MINISTERSTVO ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY
Sekcia environmentálneho hodnotenia a riadenia
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: 5113/2015-3.4/mo

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. Názov

BOMAT s.r.o.

2. Identifikačné číslo

36 235 288

3. Sídlo

922 01 Veľké Orvište 35

II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. Názov

„Nakladanie s odpadmi Veľké Orvište“

2. Účel

Účelom navrhovanej činnosti je zriadenie zariadenia na
zhodnocovanie (úpravu) odpadov – odpadov z obalov (50 ton/rok);
zariadenia na zhodnocovanie (úpravu) ostatných odpadov (500 ton/rok);

zariadenia na zhodnocovanie odpadov - sklo z CRT TV obrazoviek a PC monitorov (500 t/rok).

V zámere sú popísané a vyhodnotené aj vplyvy existujúcej činnosti, prevádzkovanej spoločnosťou BOMAT s.r.o., na základe vydaných platných povolení, súhlasov a autorizácie vo vybudovanej a technicky zabezpečenej prevádzke v obci Veľké Orvište:

zber a spracovanie odpadu z elektrozariadení

získavanie drahých kovov z elektroodpadu

zariadenie na zber odpadov

zariadenia na zhodnocovanie odpadov – káble.

3. Užívateľ

Užívateľom navrhovanej činnosti bude navrhovateľ - spoločnosť BOMAT s.r.o., 922 01 Veľké Orvište 35.

4. Umiestnenie

Navrhovaná činnosť bude vykonávaná v Trnavskom kraji, v okrese Piešťany, v zastavanom území obce Veľké Orvište, v katastrálnom území Veľké Orvište, v bývalom areáli Poľnohospodárskeho družstva POKROK, na pozemkoch a stavbách parcelné číslo 1381/20, 1381/21, 1381/84, 1381/85, 1381/86, 1381/87, 1381/88, 1381/89,1381/90, 1381/91, 1381/92, 1381/93, 1381/94, 1381/30, 1381/16, 1381/19. Posudzovaný areál sa nachádza na západnom okraji zastavaného územia obce. Pozemky sú súčasťou parcely č. 1381/1, druh všetkých uvedených pozemkov = zastavané plochy a nádvoria. Vlastníctvo k jednotlivým parcelám a stavbám na nich umiestnených preukazuje list vlastníctva LV č. 1687 (RNDr. Ľ. Boleček) a 1326 (BOMAT s.r.o.). Pozemky a stavby neuvedené v predmetných LV, navrhovateľ využíva na základe Zmluvy o nájme uzatvorenej s Poľnohospodárskym družstvom POKROK.

5. Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti

Priestory a stavebné objekty, v ktorých sú existujúce činnosti vykonávané, sú vybudované, výstavba ani stavebné úpravy nie sú potrebné.

Okrem zhodnocovania skla z CRT TV obrazoviek a PC monitorov budú nové činnosti vykonávané v jestvujúcich priestoroch a na jestvujúcich technologických zariadeniach.

Činnosť zhodnocovania obrazovkového skla bude vykonávaná na technologickej linke, ktorá bude umiestnená na nádvorí.

Začatie prevádzky pre novú činnosť:	IV. štvrťrok 2015
Ukončenie činnosti:	Termín nie je určený

6. Stručný popis technického a technologického riešenia

Technické a technologické riešenie

Na vykonávanie navrhovanej činnosti „Nakladanie s odpadmi Veľké Orvište“ slúži existujúci vybudovaný areál navrhovateľa o celkovej ploche 5431,5 m^2, ktorý je vymedzený oplotením (betónový sokel a vlnitý plech) a veľkorozmernou kovovou bránou s automatickým ovládaním. Areál navrhovateľa má prípojku elektrickej energie a je napojený na verejný vodovod a verejnú kanalizáciu, pričom splaškové odpadové vody sú vypúšťané do verejnej

kanalizácie, vody z povrchového odtoku (zrážky) z nádvoria sú pred vypustením do vsakovacieho rigola predčistené v odlučovači ropných látok ASIO AS-TOP 10 DF/rS.

Vykurovanie dielenských priestorov – pevné palivo, vykurovanie administratívnych a sociálnych priestorov – elektrickou energiou. Navrhovateľ plánuje vybudovať plynovú prípojku, čím bude zabezpečené vykurovanie a ohrev vody zemným plynom.

Zabezpečenie proti vniknutiu cudzích osôb predstavuje signalizačný systém s elektronickou závorou a monitorovací kamerový systém s možnosťou archivácie záznamov.

Areál je pre motorové vozidlá prístupný po vybudovanej cestnej komunikácii - odbočka zo štátnej cesty I. triedy 61 (Bratislava, Trnava, Piešťany – Trenčín, Považská Bystrica) a z Orviskej cesty.

Súčasťou areálu je stavebný objekt SO 01 tvorený dvoma murovanými budovami; oceľová hala, vážnica a nádvorie.

SO 01 je v zmysle právoplatného rozhodnutia stavebného úradu o zmene účelu využívania využívaný ako zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov, pričom je rozdelený na prevádzkové priestory (dielňa mechanickej demontáže, dielňa recyklácie obrazoviek, dielňa recyklačných technológií, chemická dielňa, laboratórium) a skladové priestory (sklad elektroodpadu, sklad odpadových olejov, sklad káblov, sklad obalov, sklad druhotných surovín, sklad nebezpečných odpadov); administratívne a sociálne priestory. Podlaha prevádzkových a skladových priestorov je spevnená a zaizolovaná (betónová doska, asfaltová vrstva, plastová podlahovina; betónová doska, izolačný náter, plastová podlahovina; betónová doska, izolačný náter; betónová doska, keramická dlažba).

Oceľová hala je samostatným zastrešeným objektom so štyrmi stenami z vlnitého plechu s dvoma veľkorozmernými bránami so spevnenou zaizolovanou podlahou (betónová doska, izolačný náter) slúžiaca na uskladnenie elektroodpadu kategórie O.

Nádvorie je vybavené spevnenými plochami (betón, asfaltový koberec; betón, izolačný náter) so zaústením zrážkových vôd do odlučovača ropných látok. Na nádvorí sa nachádzajú zariadenia na zisťovanie hmotnosti mostová váha SCALEX a plošinová váha OHAUS umiestnené vedľa vážnice; veľkokapacitné kontajnery na skladovanie železných a neželezných kovov, a iných odpadov kategórie ostatný.

Technologické zariadenia: ručné náradie (skrutkovače, kliešte, nožnice na plech, gola sada, sada kľúčov, sekáč, kladivo, akumulátorový skrutkovač, stojanová brúska, stojanová vŕtačka); pracovné stoly; kovové kontajnery; veľkokapacitné kontajnery; big-bag vaky.

Linka na spracovanie zobrazovacích zariadení s katódovou trubicou obsahuje tieto technologické zariadenia: rezačka obrazoviek AQUATEST RO – 21 s diamantovým rezným kotúčom na delenie zobrazovacích zariadení s katódovými trubicami (CRT) na tienidlovú a kónusovú časť. Rezačka obrazoviek je umiestnená v priestore s dvojnásobnou protihlukovou izoláciou. Súčasťou linky je priemyselný odsávač POC 14/20/30 s filtračnou komorou s dvoma patrónovými filtrami na odsávanie pracovného priestoru, pričom prefiltrovaná vzdušnina z odsávača je vypúšťaná späť do pracovného priestoru. Na odstránenie luminofóru slúži priemyselný vysávač DP 9000 s HEPA filtrom. Ďalším prvkom linky je kompresor ORLÍK, ktorý zabezpečuje potrebný tlak vzduchu na prečistenie textilných filtrov.

Dvojrotorový drvič (DR160/600) slúži na drvenie a preddrvenie dreva, plastov, papiera, dvojzložkových materiálov a drobný elektroodpad atď. Drvina prepadá buď do big-bag vakov alebo na pásový dopravník DOP 130-450-4200/ND2 s magnetickou hlavou, ktorý drvinu dopraví do nožového mlyna NM 300/400 na podrvenie na menšiu frakciu.

Nožový mlyn (NM300/400) slúži na jemné mletie plastov, gumy, medených a hliníkových káblov a preddrvené dosky plošných spojov, polovodičové súčiastky atď.

Transportné ventilátory VE 3000 a VE 4000 slúžia na transport drviny z nožového mlyna MN 300/400 do zásobníka.

Linka fluidnej separácie (AQUATEST FS-2) obsahuje tieto technologické zariadenia: fluidný vibračný splav, vibračný podávač a priemyselný odsávač POC 14/20/30. Fluidný vibračný splav sa používa na separáciu suchých sypkých zmesí s rozdielnou mernou hmotnosťou – napr. na oddelenie kovov z podrvených medených a hliníkových káblov atď. Vibračný podávač slúži na podávanie materiálu na separačnú plochu. Priemyselný odsávač s filtračnou komorou s patrónovým filtrom na odsávanie prachu z predmetnej linky, pričom prefiltrovaná vzdušnina z odsávača je vypúšťaná späť do pracovného priestoru. Súčasťou linky fluidnej separácie je kompresor ORLÍK, ktorý zabezpečuje potrebný tlak vzduchu na prečistenie textilných filtrov.

Lis HSM V-Press 860 slúži na redukciu objemu odpadového papiera, plastov, kovov, kartónov, lepenky, fólie, textílií atď. s pomerom redukcie objemu 25:1. Z lisu vystupujú balíky spevnené baliacou fóliou (100 x 120 x 100 cm) previazané oceľovým drôtom.

Váhy: váha s váživosťou do 1500 kg na paletizačnom vozíku; mostová váha SCALEX1900E s dvojrozsahovou váživosťou: od 200 do 30 000 kg a od 400 do 60 000 kg, vybavená vážiacou plošinou s tenzometrami, vyhodnocovacou jednotkou s displeyom a výpočtovou technikou s tlačiarňou; plošinová váha Ohaus s váživosťou do 1 500 kg vybavená vážiacou plošinou s tenzometrami a vyhodnocovacou jednotkou s displeyom.

Laminátové vane; nerezové vedrá so sitovým dnom; čerpadlo, kompresor Embraco, zlatnícka váha Nagema s rozsahom váženia 0-5kg; odsávacie zariadenie na odstraňovanie výparov z pracovného priestoru, pričom odsávacie zariadenie slúži len pre prípad neštandardného stavu.

Nákladný automobil IVECO Daily; vysokozdvižný vozík BALKANCAR s vidlicami – nosnosť 2 500 kg, ručné paletizačné vozíky.

Existujúca činnosť

Zber a spracovanie odpadu z elektrozariadení

Na vykonávanie existujúcej činnosti zber a spracovanie odpadu z elektrozariadení (odpad z elektrických a elektronických zariadení – OEEZ, alebo elektroodpad) slúžia nižšie popísané priestory a technologické zariadenia.

Zariadenie na zber a spracovanie odpadu z elektrozariadení slúži na:

- zber, skladovanie a spracovanie elektroodpadu u navrhovateľa,
- zber a skladovanie chladiacich, mraziacich a klimatizačných zariadení; osvetľovacích zariadení plynových výbojok pred ich prepravou na spracovanie k inému držiteľovi autorizácie. Zariadenie je v zastrešenom objekte, podlaha zariadenia je spevnená, izolovaná – betónová doska, asfaltová vrstva.

Sklad elektroodpadu pred jeho spracovaním (súčasť SO 01). Podlaha spevnená, izolovaná – betónová doska a asfaltová vrstva.

Sklad elektroodpadu pred jeho spracovaním *(oceľová hala)* slúži na uskladnenie OEEZ kategórie ostatný.

Dielňa mechanickej demontáže slúži na prednostné odstránenie rizikových látok a súčiastok z OEEZ a ich ručnú demontáž. Podlaha dielne je spevnená izolovaná - betónová doska, izolačný náter, plastová podlahovina.

Dielňa recyklačných technológií slúži na spracovanie OEEZ a jeho častí drvením so separáciou drviny; lisovaním nasledovnými technologickými zariadeniami - drvič DR160/600, pásový dopravník DOP130-450-4200/ND2, nožový mlyn NM300/400, fluidný separátor Aguatest FS-2 a lis HSM V-Press 860.

