

<b>Zariadenie na zber alebo spracovanie odpadov z elektrozariadení prevádzka Šarišské Michaľany</b>
---

**ZÁVEREČNÉ STANOVISKO**

(Číslo: 2260/2014-3.4/ak)

vydané Ministerstvom životného prostredia SR podľa § 37 zákona č. 24/2006 Z.z.  
o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov  
v znení neskorších predpisov

**I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI**

**1. Názov**

H+EKO, spol. s r.o., Košice

**2. Identifikačné číslo**

31 688 985

**3. Sídlo**

Spišské námestie č. 3, 040 12 Košice

**II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI**

**1. Názov**

Zariadenie na zber alebo spracovanie odpadov z elektrozariadení prevádzka Šarišské  
Michaľany

**2. Účel**

zber alebo spracovanie odpadov z elektrozariadení prevádzka Šarišské Michaľany

**3. Užívateľ**

H+EKO, spol. s r.o., Košice

**4. Umiestnenie**

Kraj:	Prešovský
Okres:	Prešov
Obec:	Šarišské Michaľany
Katastrálne územie:	Šarišské Michaľany
Parcelné číslo:	548/58

## 5. Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti

Termín začatia výstavby:	bez potreby výstavby
Termín skončenia výstavby:	bez potreby výstavby
Termín začatia prevádzky:	prevádzka je prevádzkovaná od roku 2006
Termín skončenia prevádzky:	nie je stanovený

## 6. Stručný popis technického a technologického riešenia

Navrhovaná činnosť sa vykonáva v zastavanom území obce Šarišské Michaľany, v areáli spoločnosti IMUNA PHARM, a.s., v priemyselnej budove recyklačného strediska. Areál spoločnosti IMUNA PHARM a.s. sa nachádza v južnom okraji obce Šarišské Michaľany, na pravom brehu rieky Torysa s miestnym názvom Tabuľa od lánov. Predmetný areál je miestnou komunikáciou napojený na cestu I. triedy I/68 Prešov – Sabinov. Areál je oplotený a 24 hodín strážený strážnou službou.

Prevádzka spoločnosti H+EKO, spol. s r.o., Košice pozostáva z prístupovej asphaltovej komunikácie, spevneného a vyasfaltovaného nádvorja a jedného stavebného objektu – recyklačného strediska.

Zásobovanie elektrickou energiou je riešené VN prípojkou z miestnej transformačnej stanice. Zásobovanie zemným plynom je riešené prípojkou z jestvujúceho rozvodu v areáli IMUNA PHARM a.s. Zásobovanie vodou – rozvodom pitnej vody z areálu IMUNA PHARM, a.s., odvádzanie splaškových, technologických a zrážkových (vody z povrchového odtoku) odpadových vôd – prípojkou na podnikovú kanalizáciu a ČOV IMUNA PHARM, a.s. Administratívne a sociálne priestory sú vykurované plynovým kotlom. Hala (B) určená na spracovanie OEEZ je vykurovaná stropnými plynovými žiaričmi.

Stavebný objekt je jednopodlažnou zastrešenou stavbou, ktorej nosná konštrukcia je tvorená železobetónovým skeletom. Jeho časť tvorí murovaná jednopodlažná zastrešená stavba. Predmetný stavebný objekt je podľa účelu využitia rozdelený na administratívnu a prevádzkovú časť, pričom obvod prevádzkovej časti tvorí zastrešená rampa.

Administratívna časť je tvorená administratívnymi priestormi a sociálnym zariadením. Prevádzková časť pozostáva z haly A (33,5 x 21,42m), haly B (18,2 x 21,5m), samostatného skladu NO, kancelárie, sociálneho zariadenia a 3 šatní.

Hala A má spevnenú nepriepustnú podlahu. V predmetnej hale je vyčlenený priestor na uskladnenie OEEZ pred ich spracovaním (sklad OEEZ) a priestor pre lisovanie plastov a drvenie káblov vybavený technologickými zariadeniami – lisy, nožový mlyn, mokrý splav. Na konci haly A sa nachádzajú špeciálne uzatvorené kontajnery na uskladnenie osvetľovacích zariadení s obsahom ortuti. Pred umiestnením OEEZ v sklade OEEZ sú predmetné odpady vážené na váhe umiestnenej pri vstupe do haly A. Súčasťou haly A je samostatný uzamykateľný príručný sklad vybavený regálovým systémom na uskladnenie ručného náradia a pracovných pomôcok. V príručnom sklade je priestor na uskladnenie farebných kovov v BIG BAG vakoch a na uskladnenie zariadenia MINIMAX.

Hala B na spracovanie OEEZ má spevnenú nepriepustnú podlahu. V hale B je vyčlenený priestor na ručnú demontáž OEEZ vybavený dvanástimi dielenskými stolmi s ručným náradím, priestor na spracovanie zobrazovacích jednotiek s katódovými trubicami, priestor na váženie a evidenciu spracovaných odpadov vybavený váhou napojenou na PC.

Sklad nebezpečných odpadov je samostatná uzamykateľná miestnosť so samostatným prístupom z rampy z vonkajšej časti budovy s rozmermi 6,5 x 4,5m, podlaha skladu je spevnená a nepriepustná. Sklad NO je vybavený regálovým systémom, označenými nádobami na uskladnenie NO a havarijnými pomôckami.

Voľná manipulačná a skladovacia plocha tvorí okolie stavebného objektu, slúži na manipuláciu a uskladnenie druhotných surovín a je na nej uložených 5 veľkorozmerových kovových kontajnerov, palety a big bagy s vyseparovanými odpadmi, pripravenými na prepravu k oprávneným zhotoviteľom, resp. zneškodňovateľom.

