MINISTERSTVO ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA SLOVENSKEJ REPUBLIKY
Odbor environmentálneho posudzovania
Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, odbor environmentálneho posudzovania, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 ods. 1 písm. c) zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v spojení s § 3 písm. k) a § 54 ods. 2 písm. k) 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“), na základe výsledkov procesu posudzovania vykonaného podľa ustanovení zákona vydáva podľa § 37 zákona a podľa § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov

ZÁVEREČNÉ STANOVISKO

Číslo: 2483/2015-3.4/vt

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. Názov

Milan Barcaj

2. Identifikačné číslo

34 390 154

3. Sídlo

Záhumenská 770/9, 900 31 Stupava

II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. Názov

Zariadenie na zber a spracovanie odpadov Stupava

2. Účel

Účelom navrhovanej činnosti je vybudovanie zariadenia na zber a spracovanie starých vozidiel kategórie M1, N1 a L2e a vybudovanie zariadenia na spracovanie odpadov z elektrických a elektronických zariadení.

3. Užívateľ

Milan Barcaj, Záhumenská 770/9, 900 31 Stupava, IČO: 34 390 154

4. Umiestnenie

Kraj:	Bratislavský
Okres:	Malacky
Obec:	Stupava
Katastrálne územie:	Mást I
Parc. č.:	1827/55, 1827/85, 1827/86, 1827/87, 1827/151, 1827/152, 1946/22, 1946/23, 1946/25

Prevádzka bude umiestnená v jestvujúcich priemyselných priestoroch, ktoré v súčasnosti slúžia na zber odpadov a vyžadujú si len čiastočnú rekonštrukciu. Prevádzka sa nachádza v priemyselnej časti mesta Stupava, katastrálne územie Mást I na ulici Devínska cesta č. 2427/30B.

5. Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti

Termín začatia prevádzky:	november 2015
Termín skončenia prevádzky:	nie je stanovený

6. Stručný popis technického a technologického riešenia

Celá plocha areálu je vybetónovaná a zaizolovaná hydroizolačnou fóliou JUNIFOL a vyspádované do stredu, kde sa nachádza 5 kanalizačných vpustí na zber dažďovej vody, ktoré sú zvedené do zberného potrubia a ten je napojený do certifikovaného odlučovača ropných látok. Voda z odlučovača ropných látok je odvádzaná do vsakovacích pásov.

Celý areál je oplotený betónovým múrom s výškou 2 metre, vstup je zabezpečený uzamykateľnou bránou a je nepretržite monitorovaný kamerovým systémom. Plocha vyhradená na prevádzku navrhovaných zariadení je cca 2 000 m^2.

Spracovateľská hala je jednopodlažný prízemný objekt obdĺžnikového pôdorysu, bez podpivničenia. Hala dispozične tvorí jeden ucelený priestor, ktorý svojimi rozmermi umožňuje zriadiť zariadenie na spracovanie starých vozidiel aj zariadenie na spracovanie odpadov z elektrických a elektronických zariadení. Nosná konštrukcia je vyhotovená z oblúkových priehradových nosných konštrukcií. Opláštenie oblúkovej nosnej konštrukcie je z vnútornej strany vyhotovené zo sádrokartónu s tepelnou izoláciou. Obvodový plášť je z exteriérovej strany vyhotovený z oceľového vlnitého plechu. Strešný plášť je tvorený vlnitým oceľovým plechom.

<u>Zber a spracovanie starých vozidiel</u>

V zariadení na zber a spracovanie starých vozidiel sa bude spracovávať odpad k. č. 16 01 04 Staré vozidlá (N). Predmetom zberu a spracovania budú staré vozidlá kategórie M1, N1 a L2e.

Spracovateľské zariadenie bude spracovávať staré vozidlá na princípe postupnej

demontáže jednotlivých častí vozidiel, s kapacitou cca **500 starých vozidiel ročne.**

Areál zariadenia na spracovanie starých vozidiel sa bude členiť na nasledovné prevádzkové priestory:

- Administratívne priestory
- Sklad starých vozidiel pred spracovaním
- Spracovateľská hala

- Priestor na vysušovanie starých vozidiel
- Priestor na demontáž starých vozidiel a úpravu karosérií
- Sklad prevádzkových kvapalín a nebezpečných odpadov
- Sklad autobatérií
- Sklad náhradných dielcov
- Sklad druhotných surovín

- Plocha pre kontajnery na skladovanie zhodnotiteľných a nezhodnotiteľných odpadov

Priestory na spracovanie starých vozidiel vrátane priestorov na vysušovanie starých vozidiel, demontáž a úpravu karosérií, sklad prevádzkových kvapalín, nebezpečných odpadov a autobatérií a sklad náhradných dielcov sa budú nachádzať v spracovateľskej hale na ploche 150 m^2.

Podlahy vo vnútorných skladoch sú betónové s izoláciami proti vlhkosti a budú opatrené certifikovaným náterom odolným voči ropným látkam a chemikáliám. V jednotlivých priestoroch a skladoch bude podlaha vyspádovaná do zberných nádrží s dostatočnou kapacitou. Sklad prevádzkových kvapalín a nebezpečných odpadov bude vybavený vhodnými nádobami na uskladnenie prevádzkových kvapalín a nebezpečných odpadov, označenými identifikačnými listami nebezpečných odpadov a havarijnou súpravou. Sklad autobatérií bude vybavený certifikovanými kontajnermi dodanými zmluvným partnerom pre odber autobatérií. Sklad náhradných dielov bude vybavený regálmi na uskladnenie náhradných dielov tak, aby nedošlo k ich poškodeniu.

Sklad starých vozidiel pred spracovaním bude vytvorený na vonkajšej vybetónovanej ploche pred spracovateľskou halou. Celá plocha skladu bude odkanalizovaná cez odlučovač ropných látok. Sklad starých vozidiel pred spracovaním bude mať dostatočne priestranné plochy a komunikácie na bezpečnú manipuláciu, skladovanie a prepravu starých vozidiel pre momentálnu kapacitu 40 starých vozidiel a pri stohovaní 80 starých vozidiel.

Plocha pre kontajnery bude tiež na vonkajšej betónovej ploche, vedľa spracovateľskej haly. Predmetné kontajnery budú slúžiť na skladovanie demontovaných častí starých vozidiel vhodných na iné využitie, na skladovanie nie nebezpečných nezhodnotiteľných a zhodnotiteľných odpadov zo starých vozidiel pred ich zneškodnením, alebo zhodnotením a na tejto ploche budú tiež skladované demontované opotrebované pneumatiky.

Postup spracovania starých vozidiel

Príjem a skladovanie vozidiel

Staré vozidlá budú do spracovateľského zariadenia dopravované držiteľmi pomocou vlastného pohonu, alebo prostredníctvom odťahovacieho nákladného automobilu prostredníctvom služby preberania starého vozidla priamo od držiteľa. Vozidlá budú na vstupe do zariadenia odvážené na mostovej váhe. Staré vozidlo sa po vybavení potrebných

administratívnych náležitostí presunie do skladu starých vozidiel pred spracovaním. Manipulácia bude zabezpečená vysokozdvižným vozíkom, alebo vlastným pohonom starých vozidiel.