Dielňa recyklácie obrazoviek slúži na spracovanie zobrazovacích zariadení z PC a obrazoviek televíznych prijímačov. Technologická linka na spracovanie zobrazovacích zariadení s katódovými trubicami (CRT) sa skladá z pracovného stola, rezačky obrazoviek RO-21 českého výrobcu AQUATEST, a.s., kovových kontajnerov na sklo tienidlovej a konusovej časti obrazoviek.

Obrazovky s tekutými kryštálmi (LCD) a plazmové obrazovky (PDP) sa spracúvajú ručným náradím. Časť dielne recyklácie obrazoviek slúži na spracovanie osvetľovacích zariadení (okrem osvetľovacích zariadení z domácností). Osvetľovacie zariadenia sú spracúvané na pracovnom stole ručnou demontážou. Podlaha dielne je spevnená izolovaná - betónová doska, izolačný náter, plastová podlahovina.

Sklad nebezpečných odpadov (súčasť SO 01) slúži na dočasné uskladnenie nebezpečných odpadov. Podlaha skladu je spevnená a zaizolovaná (betónová doska, keramická dlažba), vyspádovaná do záchytnej nádrže prekrytej roštom. Nebezpečné odpady sú zhromažďované v kovových a plastových kontajneroch, ktoré sú uložené v záchytných nádržiach. V sklade je vyvesený Havarijný plán a nachádzajú sa v ňom havarijné pomôcky.

Sklad druhotných surovín (súčasť SO 01) slúži na uskladnenie ostatných odpadov a druhotných surovín, ktoré vzniknú pri spracovaní OEEZ a tiež náhradných dielov uložených na regáloch. Podlaha spevnená, zaizolovaná (betónová doska, asfaltová vrstva).

OEEZ, ktoré sú predmetom zberu a spracovania zaradené podľa vyhlášky č. 284/2001 Z. z. - Katalóg odpadov.

Tabuľka č. 1

Katalógové číslo odpadu	Názov odpadu	Spôsob nakladania s odpadmi
16 02 11	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky, HCFC, HFC	Zber
16 02 12	Vyradené zariadenia obsahujúce voľný azbest	Zber a spracovanie
16 02 13	Vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12	Zber a spracovanie
16 02 14	Vyradené zariadenia iné ako uvedené 16 02 09 až 16 02 13	Zber a spracovanie
16 02 15	Nebezpečné časti odstránené z vyradených zariadení	Zber a spracovanie
16 02 16	Časti odstránené z vyradených zariadení iné ako uvedené v 16 02 15	Zber a spracovanie
20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	Zber
20 01 23	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	Zber
20 01 35	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	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	Zber a spracovanie

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 používanie na chladenie, konzervovanie a skladovanie potravín

V kategórii č. 1. poradové číslo 1. – 4. - zber.

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
17. Klimatizačné zariadenia – zber.
18. Iné zariadenia na ventiláciu a klimatizáciu
19. Iné
V kategórii č. 1. poradové číslo 1. – 4., 17. – zber; poradové číslo 5. – 16., 18., 19. – zber a spracovanie; poradové číslo 17. – zber.

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
Celá kategória č. 2 – zber a spracovanie.

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 k osobným počítačom
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
Celá kategória č. 3 – zber a spracovanie.

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

Celá kategória č. 4 – zber a spracovanie.

Kategória č. 5: Osvetľovacie zariadenia
1. Osvetľovacie zariadenia (okrem osvetľovacích zariadení v domácnostiach) – zber a spracovanie.
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
V kategórii č. 5 poradové číslo 1. – zber a spracovanie; poradové číslo 2. – 7. – zber.

Kategória č. 6: Elektrické a elektronické 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 plynných látok inými prostriedkami
8. Nástroje na kosenie alebo iné záhradkárske činnosti
9. Iné
Celá kategória č. 6 – zber a spracovanie.

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
Celá kategória č. 7 – zber a spracovanie.

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 – zber.
9. Prístroje na fertilizačné testy
10. Iné prístroje na detekciu, prevenciu, monitorovanie, liečenie, zmierňovanie chorôb, zranení alebo postihnutia
11. Iné
V kategórii č. 8 poradové číslo 8. – zber; poradové číslo 1. – 7., 9. – 11. – zber a spracovanie.

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
Celá kategória 9 – zber a spracovanie.

Kategória č. 10: Predajné automaty
1. Predajné automaty na teplé nápoje
2. Predajné automaty na teplé alebo chladené fľaše a plechovky – zber.
3. Predajné automaty na tuhé výrobky
4. Automaty na výdaj peňazí

5. Všetky prístroje na automatický výdaj výrobkov
6. Iné

V kategórii č. 10 poradové číslo 2. – zber; poradové číslo 1., 3. – 6. zber a spracovanie.

Množstvo zberaných OEEZ: 2 500 t/rok, z toho množstvo spracúvaného OEEZ: 2 000 t/rok.

Získavanie drahých kovov z elektroodpadu

Existujúca činnosť získavanie drahých kovov (zlato, striebro) z odpadov je vykonávaná za účelom získavania drahých kovov z častí OEEZ, ktoré drahé kovy obsahujú (konektory, dosky plošných spojov atď.). Predmetná činnosť je vykonávaná v chemickej dielni.

Chemická dielňa (súčasť SO 01 so samostatným vchodom) – v tejto dielni je umiestnená technológia na získavanie drahých kovov mokrou cestou, ktorá je založená na ich reakcii s roztokom kyanidu sodného/draselného za prístupu vzduchu. Výsledný roztok obsahujúci kyanozlatanové anióny ďalej reaguje s hliníkom za vzniku elementárneho zlata resp. striebra, ktoré sa odovzdávajú zmluvnému odberateľovi.
Chemická dielňa je vybavená troma záchytnými vaňami, troma laminátovými vaňami, nerezovými vedrami so sitovým dnom, pracovnými stolmi, čerpadlom na prečerpanie odpadového roztoku, kompresorom na okysličovanie reakčného roztoku a zlatníckou váhou. Reakčný priestor je vybavený odsávacím zariadením na odstraňovanie výparov z pracovného priestoru – filter Avec (protiplynový filter B2), pričom odsávacie zariadenie slúži len pre prípad neštandardného stavu. Reakčné činidlá (kyanid sodný/kyanid draselný) sú uskladnené v špeciálnej bezpečnostnej uzamykateľnej kovovej skrini.
Suroviny: kyanid sodný/ kyanid draselný, demineralizovaná voda, hliník.
Vznikajúci odpad (06 03 11 tuhé soli a roztoky obsahujúce kyanidy) je odovzdávaný priamo z predmetnej dielne kontinuálne (po jeho vzniku) za účelom likvidácie zmluvnému partnerovi.
Podlaha dielne je spevnená, izolovaná – betónová doska a izolačný náter.
Vstupné dvere a okná chemickej dielne sú vybavené kovovými mrežami.
Kapacita zariadenia na získavanie drahých kovov: 5 t/rok.

Prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov

Navrhovateľ vykonáva vo svojej prevádzke zber odpadov/ výkup odpadov od právnických a fyzických osôb – podnikateľov aj od fyzických osôb nepodnikateľov, uvedených v tabuľke č. 2.
Po prevzatí odpadov do zariadenia na zber sú odpady dočasne skladované – nebezpečné odpady okrem odpadových olejov v sklade nebezpečných odpadov, odpadové oleje sú skladované v sklade olejov (súčasť SO 01); káble sú uskladňované v sklade káblov (súčasť (SO 01); obaly sú uskladňované v sklade obalov (súčasť SO 01); na uskladnenie plastov, železných a neželezných kovov slúžia veľkokapacitné kontajnery umiestnené na nádvorí. Sklad odpadových olejov má spevnenú nepriepustnú podlahu (betón, izolačný náter), odpadové oleje sú umiestnené v uzatvorených obaloch na roštoch záchytných nádrží. Po naplnení skladovacej kapacity sú odpady, ktoré nie sú zhodnocované v prevádzke navrhovateľa, odvážané zmluvne zabezpečeným oprávneným osobám za účelom ďalšieho nakladania s nimi.
Skratka EC = existujúca činnosť zhodnocovania a skratka NC = navrhovaná nová činnosť zhodnocovania.

Tabuľka č. 2

Katalógové číslo odpadu Kategória odpadu	**Názov odpadu**	**Spôsob nakladania s odpadmi**
06 04 05 N	odpady obsahujúce iné ťažké kovy	Zber

Katalógové číslo odpadu Kategória odpadu		**Názov odpadu**	**Spôsob nakladania s odpadmi**
07 02 13	O	odpadový plast	Zber a zhodnocovanie NČ (drvič, mlyn)
08 03 17	N	odpadový toner do tlačiarne obsahujúci NL	Zber
13 01 10	N	nechlórované minerálne hydraulické oleje	Zber
13 01 11	N	syntetické hydraulické oleje	Zber
13 01 12	N	biologicky ľahko rozložiteľné hydraulické oleje	Zber
13 01 13	N	iné hydraulické oleje	Zber
13 02 05	N	nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	Zber
13 02 06	N	syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje	Zber
13 02 07	N	biologicky ľahko rozložiteľné syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje	Zber
13 02 08	N	iné motorové, prevodové a mazacie oleje	Zber
13 03 07	N	nechlórované minerálne izolačné a teplonosné oleje	Zber
13 03 08	N	syntetické izolačné a teplonosné oleje	Zber
13 03 09	N	biologicky ľahko rozložiteľné izolačné a teplonosné oleje	Zber
13 03 10	N	iné izolačné a teplonosné oleje	Zber
15 01 01	O	obaly z papiera a lepenky	Zber a zhodnocovanie NČ (lis)
15 01 02	O	obaly z plastov	Zber a zhodnocovanie NČ (drvič, mlyn, lis)
15 01 03	O	obaly z dreva	Zber a zhodnocovanie NC (drvič)
15 01 04	O	baly z kovu	Zber a zhodnocovanie NC (lis)
15 01 05	O	kompozitné obaly	Zber a zhodnocovanie NC (lis)
15 01 06	O	zmiešané obaly	Zber a zhodnocovanie NC (lis)
15 01 07	O	obaly zo skla	Zber
15 01 09	O	obaly z textilu	Zber
15 01 10	N	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	Zber
15 01 11	N	kovové obaly obsahujúce nebezpečný tuhý pórovitý základný materiál (napr. azbest) vrátane prázdnych tlakových nádob	Zber
15 02 02	N	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	Zber
15 02 03	O	absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 150202	Zber
16 01 03	O	opotrebované pneumatiky	Zber
16 01 17	O	železné kovy	Zber a zhodnocovanie NC (lis)
16 01 18	O	neželezné kovy	Zber a zhodnocovanie NC (lis)
16 01 19	O	plasty	Zber a zhodnocovanie NC (drvič, mlyn, lis)
16 01 22	O	časti inak nešpecifikované	Zber a zhodnocovanie EC (drvič, mlyn, lis)
16 02 16	O	časti odstránené z vyradených zariadení, iné ako uvedené v 160215	Zber a zhodnocovanie EC (drvič, mlyn, lis)
16 03 03	N	anorganické odpady obsahujúce NL	Zber
16 03 04	O	anorganické odpady iné ako uvedené v 160303	Zber a zhodnocovanie NC (lis)
16 03 06	O	organické odpady iné ako uvedené v 160305	Zber a zhodnocovanie NC (lis)
16 06 01	N	olovené batérie	Zber
16 06 02	N	niklovo-kadmiové batérie	Zber
16 06 04	O	alkalické batérie iné ako uvedené v 160603	Zber
16 06 05	O	iné batérie a akumulátory	Zber
17 02 01	O	Drevo	Zber a zhodnocovanie NC (drvič)