### Technológia zberu a spracovania OEEZ

Technológia zberu a spracovania OEEZ prebieha vo viacerých krokoch:

- zber, dovoz, vstupná kontrola, triedenie podľa kategórií, váženie, zaevidovanie a uskladnenie elektroodpadu,
- ručná demontáž s prednostným odstránením látok a súčiastok škodlivých pre životné prostredie,
- spracovanie zobrazovacích zariadení,
- triedenie kovov od nekovových častí a roztrieďovanie kovov na železné a neželezné,
- zhromažďovanie častí OEEZ (káble) určených na drvenie,
- drvenie káblov na nožovom mlyne, zachytávanie drviny - kovu a plastu, a následné separovanie na mokrom splave na základe rozdielnej mernej hmotnosti,
- zhromažďovanie plastových častí OEEZ určených na lisovanie,
- lisovanie plastových častí OEEZ na paketovacom lise,
- vytlačanie alebo príprava zmesí z plastov, ktoré spočíva v prečistení a zahriatí drviny v extrúderi s následným pretláčaním cez filter a granulácii,
- spracovanie chladiacich a mraziacich zariadení v prvom kroku – triedenie, odstránenie chladív a mazív z chladiacich a mraziacich zariadení neobsahujúcich látky poškodzujúce ozónovú vrstvu a zabezpečenie ďalšieho spracovania u zmluvného spracovateľa,
- nakladanie s chladiacimi a mraziacimi zariadeniami s obsahom látok poškodzujúcich ozónovú vrstvu – zber, skladovanie a zabezpečenie spracovania u zmluvného spracovateľa,
- spracovanie práčok a sporákov – rozrezávanie kyslíkom/rezacím plazmovým zariadením a elektrickou brúskou,
- skladovanie druhotných surovín, ostatných a nebezpečných odpadov vznikajúcich zo spracovania OEEZ,
- zabezpečenie zhodnotenia/zneškodnenia odpadov vzniknutých zo spracovania OEEZ,
- vyskladnenie a expedícia odpadov za účelom zhodnotenia/zneškodnenia.

Zber odpadov a dovoz odpadov z elektrických a elektronických zariadení sa uskutočňuje vlastnými vozidlami, alebo vozidlami zmluvných organizácií.

Zoznam používaných strojov a zariadení

- váha typu SMK, výrobca Transporta n.p. s váživosťou 50 - 1500 kg
- váha typu ZUK 200, výrobca Lubielské fabriky, s váživosťou 10 – 200 kg napojená na PC
- lis typu HP 55, výrobca SUMARY Dvory a jeden záložný lis
- Minimax - E, výrobca Promax
- Spy Gas freón – detektor freónov, dodávateľ Blue Panther Slovakia
- Vstrekolis CS 371/160
- rezačka obrazoviek výrobcu SIKKY Sabinov
- vysávač AQUA VAC boxer
- nožový mlyn MN/300x400 FAPROS, výrobca Ing. Častulík
- ručné náradie - elektrická brúška Makita – 4 kusy, akumulátorová vŕtačka black/decker – 11 ks, zvaracie a rezacie plazmové zariadenie RAINBOW 180, rozbrusovačka stolová SMT 355 AEG, zveráky.
- vysokozdvížný vozík EV 654.25 Balkancar

Vstupmi navrhovanej činnosti sú odpady kategórie ostatný a nebezpečný, hydraulický olej do vysokozdvížného vozíka, pohonné hmoty do vlastných dopravných prostriedkov, propán a kyslík na pálenie elektroodpadu, zemný plyn na vykurovanie, elektrická energia na pohon technologického zariadenia a osvetlenie, pitná a technologická voda.

Výstupmi z navrhovanej činnosti sú odpady zo spracovania OEEZ, komunálne odpady, odpadové vody (splašková, technologická, voda z povrchového odtoku), emisie z dopravy, emisie z malého zdroja znečisťovania ovzdušia, emisie vonkajšieho hluku z dopravy, emisie vnútorného hluku z prevádzkovania technologických zariadení.

**Odpady určené na zber alebo spracovanie zaradené podľa vyhlášky MŽP SR č. 284/2001 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov:**

16 02 11 vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky, HCFC, HFC, kategória N  
16 02 12 vyradené zariadenia obsahujúce voľný azbest, kategória N  
16 02 13 vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti iné ako uvedené v 160209 až 160212), kategória N  
16 02 14 vyradené zariadenia iné ako uvedené 160209 až 160213, kategória O  
16 02 15 nebezpečné časti odstránené z vyradených zariadení, kategória N  
16 02 16 časti odstránené z vyradených zariadení iné ako uvedené v 160215, kategória O  
20 01 23 vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky, kategória N  
20 01 35 vyradené elektr(on)ické zariadenia iné ako uvedené v 200121 a 200123, obsahujúce nebezpečné časti, kategória N  
20 01 36 vyradené elektr(on)ické zariadenia iné ako uvedené v 200121, 200123 a 200135, kategória O  
20 01 21 žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť, kategória N

**Kategórie a druhy EEZ podľa prílohy č. 1 k vyhláške č. 315/2010 Z. z. o nakladaní s elektrozariadeniami a s elektroodpadom:**

Kategória č. 1: Veľké domáce spotrebiče

1. Veľké chladiarenské spotrebiče
2. Chladničky
3. Mrazničky
4. Iné veľké spotrebiče používané na chladenie, konzervovanie a skladovanie potravín
5. Práčky
6. Sušičky
7. Umývačky riadu
8. Sporáky a rúry na pečenie
9. Elektrické sporáky
10. Elektrické varné dosky
11. Mikrovlnné rúry
12. Iné veľké spotrebiče používané na varenie a iné spracovanie potravín
13. Elektrické spotrebiče na vykurovanie
14. Elektrické radiátory
15. Iné veľké spotrebiče na vykurovanie miestností, postelí, nábytku na sedenie
16. Elektrické ventilátory
19. Iné

Kategória č. 2: Malé domáce spotrebiče

1. Vysávače
2. Čističe kobercov
3. Iné spotrebiče na čistenie
4. Spotrebiče, ktoré sa používajú na šitie, tkanie a iné spracovanie textilu
5. Žehličky a iné spotrebiče na žehlenie, mangľovanie a inú starostlivosť o šatstvo
6. Hriankovače
7. Fritézy
8. Mlynčeky, kávovary a zariadenia na otváranie a zatváranie nádob alebo obalov
9. Elektrické nože
10. Spotrebiče na strihanie vlasov, sušenie vlasov, čistenie zubov, holenie, masáž a iné spotrebiče na starostlivosť o telo
11. Hodiny, hodinky a zariadenia na meranie, ukazovanie alebo zaznamenávanie času
12. Váhy
13. Iné

