

Kovoinvest, spoločnosť s ručením obmedzeným Košice

Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti

„Zber odpadov v Tornali“

podľa § 18 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Január 2021

OBSAH

I. ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI	3
1. Názov (meno)	
2. Identifikačné číslo	
3. Sídlo	
4. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu navrhovateľa	
5. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje kontaktnej osoby, od ktorej možno dostať relevantné informácie o navrhovanej činnosti a miesto na konzultácie	
II. NÁZOV ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI	3
III. ÚDAJE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI	4
1. Umiestnenie navrhovanej činnosti (kraj, okres, obec, katastrálne územie, parcelné číslo).	
2. Opis technického a technologického riešenia vrátane požiadaviek na vstupy (záber pôdy, spotreba vody, ostatné surovinné a energetické zdroje, dopravná a iná infraštruktúra, nároky na pracovné sily, iné nároky) a údajov o výstupoch (napríklad zdroje znečistenia ovzdušia, odpadové vody, iné odpady, zdroje hluku, vibrácií, žiarenia, tepla a zápachu, iné očakávané vplyvy, napríklad vyvolané investície)	
3. Prepojenie s ostatnými plánovanými a realizovanými činnosťami v dotknutom území a možné riziká havárii vzhľadom na použité látky a technológie	
4. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov	
5. Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch zmeny navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice	
6. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia vrátane zdravia ľudí	
IV. VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A ZDRAVIE OBYVATEĽSTVA VRÁTANE KUMULATÍVNYCH A SYNERGICKÝCH	22
V. VŠEOBECNE ZROZUMITEĽNÉ ZÁVEREČNÉ ZHRNUTIE	25
VI. PRÍLOHY	26
1. Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona; v prípade, ak áno, uvedie sa číslo a dátum záverečného stanoviska, príp. jeho kópia	
2. Mapy širších vzťahov s označením umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti v danej obci a vo vzťahu k okolitej zástavbe	
3. Dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti	
4. Fotodokumentácia súčasného stavu	
VII. DÁTUM SPRACOVANIA	27
VIII. MENO, PRIEZVISKO, ADRESA A PODPIS SPRACOVATEĽA OZNÁMENIA	27
IX. PODPIS OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU NAVRHOVATEĽA	27

I. ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

I.1. Názov

Kovoinvest, spoločnosť s ručením obmedzeným Košice

zapísaná v OR Okresného súdu Košice I., oddiel : Sro, vložka číslo : 8438/V

I.2. Identifikačné číslo

IČO: 31 733 956

I.3. Sídlo

Skladná 3707/1A, 040 01 Košice, korešpondenčná adresa Južná trieda 119, 040 01 Košice

I.4. Oprávnený zástupca

Meno: Ing. Jaroslav Širanec, konateľ

Adresa: Južná trieda 119, 040 01 Košice

I.5. Kontaktné údaje kontaktných osôb, od ktorých možno dostať relevantné informácie o navrhovanej činnosti a miesto pre konzultácie

Meno: Ing. Jaroslav Širanec, konateľ

Adresa: Južná trieda 119, 040 01 Košice

Telefón : +421 903 633 288

e-mail : kovoinvest@kovoinvest.sk

Meno: Ing. Jana Marcinková, zapísaná do zoznamu odborne spôsobilých osôb na posudzovanie

vplyvov na životné prostredie MŽP SR pod číslom 473/2010/OHPV

Telefón : +421 905 680 103

e-mail : enviroglobal@gmail.com

Miesto pre konzultácie : Južná trieda 119, 040 01 Košice - po dohode s konateľom

II. NÁZOV ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Názov zmeny navrhovanej činnosti : „Zber odpadov v Tornali“

Účelom Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti je splnenie podmienok pre získanie súhlasu na prevádzkovanie existujúceho zariadenia na zber odpadov na ďalšie obdobie, nakoľko jeho platnosť 31.3.2021 končí.

Prevádzka zberne odpadov je v danej lokalite **pokračovaním existujúcej činnosti na základe súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov vydaného OÚ, odbor SoŽP v Revúcej č.OU-RA-OSZP-2016/000948-004 zo dňa 12.10.2016, s platnosťou do 31.03.2021.**

V porovnaní so súčasným stavom **nedochádza v zariadení k žiadnym zmenám v kapacite zariadenia, ani v druhu kovových odpadov.**

III. ÚDAJE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

III.1. Umiestnenie navrhovanej činnosti (kraj, okres, obec, katastrálne územie, parcelné číslo)

