Technické služby, mestský podnik Banská Štiavnica

OZNÁMENIE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Zberný dvor Banská Štiavnica (ZDBS)

V zmysle: zákona 24/2006 Z.z. posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov

V Banskej Štiavnici 30.03.2015

TECHNICKÉ SLUŽBY,
mestský podnik
Banská Štiavnica

Názov a adresa prevádzkovateľa ZDBS:

Prevádzkovateľ	Technické služby, mestský podnik Banská Štiavnica E. M. Šoltésovej 1, 969 01 Banská Štiavnica
Adresa ZDBS:	Antolská 46, 969 01 Banská Štiavnica
Vedúci ZDBS:	Ing. Michaela Benková
Tel. číslo:	045/692 22 43
Mobil:	0911 523 404
E-mail:	ts.referent@banskastiavnica.sk

OBSAH

1 Údaje o navrhovateľovi 3

2 Názov zmeny navrhovanej činnosti 3

3 Údaje o zmene navrhovanej činnosti 3

3.1 Umiestnenie navrhovanej činnosti 3

3.2 Stručný opis technického a technologického riešenia 3

3.3 Prepojenie s ostatnými plánovanými a realizovanými činnosťami v dotknutom území a možné riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie 5

3.4 Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov 5

3.5 Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch zmeny navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice 5

3.6 Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia vrátanie zdravia ľudí 5

4 Vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických 5

5 Všeobecné zrozumiteľné záverečné zhrnutie 6

6 Prílohy 6

6.1 Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona 6

6.2 Mapy širších vzťahov zmeny navrhovanej činnosti 6

6.3 Výpis z katastra nehnuteľností 6

6.4 Dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti 6

7 Spracovanie oznámenia 6

1 Údaje o navrhovateľovi

Názov: Technické služby, mestský podnik Banská Štiavnica
IČO: 00185213
Sídlo: E. M. Šoltésovej 1, 969 01 Banská Štiavnica

Oprávnený zástupca: Peter Heiler, riaditeľ a štatutárny zástupca navrhovateľa

- trvalé bydlisko: Štiavnické Bane 409, 969 81 Štiavnické Bane,
- kontakt: mob: 0905 682 279, e-mail: ts.riaditel@banskastiavnica.sk.

Kontaktná osoba: Ing. Miloš Veverka, PhD., externý spolupracovník v oblasti odpadového hospodárstva,

- trvalé bydlisko: A. Nográdyho 39, 960 01 Zvolen
- kontakt: 0904 417 202, e-mail: milos.veverka@inter-net.sk.

2 Názov zmeny navrhovanej činnosti

Zberný dvor v Banskej Štiavnici – rozšírenie činnosti o nakladanie s nebezpečnými odpadmi a zhromažďovanie odpadov z železných, neželezných kovov a starých vozidiel .

3 Údaje o zmene navrhovanej činnosti

3.1 Umiestnenie navrhovanej činnosti

Navrhovaná činnosť bude prebiehať na zbernom dvore mesta Banská Štiavnica (ZDBS), ktorý sa nachádza v Banskobystrickom kraji, okres Banská Štiavnica, mesto Banská Štiavnica, na parcelách č.: CKN 1600/3, 1600/4,1600/52, 1600/54, 1600/77, 1600/79, 1600/80, 1600/81, 1600/82, 1600/83, 1600/84 v katastrálnom území Banská Štiavnica.