Kategória č. 3: Informačné technológie a telekomunikačné zariadenia

1. Servery
2. Minipočítače

3. Tlačiarne
4. Osobné počítače (vrátane procesorov)
5. Zobrazovacie zariadenia k osobným počítačom
6. Klávesnice
7. Polohovacie zariadenia k osobným počítačom
8. Reprodukory k osobným počítačom
9. Laptopy
10. Notebooky
11. Elektronické diáre
12. Tlačiarne
13. Kopírovacie zariadenia
14. Elektrické a elektronické písacie stroje
15. Vreckové a stolové kalkulačky
16. Iné výrobky a zariadenia na zber, uchovávanie, spracovanie, prezentáciu alebo elektronické sprostredkovanie informácií
17. Uživatelské terminály a systémy
18. Faxové prístroje
19. Telex
20. Telefónne prístroje
21. Telefónne automaty
22. Bezdrôtové telefónne prístroje
23. Mobilné telefónne prístroje
24. Záznamníky
25. Iné výrobky alebo zariadenia na prenos zvuku, obrazu alebo iných informácií prostredníctvom telekomunikácií
26. Iné

#### Kategória č. 4: Spotrebná elektronika

1. Rozhlasové prijímače
2. Televízne prijímače
3. Videokamery
4. Videorekordéry
5. Hi-fi zariadenia
6. Zosilňovače zvuku
7. Hudobné nástroje
8. Iné výrobky alebo zariadenia na zaznamenávanie alebo prehrávanie zvuku alebo obrazu vrátane signálov alebo technológií na iné šírenie zvuku a obrazu ako prostredníctvom telekomunikácií
9. Iné

#### Kategória č. 5: Osvetľovacie zariadenia

1. Osvetľovacie zariadenia (okrem osvetľovacích zariadení v domácnostiach)
2. Lineárne žiarivky
3. Kompaktné žiarivky
4. Vysokotlakové výbojky vrátane sodíkových výbojok a výbojok s kovovými parami
5. Nízkotlakové sodíkové výbojky
6. Iné osvetľovacie zariadenia alebo telesá na šírenie alebo usmerňovanie svetla s výnimkou žiaroviek s wolfrámovým vláknom
7. Iné

#### Kategória č. 6: Elektr(on)ické náradie (okrem veľkých stacionárnych priemyselných nástrojov)

1. Vŕtačky
2. Pílky
3. Šijacie stroje
4. Zariadenia na otáčanie, frézovanie, brúsenie, drvenie, pílenie, krájanie, strihanie, vŕtanie, dierovanie, razenie, skladanie, ohýbanie alebo podobné spracovanie dreva, kovu a iných materiálov

5. Nástroje na nitovanie, pritĺkanie klincov alebo skrutkovanie alebo odstraňovanie nitov, klincov, skrutiek alebo na podobné účely
6. Nástroje na zváranie, spájkovanie alebo podobné účely
7. Zariadenia na striekanie, nanášanie, rozprašovanie alebo iné spracovanie kovových alebo plyných látok inými prostriedkami
8. Nástroje na kosenie alebo iné záhradkárské činnosti
9. Iné

Kategória č. 7: Hračky, zariadenia určené na športové a rekreačné účely

1. Súpravy elektrických vláčikov alebo autodráh
2. Konzoly na videohry
3. Videohry
4. Počítače na bicyklovanie, potápanie, beh, veslovanie atď.
5. Športové zariadenia s elektrickými a elektronickými súčiastkami
6. Hracie automaty
7. Iné

Kategória č. 8: Zdravotnícke prístroje (okrem všetkých implantovaných a infikovaných výrobkov)

1. Zariadenia na rádioterapiu
2. Kardiologické prístroje
3. Prístroje na dialýzu
4. Dýchacie prístroje
5. Prístroje na nukleárnu medicínu
6. Laboratórne zariadenia pre in vitro diagnostiku
7. Analyzátory
8. Mrazničky
9. Prístroje na fertilizačné testy
10. Iné prístroje na detekciu, prevenciu, monitorovanie, liečenie, zmierňovanie chorôb, zranení alebo postihnutí
11. Iné

Kategória č. 9: Prístroje na monitorovanie a kontrolu

1. Hlásič elektrickej požiarnej signalizácie
2. Tepelné regulátory
3. Termostaty
4. Prístroje nameranie, váženie alebo nastavovanie pre domácnosť alebo ako laboratórne zariadenia
5. Iné monitorovacie a kontrolné prístroje používané v priemyselných zariadeniach (napr. ovládacie panely)
6. Iné

Kategória č. 10: Predajné automaty

1. Predajné automaty na teplé nápoje
2. Predajné automaty na teplé alebo chladené fľaše alebo plechovky
3. Predajné automaty na tuhé výrobky
4. Automaty na výdaj peňazí
5. Všetky prístroje na automatický výdaj výrobkov
6. Iné

**Kapacita zariadenia na zber a spracovanie OEEZ: 1 500 t/rok v jednozmennej prevádzke.**

### **III. POPIS PRIEBEHU POSUDZOVANIA**

#### **1. Vypracovanie správy o hodnotení**

Zámer vypracovala Ing. Ľubica Nagyová. Zámer bol vypracovaný podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“). Vzhľadom k upusteniu

Ministerstva životného prostredia SR (ďalej len „MŽP SR“) od požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti listom č. 7157/2012-3.4/ak zo dňa 14. 8. 2013 obsahuje jedno riešenie navrhovanej činnosti a nulový variant.

Po vyhodnotení stanovísk k zámeru a po zvážení úrovne jeho spracovania MŽP SR v spolupráci s rezortným orgánom a povoľujúcim orgánom určilo podľa § 32 ods. 1 zákona, že správu o hodnotení nie je potrebné vypracúvať. O tejto skutočnosti boli jednotlivé dotknuté subjekty informované listom č. 2651/2013-3.4/ak zo dňa 17. 1. 2014.

## **2. Rozoslanie a zverejnenie správy o hodnotení**

Podľa § 23 ods. 1 a § 33 ods. 1 zákona MŽP SR rozoslalo zámer nasledovným subjektom:

- MŽP SR, odbor odpadového hospodárstva
- Obec Šarišské Michaľany
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Prešove
- Okresný úrad Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie
- OR Hasičského a záchranného zboru v Prešove
- Prešovský samosprávny kraj

Podľa § 23 ods. 1 a § 33 ods. 1 zákona MŽP SR zverejnilo zámer na internetovej stránke <http://www.enviroportal.sk/sk/eia>.