Vysušovanie vozidiel

Zo skladu starých vozidiel pred spracovaním sa staré vozidlá po poradí presúvajú do priestoru na vysušovanie. Tu sa staré vozidlo zbaví všetkých prevádzkových kvapalín (motorové, prevodové, hydraulické oleje, olej z tlmičov kmitov, mazadlá, pohonné látky, chladiace zmesi motora, brzdové kvapaliny, kvapaliny z odstrekovača okien a svetiel, kvapaliny z klimatizačných zariadení a ďalšie kvapaliny, ktoré sa vo vozidle nachádzajú), odoberú sa autobatérie a iné batérie, náplne bezpečnostných nafukovacích vankúšov a zariadenia samonavíjacích bezpečnostných pásov, katalyzátory, elektrozariadenia (autorádiá, reproduktory, elektrozariadenia obsahujúce ortuť a iné nebezpečné látky), kondenzátory, o ktorých sa možno domnievať, že sa v nich nachádzajú polychlórovanébifenyly alebo polychlórovanéterfenyly.

Kvapaliny budú z nádržiek vozidiel odsávané a vypúšťané pomocou špeciálnych mobilných odsávacích zariadení. Zo zberných mobilných zariadení sa budú prečerpávať do 200 l označených sudov, ktoré budú uložené na záchytných vaniach pre prípadné úniky nebezpečných látok v sklade prevádzkových kvapalín do doby ich odvozu na zhodnotenie alebo zneškodnenie zmluvnou organizáciou. V sklade prevádzkových kvapalín budú skladované aj ďalšie nebezpečné odpady vzniknuté pri vysušovaní vozidiel a teda bude slúžiť aj ako sklad nebezpečných odpadov. Všetky nebezpečné odpady v skladoch budú oddelene zhromažďované vo vhodných obaloch a označené identifikačným listom nebezpečných odpadov v súlade s vyhláškou MŽP SR č. 310/2013 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.

Autobatérie budú skladované v samostatnom sklade autobatérií v špeciálnych kontajneroch, ktoré zapožičiava autorizovaný spracovateľ batérií a akumulátorov a následne ich odváža na ďalšie zhodnotenie.

Vysušovanie starých vozidiel sa bude vykonávať pomocou 2 kusov podtlakových mobilných odsávacích zariadení, pneumatického náradia, ručného náradia a dvojstĺpového zdviháku.

Demontáž vozidiel

Po vysušení bude vozidlo presunuté pomocou vysokozdvižného vozíka, alebo na vlastných kolesách do priestoru na demontáž. Tu sa postupne demontujú jednotlivé časti vozidla a následne sa rozdelia na opätovné použitie alebo zhodnotenie.

Nebezpečné odpady, ktoré vzniknú pri tejto činnosti budú bezpečne skladované v sklade nebezpečných odpadov. Využiteľné diely z demontáže sa budú čistiť na odmasťovacom stole, kde sa budú používať odmasťovacie prípravky. Vyčistené použiteľné dielce budú skladované v sklade náhradných dielcov na regáloch tak, aby nedochádzalo k ich poškodeniu. Demontované časti starých vozidiel vhodné na iné využitie, najmä na recykláciu alebo ako druhotné suroviny budú skladované v kontajneroch. Pneumatiky budú z vozidla demontované a pomocou vyzúvačky pneumatík vyzuté z diskov a oddelene od ostatných odpadov skladované na ploche pre kontajnery.

Demontáž starých vozidiel po vysušení sa bude vykonávať pomocou nožníc na strihanie plechu, pneumatického a ručného náradia, odmasťovacieho stola a vyzúvačky pneumatík.

Úprava karosérií

Odstrojené staré vozidlo (karoséria) bude z priestoru demontáže presunuté do priestoru na úpravu karosérií pomocou vysokozdvižného vozíka na jeho ďalšie spracovanie buď pomocou hydraulických nožníc, acetylénovej súpravy, alebo rozrezaním.

Ďalšie nakladanie s odpadmi (zhodnotenie, resp. zneškodnenie) vznikajúcimi zo spracovania starých vozidiel bude mať navrhovateľ zabezpečené zmluvnými vzťahmi so subjektmi oprávnenými nakladať s jednotlivými druhmi odpadov.

Zber a spracovanie odpadov z elektrických a elektronických zariadení

V zariadení na zber a spracovanie odpadov z elektrických a elektronických zariadení sa budú zbierať a spracovávať nasledovné druhy odpadov:

Katalog. číslo	**Názov druhu odpadu**	**Kateg.**	**Spracovanie/ len zber**
16 02 11	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky, HCFC, HFC	N	len zber
16 02 13	vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12	N	zber a spracovanie
16 02 14	vyradené zariadenia iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 13	O	zber a spracovanie
16 02 15	nebezpečné časti odstránené z vyradených zariadení	N	zber a spracovanie
16 02 16	časti odstránené z vyradených zariadení, iné ako uvedené v 16 02 15	O	zber a spracovanie
20 01 21	žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	len zber
20 01 23	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N	len zber
20 01 35	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N	zber a spracovanie
20 01 36	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	zber a spracovanie

Predpokladaná celková kapacita zariadenia na zber a spracovanie odpadov z elektrických a elektronických zariadení bude **max. 300 ton/rok.**

Elektroodpady ktoré sa nebudú v zariadení spracovávať (chladiace zariadenia, výbojové svetelné zdroje, zobrazovacie zariadenia s katódovými trubicami) sa po nahromadení určitého množstva odovzdajú zmluvnému autorizovanému spracovateľovi elektroodpadov.

Zoznam elektrozariadení, ktoré sa budú v zariadení zbierať a spracovávať podľa vyhlášky MŽP SR č. 315/2010 Z. z. o nakladaní s elektrozariadeniami a elektroodpadom *(* sú označené elektrozariadenia, ktoré sa budú len zbierať a nebudú v zariadení spracovávané):*

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
18. Iné zariadenia na ventiláciu a klimatizáciu
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
Centralizované spracovanie údajov:
1. Servery
2. Minipočítače
3. Tlačiarne
Osobné počítače:
4. Osobné počítače (vrátane procesorov)
5. Zobrazovacie zariadenia z osobných počítačov
6. Klávesnice
7. Polohovacie zariadenia k osobným počítačom
8. Reproduktory 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. Užívateľské 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 *(CRT – len zber)**
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)
Plynové výbojky:
*2. Lineárne žiarivky**
*3. Kompaktné žiarivky**
*4. Vysokotlakové výbojky vrátane sodíkových tlakových 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: Elektrické a elektronické nástroje (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 plynných látok inými prostriedkami
8. Nástroje na kosenie alebo iné záhradkárske 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. 9: Prístroje na monitorovanie a kontrolu
1. Hlásič elektrickej požiarnej signalizácie
2. Tepelné regulátory
3. Termostaty
4. Prístroje na meranie, 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

Odpad z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) určený na spracovanie bude do spracovateľského zariadenia dopravovaný od kolektívnych systémov, zberových spoločností alebo priamo od pôvodcov elektroodpadu. Na vstupe do areálu bude elektroodpad odvážený, zapísaný do evidencie a následne bude pomocou vysokozdvižného vozíka dopravený do skladu elektroodpadov pred spracovaním. V sklade elektroodpadu pred spracovaním bude elektroodpad skladovaný v členení na päť samostatných priestorov v súlade s § 4 vyhlášky č. 315/2010 Z. z. o nakladaní s elektrozariadeniami a elektroodpadom nasledovne:

a) elektroodpad z chladiarenských, mraziarenských a klimatizačných zariadení,
b) elektroodpad zo zobrazovacích zariadení s katódovými trubicami,
c) elektroodpad z osvetľovacích zariadení s obsahom ortuti,
d) elektroodpad z ostatných veľkých elektrozariadení (kategórie 1, 8 až 10),
e) elektroodpad z ostatných malých elektrozariadení (kategórie 2 až 7).

