykonania miestnej obhliadky v zmysle ustanovenia §114c ods. 5 zákona o odpadoch za účelom overenia splnenia požiadaviek na skládku odpadov uvedených v §114c ods. 2 písm. a) zákona o odpadoch, rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

### **P o u č e n i e:**

Proti tomuto rozhodnutiu nemožno podať opravný prostriedok. Rozhodnutie je preskúmateľné súdom.

Ing. Angelika Theinerová  
riaditeľka

### **Doručuje sa:**

1. REMKO Sirník s.r.o., Rastislavova 98, 043 46 Košice
2. 2x spis