Oznámenie o zámere bolo zverejnené na úradnej tabuli obce a zámer bol sprístupnený k nahliadnutiu na obecnom úrade od 22. 11. do 16. 12. 2013. Po upustení od vypracovania správy o hodnotení bola verejnosť informovaná verejným oznamom na úradnej tabuli a na internetovej stránke obce do 24. 2. 2014.

## **3. Prerokovanie správy o hodnotení s verejnosťou**

Verejné prerokovanie navrhovanej činnosti sa uskutočnilo dňa 25. 2. 2014 na Obecnom úrade Šarišské Michaľany. Na verejnom prerokovaní sa zúčastnili 4 osoby – 2 zástupcovia navrhovateľa, spracovateľka zámeru a starosta obce Šarišské Michaľany.

Podľa záznamu z verejného prerokovania spracovateľa zámeru oboznámili účastníkov rokovania s navrhovanou činnosťou a jej vplyvmi na životné prostredie. Na rokovaní neboli predložené žiadne pripomienky.

Z verejného prerokovania navrhovanej činnosti bol vyhotovený záznam, ktorý bol spolu s prezenčnou listinou zaslaný na MŽP SR, a je súčasťou archivovanej dokumentácie z procesu posudzovania navrhovanej činnosti.

## **4. Stanoviská, pripomienky a odborné posudky predložené k správe o hodnotení**

Na MŽP SR boli podľa § 23 ods. 4 a § 35 zákona doručené nasledovné stanoviská k predloženej správe o hodnotení:

***MŽP SR, odbor odpadového hospodárstva (list č. 59239/2013 zo dňa 26. 11. 2013)***

pre vylúčenie rozporu navrhovanej činnosti s ustanovením § 81j zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov žiada predložiť

- doklad o tom, že v termíne do 30. 6. 2013 navrhovateľ požiadala orgán štátnej správy v odpadovom hospodárstve o preskúmanie príslušného rozhodnutia v zmenenom rozsahu v zmysle citovaného ustanovenia,
- rozhodnutie príslušného orgánu štátnej správy v odpadovom hospodárstve k žiadosti navrhovateľa.

***Obec Šarišské Michaľany (list č. 546/2013 zo dňa 17. 12. 2013)***

konštatuje, že k zámeru neboli vznesené žiadne pripomienky.

***Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Prešove (list č. 2013/03289-02/E.14 zo dňa 3. 12. 2013)***

konštatuje, že predložený zámer nie je potrebné posudzovať podľa zákona za predpokladu nezhoršenia kvality životného prostredia v záujmovom území dodržaním technologických postupov pri nakladaní s odpadmi a elimináciou faktorov práce v pracovnom prostredí v zmysle platnej legislatívy na úseku ochrany zdravia.

**Okresný úrad Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie** (list č. OU-SB-OSZP-2013/00120-00002/Pi-ŠSOPaK zo dňa 29. 11. 2013)

k predloženému zámeru nemá zásadné pripomienky.

**Okresný úrad Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie** (list č. OU-SB-OSZP-2013/00121-00002/Pi-ŠSOO zo dňa 2. 12. 2013)

k predloženému zámeru nemá zásadné pripomienky.

**Okresný úrad Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie** (list č. OU-SB-OSZP-2013/00127-02-Št/ŠSOH zo dňa 3. 12. 2013)

s predloženým zámerom súhlasí pri dodržaní všetkých platných právnych predpisov odpadového hospodárstva.

**Okresný úrad Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie** (list č. OU-SB-OSZP-2013/00114-02-Gi-Se/ŠVS zo dňa 3. 12. 2013)

s predloženým zámerom súhlasí po zohľadnení pripomienky, že v zámere chýba kapitola „1.7.7 Vodohospodárske chránené územia“ avizovaná v Obsahu zámeru.

**Okresný úrad Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie** (list č. OU-SB-OSZP-201/00120-00067-02-Št/EIA zo dňa 14. 1. 2014)

nevyžaduje vypracovanie správy o hodnotení navrhovanej činnosti.

**OR Hasičského a záchranného zboru v Prešove** (list č. ORHZ-PO1-1600-001/2013 zo dňa 6. 12. 2013)

nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

**Prešovský samosprávny kraj** (list č. 5491/2013/ODDUPZP-002 zo dňa 10. 12. 2013)

žiada pri umiestňovaní navrhovanej činnosti rešpektovať záväzné regulatívy funkčného a priestorového usporiadania v oblasti odpadového hospodárstva v zmysle záväznej časti ÚPN VÚC Prešovského kraja v znení neskorších zmien. Ďalej žiada doplniť „Posúdenie súladu navrhovanej činnosti s platnou územnoplánovacou dokumentáciou a ďalšími relevantnými strategickými dokumentmi“ a „Zoznam textovej a grafickej dokumentácie, ktorá bola použitá pre zámer“.

## **5. Vypracovanie odborného posudku v zmysle § 36 zákona**

Odborný posudok podľa § 36 zákona spracovala Ing. Jana Hargitayová, zapísaná v zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov na životné prostredie pod číslom 509/2010-OHPV.

Spracovateľka odborného posudku vyhodnotila v odbornom posudku úplnosť predloženej dokumentácie, stanoviská doručené počas procesu posudzovania vplyvov, úplnosť zistenia kladných a záporných vplyvov navrhovanej činnosti vrátane ich vzájomného pôsobenia, použité metódy hodnotenia a úplnosť vstupných informácií, návrh technického riešenia s ohľadom na dosiahnutý stupeň poznania, ak ide o vylúčenie alebo obmedzenie znečisťovania alebo poškodzovania životného prostredia, varianty riešenia navrhovanej činnosti a návrh opatrení a podmienok na vylúčenie alebo zníženie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti. Pri vypracovaní odborného posudku spracovateľka použila aj informácie z odbornej literatúry, príslušnej platnej legislatívy ako aj vlastné poznatky v danej oblasti.

Spracovateľka odborného posudku konštatuje, že zámer spĺňa náležitosti podľa prílohy č. 9 k zákonu a jednotlivé kapitoly sú spracované prehľadne a odborne. Pripomienky, ktoré boli uplatnené v procese posudzovania navrhovanej činnosti boli doriešené v rámci odborného posudku.