Spracovanie OEEZ sa nachádza v druhej časti priemyselnej haly a člení sa na:
- Spracovateľskú halu
- Sklad náhradných dielov
- Sklad nebezpečných odpadov

Spracovateľská hala OEEZ

Spracovateľská hala na spracovanie OEEZ má 108 m^2. Podlaha v hale je betónová, bude opatrená certifikovaným náterom, ktorý je odolný voči ropným látkam a chemikáliám. Podlaha bude vyspádovaná do zbernej nádrže s dostatočnou kapacitou.

V tejto hale budú umiestnené demontážne stoly a náradie, taktiež tu budú umiestnené nádoby na prednostne odobraté súčiastky z elektroodpadov, ktoré po pracovnej zmene budú vyprázdňované.

Sklad náhradných dielov

Jedná sa o sklad o ploche 10 m^2. Bude umiestnený hneď vedľa spracovateľskej haly OEEZ. Podlaha v sklade je taktiež betónová, bude opatrená certifikovaným náterom, ktorý je odolný voči ropným látkam a chemikáliám. Náhradné dielce tu budú umiestnené utriedené v regáloch.

Sklad nebezpečných odpadov

Sklad nebezpečných odpadov bude samostatná miestnosť o ploche 20 m^2. Podlaha v sklade je betónová, bude opatrená certifikovaným náterom, ktorý je odolný voči ropným látkam a chemikáliám. Podlaha bude vyspádovaná do zbernej nádrže s dostatočnou kapacitou. Vetranie v sklade je zabezpečené. V sklade budú nebezpečné odpady umiestnené vo vhodných obaloch, označené identifikačným listom nebezpečných odpadov.

Sklad elektroodpadov pred spracovaním

Sklad elektroodpadov pred spracovaním bude umiestnený samostatne v blízkosti spracovateľskej haly. Jedná sa o prestrešený sklad o ploche 150 m^2. Podlaha bude realizovaná s betónovým povrchom s izoláciami proti vlhkosti a proti úniku ropných látok a ostatných nebezpečných látok do podložia s certifikovaným náterom. Celá plocha skladu elektroodpadov bude vyspádovaná do zbernej nádrže s dostatočnou kapacitou. Sklad bude rozčlenený na 5 samostatných oddelených priestorov v súlade s vyhláškou MŽP SR č. 315/2010 Z. z. o nakladaní s elektrozariadeniami a elektroodpadom.

Postup spracovania elektroodpadov

Elektroodpad sa v sklade rozčlení na skupiny podľa vyhlášky do piatich samostatných priestorov a spracovávať sa bude podľa jednotlivých kategórií. Elektroodpady, ktoré sa nebudú v zariadení spracovávať (chladiace zariadenia, výbojové svetelné zdroje, zobrazovacie zariadenia s katódovými trubicami) sa po nahromadení logisticky optimálneho množstva

odovzdajú zmluvnému autorizovanému spracovateľovi elektroodpadov na spracovanie. Dovoz elektroodpadu zo skladu do haly na spracovanie sa bude realizovať vysokozdvižným vozíkom alebo paletovými vozíkmi. V priestore na demontáž z elektroodpadu prednostne odoberú tieto látky a súčiastky:

a) kondenzátory obsahujúce polychlórované bifenyly,
b) súčiastky obsahujúce ortuť, napríklad spínače, lampy na podsvietenie,
c) batérie a akumulátory,
d) dosky s plošnými spojmi mobilných telefónov a iných elektrozariadení, ak je povrch dosky väčší ako 10 cm^2,
e) tonerové kazety pre kvapalné a pastovité náplne, ako aj farebné tonery,
f) plasty obsahujúce brómované samozhášavé prísady,
g) súčiastky azbestové alebo obsahujúce azbest,
h) katódové trubice,
i) plynové výbojky,
j) obrazovky s tekutými kryštálmi (v prípade potreby spolu s ich krytmi) s plochou väčšou ako 100 cm^2 a ostatné obrazovky podsvietené plynovými výbojkami,
k) vonkajšie elektrické káble,
l) súčiastky obsahujúce ohňovzdorné keramické vlákna,
m) súčiastky obsahujúce rádioaktívne látky s výnimkou súčiastok, ktoré sú pod hraničnými hodnotami,
n) elektrolytické kondenzátory obsahujúce problémové látky (výška väčšia ako 25 mm, priemer väčší ako 25 mm alebo proporcionálne podobný objem).

V ďalšom kroku sa pokračuje v jednoduchom strojnom spracovaní alebo ručnej demontáži a separácii na jednotlivé druhy odpadov (kovy, plasty, sklo, guma....), ktoré sú ďalej odovzdávané na zhodnotenie zmluvným organizáciám. Podľa druhu elektrozariadení bude použitá technologická linka, alebo iba ľahká technika ako sú akumulátorové náradie a špeciálne jednoúčelové stroje a zariadenia (napr. osievače, separátory, kapotované drviče plastových častí a pod.). Odobraté náhradné dielce budú skladované v sklade náhradných dielcov. Vzniknuté nezhodnotiteľné odpady sa odovzdávajú zmluvným oprávneným organizáciám na zneškodnenie.

Uskladnenie jednotlivých druhov odpadov bude vychádzať z ich druhu, skupenstva a kategórie, pričom budú dodržané všetky povinnosti držiteľa odpadu v zmysle platnej legislatívy v odpadovom hospodárstve. Priestor pre zhromažďovanie nebezpečných odpadov bude riadne označený, nebezpečné odpady budú skladované v špeciálne určených nádobách označených príslušným katalógovým číslom odpadu a identifikačným listom odpadu. Kvapalné odpady skladované v uzatvárateľných nádobách budú zaistené záchytnými vaňami, aby sa zabránilo prípadnému úniku nebezpečných látok. Priestor bude zároveň vybavený havarijnou súpravou (vapex, perlit, piliny, príslušné náradie).

III. POPIS PRIEBEHU POSUDZOVANIA

1. Vypracovanie správy o hodnotení

Navrhovaná činnosť „Zariadenie na zber a spracovanie odpadov Stupava“ na základe

zaradenia do kapitoly 9. Infraštruktúra, položky č. 7. Zneškodňovanie alebo zhodnocovanie nebezpečných odpadov v spaľovaniach a zariadeniach na spoluspaľovanie odpadov, alebo úprava, spracovanie a zhodnocovanie nebezpečných odpadov, časť A, podľa Prílohy č. 8 k zákonu 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"), podlieha bez limitu povinnému hodnoteniu.

Na základe odôvodnenej žiadosti navrhovateľa, Ministerstvo životného prostredia SR listom č. 6760/2014-3.4/vt zo dňa 14. 07. 2014 upustilo podľa § 22 ods. 6 zákona od požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti. V zámere sa vyhodnotil jeden variant činnosti a nulový variant.

Zámer navrhovanej činnosti vypracoval Milan Barcaj v marci 2015.

2. Rozoslanie a zverejnenie správy o hodnotení (zámeru)

Navrhovateľ, Milan Barcaj, predložil zámer „Zariadenie na zber a spracovanie odpadov Stupava" na posúdenie podľa § 22 ods. 1 zákona Ministerstvu životného prostredia SR dňa 24. 03. 2015.