Katalógové číslo odpadu Kategória odpadu		**Názov odpadu**	**Spôsob nakladania s odpadmi**
17 02 02	O	Sklo	Zber
17 02 03	O	Plasty	Zber a zhodnocovanie NC (drvič, mlyn, lis)
17 02 04	N	sklo, plasty a drevo obsahujúce NL alebo kontaminované NL	Zber
17 04 01	O	meď, bronz, mosadz	Zber a zhodnocovanie NC (lis)
17 04 02	O	Hliník	Zber a zhodnocovanie NC (lis)
17 04 03	O	Olovo	Zber a zhodnocovanie NC (lis)
17 04 04	O	Zinok	Zber a zhodnocovanie NC (lis)
17 04 05	O	železo a oceľ	Zber a zhodnocovanie NC (lis)
17 04 06	O	Cín	Zber a zhodnocovanie NC (lis)
17 04 11	O	káble iné ako uvedené v 170410	Zber a zhodnocovanie EC (mlyn)
19 12 01	O	papier a lepenka	Zber a zhodnocovanie NC (lis)
19 12 02	O	železné kovy	Zber a zhodnocovanie NC (lis)
19 12 03	O	neželezné kovy	Zber a zhodnocovanie NC (lis)
19 12 04	O	plasty a guma	Zber a zhodnocovanie NC (drvič, mlyn, lis)
19 12 05	O	Sklo	Zber a zhodnocovanie NC (drvič RESTA, pásový dopravník, lyžicový nakladač)
19 12 07	O	drevo iné ako uvedené v 191206	Zber a zhodnocovanie NC (drvič)
19 12 08	O	Textílie	Zber
19 12 09	O	minerálne látky (napr. piesok, kamenivo)	Zber
19 12 10	O	horľavý odpad (palivo z odpadov)	Zber a zhodnocovanie NC (drvič)
20 01 01	O	papier a lepenka	Zber a zhodnocovanie NC (lis)
20 01 02	O	Sklo	Zber
20 01 10	O	Šatstvo	Zber
20 01 11	O	Textílie	Zber
20 01 25	O	jedlé oleje a tuky	Zber
20 01 26	N	oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	Zber
20 01 27	N	farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce NL	Zber
20 01 33	N	batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02 alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	Zber
20 01 34	O	batérie a akumulátory	Zber
20 01 38	O	drevo iné ako uvedené v 200137	Zber a zhodnocovanie NC (drvič)
20 01 39	O	Plasty	Zber a zhodnocovanie NC (drvič, mlyn, lis)
20 01 40	O	Kovy	Zber a zhodnocovanie NC (lis)

Množstvo zberaných odpadov: 3 000 t/rok.

Prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov – káble

Proces zhodnocovania odpadových káblov spočíva v odstránení konektorov a prípadne iných kovových častí v dielni mechanickej demontáže a následne v ich mletí v mlyne NM300/400 na požadovanú frakciu. Drvina je do medzizásobníka dopravovaná potrubím –

dopravníkom VE-3000 a VE-4000, súčasťou fluidného podávača je priemyselný odsávač POC 14/20/30, ktorý slúži na odsávanie drobných prachových častí. Následne sa drvina presúva do násypky elektromagnetického vibračného podávača MX200x600, ktorý drvinu dopraví do násypky fluidného splavu FS-2, kde je zmes drviny rozdelená na drvinu farebných kovov a drvinu plastu z izolácie. Mletie káblov a separácia drviny sa vykonáva v dielni recyklačných technológií.
Predmetom zhodnocovania sú odpady kategórie ostatný:
16 01 22 Časti inak nešpecifikované
16 02 16 Časti odstránené z vyradených zariadení, iné ako uvedené v 16 02 15
17 04 11 Káble iné ako uvedené v 17 04 10
Množstvo zhodnocovaných odpadových káblov za rok: 300 ton.

Navrhovaná činnosť

Navrhovateľ plánuje vykonávať 3 nové činnosti nakladania s odpadmi: prevádzkovanie zariadení na zhodnocovanie odpadov - odpad z obalov, ostatné odpady, sklo z CRT TV obrazoviek a PC monitorov.

Prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov - odpad z obalov

Zhodnocovanie odpadov z obalov bude vykonávané v dielni recyklačných technológií na technologických zariadeniach – dvojrotorový drvič DR160/600, nožový mlyn NM300/400, lis HSM V-Press 860.
Zhodnocované budú nasledovné druhy odpadov z obalov:
15 01 01 obaly z papiera a lepenky
15 01 02 obaly z plastov
15 01 03 obaly z dreva
15 01 04 obaly z kovu
15 01 05 kompozitné obaly
15 01 06 zmiešané obaly
Množstvo zhodnocovaných odpadov z obalov za rok: 50 ton.

Prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov – ostatné odpady.

Zhodnocovanie ostatných odpadov bude vykonávané v dielni recyklačných technológií na technologických zariadeniach – dvojrotorový drvič DR160/600, nožový mlyn NM300/400, lis HSM V-Press 860. Použitie jednotlivých technologických zariadení je vyznačené v tabuľke č. 2.
Množstvo zhodnocovaných odpadov za rok: 500 t.

Prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov – sklo z CRT TV obrazoviek a PC monitorov.

Nová činnosť Prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov – sklo z CRT TV obrazoviek a PC monitorov (katalógové číslo 19 12 05) sa týka zhodnocovania kusového obrazovkového skla z tienidlovej aj kónusovej časti obrazovky. Zhodnocovanie spočíva v drvení a omieľaní obrazovkového skla v technologickej linke pozostávajúcej z nasledovných technologických zariadení (semimobilný čeľusťový drvič RESTA CS4-470x330, pásový dopravník, lyžicový nakladač) na požadovanú frakciu podľa EN 13242:2002+A1:2007 Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest.

Posudzovaním zhody vlastností získanej drviny s výrobkom uvedenom v EN 13242:2002+A1:2007 bolo overené, že predmetná drvina spĺňa požiadavky vlastností a kvality stavebného výrobku.

Parametre drviča RESTA
Výkon: 6-18 t/h v závislosti od nastavenia štrbiny a povahe drveného materiálu
Výstup z drviča: podľa nastavenia štrbiny, štrbina nastaviteľná mechanicky
Celkový príkon: 21 kW
Celková hmotnosť: 3 t
Pohon: elektromotor 18,5 kW, prevod klinovými remeňmi

V zmysle prílohy č. 2 zákona č. 223/2001 Z. z. ide o činnosti zhodnocovania:
R5 Recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov
R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11
R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku)
Umiestnenie nového drviča – na spevnenej ploche nádvoria.
Skladovanie drviny – na nádvorí v priestore tvorenom troma dvojmetrovými stenami z betónových panelov.
Preprava drviny – nákladné motorové vozidlá so zaplachtovaným ložným priestorom.
Prevádzkovanie linky – okrem zimných mesiacov, keď teplota vzduchu klesne pod 4° C.
Množstvo zhodnocovaného odpadu: 500 t/rok.

Plynová prípojka

Vzhľadom k tomu, že areál navrhovateľa nemá vybudovanú prípojku zemného plynu, navrhovateľ plánuje v časovom horizonte cca 2 roky vybudovanie plynovej prípojky. Na vykurovanie administratívnych a sociálnych priestorov a ohrev vody je navrhnutý závesný kondenzačný kotol s výkonom 26 kW; na vykurovanie prevádzkových priestorov je navrhnutý kondenzačný plynový kotol s výkonom 35 kW.

Vybudovanie plynovej prípojky bude slúžiť k výkonu existujúcich aj nových činností na vykurovanie a ohrev vody.

Ukončenie navrhovanej činnosti

Podmienkou posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti – etapy jej ukončenia, je likvidácia, sanácia, rekultivácia alebo viac ako jedna z týchto činností. S ukončením navrhovanej činnosti nevznikne potreba v areáli navrhovateľa vykonať žiadnu z činností, uvedených v ustanovení § 18 ods. 3 zákona č. 24/2006 Z. z., nakoľko navrhovanou činnosťou nie je skládka odpadov, odkalisko, bane, ktoré uvádza dôvodová správa k predmetnej novele citovaného zákona – zákon č. 314/2014 Z. z.

III. POPIS PRIEBEHU POSUDZOVANIA

1. Vypracovanie správy o hodnotení

Navrhovaná činnosť podľa Prílohy č. 8 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") je zaradená do kapitoly 9. Infraštruktúra, položky č. 6 Zhodnocovanie ostatných odpadov okrem zhodnocovania odpadov uvedených v položkách 5. a 11, zariadenia na úpravu a spracovanie ostatných odpadov. Časť B (zisťovacie konanie od 5 000 t/rok); položky č. 7. Zneškodňovanie alebo zhodnocovanie nebezpečných odpadov v spaľovniach

a zariadeniach na spoluspaľovanie odpadov, alebo úprava, spracovanie a zhodnocovanie nebezpečných odpadov. Časť A (povinné hodnotenie - bez limitu); položka č. 9. Stavby, zariadenia, objekty a priestory na nakladanie s nebezpečnými odpadmi. Časť B (zisťovacie konanie od 10 t/rok); položka č. 10. Zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel. Časť B (zisťovacie konanie - bez limitu).
Navrhovaná činnosť podlieha povinnému hodnoteniu.

Ministerstvo životného prostredia SR (ďalej len „MŽP SR“) na základe odôvodnenej písomnej žiadosti navrhovateľa upustilo od požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti podľa § 22 ods. 6 zákona listom č. 5113/2015-3.4/mo zo dňa 29. 04. 2015. Zámer vypracovaný podľa § 22 a prílohy č. 9 zákona bude obsahovať jeden variant činnosti, ako aj nulový variant, tzn. variant stavu, ktorý by nastal, ak by sa navrhovaná činnosť neuskutočnila. Zároveň upozornilo navrhovateľa, že pokiaľ z pripomienok predložených k zámeru vyplynie potreba posudzovania ďalšieho reálneho variantu navrhovanej činnosti, bude táto skutočnosť zohľadnená pri stanovení rozsahu hodnotenia a časového harmonogramu.

Zámer navrhovanej činnosti vypracoval v máji 2015 Ing. Adam Boleček a Mgr. Marek Vražba. Navrhovateľ BOMAT s. r.o. predložil zámer navrhovanej činnosti „Nakladanie s odpadmi Veľké Orvište“ (ďalej len „zámer“) na príslušný orgán MŽP SR na posúdenie podľa § 22 zákona listom zo dňa 19. 05. 2015.

2. Rozoslanie a zverejnenie správy o hodnotení (zámeru)

MŽP SR odbor environmentálneho posudzovania, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 1 a § 2 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a § 3 písm. k) a § 54 ods. 2 písm. k) zákona, podľa § 18 ods. 3 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov začalo doručením zámeru navrhovateľom správne konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov na životné prostredie. MŽP SR predložilo zámer na zaujatie stanoviska podľa § 23 ods. 1 zákona, listom č. 5113/2015-3.4/mo zo dňa 22. 05. 2015 dotknutej obci – Veľké Orvište. Povoľujúcemu resp. rezortnému orgánu Okresný úrad Piešťany, Odbor starostlivosti o životné prostredie a Ministerstvo životného prostredia SR, odbor odpadového hospodárstva; dotknutým orgánom (MZ SR, IKŽ; RÚVZ so sídlom v Trnave; OÚ Piešťany, odbor krízového riadenia; OÚ Piešťany, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií; OR HaZZ v Piešťanoch; Úrad Trnavského samosprávneho kraja) bol zámer doručený prostredníctvom elektronickej adresy: http://www.enviroportal.sk/eia/detail/nakladanie-s-odpadmi-velke-orviste.

Dňa 21. 05. 2015 príslušný orgán - MŽP SR zámer zverejnilo na internetovej stránke www.enviroportal.sk.

Informácia o zámere bola zverejnená na úradnej tabuli obce Veľké Orvište a na jej webovom sídle v dňoch 28. 05. 2015 – 24. 06. 2015.