Po vyhodnotení uvedeného spracovateľka odborného posudku odporúča realizovať navrhovanú činnosť predloženú v zámere, t.j. pokračovanie prevádzkovania činnosti „Zariadenie na zber alebo spracovanie odpadov z elektrozariadení prevádzka Šarišské Michaľany“.

Odborný posudok obsahuje návrh záverečného stanoviska vypracovaný podľa § 37 zákona s podmienkami pre navrhovanú činnosť uvedenými v kapitole VI/3 návrhu záverečného stanoviska.

#### **IV. KOMPLEXNÉ ZHODNOTENIE VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA**

V rámci procesu posudzovania boli vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie hodnotené z viacerých hľadísk, ako priame, nepriame, kumulatívne, krátkodobé, dlhodobé, nepravidelné a trvalé vplyvy. Z časového hľadiska boli hodnotené vplyvy súvisiace s etapou prevádzky navrhovanej činnosti, nakoľko pokračovanie posudzovanej činnosti si nevyžaduje výstavbu ani stavebné úpravy.

Na základe výsledkov procesu posudzovania sa s prihliadnutím na súčasný stav životného prostredia dotknutého územia a na súčasný stav poznania predpokladajú nasledovné vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie:

##### **Vplyvy na obyvateľstvo**

Navrhovaná činnosť je situovaná v území vyčlenenom v územnom pláne na plochy výroby a technickej vybavenosti – priemyselný areál IMUNA PHARM a.s. s počtom pracovníkov väčším ako 500, obytné zóny sa v areáli nenachádzajú. Vzdialenosť prvých ľudských obydli od areálu navrhovateľa je cca 700 m. Vplyvy z navrhovanej činnosti sa teda budú týkať pracovníkov navrhovateľa, pracovníkov zamestnaných vo firmách v rámci priemyselného areálu a obyvateľov.

Pracovníci navrhovateľa sú v pracovnom prostredí vystavení expozícii hluku, prašnosti z drvenia plastov a z prevádzky vysávača luminofóru.

Hluk v pracovnom prostredí –hluk z prevádzkovania technologických zariadení – nožový mlyn plastov s mokrým splavom, lis na lisovanie plastov, elektrická brúska, priemyselný vysávač luminofóru z obrazoviek. Činnosť spracovanie odpadov bola na základe merania hluku a posudku o riziku zaradená podľa zákona č. 355/2007 Z.z. do kategórie rizika 2 – práce, pri ktorých vzhľadom na riziko nie je predpoklad poškodenia zdravia (neprekročené limity ustanovené osobitnými predpismi). Navrhovateľ na ochranu pracovníkov pred expozíciou hlukom realizuje preventívne opatrenia: čas obsluhy nožového mlyna je max 1,5 hodiny/deň, pracovníci sú vybavení ochrannými prostriedkami na ochranu sluchu. Hladina hluku nebude presahovať prípustné hodnoty v zmysle nariadenia vlády SR č. 115/2006 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku. Hluk z prevádzky nie je spôsobilý preniknúť do vonkajšieho prostredia, nakoľko zdroje hluku sú umiestnené v stavebnom objekte.

Pracovníci priemyselného areálu sú ovplyvnení emisiami z malého zdroja znečisťovania ovzdušia (počas vykurovacej sezóny). Sú vystavení hluku a prašnosti z dopravy (počas pracovných dní a počas prevádzkovej doby od 7 hod. do 15:30 hod. a len počas ich pobytu vo vonkajších priestoroch).

Hluk z dopravy bude vznikať pozdĺž dopravných trás, po ktorých sa budú pohybovať vozidlá, ktoré prepravujú odpady do/zo zariadenia navrhovateľa – trasované mimo obytnú zónu.

Hodnoty hluku vo vonkajšom prostredí nedosahujú prípustné hodnoty uvedené vo vyhláske č. 549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí.

Obyvatelia sú ovplyvnení emisiami z malého zdroja znečisťovania ovzdušia (počas vykurovacej sezóny), zvýšenou intenzitou dopravy, hlukom, prašnosťou a emisiami

výfukových plynov z dopravy (počas pracovných dní a počas prevádzkovej doby od 7 hod. do 15:30 hod.). Ide o vplyv málo významný.

Priaznivé vplyvy na obyvateľstvo súvisia so sociálno–ekonomickými dôsledkami, pretože navrhovaná činnosť poskytuje a naďalej bude poskytovať cca 18 stabilných pracovných miest.

#### **Vplyvy na horninové prostredie**

Navrhovaná činnosť je vykonávaná vo vybudovanom stavebnom objekte. Vplyv na horninové prostredie počas prevádzky sa vzhľadom na technické zabezpečenie podláh (nepriepustnosť) nepredpokladá. Potenciálne riziko môže vzniknúť v súvislosti s neštandardnou prevádzkou – pri havarijnom úniku škodlivých látok z motorových vozidiel, ktoré zabezpečujú prepravu odpadov. Možné havarijné stavy sú minimalizované preventívnymi opatreniami – pravidelná kontrola technického stavu motorových vozidiel.

Neštandardná prevádzka je riešená v havarijnom pláne a súčasťou materiálneho vybavenia prevádzky sú havarijné pomôcky – sorpčné prostriedky a označené nádoby na zhromaždenie znečisteného sorbentu.

#### **Vplyvy na klimatické pomery a ovzdušie**

Prevádzkou navrhovanej činnosti nedôjde k zmene miestnej mikroklimy.

Počas štandardnej prevádzky budú na kvalitu ovzdušia negatívne vplyvať výfukové plyny motorových vozidiel vykonávajúcich prepravu odpadov, prašnosť z dopravy a emisie z plynového kotla Baretta a dvoch plynových infražiaričov Francaro Panrad.

Vplyv emisií z dopravy na kvalitu ovzdušia je časovo obmedzený – počas pracovných dní a počas prevádzkovej doby od 7 hod. – 15:30 hod.

Plynový kotol a plynové infražiariče sú v zmysle vyhlášky č. 410/2012 Z. z. malým zdrojom znečisťovania ovzdušia s tepelným príkonom menším ako 0,3 MW.