Ministerstvo životného prostredia SR (ďalej len „MŽP SR") predložilo zámer na zaujatie stanoviska podľa § 23 ods. 1 zákona, listom č. 2483/2015-3.4/vt zo dňa 02. 04. 2015, nasledovným subjektom procesu posudzovania: *rezortnému orgánu* (Ministerstvo životného prostredia SR, odbor odpadového hospodárstva), *povoľujúcemu orgánu* (Okresný úrad Malacky, odbor starostlivosti o životné prostredie), *dotknutej obci* (Mesto Stupava), *dotknutému samosprávnemu kraju* (Úrad Bratislavského samosprávneho kraja) a *dotknutým orgánom* (Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava hlavné mesto so sídlom v Bratislave; Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Malackách, Okresný úrad Malacky, odbor krízového riadenia; Okresný úrad Malacky, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Agentúra správy majetku Ministerstva obrany Slovenskej republiky, odbor výstavby a rutinnej štandardnej údržby, Bratislava; Krajský pamiatkový úrad Bratislava, Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava). MŽP SR taktiež zverejnilo oznámenie o predložení zámeru navrhovanej činnosti a zámer na svojom webovom sídle www.enviroportal.sk dňa 02. 04. 2015.

Mesto Stupava, ako dotknutá obec podľa § 23 odseku 3 zákona, informovalo verejnosť o zaslanom zámere na úradných tabuliach mesta od 28. 04. 2015 do 20. 05. 2015, ako aj na webovom sídle mesta www.stupava.sk.

Na základe výsledkov rokovania o ďalšom postupe hodnotenia navrhovanej činnosti konaného dňa 11. 05. 2015, MŽP SR s prihliadnutím na stanoviská doručené k zámeru podľa § 23 zákona a po ich podrobnom posúdení, upresnení sporných otázok vyplývajúcich z posudzovacieho procesu a zvážení úrovne spracovania zámeru, v spolupráci s rezortným orgánom a povoľujúcim orgánom a po prerokovaní s navrhovateľom podľa § 32 zákona určilo, že správu o hodnotení vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie nie je potrebné vypracovať.

Na ďalší postup hodnotenia sa primerane použili ustanovenia § 33 až 39 zákona. V ďalších krokoch procesu posudzovania funkciu správy o hodnotení plnil zámer.

MŽP SR o tejto skutočnosti informovalo listom č. 2483/2015-3.4/vt zo dňa 28. 05. 2015 všetkých účastníkov procesu posudzovania. Súčasne požiadalo dotknutú obec (Mesto Stupava), aby informovala o tejto skutočnosti verejnosť a to do troch pracovných dní od doručenia oznámenia a zároveň verejnosti oznámila, kedy a kde je možné do zámeru

nahliadnuť, robiť z neho výpisy, odpisy alebo na vlastné náklady zhotoviť kópie. MŽP SR zároveň požiadalo dotknutú obec, aby v spolupráci s navrhovateľom zabezpečila verejné prerokovanie navrhovanej činnosti. Súčasne bola dotknutá obec upozornená, že termín a miesto verejného prerokovania je dotknutá obec povinná, oznámiť najneskôr 10 pracovných dní pred jeho konaním a prizvať naň okrem verejnosti aj zástupcov MŽP SR, rezortného orgánu a dotknutých orgánov.

3. Prerokovanie zámeru s verejnosťou

Verejné prerokovanie navrhovanej činnosti podľa § 34 zákona sa uskutočnilo dňa 24. 06. 2015 o 15,00 hod. v zasadačke Mestského úradu v Stupave. Termín a miesto verejného prerokovania oznámila dotknutá obec pozvánkou č. 6099/477/15/OH zo dňa 03. 06. 2015.

Podľa záznamu z verejného prerokovania navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber a spracovanie odpadov Stupava“ sa na predmetnom prerokovaní zúčastnili len zástupcovia navrhovateľa a zástupcovia mesta. Na verejnom prerokovaní sa nezúčastnili žiadni zástupcovia verejnosti a neboli na ňom vznesené žiadne pripomienky.

Z priebehu verejného prerokovania bol vyhotovený záznam, ktorý bol listom č. 7944/477/15/OH zo dňa 21. 07. 2015, doručený na MŽP SR dňa 28. 07. 2015.

4. Stanoviská, pripomienky a odborné posudky predložené k správe o hodnotení (zámeru)

Na MŽP SR boli doručené nasledovné písomné stanoviská k navrhovanej činnosti:

Ministerstvo životného prostredia SR, odbor odpadového hospodárstva *(list č. 18099/2015 zo dňa 20. 04. 2015)*

Predložilo súhlasné stanovisko s uvedením niekoľkých pripomienok a podmienok:

- Na strane 13 zámeru upozorňuje navrhovateľa na ďalšie dôležité povinnosti spracovateľa starých vozidiel, vyplývajúce z ustanovené § 52 ods. 1 písm. o) a p) zákona o odpadoch.
- V zámere chýba popis spôsobu zabezpečenia skladovaných látok a materiálov pred možným odcudzením.
- V prípade čistenia a odmasťovania dielov vhodných na ďalšie využitie, žiada doplniť charakteristiku používaných odmasťovacích prostriedkov a doplniť spôsob ich neskoršieho zhodnotenia alebo zneškodnenia.
- V kapitole Odpady na strane 50 predloženého zámeru nie sú uvedené predpokladané množstvá odpadov, ktoré vzniknú počas realizácie a prevádzkovania navrhovanej činnosti. Zároveň navrhuje aby sa uviedlo, v akom pomere k celkovému množstvu prijatých starých vozidiel budú zhodnotené roztriedené materiály a látky.
- Žiada prehodnotiť akým spôsobom sa bude nakladať s druhmi odpadov 15 01 10, 15 02 02, 16 01 13, 16 01 14, 16 01 15, vzhľadom na to, že navrhovateľ je povinný zabezpečiť ich zhodnotenie v rámci hierarchie postupov odpadového hospodárstva a zároveň odporúča k týmto odpadom uviesť kód nakladania R1. Tiež žiada prehodnotiť spôsob zhodnotenia odpadov 16 08 01 a 16 08 07 a namiesto kódu R4 uviesť kód zhodnocovania R8.
- V kapitole VII. absentuje zdroj informácií Nariadenie vlády č. 153/2004 Z. z., ktorým sa ustanovujú záväzné limity a termíny pre rozsah opätovného použitia častí starých vozidiel, zhodnocovanie odpadov zo spracovania starých vozidiel a ich recyklácie.

MŽP SR v závere konštatuje, že navrhovaná činnosť je v danej lokalite akceptovateľná a nemá námietky proti realizácii navrhovanej činnosti za podmienky dodržania ustanovení všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti odpadového hospodárstva.

Ministerstvo obrany SR, Agentúra správy majetku, Bratislava *(list. č. ASM – 115 – 689/2015 zo dňa 15. 04. 2015)*

Vojenská správa nemá pripomienky, lebo v riešenom území nemá zvláštne územné požiadavky. Z hľadiska zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie nemá pripomienky.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava hlavné mesto so sídlom v Bratislave *(list. č. HŽP/08368/2015 zo dňa 13. 04. 2015)*

Z hľadiska ochrany zdravia trvá na posudzovaní zámeru podľa zákona č. 24/2006 Z. z., nakoľko navrhovaná činnosť podlieha povinnému hodnoteniu. Do správy o hodnotení požaduje doložiť hlukovú štúdiu, ktorá preukáže, že činnosť nebude atakovať najbližšie obytné prostredie hlukom presahujúcim prípustné hodnoty podľa vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z.