Dňa 23. 06. 2015 sa konalo na MŽP SR prerokovanie rozsahu hodnotenia a časového harmonogramu pre navrhovanú činnosť „Nakladanie s odpadmi Veľké Orvište“, na ktorom boli prítomní účastníci - zástupcovia navrhovateľa (Ing. Adam Boleček a Mgr. Marek Vražba), zástupkyňa rezortného orgánu (Ing. Miroslava Masničáková) a zástupkyňa príslušného orgánu (RNDr. Milena Okoličányiová) oboznámení s doterajším priebehom procesu posudzovania navrhovanej činnosti podľa zákona a stanoviskami, ktoré boli doručené k zámeru navrhovanej činnosti podľa § 23 ods. 4 zákona. Väčšina doručených stanovísk bola bez pripomienok 4 (OR HaZZ v Piešťanoch, OÚ Piešťany OKR, Trnavský samosprávny kraj, RÚVZ so sídlom v Trnave), alebo len s upozornením na dodržiavanie platnej legislatívy 2 (obec Veľké Orvište, OÚ Piešťany OSZP).
V rámci diskusie boli prerokované 3 stanoviská s pripomienkami (MŽP SR OOH, OÚ Piešťany OCDPK, MZ IKŽ) doručené k zámeru do termínu prerokovania rozsahu hodnotenia.

Zástupca navrhovateľa akceptoval všetky relevantné pripomienky. Vzhľadom na údaje uvedené v zámere, charakter, rozsah a možné vplyvy navrhovanej činnosti, s poukazom na doručené stanoviská k navrhovanej činnosti, MŽP SR 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 vypracúvať. Navrhovateľ na prerokovaní predložil aj písomné vyjadrenie ku všetkým pripomienkam uvedeným v doručených stanoviskách.

Pre účely ďalších krokov posudzovania navrhovanej činnosti bude zámer „Nakladanie s odpadmi Veľké Orvište“ plniť funkciu správy o hodnotení.

Výsledok prerokovania rozsahu hodnotenia bol písomne oznámený navrhovateľovi, dotknutej obci, rezortnému orgánu, povoľujúcemu orgánu a dotknutým orgánom listom č. 5113/2015-3.4/mo (30849/2015) zo dňa 24. 06. 2015, v ktorom MŽP SR zároveň požiadalo dotknutú obec, aby podľa § 34 ods. 1 zákona do 3 pracovných dní od doručenia oznámenia o upustení od vypracovania správy hodnotení informovala o tom verejnosť a zároveň verejnosti oznámila, kedy a kde je možné do zámeru nahliadnuť, robiť z neho výpisy, odpisy alebo na vlastné náklady zhotoviť kópie. Zároveň MŽP SR požiadalo dotknutú obec, aby v súlade s ustanovením § 34 ods. 2 zákona v spolupráci s navrhovateľom, zabezpečila verejné prerokovanie navrhovanej činnosti, pričom termín a miesto verejného prerokovania je dotknutá obec povinná podľa § 34 ods. 3 zákona, oznámiť najneskôr 10 pracovných dní pred jeho konaním a prizvať naň okrem verejnosti aj zástupcov MŽP SR, rezortného orgánu a dotknutých orgánov.

Obec Veľké Orvište informovala verejnosť o tom, že správu o hodnotení nie je potrebné vypracovať dňa 01. 07. 2015 vyvesením citovaného listu MŽP SR na úradnej tabuli obce.

3. Prerokovanie zámeru s verejnosťou

Obec Veľké Orvište v súlade s ustanovením § 34 ods. 2 zákona v spolupráci s navrhovateľom zvolali verejné prerokovanie navrhovanej činnosti, ktoré sa konalo dňa 13. 07. 2015 o 17:00 hodine v Klube seniorov vo Veľkom Orvišti.

O mieste a čase konania verejného prerokovania bola verejnosť informovaná – a to z pozvánky, ktorá bola vyvesená na úradnej tabuli obce a na internetovej adrese obce Veľké Orvište (dňa 01. 07. 2015); v deň konania verejného prerokovania bola táto informácia odvysielaná v obecnom rozhlase.

Pozvánka na verejné prerokovanie zo dňa 01. 07. 2015 bola doručená poštou týmto účastníkom – MŽP SR, odbor environmentálneho posudzovania, MŽP SR OOH, MZ IKŽ SR, OÚ Piešťany OSZP, RÚVZ so sídlom v Trnave, OÚ Piešťany OKR, OÚ Piešťany OCDPK, Okresné riaditeľstvo HaZZ Piešťany, Úrad Trnavského samosprávneho kraja.

Podľa záznamu z verejného prerokovania navrhovanej činnosti „Nakladanie s odpadmi Veľké Orvište“ sa predmetného prerokovania zúčastnil zástupca obce Veľké Orvište, 2 zástupcovia navrhovateľa a 4 zástupcovia verejnosti. Verejné prerokovanie viedol starosta obce Veľké Orvište Pavol Pavlovič. Konateľ navrhovateľa (Ing. Adam Boleček) oboznámil prítomných s doterajším priebehom procesu posudzovania navrhovanej činnosti a s doručenými stanoviskami, zástupca navrhovateľa (Mgr. Marek Vražba) predstavil zámer.

Do diskusie sa zapojili občania obce - Gabriela Michelová, Mária Glasnáková a starosta obce Pavol Pavlovič. Prvá menovaná sa zaujímala, čo sa robilo s obrazovkami, ktoré sú predmetom novej činnosti, doteraz. Konateľ navrhovateľa Ing. Adam Boleček uviedol, že navrhovateľ vlastní k obrazovkovému sklu doklad Technického skúšobného ústavu stavebného, ktorým sa preukázalo, že sa jedná o stavebný výrobok vhodný na používanie ako napr. podsyp pod betón. Pani Mária Glasnáková v rámci faktickej poznámky konštatovala, že na verejnom prerokovaní je len 7 osôb, ale bolo by vhodné, aby sa k zámeru vyjadrilo viac obyvateľov obce, a preto by malo byť oznámené konanie verejného prerokovania vopred. Zaujímala sa o to, kedy bol zverejnený oznam o konaní verejného prerokovania. Odpovedal starosta obce:

Oznámenie o zámere bolo zverejnené ešte v máji počas 28 dní a obyvatelia sa mohli k zámeru vyjadriť, ale nevyjadril sa nikto. Informácia o konaní verejného prerokovania bola zverejnená na internetovej stránke obce, na facebooku a dňa 13. 07. 2015 bola táto informácia odvysielaná v obecnom rozhlase. Odpoveď starostu obce doplnil zástupca navrhovateľa Mgr. Marek Vražba: Postup zverejňovania informácií o priebehu procesu posudzovania je popísaný v zákone o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, ktorý hovorí, že informácia o zámere musí byť zverejnená počas 21 dní, čo bolo splnené. Aj ostatné povinnosti o zverejňovaní informácií boli plnené v súlade so zákonom. K zámeru sa mohol vyjadriť ktokoľvek. Starosta obce Pavol Pavlovič sa zaujímal o kontrolnú činnosť v prevádzke. Odpovedal zástupca navrhovateľa Ing. Adam Boleček: V spoločnosti BOMAT s.r.o. sú nainštalované kamery, snímajúce interiér i exteriér prevádzky a záznamy sú pravidelne kontrolované. Ďalšia kontrolná činnosť je vykonávaná vo všetkých autorizovaných firmách v trojročných intervaloch, kontroly vykonáva buď Slovenská inšpekcia životného prostredia alebo MŽP SR, odbor odpadového hospodárstva. Všetky kontroly vykonané v spoločnosti BOMAT s.r.o. dopadli rovnako – prevádzka vyhovuje všetkým legislatívnym požiadavkám.
Ďalšie otázky v diskusii neboli položené. Starosta obce konštatoval, že program verejného prerokovania bol vyčerpaný, verejné prerokovanie ukončil a prítomným poďakoval za pozornosť.

Na verejnom prerokovaní neboli vznesené žiadne negatívne stanoviská k navrhovanej činnosti, čo preukazuje záznam z verejného prerokovania, doručený spolu s prezenčnou listinou na príslušný orgán MŽP SR listom zo dňa 14. 07. 2015 doručeným dňa 17. 07. 2015.

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

Do doby vypracovania záverečného stanoviska boli na príslušný orgán MŽP SR doručené nasledovné písomné stanoviská k navrhovanej činnosti.

MŽP SR, Odbor odpadového hospodárstva *(list č. 25863/2015 zo dňa 28. 05. 2015)*

MŽP SR, OOH vo svojom stanovisku uvádza: upozorňujeme, že v tabuľke č. 2 je nesprávne uvedená kategória odpadu č. 15 01 10 obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami „O“, nakoľko podľa vyhlášky MŽP SR č. 284/2001 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov je kategória uvedeného „N“.

- na to, aby podrvené obrazovkové sklo z CRT obrazoviek a PC monitorov mohlo byť použité ako kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest, musí spĺňať podmienky podľa EN 13242:2002-A1:2007, čo musí byť deklarované vydaním vyhlásenia o zhode. Udeľovanie kódu zhodnocovania R5 – recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov v zmysle prílohy č. 2 k zákonu č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon o odpadoch) musí byť v súhlase podľa § 7 ods. 1 písm. c) zákona o odpadoch na zhodnocovanie odpadov podmienené vydaním vyhlásenia o zhode na množstvá, ktoré spĺňajú tieto podmienky. Pre množstvá obrazovkového skla, ktoré nespĺňajú tieto podmienky a nemajú vyhlásenie o zhode, je možné použiť kód zhodnotenia R 12 – Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11.

MŽP SR nemá ďalšie námietky proti realizácii navrhovanej činnosti za podmienky dodržania všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti odpadového hospodárstva.

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Piešťanoch *(list č. ORHZ-PN1-475/2015 zo dňa 04. 05. 2015)*

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Piešťanoch po preštudovaní zámeru „Nakladanie s odpadmi Veľké Orvište“ z hľadiska ochrany pred požiarmi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

Okresný úrad Piešťany, Odbor krízového riadenia *(list č. OU-PN-OKR-0009516/2015 zo dňa 02. 06. 2015)*

Odbor krízového riadenia Okresného úradu Piešťany k zámeru „Nakladanie s odpadmi Veľké Orvište“ z hľadiska civilnej ochrany nemá pripomienky ani požiadavky. Odbor krízového riadenia je zainteresovaný vo veci konania v ďalšom stupni projektovej dokumentácie.

Okresný úrad Piešťany, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií *(list č. OU-PN-OCDPK-2015/003747 zo dňa 28. 05. 2015)*

OÚ Piešťany, OCDPK k navrhovanej činnosti uvádza:

1. Pri spracovaní ďalších stupňov zámeru navrhovanej činnosti i pri samotnej realizácii navrhovanej činnosti musia byť dodržané ustanovenia zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 35/1984 Zb., ktorou sa vykonáva zákon o pozemných komunikáciách (cestný zákon).
2. Každý prípadný zásah do telesa cesty III/1257 môže byť zrealizovaný až po vydaní povolenia Okresného úradu Piešťany, odboru cestnej dopravy a pozemných komunikácií /napojenie na inžinierske siete, umiestnenie dopravných značiek, zriadenie pripojenia/.
3. V prípade, že v rámci realizácie navrhovanej činnosti dôjde k obmedzeniu alebo ohrozeniu cestnej premávky na ceste III/1257, navrhovateľ je povinný zabezpečiť bezpečnosť cestnej premávky počas realizácie navrhovanej činnosti prenosným dopravným značením podľa určenia na použitie prenosného dopravného značenia, ktoré na základe žiadosti vydá Okresný úrad Piešťany, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií. Projektová dokumentácia prenosného dopravného značenia sa predkladá v v 3 vyhotoveniach.
4. Realizáciou navrhovanej činnosti nesmie prísť k výraznému zvýšeniu intenzity cestnej premávky ani k zhoršeniu dopravno-bezpečnostnej situácie na ceste III/1257 v danej lokalite.
5. Realizáciou navrhovanej činnosti nesmie vzniknúť prekážka pri údržbe cesty III/1257, taktiež nesmú byť narušené odtokové pomery dažďovej vody z tejto cesty.
6. Na ceste III/1257 počas realizácie navrhovanej činnosti, nemôže byť uložený žiadny materiál ani zemina z výkopov.
7. Počas realizácie navrhovanej činnosti nesmie prichádzať k znečisteniu vozovky cesty III/1257, prípadné znečistenie musí byť bezodkladne a dôkladne odstránené.
8. Prípadné poškodenie cesty III/1257 alebo jej súčastí musí byť neodkladne uvedené do pôvodného stavu.
9. Okresný úrad Piešťany, odbor cestnej premávky a cestných komunikácií nemá námietky voči predloženému zámeru navrhovanej činnosti „Nakladanie s odpadmi Veľké Orvište“ v prípade, že budú dodržané podmienky uvedené v bodoch č. 1. až 8.