Kraj : Banskobystrický

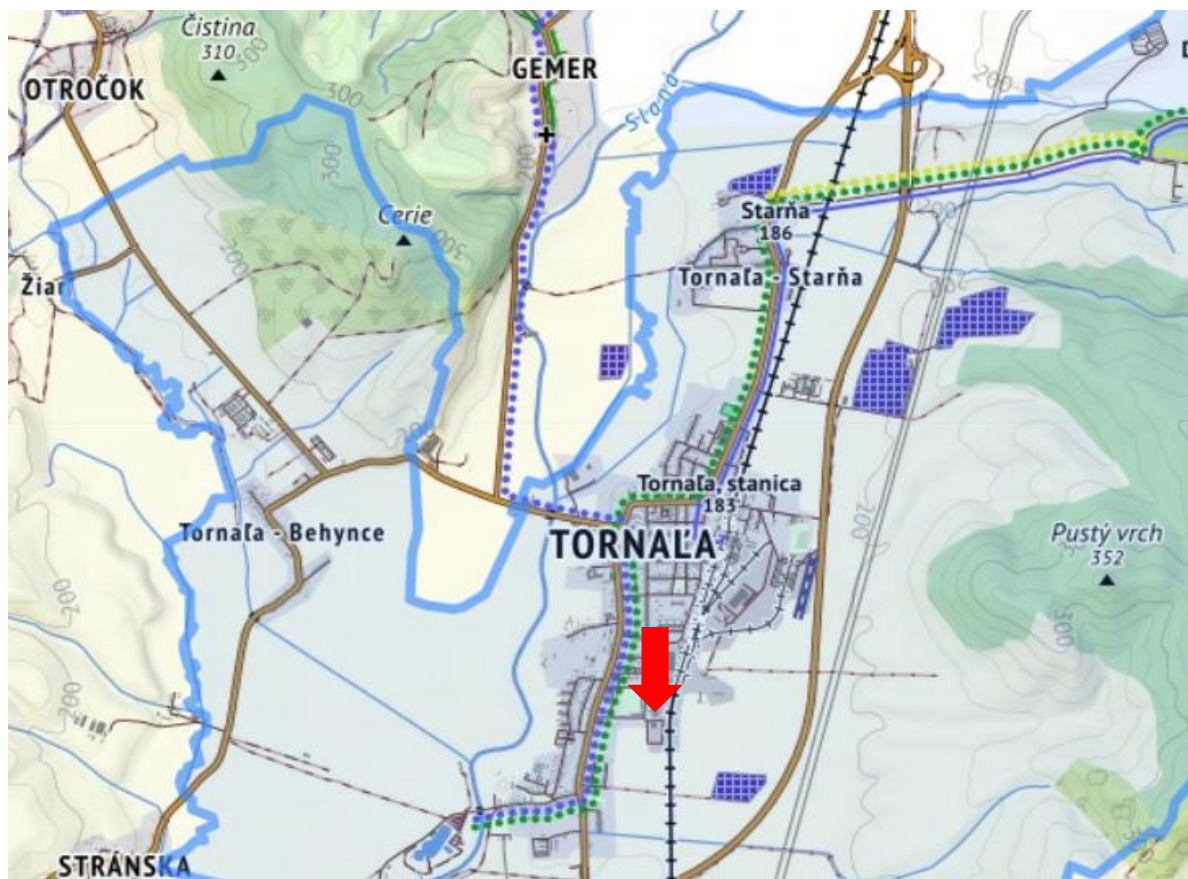
Okres : Revúca

Obec : Tornaľa

Katastrálne územie : Tornaľa

Umiestnenie navrhovanej činnosti : **existujúci areál zberne odpadov v k.ú. Tornaľa, na parcele registra „C“ č. 2245/105, zapísanej na LV č. 3603 o rozlohe 2000 m², vedenej ako zastavaná plocha a nádvorie – na základe nájomného vzťahu. Súčasťou nájomného vzťahu je aj využívanie sociálno - hygienických zariadení v areáli majiteľa v budove so súpisným číslom 1630, parcela č. 2245/99.**

Prehľadná situácia umiestnenia navrhovanej činnosti





umiestnenie existujúcej zberne odpadov

III.2. Stručný opis technického a technologického riešenia vrátane požiadaviek na vstupy (záber pôdy, spotreba vody, ostatné surovinné a energetické zdroje, dopravná a iná infraštruktúra, nároky na pracovné sily, iné nároky) a údajov o výstupoch (napríklad zdroje znečistenia ovzdušia, odpadové vody, iné odpady, zdroje hluku, vibrácií, žiarenia, tepla a zápachu, iné očakávané vplyvy, napríklad vyvolané investície)

➤ **Charakter navrhovanej činnosti**

Navrhovateľ – spoločnosť Kovoinvest, spoločnosť s ručením obmedzeným Košice, predkladá podľa § 18 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „**Zber odpadov v Tornali**“. Navrhovaná zmena činnosti je **pokračovaním existujúcej činnosti**.

Predkladané Oznámenie o zmene činnosti bolo spracované v súlade s Prílohou č.8a zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na ŽP a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Podľa Prílohy č.8 k citovanému zákonu je zaradené nasledovne :

Navrhovaná činnosť je pokračovaním existujúcej činnosti a svojím obsahom spĺňa limit **pre zisťovacie konanie** podľa Prílohy č. 8 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na ŽP a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, podľa ktorej je zaradená nasledovne :

Oblasť : 9. Infraštruktúra
Rezortný orgán : Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky

Pol. č.	Činnosť, objekty, zariadenia	Prahové hodnoty	
		Časť A (povinné hodnotenie)	Časť B (zisťovacie konanie)
10.	Zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel		bez limitu

Legislatívne požiadavky

Podľa § 5 zák.č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov je zariadenie na zber odpadov definované nasledovne :

Zariadenie na zber odpadov je priestor ohraničený plotom alebo nachádzajúci sa v stavbe, alebo inak primerane zabezpečený pred odcudzením odpadu a vstupom cudzích osôb, v ktorom sa vykonáva zber odpadov.