Okresný úrad Malacky, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií *(list. č. OU-MA-OCDPK-2015/004817 zo dňa 20. 04. 2015)*

Nemá námietky k zámeru navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber a spracovanie odpadov Stupava“.

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Malackách *(list. č. ORHZ-MA1-452/2015 zo dňa 21. 04. 2015)*

Z hľadiska ochrany pred požiarmi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

Mesto Stupava *(list. č. 4288/477/15/OH zo dňa 22. 05. 2015)*

Nemá k predloženému zámeru námietky.

5. Vypracovanie odborného posudku v zmysle § 36 zákona

Odborný posudok na základe určenia MŽP SR listom č. 2483/2015-3.4/vt zo dňa 03. 08. 2015 vypracovala Ing. Veronika Hlavačková, PhD., zapísaná v zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov na životné prostredie pod číslom 593/2013/OEP (ďalej len „spracovateľka posudku“).

Odborný posudok bol vypracovaný v súlade s § 36 zákona a obsahuje všetky zákonom stanovené náležitosti, vrátane návrhu záverečného stanoviska. Spracovateľka posudku vypracovala posudok a návrh záverečného stanoviska na základe predloženého zámeru, doručených písomných stanovísk od jednotlivých subjektov procesu posudzovania, záznamu z verejného prerokovania, miestnej obhliadky, konzultácií s kontaktnou osobou navrhovateľa a príslušných právnych predpisov.

Spracovateľka posudku konštatuje, že zámer, ktorý plnil funkciu správy o hodnotení, je vypracovaný v štruktúre podľa Prílohy č. 9 k zákonu v rozsahu 68 strán, má 1 prílohu. Obsahuje aj podrobné grafické znázornenie lokality a priestorové rozmiestnenie navrhovaných objektov v predmetnom areáli. Obsahová náplň zámeru je postačujúca na posúdenie navrhovanej činnosti, vyskytli sa len drobné nedostatky, ktoré navrhovateľ doplnil.

Navrhované riešenie rešpektuje platný územný plán. Nakoľko má byť plánovaná činnosť umiestnená v existujúcom areáli, v ktorom sa v súčasnosti prevádzkuje podobná činnosť

(prevádzka zariadenia na zber odpadov), a areál sa nachádza v priemyselnej zóne mesta, realizácia zámeru nenaruší záujmy ochrany prírody a krajiny. Navrhované technické riešenie činností je štandardným a overeným spôsobom bezpečného zberu a spracovania starých vozidiel aj OEEZ tohto druhu.

Spracovateľka posudku ďalej konštatuje, že zámer bol na základe upustenia požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti vypracovaný jednovariantne s porovnaním s nulovým variantom. Navrhovaný variant bol vzhľadom na predpokladané vplyvy na životné prostredie, vyhodnotený ako prijateľný a ako vhodnejší než nulový variant, pretože pozitívne vplyvy na životné prostredie, ktoré sa prejavia predovšetkým nepriamym spôsobom, sú významnejšie ako sprievodné negatívne vplyvy prevádzky navrhovanej činnosti. Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov sú dostatočné a realizovateľné. Spracovateľka posudku doplnila zoznam opatrení a podmienok na vylúčenie alebo zníženie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti.

Podľa spracovateľky posudku predkladaný zámer komplexne hodnotí vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie v navrhovanej lokalite. Navrhované technické a technologické riešenie zariadenia vychádza zo stavebno-technických podmienok existujúceho objektu a zároveň je v súlade s platnou legislatívou v tejto oblasti. Význam očakávaných vplyvov bol vyhodnotený vo vzťahu k povahe a rozsahu navrhovanej činnosti, miestu vykonávania navrhovanej činnosti, s prihliadnutím najmä na pravdepodobnosť vplyvov, veľkosť, trvanie a frekvenciu. Hodnotenie predpokladaných priamych a nepriamych vplyvov vychádza z predbežnej identifikácie najevidentnejších vstupov a výstupov plánovaného zámeru.

Spracovateľka posudku na základe vyššie uvedeného odporučila realizáciu navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber a spracovanie odpadov Stupava“ podľa predloženého realizačného variantu za predpokladu, že budú dodržané podmienky vyplývajúce z procesu posudzovania navrhovanej činnosti na vylúčenie alebo zníženie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Odporúčania a závery z odborného posudku boli použité ako podklad pri spracovaní kapitoly VI. a VII. záverečného stanoviska.

Odborný posudok bol doručený na MŽP SR dňa 24. 09. 2015.

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

Celkové vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie boli vyhodnotené na základe prehodnotenia všetkých predložených podkladových materiálov, doplňujúcich informácií a stanovísk zainteresovaných strán.

Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery

Počas realizácie prác súvisiacich s drobnými úpravami areálu ani počas prevádzky nedôjde k narušeniu horninového prostredia ani k narušeniu geomorfologických pomerov. Navrhovaná činnosť nebude mať vplyv na horninové prostredie. Geodynamické javy ani výskyt nerastných surovín neboli v predmetnom území identifikované.

Vplyvy na klimatické pomery

Realizácia navrhovanej činnosti nebude mať významný vplyv na mezoklimatické ani mikroklimatické pomery v danej lokalite.

Vplyvy na ovzdušie

Vplyvy na ovzdušie počas prevádzky zariadenia na spracovanie odpadov budú dané emisiami z jednotlivých zariadení technológie a areálovej dopravy. Miera znečistenia ovzdušia zo stacionárnych zdrojov len minimálne ovplyvní kvalitu ovzdušia. Emisie z plánovaných technologických zariadení budú vzhľadom na charakter činnosti minimálne. Miera znečistenia ovzdušia z mobilných zdrojov – areálovej dopravy, vylučuje vplyv emisií na najbližšiu obytnú zónu a koncentrácia znečistenia sa predpokladá iba v bezprostrednom priestore areálu.

Emisie sa počas čiastočnej rekonštrukcie prevádzky nepredpokladajú, maximálne sa predpokladá krátkodobé zvýšenie prašnosti. Prevádzka navrhovanej činnosti taktiež nepredpokladá únik žiadnych škodlivín do ovzdušia. Zariadenie na zber a spracovanie odpadov vyvoláva určitý stupeň prašnosti pri manipulácii s odpadmi a pri dopravnej premávke. Navrhovaná prevádzka však neovplyvní znečistenie ovzdušia nad prípustnú mieru, a tým ani zdravotný stav obyvateľstva Mesta Stupava a jeho širšieho okolia.

Vplyvy na vodné pomery a pôdu

Navrhované zariadenie na zber a spracovanie odpadov bude vybudované v zmysle legislatívy upravujúcej oblasť odpadového hospodárstva. Prevádzka nebude mať negatívny dopad na žiadny vodný tok a ani nevyvolá osobitné vplyvy na povrchovú a podzemnú vodu. Pôda je v súvislosti s tým, že sa jedná o existujúci priemyselný areál predchádzajúcou výstavbou prakticky odstránená. Zariadenie na zber a spracovanie odpadov teda nebude mať priamy vplyv na pôdu, nedôjde k jej plošnému odťaženiu či kontaminácii. Navrhované zariadenie a spôsob vykonávania činnosti bude realizované s opatreniami pre predchádzanie prípadným nežiaducim únikom a haváriám. Lokalizácia a charakter zabezpečenia navrhovanej činnosti má predpoklady aj pri havarijnom úniku nebezpečných látok na ich včasnú a bezpečnú sanáciu ešte pred dosiahnutím pôdy, či vodných zdrojov.

