

## **IV. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA A O MOŽNOSTIACH OPATRENÍ NA ICH ZMIERNENIE**

### **1 POŽIADAVKY NA VSTUPY**

Zámer pre zriadenie zberu odpadov v objektoch spoločnosti Kovot, s.r.o. v areáli PUNCH Campus je na základe listu OU-NO-OSZP-2016/007485 zo dňa 06. 04. 2016 (príloha č. 1) riešený jednovariantne, a tak údaje o vstupoch a výstupoch uvádzame len pre posudzovaný variant.

#### **1.1 ZÁBER PÔDY**

Využitím existujúceho objektu v areáli PUNCH Campus (montovaná hala a spevnená plocha) pre činnosť zberu železných a neželezných kovov, opotrebovaných batérií, akumulátorov a vyradených zariadení nedôjde k záberu poľnohospodárskej pôdy.

V posudzovanom areáli spoločnosti v existujúcich priestoroch výrobné haly prevádzkuje Kovot, s.r.o. v súčasnosti tavenie kovov.

#### **1.2 NÁROKY NA ZASTAVANÉ ÚZEMIE**

Využitím existujúcich objektov, ktoré navrhovateľ vlastní pre činnosť zberu odpadov nedôjde k asanácii žiadnych objektov.

Stavebné úpravy nie sú navrhované.

#### **1.3 SPOTREBA VODY**

Zdrojom vody v prevádzke je existujúca vnútro areálová prípojka, ktorá je používaná predovšetkým pre sociálne účely zamestnancov.

Pre účely zberu nepredpokladá navrhovateľ vytvoriť pracovné miesto, využití budú zamestnanci vo výrobné haly a administratívny zamestnanec v súčasnej prevádzke spoločnosti.

#### **1.4 OSTATNÉ SUROVINOVÉ A ENERGETICKÉ ZDROJE**

##### **Elektrická energia**

Prevádzka zariadenia je napojená na existujúce rozvody elektrickej energie pre účely osvetlenia areálu, potreby elektriny v prevádzkových objektoch, príkonu elektrických zariadení pri výkone činností tavenia kovov.

Zriadením novej činnosti zberu odpadov nedôjde k významnému zvýšeniu potreby elektrickej energie na vybudovaných elektrických rozvodoch. Činnosti zberu nepredpokladajú zvýšené nároky na dodávku elektriny.

**Vykurovanie**

Pracovné priestory haly sú vykurované teplom z taviacich pecí. Administratívne a sociálne priestory sú vykurované elektrickými konvektormi.

**Vstupné suroviny**

Vstupnou surovinou zariadenia budú železné a neželezné kovy, opotrebované batérie a akumulátory, vyradené zariadenia.

Navrhovateľ plánuje využívať naplno kapacitné možnosti a predpokladá zber odpadov v takýchto množstvách:

| <b>Zber odpadov podľa druhov</b> | <b>[ t/rok ]</b> |
|----------------------------------|------------------|
| železných a neželezných kovov    | 500              |
| batérií a akumulátorov           | 5                |
| vyradených zariadení             | 10               |

**1.5 DOPRAVNÁ A INÁ INFRAŠTRUKTÚRA**

Doprava predmetných odpadov do zariadenia bude realizovaná vlastnými dopravnými prostriedkami spoločnosti a tiež od zákazníkov po štátnych komunikáciách s odbočkou k objektu PUNCH Campus a následne po vnútroareálových komunikáciách.

Dovoz odpadov do zariadenia od pôvodcov odpadov bude vykonávaný vlastnými dopravnými prostriedkami do 3,5 t rovnako aj na miesto ich zhodnotenia u oprávnenej spoločnosti.

Predpokladaný počet nákladných automobilov:

- pri odvoze 1x týždenne 1 nákladné vozidlo
- pri dovoze: 1-3 automobily denne

Táto intenzita nebude predstavovať nadmerné zaťaženie existujúcich komunikácií.