Vznik emisií z odsávania chladív a mazív z chladiacich a mraziacich zariadení sa v štandardnej prevádzke nepredpokladá, nakoľko odsávanie prebieha v uzavretom systéme.

Vplyv na kvalitu ovzdušia málo významný.

#### **Vplyvy na povrchové a podzemné vody**

Splaškové odpadové vody, technologické odpadové vody a voda z povrchového odtoku sú odvádzané vnútropodnikovou kanalizáciou na ČOV spoločnosti IMUNA PHARM, a.s., odkiaľ sú po vyčistení vypúšťané do recipientu. Technologické odpadové vody pochádzajú z prevádzky mokrého splavu, kde technologická voda cirkuluje v uzavretom systéme, jej výmena je potrebná cca 1 – 2-krát za rok. Priestory, v ktorých sa vykonáva spracovanie OEEZ nie sú odkanalizované.

Areál navrhovateľa je umiestnený na pravom brehu toku Torysa. Kvôli častým záplavám bola v 50-tych rokoch na pravom brehu postavená protipovodňová hrádza. Inundačné územie (podľa § 46 zákona č. 364/2004 Z.z.) toku Torysa je tvorené jej brehovou čiarou. Záplavy sa v hodnotenom území nevyskytujú.

Negatívny vplyv na kvalitu povrchových vôd sa nepredpokladá.

Areál navrhovateľa sa nachádza v území s III. stupňom ochrany vodárenského zdroja Šariš-hrad. Pre predmetné PHO III. stupňa platia zákazy a obmedzenia, ktoré sa však navrhovanej činnosti netýkajú.

V prevádzke navrhovateľa sa nakladá s nebezpečnými odpadmi, ktoré obsahujú obzvlášť škodlivé látky (ortuť) a škodlivé látky (luminofór). Elektrické a elektronické zariadenia obsahujúce ortuť sa v prevádzke navrhovateľa nespracúvajú, sú len predmetom zberu. Luminofór je zo zobrazovacích zariadení katódové trubice odstraňovaný suchou cestou. Počas prevádzkovania navrhovanej činnosti neboli zaznamenané, ani zistené žiadne mimoriadne situácie, ktoré by mohli negatívne ovplyvniť kvalitu podzemných vôd.

Navrhovaná činnosť je/bude vykonávaná v technicky zabezpečenom stavebnom objekte, ktorého plochy sú spevnené a zaizolované. Z uvedeného dôvodu únik nebezpečných látok a odpadov do podzemných vôd nehrozí.

Negatívne vplyvy na kvalitu podzemných vôd sa nepredpokladajú.

### **Vplyvy na pôdu**

Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k záberu poľnohospodárskej ani lesnej pôdy. Navrhovaná činnosť je vykonávaná vo vybudovanom areáli v skolaudovanej technicky zabezpečenej stavbe. Druh dotknutého pozemku je „zastavané plochy a nádvoria“. Komunikácie v areáli sú spevnené s asfaltovým kobercom. Za štandardnej prevádzky a pri dodržiavaní legislatívnych požiadaviek na zaobchádzanie s nebezpečnými látkami, sa nepredpokladá únik nebezpečných látok do pôdy. Potenciálne riziko môže vzniknúť v súvislosti s neštandardnou prevádzkou – pri havarijnom úniku škodlivých látok z motorových vozidiel, ktoré zabezpečujú prepravu odpadov. Možné havarijné stavy sú minimalizované preventívnymi opatreniami – pravidelná kontrola technického stavu motorových vozidiel.

Neštandardná prevádzka je riešená v havarijnom pláne a súčasťou materiálneho vybavenia prevádzky sú havarijné pomôcky – sorpčné prostriedky a nádoby na zhromaždenie znečistenej zeminy.

Negatívny vplyv na pôdu sa nepredpokladá.

### **Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy**

Vzhľadom k charakteru a umiestneniu navrhovanej prevádzky a charakteru flóry a fauny v dotknutom území, sa nepredpokladá žiadny významný vplyv na flóru a faunu. Množstvo emitovaných znečisťujúcich látok do ovzdušia nepredstavuje vo zvýšenej miere riziko pre flóru a faunu v širšom území.

Vplyv je málo významný.

### **Vplyvy na krajinu**

Navrhovaná činnosť sa vykonáva vo vybudovanom priemyselnom areáli spoločnosti IMUNA PHARM, a.s., s priemyselným charakterom, preto nepredstavuje pre dotknutú krajinu žiadny nepriaznivý vplyv vyvolaný zmenou jej štruktúry, scenérie, či krajinného obrazu.

### **Vplyv na chránené územia a ich ochranné pásma**

Areál navrhovateľa nezasahuje do chránených vtáčích území, území európskeho významu ani súvislej európskej sústavy chránených území (Natura 2000). Areál navrhovateľa je umiestnený v 1. stupni ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.

Nepredpokladá sa negatívny vplyv na chránené územia a ich ochranné pásma.

### **Vplyvy na územný systém ekologickej stability**

V okolí areálu navrhovateľa sa nevyskytuje žiadny významný prvok nadregionálneho, regionálneho alebo miestneho územného systému ekologickej stability.

Negatívny vplyv sa nepredpokladá.

### **Vplyv na kultúrne a historické pamiatky**

Vzhľadom k umiestneniu navrhovanej činnosti v priemyselnom areáli, kde sa kultúrne a historické pamiatky nenachádzajú, nepredpokladá sa vplyv na kultúrne a historické pamiatky.

### **Vplyvy na dopravu**

Preprava odpadov do/zo posudzovaného zariadenia je realizovaná na existujúcich cestách s trasovaním mimo obytnú zónu. Prevádzkovanie navrhovanej činnosti sa prejaví zvýšenou intenzitou dopravy počas pracovných dní a počas prevádzkovej doby. Príspevok dopravy vplyvom posudzovanej činnosti k celkovému dopravnému zaťaženiu je málo významný.

### **Vplyv na poľnohospodársku výrobu**

Navrhovaná činnosť je vykonávaná na ploche, ktorá je územným plánom obce Šarišské Michaľany vyčlenená na plochy výroby a technickej vybavenosti. Areál navrhovateľa je umiestnený na pozemku, ktorého druh je podľa údajov z katastrálneho portálu „zastavané plochy a nádvoria“. Zámer s výstavbou neuvažuje. Na základe uvedeného je možné predpokladať, že navrhovaná činnosť nemá vplyv na poľnohospodársku výrobu.