3.2 Stručný opis technického a technologického riešenia

Činnosť existujúceho zberného dvora určenom v kap. 3.1 sa rozšíri o zber a ďalšie nakladanie s nasledovnými odpadmi:

- odpady zo železných kovov, neželezných kovov a starých vozidiel podrobne špecifikované v tab. 1
- ďalšie nebezpečné odpady podrobne špecifikované v tab. 2

Tab. 1: Odpady zo železných kovov, neželezných kovov a starých vozidiel (ZO – zmluvný odberateľ)

Odpad			**Predpokl. množstvo v t/rok**	**Sklad. kapacita ZD v t**	**Spôsob nakladania na Zbernom dvore**
Č. druhu odpadu	**Názov druhu odpadu**	**Kateg. odp.**			
15 01 04	obaly z kovu	O	30,0	10,0	zber, triedenie, sklad., odvoz na zhod. (R4) (ZO)
16 01 04	staré vozidlá	N	50,0	10,0	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (ZO)
16 01 06	staré vozidlá neobsahujúce kvapaliny a iné nebezpečné dielce	O	30,0	4,5	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (ZO)
16 01 07	olejové filtre	N	0,2	0,2	zber, sklad., odvoz na zhodnot.(R1, R3) (ZO)
16 01 13	brzdové kvapaliny	N	0,3	0,3	zber, sklad., odvoz na zhodnot.(R1, R3) (ZO)
16 01 19	plasty (z vozidiel)	O	5,0	2,0	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (R3, príp. R1) resp. zneškod. (D1) (ZO)
16 01 20	sklo (z vozidiel)	O	20,0	4,0	zber, skladovanie, odvoz na zhodnot .(R5) (ZO)
17 04 02	hliník	O	1,0	0,5	zber, skladovanie, odvoz na zhodnot .(R4) (ZO)
17 04 09	kovový odpad kontaminovaný nebezpečnými látkami	N	0,5	0,5	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (R4), príp. zneškodnenie (ZO)
17 04 11	káble iné ako uvedené v 17 04 10	O	3,0	3,0	zber, skladovanie, odvoz na zhodnot. (R4) (ZO)
20 01 40	kovy	O	30,0	10,0	zber, skladovanie, odvoz na zhodnot. (R4) (ZO)
Spolu:			**170,0**	**45,0**	

Tab. 2: Ďalšie nebezpečné odpady (ZO – zmluvný odberateľ)

Odpad			**Predpokl. množstvo v t/rok**	**Sklad. kapacita ZD v t**	**Spôsob nakladania na Zbernom dvore**
Č. druhu odpadu	**Názov druhu odpadu**	**Kateg. odp.**			
12 01 09	rezné emulzie a roztoky neobsahujúce halogény	N	0,1	0,1	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (R1, R9), príp. zneškodnenie (ZO)
13 01 09	chlórované minerálne hydraulické oleje	N	0,1	0,1	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (R1, R9), príp. zneškodnenie (ZO)
13 01 09	nechlórované minerálne hydraulické oleje	N	0,2	0,2	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (R1, R9), príp. zneškodnenie (ZO)
13 01 11	syntetické hydraulické oleje	N	0,2	0,2	zber, sklad., odvoz na zhodnot. (R1, R9) (ZO)
13 02 04	chlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	N	0,1	0,1	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (R1, R9), príp. zneškodnenie (ZO)
13 02 05	nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	N	0,4	0,4	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (R1, R9) (ZO)
13 02 06	syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje	N	0,4	0,4	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (R1, R9) (ZO)
13 02 07	biologicky ľahko rozložiteľné syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje	N	0,2	0,2	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (R1, R9) (ZO)
13 02 08	iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N	0,2	0,2	zber, sklad., odvoz na zhodnot. (R1, R9) (ZO)
14 06 03	iné rozpúšadlá a zmesi rozpúšadiel	N	0,1	0,1	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (R1, R2), príp. zneškodnenie (ZO)
15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpeč. látkami	N	0,2	0,2	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (R1, R3, R4), príp. zneškodnenie (ZO)
15 02 02	absorbenty, filtr. materiály vrátane olej. filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpeč. látkami	N	0,2	0,2	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (R1), príp. zneškodnenie (ZO)
16 02 09	transformátory a kondenzátory obsahujúce PCB	N	0,5	0,5	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (R1, R3, R4), príp. zneškodnenie (ZO)
16 02 10	vyradené zariadenia obsahujúce alebo znečistené PCB, iné ako uvedené v 16 02 09	N	0,1	0,1	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie, príp. zneškodnenie (ZO)
16 02 11	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluór. uhľovodíky, HCFC, HFC	N	5	5	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (R1, R3, R4), príp. zneškodnenie (ZO)
16 02 12	vyradené zariadenia obsahujúce voľný azbest	N	0,1	0,1	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie, príp. zneškodnenie (ZO)
16 02 13	vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12	N	0,3	0,3	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (R1, R3, R4), príp. zneškodnenie (ZO)
16 02 15	nebezpečné časti odstránené z vyradených zariadení	N	0,1	0,1	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie, príp. zneškodnenie (ZO)
16 06 01	olovené batérie	N	1	1	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (ZO)
17 05 03	zemina a kamenivo obsahujúce nebezpečné látky	N	2	2	zber, skladovanie, odvoz na dekontamináciu, príp. zneškodnenie (ZO)
17 06 01	izolačné materiály obsah. azbest	N	1	1	zber, skladovanie, odvoz na zneškodnenie (ZO)
20 01 21	žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	2	2	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie (ZO)
20 01 23	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N	20	10	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie, príp. zneškodnenie (ZO)
20 01 33	batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02 alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	N	0,5	0,5	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie, príp. zneškodnenie (ZO)
20 01 35	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N	15	5	zber, skladovanie, odvoz na zhodnotenie, príp. zneškodnenie (ZO)
Spolu:			**50,0**	**30,0**	