Potenciálnym nebezpečenstvom môže byť havarijný únik neprečistených vôd z ORL, ktorý by mohol priamo kontaminovať pôdu a podzemné vody, nakoľko vyúsťuje do zasakovacích pásov. Tomuto miestu je potrebné venovať zvýšenú pozornosť a stálu kontrolu.

Splaškové odpadové vody budú v rámci prevádzky zariadenia odvedené do certifikovanej záchytnej nádrže (žumpy), ktorá je pravidelne vyprázdňovaná a odpadové vody z nej sú odvážané do ČOV. Vzhľadom na nezmenený počet zamestnancov sa nepredpokladá vyššia tvorba odpadových vôd.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Prevádzka navrhovanej činnosti nebude mať negatívny vplyv na faunu, flóru ani ich biotopy. V okolitom území je fauna a flóra relatívne chudobná, nakoľko sa navrhovaná činnosť umiestňuje do priemyselného areálu. Nachádzajú sa tu iba antropogénne biotopy, ktoré majú z hľadiska ochrany prírody malý význam.

Vplyvy na krajinu – štruktúru a využívanie krajiny, krajinný obraz

K zmene využívania krajiny v dotknutom území dôjde iba v minimálnej miere. Nezmení sa charakter pozemku, na ktorom bude realizovaná činnosť. Architektúra zodpovedá funkčnému využitiu objektov.

Vplyvy na ÚSES, urbánny komplex a využívanie zeme

Realizácia navrhovanej činnosti nebude mať priamy ani nepriamy vplyvy na prvky regionálneho ani miestneho ÚSES, stavba nezasahuje do žiadneho z prvkov ÚSES. Realizácia navrhovanej činnosti nebude mať priamy ani nepriamy vplyv na urbánny komplex a využívanie zeme.

Vplyvy na chránené územia a ich ochranné pásma

V posudzovanom území sa nenachádza žiadne chránené územie prírody a krajiny v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, navrhované územia európskeho významu a chránené vtáčie územie sú mimo dosahu aktivít spojených s realizáciou navrhovanej činnosti. Hodnotená činnosť nebude vykonávaná v chránenom území a ani nezasahuje do chránených území a nebude mať na ne žiaden vplyv.

Vplyvy na kultúrne, historické pamiatky a archeologické, paleontologické náleziská a významné geologické lokality

Na území dotknutom realizáciou zámeru sa nepredpokladajú archeologické nálezy. Nepredpokladá sa priamy vplyv navrhovanej činnosti na pamiatkovo chránené objekty.

Vplyvy na obyvateľstvo

Vplyvy na obyvateľstvo budú minimálne, nakoľko sa navrhovaná činnosť bude realizovať vo vzdialenosti cca 400 m od najbližšej obytnej zástavby. Zariadenia počas prevádzky nebudú zdrojom nadmerných emisií, hluku, kontaminácie pôdy, vody, ovzdušia, a nebudú mať negatívny vplyv na obyvateľov ani zamestnancov. Pozitívny vplyv prevádzky na životné prostredie sa prejaví tým, prevádzka bude zabezpečovať zber a spracovanie starých vozidiel a spracovanie elektroodpadov environmentálne vhodným spôsobom.

Počas prevádzky zariadenia sa neočakáva zvýšená hladina hluku. Hluk môže vznikať z dôvodu manipulačnej činnosti so starými vozidlami, elektroodpadom, odpadmi vznikajúcimi pri spracovaní a pri dopravnej premávke používaných automobilov. Tieto zdroje však neovplyvnia významným spôsobom kvalitu života v Meste Stupava, nakoľko sa zariadenie nachádza na jeho okraji. Navrhovateľ bude dodržiavať počas prevádzky zariadenia zákon NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášku MZ SR 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. Z hľadiska kategorizácie územia je možné posudzované územie zaradiť do IV. kategórie chránených území s prípustnou hodnotou hluku 70 dB cez deň, večer a 70 dB v noci. Vypracovaná bola aj hluková štúdia, ktorá preukázala, že navrhovaná činnosť nebude prevyšovať povolenú hodnotu pre kategóriu územia IV. (Územie bez obytnej funkcie a bez chránených vonkajších priestorov, výrobné zóny, priemyselné parky, areály závodov) – 70 dB/A/ pre deň, večer, noc.

Iné vplyvy

Navrhovaná činnosť dopravnú situáciu v hodnotenej lokalite zmení miernym nárastom dopravy pri dovoze odpadu na spracovanie a odvoze spracovaných odpadov na ďalšie zhodnotenie alebo zneškodnenie. Aj kvôli ekonomickému hľadisku sa však bude doprava zo zariadenia čo najviac optimalizovať. Dovoz starých vozidiel a OEEZ pôvodcami sa ovplyvniť nedá, nepredpokladá sa že bude významný. Pri kapacite spracovania 500 kusov starých vozidiel ročne je zvýšenie dopravy priemerne o 2 autá denne a pri kapacite 300 ton OEEZ za rok dovoz asi 1,2 tony tohto odpadu denne, čo by znamenalo jedno nákladné auto/deň, čo predstavuje minimálne zaťaženie lokality dopravou.

Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice

Pri prevádzke navrhovanej činnosti sa vzhľadom jej na umiestnenie a charakter nepredpokladajú žiadne negatívne vplyvy na zložky životného prostredia presahujúce štátne hranice SR.

V. CELKOVÉ HODNOTENIE VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA NAVRHOVANÉ CHRÁNENÉ VTÁČIE ÚZEMIA, ÚZEMIA EURÓPSKEHO VÝZNAMU ALEBO SÚVISLÚ EURÓPSKU SÚSTAVU CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ

Navrhovaná činnosť bude situovaná mimo území 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.

Najbližšie chránené vtáčie územie SKCHVU014 Malé Karpaty je dostatočne vzdialené od riešenej lokality (cca 2,5 km) a navrhovanou aktivitou nebude ovplyvnené.

VI. ROZHODNUTIE VO VECI

1. Záverečné stanovisko

Na základe výsledkov environmentálneho hodnotenia, pripomienok a stanovísk doručených v priebehu procesu posudzovania, verejného prerokovania a záverov odborného posudku, MŽP SR

s ú h l a s í

s realizáciou navrhovanej činnosti **„Zariadenie na zber a spracovanie odpadov Stupava“** za predpokladu splnenia podmienok a realizácie opatrení uvedených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska. Neurčitosti, ktoré sa vyskytli v procese posudzovania vplyvov na životné prostredie, bude potrebné vyriešiť v ďalších stupňoch prípravy pre povolenie činnosti podľa osobitných predpisov.

2. Odsúhlasený variant

Na základe záverov komplexného posúdenia navrhovanej činnosti podľa zákona príslušný orgán **súhlasí s realizáciou navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber a spracovanie odpadov Stupava“ podľa realizačného variantu uvedeného v zámere** a popísaného v bode II.6. tohto záverečného stanoviska**,** tzn. vybudovanie spracovateľského zariadenia na zber a spracovanie starých vozidiel kategórií M1, N1 a L2e s kapacitou 500 vozidiel/rok a zároveň vybudovanie zariadenia na zber a spracovanie odpadov z elektrických a elektronických zariadení s maximálnou kapacitou 300 t/rok, v Stupave – k. ú. Mást I.