**1.6 NÁROKY NA PRACOVNÉ SILY**

Spoločnosť KOVOT, s.r.o. v súčasnosti disponuje určitou kapacitou zamestnancov v prevádzke tavenia železných a neželezných kovov v posudzovanom objekte. Vytvorením zariadenia na zber odpadov nevzniknú žiadne ďalšie pracovné miesta.

Pre navrhovanú činnosť budú využití zamestnanci vo výrobnnej hale a tiež administratívny pracovník v kancelárii objektu. Navrhovateľ do budúcnosti predpokladá využiť na posudzovanú činnosť zamestnancov, ktorí vykonávajú činnosti zberu v prenajatom objekte v obci Vavrečka pri št. ceste II/520 (prenájom od Kudox, s.r.o.).

**2 ÚDAJE O VÝSTUPOCH****2.1 ZDROJE ZNEČISŤOVANIA OVZDUŠIA**

Doplnením činnosti zberu odpadov v existujúcom objekte nedôjde k zmene stavu znečisťovania ovzdušia. Existujúca prevádzka zlievarne je zaradená podľa zákona

o ochrane ovzdušia ako stredný zdroj znečisťovania ovzdušia. Súhlas na užívanie nového stredného zdroja znečisťovania ovzdušia (tavením) umiestneného v priestoroch Punch Campus, Vavrrečka č. 311 je vydaný Okresným úradom Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie zo dňa 31. 7. 2014. Emisie sú minimalizované použitím najlepšej dostupnej techniky BAT a vhodnej filtračnej techniky.

V roku 2014 vykonala Národná energetická spoločnosť meranie emisií tuhých znečisťujúcich látok, olova, cínu vypúšťaných z technologických zariadení – taviacich pecí TP1, TP2 a TP3. V správe o oprávnenom meraní je skonštatované, že nedošlo k prekročeniu emisných limitov.

Čiastočné zvýšenie intenzity dopravy môžeme predpokladať zo strany potenciálnych zákazníkov. Nepredpokladáme však významný vplyv pri náraste znečistenia z týchto zdrojov.

## 2.2 ODPADOVÉ VODY

Splašková voda z objektu je odkanalizovaná do existujúcej spoločnej vnútroareálovej kanalizačnej prípojky spoločnosti PUNCH Campus Námestovo na základe zmluvy.

Zachytené dažďové vody sú odvádzané na základe zmluvy s PUNCH Campus Námestovo cez vnútroareálovú kanalizáciu.

Realizáciou zámeru nedôjde k zvýšenej produkcii vôd.

## 2.3 ODPADY

Pri prevádzke zariadenia na zber odpadov je predpoklad vzniku sorpčných materiálov použitých pri odstránení následkov prípadného úniku nebezpečnej látky (napr. náplne z batérie - akumulátora). Iné odpady pri prevádzke nepredpokladáme.

Tab. č. 3: Odpady vznikajúce pri prevádzke zariadenia

| Kat. č. odpadu | Názov odpadu                                                                                                                                        | Kategória |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 15 01 06       | Zmiešané obaly                                                                                                                                      | O         |
| 15 01 04       | Obaly z kovu                                                                                                                                        | O         |
| 15 02 02       | Absorbenty, filtračné materiály vrátane olej. filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami | N         |
| 15 02 03       | Absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02                                                     | O         |
| 16 02 13       | Vyradené zariadenia obs. nebezpečné časti (žiarivky)                                                                                                | N         |
| 20 01 01       | Papier a lepenka                                                                                                                                    | O         |

Vzniknutý odpad bude podľa druhov zhromažďovaný vo vyčlenenom, zabezpečenom priestore haly v určených a označených nádobách.

*Povinnosti prevádzkovateľa – pôvodcu odpadu vyplývajúce zo zákona NR SR č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a súvisiacich predpisov*

- podľa §97 ods.1 písm. „f“ požiadať Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie o súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi.

## 2.4 ZDROJE HLUKU A VIBRÁCIÍ

Pri zohľadnení predpokladaných kapacitných možností zariadenia pre zber odpadov 1 - 3 vozidlá denne, nepredpokladáme zvýšenie hluku z dopravy v posudzovanom areáli.