10. V prípade, že v rámci navrhovanej činnosti dôjde k porušeniu ustanovení zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov, bude voči navrhovateľovi zahájené priestupkové konanie v zmysle ustanovení zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov.

Toto vyjadrenie nenahrádza povolenie, nie je rozhodnutím podľa predpisov o správnom konaní (správny poriadok).

Obec Veľké Orvište *(list zo dňa 10. 06. 2015)*

Obec Veľké Orvište uvádza: S navrhovanou činnosťou „Nakladanie s odpadmi Veľké Orvište“ navrhovateľa BOMAT s.r.o. súhlasíme za podmienky, že pri realizácii a vykonávaní navrhovanej činnosti budú dodržiavané všetky právne predpisy na ochranu životného prostredia.

Trnavský samosprávny kraj, odbor územného plánovania a životného prostredia *(list č.06071/2015/OUPaŽP-2/Ha zo dňa 12. 06. 2015)*

V stanovisku sa uvádza: Navrhovaná činnosť bude umiestnená v lokalite vhodnej na tento druh činnosti, nakoľko priestory a stavebné objekty sú vybudované a technicky zabezpečené, výstavba ani stavebné úpravy nie sú potrebné. Pri dodržaní všetkých bezpečnostných a prevádzkových predpisov a postupov nebude mať realizácia tohto zámeru významný negatívny vplyv na životné prostredie a zdravie obyvateľstva v danej lokalite.

Okresný úrad Piešťany, odbor starostlivosti o životné prostredie *(list č. OU-PN-OSZP-2015/003916-Kv zo dňa 15. 06. 2015)*

Stanovisko úseku štátnej vodnej správy – pri realizácii navrhovanej činnosti z vodohospodárskeho hľadiska je potrebné:

- Dodržať všeobecné ustanovenia zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách.
- Dbať o ochranu podzemných a povrchových vôd a zabrániť nežiaducemu úniku znečisťujúcich látok znečisťujúcich látok do pôdy. Podzemných a povrchových vôd
- Dodržať ustanovenia § 39 vodného zákona, ktorý stanovuje všeobecné podmienky zaobchádzania so znečisťujúcimi látkami a následne 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.

Stanovisko úseku ochrany ovzdušia – bez pripomienok. Stanovisko úseku ochrany prírody a krajiny – bez pripomienok. Stanovisko úseku odpadového hospodárstva:

- Pri prevádzke zariadenia dodržiavať platné právne predpisy odpadového hospodárstva týkajúce sa povinností prevádzkovania zariadenia na zhodnocovania odpadov a zároveň držiteľa odpadu.
- Zariadenie na nakladanie s odpadmi prevádzkovať v súlade s vydanými súhlasmi (súhlasy na prevádzkovanie zariadenia na zber a na zhodnocovanie odpadov), udelenou autorizáciou na spracovanie odpadu z elektrozariadení a v súlade

s vypracovaným a schváleným Prevádzkovým poriadkom a Technologickým reglementom zariadenia.
- Priestory na skladovanie odpadov prevádzkovať tak, aby nemohlo dôjsť k nežiaducemu vplyvu na životné prostredie.
- Navrhovaná činnosť je v súlade so záväznou časťou POH TT kraja na roky 2011-2015.

Ministerstvo zdravotníctva SR, Inšpektorát kúpeľov a žriedel, *(list č. Z27492-2015-IKŽ zo dňa 15. 06. 2015)*

Posudzovaný zámer sa navrhuje na území ochranného pásma II. stupňa prírodných liečivých zdrojov v Piešťanoch. Z hľadiska zabezpečenia ochrany hydrogeologickej štruktúry prírodných liečivých zdrojov v Bojniciach je potrebné rešpektovať ustanovenia § 26, § 28, § 40 ods. 2 písm. e), § 50 ods. 17 písm. b) zákona č. 538/2005 Z. z..

K predmetnej navrhovanej činnosti nemáme námietky za podmienky rešpektovania vyššie uvedeného, dodržania technického a technologického riešenia činnosti uvedeného v predloženom zámere a v spracovaní odpadu v čo najkratšom možnom časovom období vzhľadom na prípadné zabránenie prieniku znečisťujúcich látok do podzemných vôd.

Toto stanovisko Ministerstva zdravotníctva SR je stanoviskom dotknutého orgánu podľa § 40 ods. 2 písm. d) zákona č. č. 538/2005 Z. z. a nenahrádza stanovisko Ministerstva zdravotníctva SR podľa § 40 ods. 2 písm. a) a e) zákona č. 538/2005 Z. z.

Uvedené požiadavky sú stanovené z dôvodu zabezpečenia ochrany hydrogeologickej štruktúry prírodných liečivých zdrojov v súlade s ustanoveniami zákona č. 538/2005 Z. z. o prírodných liečivých vodách, prírodných liečebných kúpeľoch, kúpeľných miestach a prírodných minerálnych vodách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Ministerstvo zdravotníctva SR, Inšpektorát kúpeľov a žriedel, *(list č. Z28175-2015-IKŽ zo dňa 19. 06. 2015)*

Posudzovaný zámer sa navrhuje na území ochranného pásma II. stupňa prírodných liečivých zdrojov v Piešťanoch. Z hľadiska zabezpečenia ochrany hydrogeologickej štruktúry prírodných liečivých zdrojov v Bojniciach je potrebné rešpektovať ustanovenia § 26, § 28, § 40 ods. 2 písm. e), § 50 ods. 17 písm. b) zákona č. 538/2005 Z. z.

V predmetnom konaní bolo vydané stanovisko MZ SR, IKŽ č. Z27492-2015-IKŽ zo dňa 15. 06. 2015. Podmienky uvedené v stanovisku požadujeme v tomto konaní rešpektovať. Zároveň, tak ako je navrhnuté v posudzovanom zámere pre dočasné uskladnenie nebezpečných odpadov, ktoré vzniknú prevádzkovaním existujúcej činnosti, požadujeme na ich uskladnenie spevnenú a zaizolovanú podlahu uzavretého priestoru (betónová doska, keramická dlažba), vyspádovanú do záchytnej nádrže prekrytej roštom. NO budú zhromažďované v kovových plastových kontajneroch, ktoré budú uložené v záchytných zariadeniach, aby sa zabránilo prípadnej kontaminácii horninového prostredia znečisťujúcimi látkami a následne negatívnemu ovplyvneniu kvalitatívnych ukazovateľov podzemných vôd. V sklade bude vyvesený Havarijný plán.

Vyššie uvedené podmienky sú stanovené z dôvodu zabezpečenia ochrany hydrogeologickej štruktúry a režimových parametrov prírodných liečivých zdrojov v Piešťanoch v súlade s ustanoveniami zákona č. 538/2005 Z. z.

Ministerstvo zdravotníctva SR, Inšpektorát kúpeľov a žriedel, *(list č. Z29693-2015-IKŽ zo*

dňa 30. 06. 2015)

Ministerstvu zdravotníctva SR – Inšpektorát kúpeľov a žriedel bol dňa 29.06.2015 v rámci Vášho listu zo dňa 24. 06. 2015 doručený záznam z prerokovania rozsahu hodnotenia a časového harmonogramu pre navrhovanú činnosť „Nakladanie s odpadmi Veľké Orvište“ konaného dňa 23. 06. 2015 na MŽP SR (ďalej len záznam).

K písomnému vyjadreniu navrhovateľa [BOMAT s.r.o., Hlavná 35, 922 01 Veľké Orvište] k našim stanoviskám č. Z27492-2015-IKŽ zo dňa 15. 06. 2015 a Z28175-2015-IKŽ zo dňa 19. 06. 2015, uvedeného v predloženom zámere Vám MZ SR – IKŽ oznamuje nasledovné:

MZ SR je dotknutým orgánom podľa § 40 ods. 2 písm. d) zákona č. 538/2005 Z. z. o prírodných liečivých vodách, prírodných liečebných kúpeľoch, kúpeľných miestach a prírodných minerálnych vodách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon č. 538/2005 Z. z.) v rámci procesov posudzovania vplyvov na životné prostredie k činnostiam v územiach, ktoré sú predmetom ochrany podľa uvedeného zákona; v tomto prípade ochranné pásmo II. stupňa prírodných liečivých zdrojov v Piešťanoch. V rámci vydávania stanovísk je MZ SR kompetentné určiť k navrhovanej činnosti konkrétne podmienky z hľadiska ochrany prírodných liečivých zdrojov vzhľadom na charakter hydrogeologickej štruktúry. V ochrannom pásme II. stupňa je všeobecne platné, že je zakázané vykonávať všetky činnosti, ktoré by mohli negatívne ovplyvniť fyzikálne, chemické, mikrobiologické a biologické vlastnosti prírodnej liečivej vody, ich využiteľné množstvo, zdravotnú bezchybnosť alebo výdatnosť prírodného liečivého zdroja (§ 26 ods. 1, § 28 ods. 3 zákona č. 538/2005 Z. z.).

Podmienky určené v našich stanoviskách č. Z27492-2015-IKŽ zo dňa 15. 06. 2015 a Z28175-IKŽ zo dňa 19. 06. 2015 sú vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti opodstatnené a adekvátne. Vzhľadom na uvedené Vám týmto oznamujeme, že na našich stanoviskách trváme.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave *(list č. RUVZ/2015/02739/Le-HŽP zo dňa 23. 06. 2015)*
V záväznom stanovisku RÚVZ sa uvádza súhlas so zámerom „Nakladanie s odpadmi Veľké Orvište“.

5. Vypracovanie odborného posudku v zmysle § 36 zákona

Odborný posudok k navrhovanej činnosti podľa § 36 zákona vypracovala na základe určenia MŽP SR (list č. 4137/2015-3.4/vt zo dňa 01. 06. 2015) Ing. Jana Hargitayová, Jána Kupeckého 3310/25, 921 01 Piešťany, zapísaná v zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov činnosti na životné prostredie pod číslom 509/2010/OHPV (ďalej len „spracovateľka posudku“).

Spracovateľka posudku vypracovala posudok a návrh záverečného stanoviska podľa § 36 a 37 na základe zámeru, vlastných poznatkov získaných z osobných konzultácií so zástupcom navrhovateľa, obhliadky posudzovaného územia a prevádzky, záznamu z verejného prerokovania, doručených písomných stanovísk od jednotlivých subjektov procesu posudzovania a príslušných právnych predpisov a technických noriem.

Spracovateľka posudku konštatuje, že zámer je vypracovaný v štruktúre podľa Prílohy č. 9 k zákonu. Celkom má 47 strán a 4 prílohy. Rozdelený je na 9 hlavných kapitol. Zámer je na základe vysvetlení a doplňujúcich údajov zrozumiteľný a umožňuje prijateľné oboznámenie sa s navrhovanou činnosťou. Identifikované a hodnotené boli všetky významné očakávané vplyvy na životné prostredie, vstupné informácie o stave životného prostredia sú úplné, resp. postačujúce a nie je nutné ich dopĺňať, návrh technického riešenia zámeru je v

súlade s dosiahnutým stupňom poznania a jeho charakteristika je dostačujúca pre identifikáciu vplyvov zámeru na životné prostredie. Zámer bol spracovaný jednovariantne a v nulovom variante, výber navrhovaného variantu je v súlade s najnovšími poznatkami a zohľadňuje i požiadavky legislatívy. Navrhované technické a technologické riešenie je pre navrhovanú činnosť vhodné. Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov so zapracovaním opatrení, ktoré vyplynuli zo stanovísk sú po doplnení dostatočné a realizovateľné.

Spracovateľka posudku na základe posúdenia zámeru a uvedeného postupu hodnotenia, kvality dokumentácie zámer: „Nakladanie s odpadmi Veľké Orvište“ hodnotila ako akceptovateľný po formálnej aj obsahovej stránke a odporučila realizáciu navrhovanej činnosti 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. záverečného stanoviska.