3. Opatrenia a podmienky na prípravu, realizáciu a prípadne na ukončenie navrhovanej činnosti vrátane opatrení na vylúčenie alebo zníženie významne nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti

Na základe charakteru navrhovanej činnosti, celkových výsledkov procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie, na základe zámeru a odborného posudku, s prihliadnutím na stanoviská zainteresovaných subjektov, sa pre etapu prípravy, výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti odporúčajú nasledovné podmienky:

1. Zabezpečiť dodržiavanie ustanovení zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, s odpadmi v zariadení nakladať v súlade s ustanoveniami zákona o odpadoch a vykonávacími vyhláškami č. 310/2013 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch a č. 284/2001 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.
2. Zber a spracovanie starých vozidiel vykonávať v súlade s vyhláškou č. 125/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o spracúvaní starých vozidiel a niektorých požiadavkách na výrobu vozidiel v znení neskorších predpisov. Pri spracovávaní starých vozidiel plniť limity podľa NV SR č. 153/2004 Z. z., ktorým sa ustanovujú záväzné limity a termíny pre rozsah opätovného použitia častí starých vozidiel, zhodnocovania odpadov zo spracovania starých vozidiel a ich recyklácie v znení neskorších predpisov.
3. Zber a spracovanie elektroodpadov vykonávať v súlade s vyhláškou MŽP SR č. 315/2010 Z. z. o nakladaní s elektrozariadeniami a elektroodpadom v znení neskorších predpisov. Pri spracovaní elektroodpadu plniť limity stanovené v NV SR č. 388/2005 Z. z., ktorým sa ustanovujú limity pre zhodnotenie elektroodpadu a pre opätovné použitie a recykláciu komponentov, materiálov a látok v znení neskorších predpisov.
4. Zabezpečiť dodržiavanie podmienok zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, NV SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko, vyhlášky MZ SR 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, NV SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov, NV SR č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov, a ďalších súvisiacich predpisov.
5. Prácu s hlučnými nástrojmi vykonávať len v spracovateľskej hale a pri zatvorených dverách a oknách.
6. Manipuláciu s nebezpečnými odpadmi a nebezpečnými látkami a ich skladovanie vykonávať v súlade s ustanovením § 39 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) a vyhláškou č. 100/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.
7. Vypracovať „Plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (havarijný plán)“, v zmysle vyhlášky č. 100/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd, v ňom upraviť podmienky kontroly ORL.
8. Vykonávať pravidelnú kontrolu a čistenie odlučovača ropných látok, vyústenie ORL označiť ako miesto zvýšenej ochrany a v prvom roku prevádzky vykonať kontrolnú analýzu vzorky vypúšťanej prečistenej vody na parametre CHSK a NEL.

4. Požadovaný rozsah poprojektovej analýzy

Podľa ustanovení § 39 ods. 1 zákona je ten, kto realizuje navrhovanú činnosť povinný zabezpečiť aj súlad realizovania činnosti s týmto zákonom, s rozhodnutiami vydanými podľa tohto zákona a ich podmienkami, a to počas celej prípravy, realizácie a ukončenia činnosti.

Podľa ustanovení § 39 ods. 2 zákona je ten, kto realizuje navrhovanú činnosť posudzovanú podľa tohto zákona, povinný zabezpečiť vykonávanie poprojektovej analýzy, ktorá pozostáva najmä zo:

- systematického sledovania a merania vplyvov navrhovanej činnosti,
- kontroly plnenia a vyhodnocovania účinnosti požiadaviek uvedených v záverečnom stanovisku a v povolení činnosti,
- zabezpečenia odborného porovnania predpokladaných vplyvov uvedených v zámere so skutočným stavom.

Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti je v rámci poprojektovej analýzy potrebné:

- vykonávať pravidelnú kontrolu prevádzkových priestorov so zreteľom na bezpečnú manipuláciu a skladovanie nebezpečných odpadov a látok, výsledky týchto kontrol zapisovať do prevádzkového denníka zariadenia,

- raz ročne vykonať odber vzoriek prečistenej vody z ORL a zabezpečiť ich analýzu v rozsahu parametrov: CHSK a NEL.

Rozsah a lehotu sledovania a vyhodnocovania vplyvov určí povoľujúci orgán, v súlade s týmto záverečným stanoviskom vydaným podľa § 37 zákona.

Na základe operatívneho vyhodnocovania výsledkov monitorovania je podľa § 39 ods. 4 zákona ten, kto realizuje navrhovanú činnosť povinný v prípade, ak sa zistí, že skutočné vplyvy navrhovanej činnosti posudzovanej podľa zákona sú nepriaznivejšie, než uvádza zámer, ktorý nahrádza správu o hodnotení, zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v zámere, v súlade s požiadavkami uvedenými v záverečnom stanovisku a v povolení navrhovanej činnosti.

5. Rozhodnutie o akceptovaní alebo neakceptovaní predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení doručených podľa § 35 vrátane odôvodnených písomných pripomienok, ktoré boli doručené verejnosťou

K navrhovanej činnosti bolo doručených 6 písomných stanovísk, z toho boli 2 stanoviská s pripomienkami. Všetky doručené písomné stanoviská k zámeru boli akceptované a k jednotlivým pripomienkam poskytol navrhovateľ svoje vyjadrenie na prerokovaní rozsahu hodnotenia a časového harmonogramu pre navrhovanú činnosť, ktoré sa konalo dňa 11. 05. 2015 na MŽP SR v Bratislave. Pripomienku Regionálneho úradu verejného zdravotníctva Bratislava hlavné mesto, ktorou žiadal doložiť hlukovú štúdiu, ktorá preukáže, že činnosť nebude atakovať najbližšie obytné prostredie hlukom presahujúcim prípustné hodnoty podľa vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z., navrhovateľ splnil vypracovaním hlukovej štúdie, ktorú dňa 22. 09. 2015 dodal ako jeden z podkladov k vypracovaniu odborného posudku.

Verejnosť, ani mimovládna organizácia podporujúca ochranu životného prostredia, nedoručila príslušnému orgánu žiadne písomné stanovisko.

VII. ODÔVODNENIE ZÁVEREČNÉHO STANOVISKA

1. Odôvodnenie rozhodnutia vo veci

Záverečné stanovisko pre navrhovanú činnosť „Zariadenie na zber a spracovanie odpadov Stupava“ bolo vypracované podľa § 37 ods. 1 až 3 zákona na základe zámeru, ktorý plnil funkciu správy o hodnotení, stanovísk doručených k zámeru, rokovania o určení rozsahu hodnotenia, záznamu z verejného prerokovania a odborného posudku vypracovaného podľa § 36 zákona.

Pri hodnotení podkladov a vypracúvaní záverečného stanoviska MŽP SR postupovalo podľa ustanovení zákona. MŽP SR dôsledne analyzovalo každú pripomienku a stanoviská od zainteresovaných subjektov.

V priebehu posudzovania boli zvážené všetky predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie, zvážili sa riziká navrhovaného variantu z hľadiska vplyvu na životné prostredie, chránené územia a zdravie obyvateľov a neobjavili sa žiadne skutočnosti, ktoré by zásadným spôsobom poukázali na negatívne vplyvy navrhovanej činnosti na akúkoľvek zložku životného prostredia, či zdravie ľudí.