Celkové predpokladané množstvo vyzbieraných odpadov zo železných kovov, neželezných kovov a starých vozidiel v zbernom dvore bude **170 t ročne** a celkové predpokladané množstvo vyzbieraných nebezpečných odpadov okrem odpadov z vozidiel bude **50 t ročne**.

Rozšírenie činnosti o nakladanie s vyššie uvedenými odpadmi (tab. 1 a 2) nebude mať vplyv na zmenu nárokov existujúceho zberného dvora na záber pôdy, keďže sa nakladanie s týmito odpadmi sa bude realizovať vo vybudovaných priestoroch zberného dvora. Rovnako rozšírenie činnosti nebude mať vplyv na spotrebu vody, na ostatné surovinové a energetické zdroje, dopravnú a inú infraštruktúru, nároky na pracovné sily v porovnaní s existujúcimi kapacitami zberného dvora.

Rozšírenie činnosti taktiež nebude mať vplyv na výstupy existujúceho zberného dvora ako napr. odpadové vody, hluk, vibrácie, žiarenia, teplo a zápach. Odpadové oleje budú skladované v sklade olejov, nebezpečmné odpady budú skladované v skladoch pre ne určených a upravených na tento účel.

Rozšírenie činnosti vyžaduje odvoz 220 t/rok odpadov navyše, čo predstavuje približne 44 – 50 nákladných áut ročne pri odhadovanej vyťaženosti do 5 t odpadu pri jednom odbere. Takéto navýšenie nevplýva na existujúcu dopavnú infraštruktúru a nevyvolá ďalšie investície.

3.3 Prepojenie s ostatnými plánovanými a realizovanými činnosťami v dotknutom území a možné riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie

Rozšírenie činnosti o nakladanie s uvedenými odpadmi (tab. 1 a 2) je plne v súlade s činnosťou existujúceho zberného dvora, kde sa nakladá s ostatnými, prevážne komunálnymi odpadmi.

Nakladanie s nebezpečnými odpadmi vrátane skladovania bude v súlade s **projektom protipožiarnej bezpečnosti stavby** (príloha 4) z 08/2014 schváleným Okresným riaditeľstvom hasičského zboru v Žiari nad Hronom 4.9.2014, č. p. ORHZ-2H1-603/2014.