Odborný posudok bol doručený na MŽP SR dňa 14. 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

Negatívne vplyvy na horninové prostredie z pokračovania existujúcej činnosti sa nepredpokladajú. Činnosť je vykonávaná v jestvujúcich technicky zabezpečených objektoch vybavených predpísanou technológiou. Nová činnosť s výnimkou zhodnocovania odpadov – sklo z CRT TV obrazoviek a PC monitorov bude vykonávaná v jestvujúcich objektoch na jestvujúcich technologických zariadeniach. Zhodnocovanie obrazovkového skla bude vykonávané na technologickej linke umiestnenej na nádvorí, bez potreby výkopových prác. Realizácie plynovej prípojky bude realizovaná dodávateľsky – bezvýkopovou technológiou. Bez vplyvu.

Vplyvy na ovzdušie

Vplyv existujúcej činnosti na kvalitu ovzdušia pochádza z dopravy (prašnosť, emisie výfukových plynov) a z vykurovania pevným palivom. Vplyv emisií z dopravy na kvalitu ovzdušia je časovo obmedzený – počas pracovných dní a počas prevádzkovej doby prevádzky navrhovateľa od 6.00 hod. – 14.30 hod. Tvorba emisií z vykurovania pevným palivom je časovo obmedzená na vykurovacie obdobie – jedná sa hlavne o zimné mesiace. Pri zmene paliva na vykurovanie z pevného na zemných plyn, nastane cca za 2 roky čiastočné obmedzenie tvorby emisií z predmetného malého zdroja znečisťovania ovzdušia.

Vplyv existujúcej činnosti na kvalitu ovzdušia - bezvýznamný.

Vplyv navrhovanej činnosti na kvalitu ovzdušia bude pochádzať z dopravy, zvýšenie produkcie emisií z vykurovania sa nepredpokladajú; a z prevádzkovania novej technologickej linky na drvenie skla z CRT TV obrazoviek a PC monitorov. Na základe počtu prejazdov motorových vozidiel 2 – 3 za deň a na základe očakávanej prašnosti z drviacej linky, ktorú je možné minimalizovať vhodnými preventívnymi opatreniami a ktorej šírenie obmedzí aj existujúca zelená bariéra, je predpoklad, že sa bude jednať o vplyv bezvýznamný.

Vplyvy na hlukovú situáciu

Negatívny vplyv existujúcej činnosti na hlukovú situáciu je možné hodnotiť ako bezvýznamný a časovo obmedzený – počas pracovných dní a počas pracovnej doby prevádzky. Predmetný vplyv pochádza z cestnej dopravy a z manipulácie s odpadom na nádvorí.

Vplyv navrhovanej činnosti na hlukovú situáciu málo významný a časovo obmedzený – počas pracovných dní a počas pracovnej doby prevádzky. Predmetný vplyv bude pochádzať z cestnej dopravy a z prevádzkovania linky na drvenie skla z CRT TV obrazoviek a PC monitorov, pričom šírenie hluku stlmí existujúca zelená bariéra.

Vplyvy na kvalitu povrchových vôd

Kvalita povrchových vôd nebude navrhovanou činnosťou (existujúca i nová činnosť) dotknutá, nakoľko splaškové odpadové vody sú/budú vypúšťané do verejnej kanalizácie zaústenej do ČOV, kde sú pred vypustením do recipientu vyčistené.
Bez vplyvu.

Vplyv na kvalitu podzemných vôd. Vplyv na prírodné liečivé zdroje

Negatívny vplyv navrhovanej ani existujúcej činnosti na kvalitu podzemnej vody sa nepredpokladá. Nádvorie ako i prevádzková a skladová časť má vybudované spevnené zaizolované podlahy. Nebezpečné odpady sú skladované vo vhodných nepriepustných uzatvorených obaloch, kvapalné odpady sú uložené na roštoch záchytných nádrží. Nádvorie je odvodnené do ORL, ktorého opodstatnenie má význam hlavne pri eventuálnom vzniku havarijných situácií.
Je možné predpokladať pozitívny vplyv navrhovanej činnosti na kvalitu podzemných vôd v širšom okolí s poukazom na zameranie podnikateľskej činnosti navrhovateľa – už v súčasnosti vykonávaný zber odpadov pôsobí ako prevencia ich umiestnenia vo voľnej prírode a pred vznikom divokých skládok.
Vplyv existujúcej činnosti na kvalitu podzemných vôd – trvalý pozitívny stredne významný vplyv. Vplyv navrhovanej činnosti na kvalitu podzemných vôd – bez vplyvu.

Katastrálne územie obce Veľké Orvište sa nachádza v ochrannom pásme II. stupňa prírodných liečivých zdrojov Piešťany. Druh a rozsah navrhovanej činnosti s technickým zabezpečením a technologickou výbavou prevádzky nie je spôsobilý ovplyvniť chemické, fyzikálne, mikrobiologické a biologické vlastnosti vody a jej zdravotnú bezchybnosť. Potreba vody na existujúcu i navrhovanú činnosť je pokrytá v plnom rozsahu z vodovodnej prípojky, a preto navrhovaná činnosť neovplyvní ani množstvo a výdatnosť prírodného liečivého zdroja. Negatívny vplyv navrhovanej činnosti na prírodné liečivé zdroje v Piešťanoch sa nepredpokladá. Je možné predpokladať pozitívny vplyv navrhovanej činnosti na kvalitu prírodných liečivých zdrojov v širšom okolí.
Vplyv existujúcej činnosti na vlastnosti (chemické, fyzikálne, mikrobiologické a biologické vlastnosti vody a zdravotná bezchybnosť) prírodných liečivých zdrojov – trvalý pozitívny stredne významný vplyv. Vplyv existujúcej činnosti na množstvo a výdatnosť prírodných liečivých zdrojov – bez vplyvu.
Vplyv navrhovanej činnosti na vlastnosti, množstvo a výdatnosť prírodných liečivých zdrojov – bez vplyvu.

Vplyv na pôdu

Negatívny vplyv navrhovanej činnosti ani existujúcej činnosti na pôdu sa nepredpokladá. Navrhovaná činnosť je umiestnená vo vybudovanom areáli bez potreby záberu pôdy, nakoľko realizácia existujúcej ani novej činnosti nevyžaduje výstavbu.

Znečistenie pôdy navrhovanou činnosťou je možné vylúčiť s poukazom na technické zabezpečenie celého areálu navrhovateľa.
Je možné predpokladať pozitívny vplyv existujúcej činnosti na kvalitu pôdy v širšom okolí s poukazom na to, že navrhovateľ vykonáva zber odpadov, čo pôsobí ako prevencia ich umiestnenia vo voľnej prírode a pred vznikom divokých skládok.
Vplyv existujúcej činnosti na pôdu – pozitívny stredne významný vplyv.
Vplyv novej činnosti na pôdu – bez vplyvu.

Vplyv na flóru, faunu
Negatívny vplyv navrhovanej činnosti na flóru a faunu nepredpokladáme – bez vplyvu

Vplyvy na krajinu
Areál navrhovateľa je vybudovaný, realizácia existujúcej ani navrhovanej činnosti si nevyžaduje výstavbu. Z uvedeného dôvodu sa vplyv na scenériu a štruktúru krajiny nepredpokladá – bez vplyvu.

Vplyvy na chránené územia a ich ochranné pásma.
Do katastrálneho územia obce Veľké Orvište nezasahuje žiadne chránené územie ani jeho ochranné pásmo podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny. Areál navrhovateľa sa nachádza v území s prvým stupňom ochrany podľa citovaného zákona. Bez vplyvu.

Ochrana vodárenských zdrojov podľa § 32 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách - areál navrhovateľa sa nachádza mimo ochranného pásma III. stupňa vodárenských zdrojov: Piešťany -Veľké Orvište Červené Vŕby. Bez vplyvu.

Katastrálne územie Veľké Orvište sa nachádza v ochrannom pásme II. stupňa prírodných liečivých zdrojov Piešťany. V zmysle § 3 ods. 5 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách sú prírodné liečivé zdroje osobitnými vodami, na ktorých ochranu sa vzťahuje zákon č. 538/2005_Z. z. o prírodných liečivých vodách, prírodných liečebných kúpeľoch, kúpeľných miestach a prírodných minerálnych vodách. Bez vplyvu.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability
Navrhovaná činnosť bude vykonávaná v území, ktoré nezasahuje do žiadneho prvku ÚSES. Najbližšie k areálu navrhovateľa sa nachádza Orvištský kanál biokoridor regionálneho významu (vo vzdialenosti cca 1 500 m vzdušnou čiarou) a vodný tok Dubová biokoridor regionálneho významu (vo vzdialenosti cca 3 000 m vzdušnou čiarou).

Východným smerom od areálu navrhovateľa sa nachádzajú 2 biocentrá miestneho významu Blatiny a vodná plocha Hliník.

Negatívny vplyv navrhovanej činnosti na ÚSES sa nepredpokladá. Bez vplyvu.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky
V blízkosti posudzovaného územia sa nenachádzajú žiadne kultúrne ani historické pamiatky.

Negatívny vplyv navrhovanej činnosti na kultúrne a historické pamiatky sa nepredpokladá.

Vplyv na dopravu a technickú infraštruktúru
Na dopravu súvisiacou s navrhovanou činnosťou je/bude využívaná účelová spevnená komunikácia. Zvýšenie intenzity dopravy súvisiacej s navrhovanou činnosťou (1 - 2 motorové vozidlá denne – existujúca činnosť; 2 - 3 motorové vozidlá denne – nová činnosť) nezasiahne výrazným spôsobom do dopravy a jej intenzity.

Prevádzkou navrhovanej činnosti budú využívané nasledovné vybudované inžinierske siete: prípojka elektrickej energie, vodovodná a kanalizačná prípojka, v časovom horizonte cca 2 roky sa predpokladá využívanie prípojky zemného plynu.
Vplyv existujúcej činnosti na intenzitu dopravy je bezvýznamný a bude málo významný (nová činnosť).

Vplyvy navrhovanej činnosti na obyvateľstvo a hodnotenie zdravotných rizík

Predpokladané negatívne vplyvy navrhovanej činnosti na obyvateľov:
Zvýšená intenzita dopravy (1 - 2 motorové vozidlá denne – existujúca činnosť; 2 - 3 motorové vozidlá denne – nová činnosť)
Zvýšená hladina hluku a prašnosti z dopravy a z prevádzky zariadenia na zhodnocovanie odpadov - sklo z CRT TV obrazoviek a PC monitorov.
Je predpoklad, že zvýšenie intenzity dopravy, hluk a zvýšená prašnosť z dopravy s poukazom na počet prejazdov motorových vozidiel, nebudú mať vplyv na kvalitu života a zdravie dotknutého obyvateľstva.
Prašnosť z prevádzky zariadenia na zhodnocovanie odpadov - sklo z CRT TV obrazoviek a PC monitorov bude obmedzovaná preventívnymi opatreniami uvedenými v zámere – kropenie nádvoria, kropenie uskladnenej drviny, obmedzenie dráhy pádu podrveného skla, zakrývanie drviny celtovinou, preprava drviny motorovými vozidlami so zaplachtovaným úložným priestorom. Ďalšie obmedzenie prašnosti predstavuje tzv. zelená bariéra nachádzajúca sa za hranicou areálu navrhovateľa v smere k prvým ľudským obydliam.
Hluk z prevádzky zariadenia na zhodnocovanie odpadov - sklo z CRT TV obrazoviek a PC monitorov bude pôsobiť mimo zimného obdobia, počas pracovných dní a pracovnej doby prevádzky; hluk bude obmedzovaný konštrukčnými prvkami drviča – zakapotovanie a zelená bariéra nachádzajúca sa za hranicou areálu navrhovateľa v smere k prvým ľudským obydliam.
Vplyv navrhovanej činnosti na zdravie obyvateľstva – bez vplyvu.
Hodnotenie zdravotných rizík pracovníkov navrhovateľa.
Pri vykonávaní existujúcej činnosti dochádzajú pracovníci do styku s nebezpečnými odpadmi, z uvedeného dôvodu sú vybavení predpísanými prostriedkami osobnej ochrany – pracovné rukavice, pracovný odev, pracovná obuv.
V pracovnom prostredí (dielňa recyklácie obrazoviek a dielňa recyklačných technológií) pôsobí na dotknutých pracovníkov hluk. Pracovníci sú vybavení predpísanými prostriedkami osobnej ochrany na ochranu sluchu v zmysle NV SR č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov. Prašnosť pracovného prostredia v uvedených dielňach je obmedzená priemyselným odsávačom s patrónovými filtrami. Prestupu hluku z rezačky obrazoviek do okolitého pracovného prostredia bráni dvojnásobná protihluková izolácia.
Činnosť získavania drahých kovov sa vykonáva v chemickej dielni a vykonáva ju 1 pracovník vybavený predpísanými prostriedkami osobnej ochrany – pracovný odev, pracovné rukavice, pracovná obuv, ochranné okuliare, ochrana dýchacích ciest s filtrom.
Prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov – odpad z obalov; ostatné odpady bude vykonávaná v dielni recyklačných technológií na technologických zariadeniach drvič, mlyn, lis. Na dotknutých pracovníkov bude pôsobiť hluk, pracovníci budú vybavení predpísanými prostriedkami osobnej ochrany na ochranu sluchu v zmysle NV SR č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov.