Zvýšenie hluku v území bude vychádzať z povahy vykonávanej činnosti, t.z. z manipulácie pri vykládke odoberaných odpadov. Avšak navrhovateľ uvažuje túto činnosť vykonávať ručne vo vyhradenom priestore objektu a haly, čím eliminuje emisie hluku do vonkajšieho prostredia.

V bezprostrednej blízkosti sa nenachádzajú obytné súbory. Najbližšie obytné objekty sa nachádzajú v obci Vavrečka vo vzdialenosti cca 1200 m. V blízkosti areálu spoločnosti Kovot, s.r.o. v bezprostrednej blízkosti areálu Punch Campus sa nachádza ubytovacie zariadenie Trend.

## 2.5 ZDROJE ŽIARENIA, TEPLA A ZÁPACHU

Zariadenie na zber odpadov nie sú zdrojom žiarenia, tepla ani zápachu.

## 2.6 VYVOLANÉ INVESTÍCIE

Nie sú známe.

# 3 ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH PRIAMYCH A NEPRIAMYCH VPLYVOV NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

## 3.1 VPLYVY NA OBYVATEĽSTVO

### Vplyvy počas výstavby

Pri zriadení činnosti zberu odpadov spoločnosti Kovot s.r.o. v areáli Punch Campus nie sú potrebné žiadne stavebné úpravy.

Z tohto dôvodu nepredpokladáme vplyv na okolité obyvateľstvo. Na existujúcu spevnenú plochu budú umiestnené certifikované kontajnery pre zber nebezpečných druhov odpadov.

### Vplyvy počas prevádzky

Negatívny vplyv na obyvateľstvo nepredpokladáme, pretože vytvorenie kapacít pre zber je situované vo vhodnej lokalite priemyselného areálu mimo obytných súborov obce Vavrečka a mesta Námestovo.

Dopravu odpadov bude zabezpečovať navrhovateľ a tiež je možné ponúknuť kapacity pre zber predmetných druhov odpadov pre potreby obce Vavrečka a jej obyvateľov; prípadne obyvateľov mesta Námestovo.

Z pohľadu zdravia obyvateľstva považujeme navrhovanú činnosť zberu odpadu za menej významný faktor aj vzhľadom na existujúcu činnosť navrhovateľa vykonávanú v objekte, ktorou je zlievareň kovov.

## 3.2 VPLYVY NA PRÍRODNÉ PROSTREDIE

### 3.2.1 Vplyvy na horninové prostredie

Vzhľadom na súčasný stav prevádzky zlievarne kovov v objekte, kedy navrhovateľ nepredpokladá žiadne stavebné práce pri vytvorení kapacít pre zber odpadov, ktoré by zasahovali do horninového prostredia, nepovažujeme vplyv na horninové prostredie za významný.

### 3.2.2 Vplyvy na povrchovú a podzemnú vodu

Vplyvy na kvalitu povrchových a podzemných vôd počas prevádzky budú súvisieť so zberom a nakladaním s odpadmi (akumulátory, batérie), ktoré pri nesprávnej manipulácii a mimoriadnych udalostiach môžu byť zdrojom ohrozenia kvality povrchových a podzemných vôd, prípadne prírodného prostredia.

Na základe súčasného stavu stavebno-technického zabezpečenia haly a materiálového vybavenia zariadenia je predpoklad minimalizovania akéhokoľvek úniku škodlivej látky do prostredia. Dôsledným a správnym vykonávaním predmetnej činnosti a starostlivosťou o životné prostredie je možné eliminovať prípadné vplyvy v priemyselnom areáli. V širšom okolí sa nachádza vodná plocha nádrže Oravská priehrada (vo vzdialenosti do 500 m severne).

Vzhľadom na nezmenený spôsob odvádzania splaškových vôd a vôd z povrchového odtoku, nepredpokladáme žiadne vplyvy na povrchové a podzemné vody.

### 3.2.3 Vplyvy na ovzdušie

V súvislosti s realizáciou zámeru nevznikne žiadny nový zdroj znečisťovania ovzdušia.