### **Iné vplyvy**

Navrhovaná činnosť v oblasti zberu OEEZ prispieva k zlepšeniu životného prostredia v regióne, pretože umožňuje občanom umiestniť elektroodpad z domácností v zbernom zariadení. Spracovaním OEEZ sa vznikajúce druhotné suroviny (železné kovy, neželezné kovy, plasty a guma) zhodnocujú materiálovo, čo prispieva k šetreniu prírodných zdrojov.

### **Komplexné hodnotenie**

Z vyhodnotenia predpokladaných vplyvov činnosti na životné prostredie vyplýva, že navrhovaná činnosť v minimálnej miere negatívne ovplyvní jednotlivé zložky životného prostredia daného územia.

Navrhovaná činnosť vykonávaná od roku 2006 priniesla do priestoru priemyselného areálu:

- Nárast intenzity dopravy a s tým súvisiace sprievodné javy, ako sú emisie a hluk z automobilovej dopravy, ktoré však vzhľadom na dopravné riešenie a charakter blízkeho okolia nebude mať významný vplyv na obyvateľstvo dotknutého územia.
- Malý zdroj znečisťovania prevádzkovaný len počas vykurovacej sezóny.

Na základe vyhodnotenia súčasného stavu dotknutého územia a projektovaných vstupov a výstupov možno vysloviť predpoklad, že navrhovaná činnosť významnou mierou nezvyšuje zaťaženie jednotlivých zložiek životného prostredia v území do takej miery, aby spôsobila prekročenie noriem kvality životného prostredia a ohrozenie zdravia obyvateľstva.

### **Súlad s územnoplánovacou dokumentáciou**

Obec Šarišské Michaľany má vypracovaný a schválený územný plán obce. Areál navrhovateľa sa nachádza na ploche, ktorá je v územnom pláne vyčlenená pre výrobu a technickú vybavenosť. Územný plán obce Šarišské Michaľany v znení novely vypracoval architektonický ateliér URBA Košice. Predmetný územný plán je zosúladený s ÚP veľkého územného celku Prešovského kraja, ktorého záväzná časť bola vyhlásená Všeobecne záväzným nariadením Prešovského samosprávneho kraja č. 17/2009. Umiestnenie navrhovanej činnosti jej charakter a rozsah je plne v súlade s Územným plánom obce Šarišské Michaľany a Územným plánom VÚC Prešovského kraja a v súlade so Všeobecne záväzným nariadením č. 17/2009, ktorým sa vyhlasuje záväzná časť zmien a doplnkov Územného plánu VÚC Prešovského kraja.

## **V. CELKOVÉ HODNOTENIE VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA NAVRHOVANÉ CHRÁNENÉ VTÁČIE ÚZEMIA, ÚZEMIA EURÓPSKEHO VÝZNAMU ALEBO EURÓPSKU SÚSTAVU CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ (NATURA 2000)**

Navrhovaná činnosť je situovaná mimo územia európskeho významu a mimo chránené vtáčie územia. Navrhovaná činnosť nebude mať negatívny vplyv buď samostatne, alebo v kombinácii s inou činnosťou na územia patriace do súvislej európskej sústavy chránených území (NATURA 2000) a na ich priaznivý stav z hľadiska ich ochrany.

## **VI. ZÁVERY**

### **1. Záverečné stanovisko k navrhovanej činnosti**

Na základe výsledkov procesu posudzovania vykonaného podľa ustanovení zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

### **sa odporúča**

realizácia navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber alebo spracovanie odpadov z elektrozariadení prevádzka Šarišské Michaľany“ za predpokladu splnenia podmienok a realizácie opatrení uvedených v kapitole VI/3 záverečného stanoviska.

## 2. Odporúčaný variant

Vzhľadom k upusteniu MŽP SR od požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti listom č. 7157/2012-3.4/ak zo dňa 14. 8. 2013 bol v zámere navrhnutý jediný variant riešenia navrhovanej činnosti, ktorý je popísaný v kapitole II/6 tohto záverečného stanoviska, a ten sa odporúča na realizáciu.

## 3. Odporúčané podmienky pre etapu výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti

Na základe odborného posudku vypracovaného podľa ustanovení § 36 zákona, doručených stanovísk a zvážení možných vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie sa odporúča povoľujúcemu orgánu podmieniť výstavbu a prevádzku navrhovanej činnosti splnením nasledujúcich podmienok a ich riešenie zapracovať do dokumentácie pre povoľovacie konanie:

1. Realizovať dostupné opatrenia na zabránenie úniku ropných látok a PHM z používaných dopravných prostriedkov a manipulačných mechanizmov. Navrhované zariadenie vybaviť havarijným plánom a havarijnými pomôckami (sorbenty – vapex, perlit, lopata).
2. Minimalizovať prašnosť kropením vnútroareálovej komunikácie v suchom období.
3. Minimalizovať prašnosť pracovného prostredia pravidelnou údržbou a výmenou filtra v priemyselnom vysávači a tkaninového filtra v cyklóne drviča plastov.
4. Obmedziť čas obsluhy nožového mlyna na maximálne 1,5 hodiny/deň.
5. Na najnižšiu dosiahnuteľnú úroveň minimalizovať expozíciu pracovníkov obsluhujúcich zdroje hluku týmito zdrojmi.
6. Do štyroch mesiacov od vydania Programu odpadového hospodárstva Prešovského kraja na roky 2011- 2015 (do 1. 6. 2014) vypracovať Program odpadového hospodárstva pôvodcu zosúladený s programom kraja a obce a predložiť ho na schválenie Okresnému úradu Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie.
7. Zabezpečiť skladovanie tlakovej nádoby s propánom mimo dosahu tepla a slnečného žiarenia na dobre vetranom mieste so zabezpečením proti pádu.
8. Tlakové nádoby s kyslíkom skladovať v dostatočnom odstupe od horľavých látok na dobre vetranom mieste so zabezpečením proti pádu.

## 4. Odôvodnenie záverečného stanoviska vrátane zdôvodnenia akceptovania alebo neakceptovania predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení

### **Zdôvodnenie akceptovania alebo neakceptovania písomných stanovísk**

Jednotlivé pripomienky sú uvedené *kurzívou*.