Celkovo bolo na MŽP SR doručených 6 písomných stanovísk od zainteresovaných orgánov štátnej správy a samosprávy, záznam z verejného prerokovania a odborný posudok podľa § 36 zákona. Predložený zámer a ani písomné stanoviská doručené k zámeru nepreukázali skutočnosti, ktoré by znamenali spoločensky neprijateľné riziko vážneho poškodenia alebo ohrozenia životného prostredia, či zdravia obyvateľstva, prípadne by znemožňovali realizáciu navrhovanej činnosti. Všetky doručené stanoviská boli súhlasné, väčšina doručených stanovísk bola bez pripomienok, niektoré stanoviská boli s pripomienkami, ktoré boli vysvetlené na prerokovaní rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti, požiadavka vypracovania hlukovej štúdie, ktorú predložil RÚVZ Bratislava hl. mesto bola splnená v priebehu procesu posudzovania. Zo strany verejnosti nebolo k zámeru doručené žiadne stanovisko a ani verejného prerokovania sa verejnosť nezúčastnila.

Nakoľko bude navrhovaná činnosť realizovaná v existujúcom priemyselnom areáli, ktorý v súčasnosti slúži na zber odpadov, nebude realizácia činnosti predstavovať žiadny priamy zásah do prírodného prostredia alebo do krajiny meniaci fyzické aspekty lokality. Žiadna obytná zástavba sa nenachádza v takej blízkosti, aby boli obyvatelia negatívne ovplyvnení realizáciou navrhovanej činnosti, čo zodpovedá aj tomu, že umiestnenie je v súlade s územným plánom mesta. RÚVZ Bratislava hlavné mesto si napriek tomu vyžiadal vypracovanie hlukovej štúdie, ktorú navrhovateľ dňa 22. 09. 2015 dodal ako jeden z podkladov k vypracovaniu odborného posudku. Táto hluková štúdia potvrdila, že v okolí sa nenachádzajú žiadne obytné domy, a že hladina hluku pri použití plánovaných technických zariadení, na susedných pozemkoch neprekračuje hodnotu povolenú podľa vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z. pre územie IV. kategórie (Územie bez obytnej funkcie a bez chránených vonkajších priestorov, výrobné zóny, priemyselné parky, areály závodov) – 70 dB/A/ pre deň, večer, noc.

Z výsledku posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie vyplýva, že realizačný variant uvedený v zámere, po zohľadnení podmienok a opatrení uvedených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska je prijateľný z hľadiska celkových (negatívnych i pozitívnych) vplyvov na životné prostredie.

Na základe uvedeného MŽP SR súhlasí s realizáciou navrhovanej činnosti v navrhovanom realizačnom variante s podmienkou realizácie podmienok uvedených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska.

V rámci procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa zákona boli zhodnotené tie vplyvy na životné prostredie, ktoré bolo možné v tomto štádiu poznania predpokladať.

2. Odôvodnenie akceptovania alebo neakceptovania predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení doručených podľa § 35 zákona vrátane odôvodnených písomných pripomienok, ktoré boli doručené dotknutou verejnosťou

Celkovo bolo na MŽP SR doručených 6 písomných stanovísk od zainteresovaných orgánov štátnej správy a samosprávy. Všetky doručené stanoviská boli súhlasné, väčšina doručených stanovísk bola bez pripomienok. Niektoré stanoviská boli s pripomienkami, ktoré boli vysvetlené na prerokovaní rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti a uvedené v zázname z prerokovania rozsahu hodnotenia, ktorý bol spolu s upustením od správy o hodnotení zaslaný všetkým subjektom procesu posudzovania. RÚVZ Bratislava hlavné mesto požadoval doložiť hlukovú štúdiu, ktorá bola predložená ako ďalší podklad k vypracovaniu odborného posudku.

Zo strany verejnosti nebolo k navrhovanej činnosti doručené žiadne písomné stanovisko.

VIII. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV

1. Spracovatelia záverečného stanoviska

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Odbor environmentálneho posudzovania
Mgr. Veronika Tencerová
po prerokovaní s
Regionálnym úradom verejného zdravotníctva Bratislava hlavné mesto so sídlom v Bratislave a Ministerstvom životného prostredia SR, odborom odpadového hospodárstva

2. Potvrdenie správnosti údajov

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Odbor environmentálneho posudzovania
RNDr. Gabriel Nižňanský
riaditeľ odboru

3. Miesto a dátum vydania záverečného stanoviska

Bratislava, 26. 10. 2015

IX. INFORMÁCIA PRE POVOĽUJÚCI ORGÁN O DOTKNUTEJ VEREJNOSTI

Dotknutá verejnosť je podľa § 3 písm. s) zákona verejnosť, ktorá je dotknutá alebo pravdepodobne dotknutá konaním týkajúcim sa životného prostredia, alebo má záujem na takomto konaní; platí, že mimovládna organizácia podporujúca ochranu životného prostredia a spĺňajúca požiadavky ustanovené v zákone má záujem na takom konaní.

Dotknutá verejnosť má podľa § 24 ods. 2 zákona postavenie účastníka v konaniach uvedených v tretej časti zákona a následne postavenie účastníka v povoľovacom konaní k navrhovanej činnosti, ak uplatní postup podľa § 24 ods. 3 alebo ods. 4 zákona, t. j. prejaví záujem na navrhovanej činnosti a na konaní o jej povolení podaním odôvodneného písomného stanoviska k zámeru podľa § 23 ods. 4, odôvodnených pripomienok k rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti podľa § 30 ods. 6, odôvodneného písomného stanoviska k správe o hodnotení činnosti podľa § 35 ods. 2, alebo podaním odvolania proti záverečnému stanovisku podľa § 24 ods. 3, ak jej účasť v konaní už nevyplýva z § 14 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov.

V procese posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber a spracovanie odpadov Stupava“ nebola identifikovaná žiadna dotknutá verejnosť.

X. POUČENIE O ODVOLANÍ

1. Údaj, či je záverečné stanovisko konečným rozhodnutím alebo či sa proti nemu možno odvolať

Záverečné stanovisko je podľa § 37 rozhodnutie, ktoré je záväzné pre ďalšie povoľovacie konanie. Právoplatnosťou záverečného stanoviska vzniká oprávnenie navrhovateľa navrhovanej činnosti, podať návrh na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti alebo jej zmene vo variante odsúhlasenom príslušným orgánom v záverečnom stanovisku.

Proti tomuto záverečnému stanovisku možno podať rozklad podľa § 61 ods. 1 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov.

Verejnosť má podľa § 24 ods. 4 právo podať odvolanie proti záverečnému stanovisku aj vtedy, ak nebola účastníkom konania o vydaní záverečného stanoviska.

2. V akej lehote, na ktorý orgán a kde možno podať odvolanie

Rozklad možno podať na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava, v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia doručením písomného vyhotovenia záverečného stanoviska účastníkovi konania.

V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona sa za deň doručenia záverečného stanoviska považuje pätnásty deň zverejnenia záverečného stanoviska príslušným orgánom podľa § 37 ods. 7.

3. Údaj, či záverečné stanovisko možno preskúmať súdom

Podľa § 37 ods. 10 zákona je záverečné stanovisko preskúmateľné súdom.