### 3.2.4 Pôda

Stavba nevyvolá vplyv na poľnohospodársku pôdu.

### 3.2.5 Fauna a flóra

Nakoľko lokalita je situovaná mimo intravilánu obce Vavrečka, v existujúcom areáli spoločnosti PUNCH Campus Námestovo, nepredpokladáme žiadne negatívne vplyvy na biotu.

Okolie objektu spoločnosti Kovot v posudzovanom areáli tvoria budovy skladového hospodárstva, prístupové komunikácie, výrobné a obslužné objekty firiem.

Mimo areálu je poľnohospodárska pôda a prevažne agrokultúrna krajina.

### 3.2.6 Územný systém ekologickej stability

Posudzovaný areál nezasahuje priamo do žiadneho prvku ÚSES.

## 3.3 VPLYVY NA KRAJINU

Celý areál a existujúce budovy a objekty spolu s oploteným areálom v súčasnosti vytvárajú menšiu hospodársku zónu neďaleko obce Vavrečka na pozadí okolitej krajiny a prírodného prostredia.

### 3.4 VPLYVY NA URBÁRNY KOMPLEX, VYUŽÍVANIE ZEME, VPLYVY NA KULTÚRU A PAMIATKY

Prvky urbánneho komplexu (priemysel, služby, rekreácia a pod.) nebudú realizáciou zámeru negatívne dotknuté. Nepredpokladáme vplyvy na kultúrne pamiatky ani kultúrne hodnoty nehmotnej povahy. Areál prevádzky sa nachádza mimo intravilánu obce a podľa schváleného Územného plánu obce je zaradený do existujúcej zóny bez predpokladaných vplyvov na urbánny komplex a vymedzených regulatívov.

Územný plán obce Vavrečka (ProArch Ružomberok, 2012) navrhuje rešpektovať súčasnú funkciu hospodárskej zóny a využiť potenciál územia.

## 4 HODNOTENIE ZDRAVOTNÝCH RIZÍK

Pri vykonávaní činností spojených so zberom odpadov budú zamestnanci prichádzať do styku prevažne s ostatnými druhmi odpadov. V prípade nesprávnej manipulácie s vybranými druhmi nebezpečného odpadu (napr. vyradené akumulátory) kedy môže dôjsť k úniku nebezpečnej látky, ich rozbitiu, je kontakt s pôdou a prípadne podzemnou vodou obmedzený na minimum. Zber odpadov bude vykonávaný v certifikovaných kontajneroch uložených na spevnenej ploche v uzatvorenej hale s betónovou izolovanou podlahou.

Prípadné vplyvy na podzemnú vodu môžu byť spôsobené nesprávnou manipuláciou a zanedbaním povinností pri manipulácii, preprave a pod.. Pre manipuláciu s odpadmi bude spracovaný Prevádzkový poriadok. Nakladanie s odpadmi, v posudzovanom rozsahu spracovateľského zariadenia, nie je kategorizované ako zdroj znečisťovania ovzdušia.

V oblasti pracovného prostredia zamestnanec je povinný dodržiavať hygienické predpisy pri práci s odpadmi. Dôležité je dodržiavanie základných hygienických návykov. Pracovník bude vybavený vyhovujúcimi ochrannými pracovnými pomôckami (pracovný odev a obuv, pracovné rukavice). Pri poučení zamestnanca a dodržiavaní hygienických a bezpečnostných predpisov nepredpokladáme vplyv odpadov v zariadení na zdravie zamestnanca ani občanov.

## 5 ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA CHRÁNENÉ ÚZEMIA

Do katastrálneho územia obce Vavrečka - okrajovo na jeho severnom okraji pri Oravskej priehrade (výmerou 30,1617 ha) zasahuje Chránená krajinná oblasť Horná Orava pôvodne vyhlásená vyhláškou MK SSR č.110/1979Zb. a novelizovaná vyhláškou MŽP SR č.420/2003Z.z. Toto územie leží v zóne D ,t.j. v 2.stupni ochrany.