#### MŽP SR, odbor odpadového hospodárstva

*Pre vylúčenie rozporu navrhovanej činnosti s ustanovením § 81j zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov žiada predložiť doklad o tom, že v termíne do 30. 6. 2013 navrhovateľ požiadal orgán štátnej správy v odpadovom hospodárstve o preskúmanie príslušného rozhodnutia v zmenenom rozsahu v zmysle citovaného ustanovenia a rozhodnutie príslušného orgánu štátnej správy v odpadovom hospodárstve k žiadosti navrhovateľa.*

Na prerokovaní rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti Ing. Ľubica Nagyová (za navrhovateľa) vysvetlila, že citované ustanovenie sa navrhovanej činnosti netýka a svoje vysvetlenie doplnila dvomi rozhodnutiami Okresného úradu Sabinov, odboru starostlivosti o životné prostredie (v prílohe zápisu z prerokovania rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti).

#### Okresný úrad Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie

*S predloženým zámerom súhlasí po zohľadnení pripomienky, že v zámere chýba kapitola „1.7.7 Vodohospodárske chránené územia“ avizovaná v Obsahu zámeru.*

Ing. Ľubica Nagyová (za navrhovateľa) požadované informácie poskytla Okresnému úradu Sabinov, odboru starostlivosti o životné prostredie v písomnej forme, na základe čoho ten vydal nové stanovisko, podľa ktorého nevyžaduje vypracovanie správy o hodnotení. Uvedené informácie aj stanovisko sú v prílohe z prerokovania rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti.

#### Prešovský samosprávny kraj

*Žiada pri umiestňovaní navrhovanej činnosti rešpektovať záväzné regulatívy funkčného a priestorového usporiadania v oblasti odpadového hospodárstva v zmysle záväznej časti ÚPN VÚC Prešovského kraja v znení neskorších zmien. Ďalej žiada doplniť „Posúdenie súladu navrhovanej činnosti s platnou územnoplánovacou dokumentáciou a ďalšími relevantnými strategickými dokumentmi“ a „Zoznam textovej a grafickej dokumentácie, ktorá bola použitá pre zámer“.*

Dňa 14. 1. 2014 bol na MŽP SR doručený e-mail, podľa ktorého Úrad Prešovského samosprávneho kraja nepožaduje vypracovanie správy o hodnotení, no súlad s ÚPN VÚC Prešovského kraja v platnom znení z roku 2009 navrhuje doplniť v predložennom zámere. Spätné dopĺňanie zámeru zákon č. 24/2006 Z. z. neupravuje, no uvedená požiadavka bola aspoň čiastočne splnená tým, že navrhovateľ zaslal požadované informácie samostatným listom zo dňa 31. 1. 2014 Prešovskému samosprávnemu kraju a MŽP SR.

#### **Odôvodnenie záverečného stanoviska**

Záverečné stanovisko bolo vypracované na základe procesu posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie podľa zákona. Písomnými podkladmi pre jeho vypracovanie boli zámer, odborný posudok, stanoviská účastníkov procesu posudzovania k zámeru, záznam z verejného prerokovania navrhovanej činnosti, ako aj korešpondencia MŽP SR, ktorá je zdrojom informácií o priebehu posudzovania.

K zámeru bolo predložených celkovo 10 stanovísk. V žiadnom z nich sa nevyskytli námietky voči realizácii navrhovanej činnosti.

MŽP SR zároveň preskúmalo všetky možnosti na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu negatívnych vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie a svoje záverečné stanovisko podmienilo realizáciou reálnych a účinných opatrení uvedených v kapitole VI/3 záverečného stanoviska.

#### **5. Požadovaný rozsah poprojektovej analýzy**

- Pravidelná kontrola dopravných prostriedkov vykonávajúcich prepravu odpadov zameraná na ich technický stav.
- Pravidelná kontrola technologických zariadení, ktorých porucha by mohla mať negatívny vplyv na životné prostredie a zdravie obyvateľstva počas prevádzky navrhovanej činnosti.
- Monitoring zdravotného stavu pracovníkov vykonávajúcich obsluhu zdrojov hluku.

Na základe operatívneho vyhodnocovania výsledkov monitorovania je navrhovateľ podľa § 36 ods. 3 zákona o posudzovaní povinný v prípade, ak zistí, že skutočné vplyvy činností posudzovanej podľa tohoto zákona sú horšie, než uvádza zámer, zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom určeným v zámere a v súlade s podmienkami uvedenými v rozhodnutí o povolení činnosti podľa osobitných predpisov. Povoľujúci orgán by mal navrhovateľa na túto povinnosť upozorniť v rámci týchto podmienok.

#### **6. Informácia pre povoľujúci orgán o zainteresovanej verejnosti**

Zainteresovaná verejnosť je podľa § 24 zákona verejnosť, ktorá má záujem alebo môže mať záujem na postupoch environmentálneho rozhodovania. Medzi zainteresovanú verejnosť patrí najmä fyzická osoba podľa § 24a zákona, právnická osoba podľa § 24b alebo § 27 zákona, občianska iniciatíva podľa § 25 zákona a občianske združenie podporujúce ochranu životného prostredia podľa § 26 zákona. V procese posudzovania vplyvov

navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber alebo spracovanie odpadov z elektrozariadení prevádzka Šarišské Michaľany“ nebola identifikovaná žiadna zainteresovaná verejnosť.

Zainteresovaná verejnosť má podľa § 27a zákona právo aktívnej účasti pri príprave a povoľovaní navrhovanej činnosti, a to v celom priebehu procesu posudzovania vplyvov až do vydania rozhodnutia o povolení navrhovanej činnosti.

## **VII. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV**

### **1. Spracovatelia záverečného stanoviska**

Ministerstvo životného prostredia SR  
odbor environmentálneho posudzovania  
Mgr. Andrej Kučeravý

v spolupráci s

Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Prešove

### **2. Potvrdenie správnosti údajov podpisom oprávneného zástupcu príslušného orgánu, pečiatka**

RNDr. Gabriel Nižňanský  
riaditeľ odboru environmentálneho posudzovania  
Ministerstvo životného prostredia SR

### **3. Miesto a dátum vydania záverečného stanoviska**

Bratislava 7. 5. 2014