Pri prevádzkovaní zariadenia na zhodnocovanie odpadov - sklo z CRT TV obrazoviek a PC monitorov) pracovníci budú pracovať vo vonkajšom hlučnom a prašnom prostredí. Dotknutí pracovníci budú v prípade potreby vybavení predpísanými prostriedkami osobnej ochrany na ochranu sluchu a dýchacích ciest v zmysle NV SR č. 395/2006 Z. z. o minimálnych

požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov, pričom prašnosť bude obmedzovaná preventívnymi opatreniami (kropenie nádvoria, kropenie uskladnenej drviny, obmedzenie dráhy pádu podrveného skla). V horúcom letnom období navrhovateľ bude zabezpečovať dotknutým pracovníkom nápoje na dopĺňanie straty tekutín a minerálnych látok stratených potením a dýchaním. V zimnom období, ak teplota vzduchu bude 4° C a nižšia, nebude predmetná linka prevádzkovaná.

Negatívny vplyv navrhovanej činnosti na zdravie pracovníkov navrhovateľa – málo významný.

Vplyvy na životné prostredie presahujúce štátne hranice.

Z hľadiska charakteru, umiestnenia a rozsahu navrhovanej činnosti je možné predpokladať, že navrhovaná činnosť nebude mať nepriaznivý vplyv na životné prostredie presahujúci štátne hranice. Navrhovanou činnosťou nebudú produkované emisie ani iné škodlivé vplyvy, ktoré by prispievali k diaľkovému znečisteniu alebo cezhraničnému negatívnemu vplyvu na zložky životného prostredia

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

Areál navrhovateľa je umiestnený v území s prvým stupňom ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny, mimo schválené a navrhované chránené vtáčie územia a územia európskeho významu Natura 2000 resp. európsku sústavu chránených území, ako aj mimo národnú sústavu chránených území. Posudzované územie nie je zaradené do zoznamu Ramsarského dohovoru o mokradiach.

VI. ROZHODNUTIE VO VECI

1. Záverečné stanovisko

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

súhlasí

s realizáciou navrhovanej činnosti **„Nakladanie s odpadmi Veľké Orvište“** za predpokladu splnenia podmienok a 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 „Nakladanie s odpadmi Veľké Orvište“ podľa variantu č. 1 (realizačný variant), tzn. realizácia navrhovanej činnosti prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov – odpad z obalov; ostatné odpady; sklo z CRT TV obrazoviek a PC monitorov v existujúcom areáli navrhovateľa BOMAT s.r.o., ktorý na

základe vydaných platných povolení, súhlasov a autorizácie vo vybudovanej a technicky zabezpečenej prevádzke v obci Veľké Orvište prevádzkuje zber a spracovanie odpadu z elektrozariadení, získavanie drahých kovov z elektroodpadu, zariadenie na zber odpadov a zariadenie na zhodnocovanie odpadov – káble.

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 výstavby plynovej prípojky, prípravy a prevádzky navrhovanej činnosti a prípadne na ukončenie navrhovanej činnosti odporúčajú nasledujúce podmienky a preventívne opatrenia:

Podmienka pre etapu výstavby plynovej prípojky..

Pred realizáciou plynovej prípojky je potrebné ohlásiť túto drobnú stavbu príslušnému stavebnému úradu podľa ustanovenia § 57 stavebného zákona č. 50/1976 Zb.

Podmienky a preventívne opatrenia pre etapu prípravy navrhovanej činnosti .

1. Technické a technologické riešenie novej činnosti realizovať v súlade so zámerom.
2. Vypracovať Prevádzkový poriadok a Technologický reglement zariadenia na zhodnocovanie – odpad z obalov; ostatné odpady. Do prevádzkového poriadku vypracovaného podľa § 27 vyhlášky č. 310/2013 Z. z. doplniť požiadavky v zmysle zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách pre prípad neštandardnej prevádzky s dopadom na komunikáciu III/1257: Každý prípadný zásah do telesa cesty III/1257 môže byť zrealizovaný až po vydaní povolenia Okresného úradu Piešťany, odboru cestnej dopravy a pozemných komunikácií /napojenie na inžinierske siete, umiestnenie dopravných značiek, zriadenie pripojenia/. V prípade, že v rámci realizácie navrhovanej činnosti dôjde k obmedzeniu alebo ohrozeniu cestnej premávky na ceste III/1257, navrhovateľ je povinný zabezpečiť bezpečnosť cestnej premávky počas realizácie navrhovanej činnosti prenosným dopravným značením podľa určenia na použitie prenosného dopravného značenia, ktoré na základe žiadosti vydá Okresný úrad Piešťany, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií. Projektová dokumentácia prenosného dopravného značenia sa predkladá v 3 vyhotoveniach. Realizáciou navrhovanej činnosti nesmie prísť k výraznému zvýšeniu intenzity cestnej premávky ani k zhoršeniu dopravno-bezpečnostnej situácie na ceste III/1257 v danej lokalite. Realizáciou navrhovanej činnosti nesmie vzniknúť prekážka pri údržbe cesty III/1257, taktiež nesmú byť narušené odtokové pomery dažďovej vody z tejto cesty. Na ceste III/1257 počas realizácie navrhovanej činnosti, nemôže byť uložený žiadny materiál ani zemina z výkopov. Počas realizácie navrhovanej činnosti nesmie prichádzať k znečisteniu vozovky cesty III/1257, prípadné znečistenie musí byť bezodkladne a dôkladne odstránené. Prípadné poškodenie cesty III/1257 alebo jej súčastí musí byť neodkladne uvedené do pôvodného stavu.
3. Vypracovať Prevádzkový poriadok a Technologický reglement zariadenia na zhodnocovanie – sklo z CRT TV obrazoviek a PC monitorov. Do prevádzkového poriadku zapracovať doslovné znenie plánu výrobno-kontrolných skúšok (s prihliadnutím na charakter výrobku), podľa požiadavky Technického a skúšobného

ústavu stavebného, n. o. uvedenej v Správe o skúške typu výrobku zo dňa 08. 06. 2015 a zdôrazniť, že ide o početnosť skúšok v prípade použitia nového zdroja (materiálu) a/alebo ak nastala výrazná zmena v povahe suroviny alebo v podmienkach spracovania, ktoré by mohli ovplyvniť vlastnosti výrobku.

4. Okresný úrad Piešťany odbor starostlivosti o životné prostredie požiadať o vydanie príslušných súhlasov podľa § 7 ods. 1 zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch.
5. K žiadosti o vydanie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie skla z CRT TV obrazoviek a PC monitorov činnosťou R5 podľa § 7 ods. 1 písm. c) zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch priložiť Vyhlásenie o parametroch a Správu o skúške typu výrobku č. 20-15-0069 Technického a skúšobného ústavu stavebného n. o. zo dňa 08. 06. 2015.
6. Novú technologickú linku na zhodnocovanie obrazovkového skla umiestniť na nádvorí a zabezpečiť technické opatrenia na obmedzenie dráhy pádu podrveného skla za účelom obmedzenia prašnosti.

Podmienky a preventívne opatrenia pre etapu prevádzky existujúcej činnosti

1. Existujúcu činnosť (zber a spracovanie odpadu z elektrozariadení; získavanie drahých kovov z elektroodpadu; prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov; prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov – káble) prevádzkovať v súlade s vypracovaným a schváleným Prevádzkovým poriadkom, technologickým reglementom a v súlade s vydanými súhlasmi a autorizáciou. Do prevádzkového poriadku vypracovaného podľa § 27 vyhlášky č. 310/2013 Z. z. doplniť požiadavky pre prípad neštandardnej prevádzky s dopadom na komunikáciu III/1257 uvedené v bode 2. Preventívnych opatrení pre etapu prípravy novej činnosti.
2. Nebezpečné odpady spracúvať prednostne a v najkratšom možnom termíne. Zodpovedá: odborne spôsobilá osoba na autorizovanú činnosť – spracovanie OEEZ.

Preventívne opatrenia pre etapu prevádzky navrhovanej činnosti

1. Zabezpečiť kropenie nádvoria hlavne v letnom období a za veterného počasia za účelom obmedzenia prašnosti z prevádzkovania linky na zhodnocovanie skla z CRT TV obrazoviek a PC monitorov.
2. Podrvené sklo z linky na zhodnocovanie skla z CRT TV obrazoviek a PC monitorov skladovať v priestore tvorenom troma dvojmetrovými stenami z betónových panelov.
3. Zabezpečiť kropenie uskladnenej drviny hlavne v letnom období a za veterného počasia za účelom obmedzenia prašnosti. Po ukončení pracovnej smeny uskladnenú drvinu zakryť celtovinou.
3. Zabezpečiť prepravu drviny nákladnými motorovými vozidlami so zaplachtovaným úložným priestorom.
4. Pracovníkov vykonávajúcich obsluhu linky na zhodnocovanie skla z CRT TV obrazoviek a PC monitorov v prípade potreby vybaviť predpísanými prostriedkami osobnej ochrany na ochranu sluchu a dýchacích ciest v zmysle NV SR č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov
5. V horúcom letnom období zabezpečovať pre obsluhu linky na zhodnocovanie skla z CRT TV obrazoviek a PC monitorov nápoje na dopĺňanie straty tekutín a minerálnych látok stratených potením a dýchaním.
6. Za účelom zabrániť obťažovaniu dotknutého obyvateľstva hlukom: začiatok prevádzkovej doby zariadenia na zhodnocovanie odpadov - sklo z CRT TV obrazoviek a PC monitorov stanoviť od 7,30 hod.

Preventívne opatrenia pre etapu ukončenia činnosti

1. Ukončenie navrhovanej činnosti zosúladiť s platnou legislatívou pre odpadové hospodárstvo; zabezpečiť odvoz všetkých odpadov z areálu na zhodnotenie/zneškodnenie oprávneným osobám. Druh a množstvo vyvezených odpadov zaevidovať a údaje z evidencie ohlasovať v rozsahu a lehote podľa požiadaviek platnej legislatívy odpadového hospodárstva.
2. V chemickej dielni vyčistiť technologickú linku, so vzniknutým odpadom sa bude nakladať spôsobom ako je uvedené vyššie.

4. Požadovaný rozsah poprojektovej analýzy

Podľa ustanovenia § 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 ustanovenia § 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 plnenie a vyhodnocovania účinnosti požiadaviek uvedených v záverečnom stanovisku a v povoleniach navrhovanej činnosti
- zabezpečenia odborného porovnania predpokladaných vplyvov uvedených v zámere so skutočným stavom

Ak sa zistí, že skutočné vplyvy navrhovanej činnosti posudzovanej podľa zákona sú nepriaznivejšie, než uvádza správa o hodnotení navrhovanej činnosti (resp. zámer, ktorý nahrádza správu o hodnotení), je ten, kto realizuje navrhovanú činnosť, povinný zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v správe o hodnotení činnosti, v súlade s požiadavkami uvedenými v zákone a v povolení navrhovanej činnosti.