Zároveň je územie súčasťou Chráneného vtáčieho územia Horná Orava – SKCHVU008 je dané vyhláškou MŽP SR č.173/2005Z.z.

Environmentálne prijateľnou prevádzkou zariadenia na zber odpadov nepredpokladáme významné vplyvy na chránené územia. Prevádzka je umiestnená mimo intravilánu obce Vavrečka v jej hospodárskej zóne – priemyselnom areáli.

## **6 POSÚDENIE OČAKÁVANÝCH VPLYVOV Z HĽADISKA ICH VÝZNAMNOSTI A ČASOVÉHO PRIEBEHU PÔSOBNIA**

Kapacity v zariadení sú vytvorené a z hľadiska časového priebehu nie je potrebné uvažovať o vplyvoch počas výstavby. Vplyv hluku z prevádzky zberu odpadov vzhľadom na vykonávané činnosti v areáli Punch Campus v dostatočnej vzdialenosti od obytných objektov, nepredpokladáme vo zvýšenej miere. Pravdepodobne najviac ovplyvnený bude objekt ubytovacích kapacít hotela Trend, ktorý je umiestnený v bezprostrednej blízkosti za oplotením areálu.

### **Prehľad relevantných kľúčových právnych predpisov, ktoré sme zohľadnili pri hodnotení vplyvov navrhovanej činnosti**

- § Zákon NR SR č.79/2015 Z. z. o odpadoch
- § Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov
- § Zákon NR SR č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)
- § Zákon NR SR č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov
- § Zákon NR SR č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene a doplnení niektorých zákonov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov
- § Zákon NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov
- § Zákon č. 50/1976 Z.z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení zmien a doplnkov zákona a prislúchajúcimi vykonávacími vyhláškami

## **7 PREDPOKLADANÉ VPLYVY PRESAHUJÚCE ŠTÁTNE HRANICE**

Zriadenie zariadenia na zber odpadov nebude mať vplyv na životné prostredie presahujúci štátne hranice.

## **8 VYVOLANÉ SÚVISLOSTI, KTORÉ MÔŽU SPÔSOBIŤ VPLYVY S PRIHLIADNUTÍM NA SÚČASNÝ STAV ŽP V DOTKNUTOM ÚZEMÍ**

Na základe vykonanej analýzy nie sú známe žiadne vyvolané súvislosti, ktoré by mohli spôsobiť vplyvy na životné prostredie v dotknutom území.

Jedná sa o činnosti zberu odpadov v objekte spoločnosti za účelom ich následného triedenia a ďalšieho zhodnotenia prostredníctvom oprávnených spoločností.

## 9 RIZIKÁ SPOJENÉ S REALIZÁCIOU ČINNOSTI

Na základe analýzy vplyvov neočakávame pri bežnej prevádzke významné nepredvídané riziká, ktoré by mohli ohroziť zdravie ľudí alebo poškodiť životné prostredie.

Významnejšie riziko prevádzky predstavuje požiar, pri ktorom môže dochádzať k uvoľňovaniu splodín z nedokonalého horenia. Toto riziko je potrebné eliminovať v zmysle platných predpisov na úseku požiarnej ochrany. Zariadenie na spracovanie musí byť vybavené hasiacimi prístrojmi, musí byť spracovaný požiarne predpis a úlohy a povinnosti pri požiari.

Určité, avšak minimálne riziko, predstavuje aj potenciálna havária s únikom škodlivých látok (doprava a manipulácia s odpadmi). Zariadenie musí byť vybavené v zmysle platnej legislatívy na úseku ochrany vôd vhodnými prostriedkami pre likvidáciu prípadných havarijných únikov (absorpčný materiál, lopata, metla, náhradný obal, sud).

## 10 ZMIERŇUJÚCE OPATRENIA

V zariadení bude realizovaný len zber a dočasné skladovanie odpadov, ktoré budú prijaté od pôvodcov a držiteľov odpadu

Odpady budú uložené v priestoroch zariadenia do certifikovaných kontajnerov, odkiaľ budú prevážané na ich konečné spracovanie k oprávneným osobám.