Nebezpečné odpady budú skladované v na to určených priestoroch (v súlade s vyšše uvedeným projektom protipožiarnej bezpečnosti stavby), ktoré spĺňajú potebné normy a sú zabezpečené proti úniku nebezpečných látok do prostredia, čo podstatne zníži riziko vzniku havárie.

Prípadné havárie budú v zmysle prevádzkového poriadku zaznamenané do knihy prevádzkových porúch a havárií, kde budú popísané aj prijaté opatrenia na zabránenie vzniku danej haváre.

3.4 Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov

Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov a súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov činnosťou R12 – úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11 (lisovanie, rozoberanie, dotrieďovanie, drvenie).

3.5 Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch zmeny navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať žiadny vplyv presahujúci štátne hranice SR.

3.6 Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia vrátanie zdravia ľudí

Podrobne popísané v pôvodnom zámere zberného dvora v Banske Štiavnici vypracovaného podľa zákona 24/2006 o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

4 Vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických

Rozšírenie činosti zberného dvora o zber a nakladanie s odpadmi uvedenými v tab. 1 a 2 nebude predstavovať zhoršenie vplyvu zberného dvora a životné prostredie a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických vplyvov.

5 Všeobecné zrozumiteľné záverečné zhrnutie

Predmtom tohto oznámenia o zmene navrhovanej činosti je **rozšírenie činnosti zberného dvora** o zber a nakladanie s odpadmi zo železných kovov, neželezných kovov a starých vozidiel v celkovom predpokladanom množstve 170 t/rok (tab. 1) a s ďalšími nebezpečnými odpadmi v celkovom predpokladanom množstve 50 t/rok (tab. 2).

Navrhované rozšírenie nebude mať vplyv na záber pôdy a ani nebude klásť zvýšené nároky na existujúcu kapacitu zberného dvora z hľadiska spotreby vody, ostatných surovinových a energetických zdrojov, dopravnú a inú infraštruktúru, nároky na pracovné sily.

Rozšírenie o nakladanie s 220 t odpadmi za rok zvýši dopravné zaťaženie o prižne 50 nákladných áut ročne, čo nepredstavuje potrebu navýšenia existujúcej dopavnej infraštruktúry a nevyvolá ďalšie investície.

6 Prílohy

6.1 Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona

Činnosť zberného dvora bola posudzovaná podľa zákona 24/2006 o posudzovaní vplyvov na životné prostredie pod názvom „Zberný dvor v Banskej Štiavnici“ na úrovni zámeru. K tomuto zámeru bolo 25.7.2008 vydané rozhodnutie Obvodného úradu životného prostredia v Banskej Štiavnici č. **2008/01053/ZH-NOH** (príloha 1), ktoré uvádza, že navrhovaná činnosť sa nebude ďalej posudzovať podľa zákona 24/2006 o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

6.2 Mapy šírších vzťahov zmeny navrhovanej činnosti

Mapy umiestnenia zberného dvora, kde bude lokalizovaná navrhovaná zmena činnosti, v rámci mesta Banská Štiavnica a širšieho okolia sú v prílohe 2.

6.3 Výpis z katastra nehnuteľností

Príloha 3: Výpis z katastra nehnuteľností - Zberný dvor Banská Štiavnica.

6.4 Dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti

Príloha 4: Protipožiarna bezpečnosť stavby, projektová dokumentácia, 08/2014.

7 Spracovanie oznámenia

Oznámenie spracoval:

- meno, priezvisko, titul: Miloš Veverka, Ing., PhD.,
- adresa: A. Nográdyho 39, 960 01 Zvolen
- kontakt: 0904 417 202, e-mail: milos.veverka@inter-net.sk.
- dátum: 30.03.2015

.....
Ing. Miloš Veverka, PhD.,
spracovateľ oznámenia

So spracovaním súhlasí:

v Banskej Štiavnici, dňa 30.03.2015 .....
Peter Heiler,
oprávnený zástupca navrhovateľa