Pri výskyte neštandardných/havarijných situácií, prevádzkovateľ navrhovanej činnosti vypracuje konečnú správu o príčine vzniku a o postupe a spôsobe ich odstránenia a na základe vyhodnotenia príčin vzniku neštandardných/havarijných situácií, príjme ďalšie preventívne opatrenia na minimalizáciu vzniku týchto situácií a stavov v prevádzke.

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 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 doručených verejnosťou.

K navrhovanej činnosti bolo doručených 9 písomných stanovísk, z toho boli 3 stanoviská s pripomienkami. K jednotlivým pripomienkam, ktoré boli príslušnému orgánu doručené v lehote podľa § 23 ods. 4 zákona, poskytol navrhovateľ svoje vyjadrenie. Akceptované boli všetky dôvodné stanoviská a to premietnutím do kapitoly VI.3. tohto záverečného stanoviska. Verejnosť ani mimovládna organizácia podporujúca ochranu životného prostredia, nedoručila príslušnému orgánu žiadne písomné stanovisko.

VII. ODOVODNENIE ZÁVEREČNÉHO STANOVISKA

1. Odôvodnenie rozhodnutia vo veci

Záverečné stanovisko pre navrhovanú činnosť „Nakladanie s odpadmi Veľké Orvište“ 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, na základe čoho bolo preukázané, že navrhovanú činnosť je možné realizovať v navrhovanom variante, za podmienky dodržania opatrení na vylúčenie alebo zníženie významne nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti. Celkove bolo na príslušný orgán doručených 9 písomných stanovísk k zámeru od zástupcov zainteresovaných orgánov štátnej správy a samosprávy. Verejnosť k zámeru nedoručila písomné stanovisko. Predložený zámer a ani písomné stanoviská doručené k zámeru nepreukázali skutočnosti, ktoré by znamenali spoločensky neprijateľné riziko vážneho ohrozenia alebo poškodenia životného prostredia, či zdravia obyvateľstva, prípadne by znemožňovali realizáciu navrhovanej činnosti. Všetky doručené stanoviská boli súhlasné, bez pripomienok boli 4 stanoviská, s pripomienkami boli 3 stanoviská, 2 stanoviská obsahovali len upozornenie na dodržiavanie legislatívy. Stanoviská s pripomienkami boli vysvetlené na prerokovaní rozsahu hodnotenia a v posudku. Opodstatnené pripomienky boli premietnuté do kapitoly VI.3. záverečného stanoviska. Zo strany verejnosti nebolo k zámeru doručené žiadne stanovisko a ani na verejnom prerokovaní navrhovanej činnosti neboli vznesené žiadne námietky proti realizácii navrhovanej činnosti.

Odporučenie realizácie navrhovanej činnosti možno odôvodniť nasledovnými skutočnosťami:

- Existujúca činnosť je povolená a vykonávaná v technicky zabezpečených priestoroch s kompletnou technologickou výbavou a vyhovujúcim personálnym zabezpečením
- Zber a spracovanie OEEZ sa vykonáva za účelom ochrany životného prostredia, zdravia ľudí ale aj šetrenia primárnych surovinových zdrojov, čo vychádza zo smernice Európskeho parlamentu a Rady 2002/96/ES z 27. januára 2003 a prepracovaného znenia 2012/19/EÚ zo 4. júla 2012 o odpade z elektrických a elektronických zariadení.
- Získavanie drahých kovov z odpadov a zhodnocovanie káblov priamo súvisia so spracovaním OEEZ.
- Navrhované prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov – odpad z obalov; ostatné odpady bude vykonávaná v jestvujúcich priestoroch a na jestvujúcich technologických zariadeniach.
- Navrhované prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov – sklo z CRT TV obrazoviek a PC monitorov priamo súvisí so spracovaním OEEZ, konkrétne so spracovaním zobrazovacích zariadení s katódovými trubicami.
- Zhodnocovaním obrazovkového skla vznikne stavebný výrobok, nie odpad.
- Na západnom Slovensku nie je v súčasnosti podnikateľský subjekt zaoberajúci sa materiálovým zhodnotením obrazovkového skla.

Z výsledku posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie vyplýva, že odporučený variant č. 1 uvedený v zámere, po zohľadnení podmienok a opatrení uvedených v bode 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 vyhodnotené 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 doručených verejnosťou

Celkove bolo na príslušný orgán MŽP SR doručených 9 písomných stanovísk k zámeru od zainteresovaných orgánov štátnej správy a samosprávy. Všetky doručené stanoviská boli súhlasné, bez pripomienok boli 4 stanoviská, s pripomienkami boli 3 stanoviská, 2 stanoviská obsahovali len upozornenie na dodržiavanie legislatívy. Verejnosť k zámeru nedoručila písomné stanovisko. Stanoviská s pripomienkami boli vysvetlené na prerokovaní rozsahu hodnotenia a v posudku. Opodstatnené pripomienky boli premietnuté do kapitoly VI.3. záverečného stanoviska.

Pripomienky malo Ministerstvo životného prostredia SR odbor odpadového hospodárstva, ktoré upozornilo ma nesprávne uvedenú kategóriu odpadu 15 01 10 obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami „O“. V odbornom posudku a záverečnom stanovisku bol tento nedostatok odstránený podľa vyhlášky MŽP SR č. 284/2001 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov uvedením správnej kategórie predmetného odpadu – nebezpečný. Nakoľko sa jednalo o chybu v písaní, uvedenú skutočnosť nebolo potrebné premietnuť do kapitoly VI.3. záverečného stanoviska. V ďalšej pripomienke MŽP SR upozorňuje na vyhlásenie o zhode, ktorým bude navrhovateľ deklarovať vhodnosť podrveného obrazovkového skla z CRT obrazoviek a PC monitorov ako stavebného výrobku. Požiadavka bola akceptovaná ale namiesto neaktuálneho Vyhlásenia o zhode sa použije Vyhlásenie o parametroch, čo vychádza z Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 305/2011, ktorým sa ustanovujú harmonizované podmienky uvádzania stavebných výrobkov na trh a zo zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch. Uvedená skutočnosť bola premietnutá do kapitoly VI.3. záverečného stanoviska. Na záver MŽP SR podmieňuje udelenie kódu zhodnocovania R5 pre zhodnocované obrazovkové sklo vyhlásením o zhode na množstvá, ktoré spĺňajú podmienky podľa EN 13242:2002-A1:2007 kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest. Táto požiadavka je akceptovaná, pričom nemennosť parametrov (vlastností výrobku) vo vyhlásení o parametroch aj v ďalšom období (po vykonaní skúšky typu) bude podmienená vykonávaním plánovaných (výrobno-kontrolných skúšok výrobku) s minimálnou početnosťou predpísanou v Správe o skúške typu výrobku č. 20-15-0069 Technického a skúšobného ústavu stavebného n. o. zo dňa 08. 06. 2015. Uvedená skutočnosť bola premietnutá do kapitoly VI.3. záverečného stanoviska.

Okresný úrad Piešťany odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií požaduje rešpektovať požiadavky vzťahujúce sa k ceste III/1257 vzdialenej od ulice Južná, na ktorej je umiestnený areál navrhovateľa cca 500 m. Pri realizácii navrhovanej činnosti sa nepredpokladá potreba zásahu do pozemných komunikácií, či už v rámci ulice Južná alebo

cesty III/1257. Ak by takýto stav nastal, napr. pri neštandardnej prevádzke, požiadavky OU Piešťany OCDPK (1.– 8.) budú akceptované, čo je premietnuté do kapitoly VI.3. záverečného stanoviska.

Ministerstvo zdravotníctva SR, Inšpektorát kúpeľov a žriedel zaslalo 3 „písomné stanoviská“: zo dňa: 15. 06. 2015, 19. 06. 2015 a 30. 06. 2015. Za písomné stanovisko v zmysle § 23 ods. 4 zákona považujeme iba list zo dňa 15. 06. 2015, ďalšie 2 listy nemajú znaky písomného stanoviska k zámeru uvedené v § 23 ods. 4 zákona. Požiadavky uvedené v citovanom stanovisku a ďalších dvoch listoch sú v podstate rovnaké. Požiadavka technického a technologického riešenia existujúcej činnosti v súlade so zámerom bola akceptovaná už v rámci zámeru. Požiadavka akceptovaná v rámci zámeru a preto nebola premietnutá do opatrení na vylúčenie alebo zníženie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na ŽP v kapitole VI.3. záverečného stanoviska. Požiadavka technického a technologického riešenia novej činnosti v súlade so zámerom bola akceptovaná premietnutím do opatrení na vylúčenie alebo zníženie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na ŽP v kapitole VI.3.záverečného stanoviska. Požiadavka spracovania odpadu v čo najkratšom možnom časovom období bola akceptovaná premietnutím do opatrení na vylúčenie alebo zníženie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na ŽP v kapitole VI.3.záverečného stanoviska. Požiadavka rešpektovania ustanovenia § 26, § 28, § 40 ods. 2 písm. e), § 50 ods. 17 písm. b) zákona č. 538/2005 Z. z. bola vyhodnotená nasledovne: Z § 26 zákona č. 538/2005 Z. z. je reálne možné rešpektovať len ustanovenie ods. 1, čo bolo akceptované už v rámci zámeru. Ustanovenia § 26 ods. 2-8 sú vo vzťahu k navrhovanej činnosti nedôvodné a preto neakceptované. Z § 28 zákona č. 538/2005 Z. z. je reálne možné rešpektovať len ustanovenie ods. 3, čo bolo akceptované už v rámci zámeru. Ustanovenia § 28 ods. 1, 2, 4 sú vo vzťahu k navrhovanej činnosti nedôvodné a preto neakceptované. Ustanovenie § 40 ods. 2 písm. e) zákona č. 538/2005 Z. z. je vo vzťahu k navrhovanej činnosti irelevantným ustanovením, lebo súčasťou navrhovanej činnosti nie sú: geologické práce podľa § 16 ods. 2 geologického zákona č. 313/1999 Z. z., banská činnosť ani činnosti vykonávané banským spôsobom v zmysle zákona č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe. Rešpektovať § 40 ods. 2 písm. e) zákona č. 538/2005 Z. z. je nedôvodná a preto neakceptovaná požiadavka. Ustanovenie § 50 ods. 17 písm. b) zákona č. 538/2005 Z. z. je vo vzťahu k navrhovanej činnosti irelevantným ustanovením, lebo súčasťou navrhovanej činnosti nie sú činnosti taxatívne vymenované v citovanom ustanovení: zriaďovanie skládok odpadov a toxických látok; vykonávanie vrtov hlbších ako 6 m; vykonávanie banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom; ťažba dreva, ktorá nie je ťažbou podľa § 22 zákona č. 326/2005 Z. z. o lesoch; ťažba štrku a zeminy; odber podzemnej vody v množstve vyššom ako 0,5 l/s. Rešpektovať § 50 ods. 17 písm. b) je nedôvodná a preto neakceptovaná požiadavka.

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

VIII. Potvrdenie správnosti údajov

1. Spracovatelia záverečného stanoviska

Ministerstvo životného prostredia SR
Odbor environmentálneho posudzovania
RNDr. Milena Okoličányiová

po prerokovaní s

Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave a
Ministerstvom životného prostredia SR, odborom odpadového hospodárstva

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

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

3. Miesto a dátum vydania záverečného stanoviska

Bratislava 08. 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 tomto zákone má záujem na takom konaní.

Dotknutá verejnosť má podľa § 24 ods. 2 zákona má postavenie účastníka v konaniach uvedených v tretej časti zákona a následne postavenie účastníka v povoľovacom konaní k navrhovanej činnosti, ak uplatní postup podľa § 24 odseku 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 „Nakladanie s odpadmi Veľké Orvište“ 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 zákona rozhodnutím, 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 sa za deň doručenia záverečného stanoviska považuje pätnásty deň zverejnenia záverečného stanoviska príslušným orgánom podľa § 37 ods. 7 zákona.

3. Údaj, či záverečné stanovisko možno preskúmať súdom

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