Na základe vykonaného hodnotenia vplyvov prevádzky zariadenia na zber odpadov vyplýva, že v ďalšom procese prípravy a realizácie bude potrebné vykonať niektoré opatrenia z hľadiska prevencie a minimalizácie negatívnych účinkov činnosti na životné prostredie.

Opatrenia :

- vypracovať opatrenia pre prípad úniku nebezpečných odpadov;
- vybaviť objekt prevádzky proti požiaru (zabezpečenie hasiacich prístrojov);
- vykonávať pravidelné školenie (1 x ročne) pre zamestnancov z predpisov na úseku odpadového hospodárstva, nakladania so škodlivými látkami, BOZP ako i hygieny práce;
- plniť všetky povinnosti vyplývajúce z platných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva a ostatných zložiek ŽP.

Technické, organizačné a administratívne opatrenia:

- Manipulačné priestory a kontajnery zreteľne a nezameniteľne označovať a dbať na to, aby do priestorov vstupovali a s odpadom manipulovali iba poučené osoby.
- Viest' a uchovávať predpísanú evidenciu a dokumentáciu o odpadoch a prevádzkovú dokumentáciu zariadenia.
- Dodržiavať bezpečnostné a protipožiarne opatrenia.
- Zabezpečiť správne nakladanie s nebezpečnými odpadmi v súlade s platnou legislatívou.
- Odpady vznikajúce pri výkone činnosti tvoriacich predmet podnikania zaraďovať podľa platného Katalógu odpadov, zhromažďovať v určených nádobách a viesť

predpísanú evidenciu o týchto odpadoch.

Povinnosti pri zbere a nakladaní s nebezpečnými druhmi odpadov podľa zákona 79/2015 Z.z. o odpadoch a vyhl. MŽP 366//2015 Z.z.:

- navrhovateľ požiada Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie o vydanie súhlasu podľa §-u 97, ods. 1, písm d) zákona NR SR č. 79/2015 Z.z. o odpadoch – na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov
- zhromažďované nebezpečné druhy odpadov budú na spracovanie odovzdané oprávnenej osobe, ktorej bola Ministerstvom životného prostredia udelená autorizácia podľa zákona o odpadoch 79/2015 Z.z.. (vedenej v Registri oprávnených osôb na činnosti spracovania opotrebovaných batérií a akumulátorov);
- viesť a uchovávať evidenciu o týchto odpadoch a o objeme ich zhodnotenia zo zberu odpadov na území Slovenskej republiky
- viesť a uchovávať evidenciu o množstvách vyzbieraných použitých batérií a akumulátorov podľa §42 ods. 3 zákona o odpadoch
- ohlasovať tieto údaje z evidencie štvrťročne do konca mesiaca nasledujúceho po uplynutí kalendárneho štvrťroka príslušnej organizácii zodpovednosti výrobcov, tretej osobe, ktorou má uzatvorenú zmluvu alebo koordinačnému centru;
- spracovať ohlásenie o batériách a akumulátoroch (na tlačive v prílohe č. 14 vyhlášky č. 366/2015 Z. z.) za obdobie kalendárneho roka a zaslať ho Okresnému úradu Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie do 31. januára nasledujúceho roka.

## **11 POSÚDENIE OČAKÁVANÉHO VÝVOJA, AK BY SA ČINNOSŤ NEREALIZOVALA (NULOVÝ VARIANT)**

V prípade hodnotenia nulového stavu záujmovej lokality je potrebné uviesť, že súčasný areál a objekt haly zlievarne by v prípade nerealizovania činnosti zberu odpadov zostal v súčasnom rozsahu využívania – na tavenie kovov.

Príľahlé spevnené plochy by zostali nevyužívané pre potreby zberu. Umiestnenie navrhovanej prevádzky pokladáme za environmentálne a ekonomicky vhodné a za technicky realizovateľné, s využitím dostatočne veľkých a voľných plôch navrhovateľa.

## **12 POSÚDENIE SÚLADU ČINNOSTI S ÚZEMNOPLÁNOVACOU DOKUMENTÁCIOU A ĎALŠÍMI RELEVANTNÝMI STRATEGICKÝMI DOKUMENTMI**

V októbri 2012 bolo schválené Zadanie Územného plánu obce Vavrečka a následne zahájené práce na spracovaní jeho konceptu.

Dôvodom pre obstaranie nového územného plánu obce je aktuálna potreba premietnuť súčasné i predpokladané rozvojové zámery obce do komplexného územnoplánovacieho dokumentu s právnou záväznosťou, ako aj nutnosť zosúladiť tieto zámery s požiadavkami rozvojových a plánovacích dokumentov na úrovni nadradených dokumentácií, najmä ÚPN VÚC Žilinského kraja v znení jeho zmien a doplnkov. Návrh a koncept Územného plánu obce Vavrečka bol vypracovaný v roku 2012. Spracovateľom je PRO ARCH Ružomberok; schválený obecným zastupiteľstvom dňa 14.12.2012.

Územný plán obce Vavrečka určil regulatívy rozvoja obce, zoznam verejnoprospešných stavieb pre časový horizont návrhového obdobia do roku 2030 a výhľad do roku 2040.

## **13 ZÁVEREČNÉ ZHRNUTIE A ĎALŠÍ POSTUP HODNOTENIA VPLYVOV**

Predmetom predloženého zámeru je posúdenie vplyvov prevádzkovania zariadenia na zber odpadov. Spracovateľské kapacity budú vytvorené vo vlastnom objekte spoločnosti Kovot, s.r.o. v areáli PUNCH Campus.

Predkladaná činnosť bola vyhodnotená v zmysle prílohy č. 8 kapitoly 9 Infraštruktúra,

- položky 9 - stavby, zariadenia, objekty a priestory na nakladanie s nebezpečným odpadom, časť B – zisťovacie konanie
- položky 10 - zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel, do časti B – zisťovacie konanie.

Účelom zámeru je vytvorenie kapacít pre zber odpadov zo železných a neželezných kovov, opotrebovaných batérií a akumulátorov a vyradených zariadení v existujúcom areáli spoločnosti v množstve cca 515 ton ročne.

Objekt pozostáva z výrobnéj haly na tavenie kovov a prilahlých spevnených plôch. Plocha, na ktorej bude navrhovaná činnosť realizovaná je o výmere 1 580m<sup>2</sup>. Plocha je spevnená. Prístup do prevádzky je z jestvujúcej vnútroareálovej komunikácie. Prístup do areálu je odbočkou zo štátnej cesty č. II./520.

V súčasnosti predstavuje areál priemyselnú zónu pri obci Vavrečka kde sú vykonávané rôzne podnikateľské činnosti. V areáli sa v bezprostrednej blízkosti posudzovaného objektu spoločnosti Kovot, s.r.o. nachádzajú podnikateľské objekty ďalších spoločností SlovFornet, AWS, Tonrec Slovakia, WAMP, Trend a iné.

Zber odpadov bude žiadateľ vykonávať ručne. Odpady sa budú triediť a ukladať do určených kontajnerov podľa druhov. Technológia – triedenie a ukladanie odpadov bude vykonávané vlastnými zamestnancami.

V rámci spracovania zámeru boli posúdené vplyvy pri vytvorení uvažovaných kapacít pre zber v existujúcom areáli.

Za negatívny vplyv možno označiť hluk z dopravy, ktorý však vzhľadom na existujúci areál nebude významný.

Z hľadiska vplyvov na povrchové a podzemné vody existuje v dôsledku zhromažďovania určitého množstva nebezpečného odpadu (akumulátory) potenciálna možnosť úniku niektorých druhov nebezpečných látok. Stavebno-technické riešenie haly a materiálové zabezpečenie (certifikované kontajnery na zber akumulátorov), ako aj reálne malé zhromažďované objemy škodlivých látok minimalizujú potenciálne riziká.

Súčasne odporúčame zapracovať do záverečného stanoviska návrh opatrení, uvedených v kapitole IV.10.