Pri činnosti *zber a výkup* je prevádzkovateľ ako držiteľ odpadov povinný plniť ustanovenia § 14 a § 16 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Evidencia odpadov musí byť vedená v súlade s ust. **Vyhlášky MŽP SR č. 366/2015 Z.z.** o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti v znení neskorších predpisov.

Opis technického a technologického riešenia

Technické a technologické riešenie prevádzky

Areál, v ktorom sa vykonáva zber odpadov je prevádzkovaný na základe nájomnej zmluvy firmy Kovoinvest, s.r.o. Košice s vlastníkom nehnuteľnosti a to pozemok - spevnená voľná plocha na

parc. č.: 2245/105, zapísaná na LV č. 3603 k.ú. Tornaľa o rozlohe 2351 m². Súčasťou tohto pozemku je aj využívanie sociálno - hygienických zariadení v areáli majiteľa v budove so súpisným číslom 1630, parc. č.: 2245/99.

Miesto nakladania s odpadmi (umiestnenie zberne): ulica Poštová č.58, 982 01 Tornaľa.

Areál sa nachádza v priemyselnej časti k. ú. Tornaľa a je oplotený pletivom a proti krádeži zabezpečený alarmovým systémom pozostávajúcim z kamier, ktoré zabezpečujú prenos na počítač. Nepovolaným osobám je vstup do areálu zakázaný. Odpady sú zabezpečené pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom.

Pri vstupe do areálu z hlavnej cesty, je priamo oproti umiestnená mostová váha, ktorá je pravidelne ciachovaná. Na ľavej strane je umiestnená unimobunka, ktorá slúži na vykonávanie administratívnych prác a aj ako šatňa. Je napojená na elektrickú energiu a v zimných mesiacoch na vykurovanie slúži elektrický radiátor. Priestory okolo mostovej váhy slúžia na uskladnenie kovových odpadov.

Odpady kategórie „O“ budú na prevádzke zhromaždené na voľnej ploche zberného dvora spevnenej makadamom, na voľnej vybetónovanej ploche, vo veľkorozmerných kontajneroch.

Vjazd pre nákladné autá je zabezpečený cez vstupnú bránu z miestnej komunikácie - ulica Poštová.

Parametre zariadenia sú nasledovné

- celková kapacita zariadenia: cca 1 000 t odpadov
- plocha zariadenia: 2 351 m²

Pri vstupe do areálu zariadenia všetky druhy odpadov budú zaevidované v administratívnej oblasti (údaje PO, druh, množstvo, dátum). **V zariadení sa nevykupuje a ani nebude vykupovať kovový odpad od občanov, t.j. fyzických osôb.**

Odpady budú oddelene zhromažďované podľa druhov na vymedzených miestach:

- do príslušných kontajnerov,
- voľne na spevnenej ploche.

Technické vybavenie prevádzky :

- nákladný automobil s prívesom a hydraulickou rukou zn. VOLVO – 1 ks

Po dostatočnom nahromadení jednotlivých druhov odpadov, budú tieto odpady presunuté na prevádzku spoločnosti Kovinvest, s.r.o. Košice v zbernom dvore k. ú. Košice - Šaca, alebo odovzdané na zmluvnom základe na zhodnotenie/spracovanie subjektu, ktorý na uvedenú činnosť má vydané súhlasy príslušným orgánom štátnej správy.

Druhy odpadov, určené na zber, zaradené v zmysle vyhlášky MŽP SR č.365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení vyhl. MŽP SR č.330/2017 Z.z. :

Číslo odpadu	Názov	Kategória
02 01 10	Odpadové kovy	O
12 01 01	Piliny a triesky zo železných kovov	O
12 01 02	Prach a zlomky zo železných kovov	O

12 01 03	Piliny a triesky z neželezných kovov	O
12 01 04	Prach a zlomky z neželezných kovov	O
15 01 04	Obaly z kovu	O
16 01 17	Železné kovy	O
16 01 18	Neželezné kovy	O
17 04 01	Meď, bronz, mosadz	O
17 04 02	Hliník	O
17 04 04	Zinok	O
17 04 05	Železo a oceľ	O
17 04 06	Cín	O
17 04 07	Zmiešané kovy	O
17 04 11	Káble iné ako uvedené v 17 04 10	O
19 10 01	Odpad zo železa a ocele	O
19 10 02	Odpad z neželezných kovov	O
19 12 02	Železné kovy	O
19 12 03	Neželezné kovy	O
20 01 40	Kovy	O
20 01 40 01	Meď, bronz, mosadz	O
20 01 40 02	Hliník	O
20 01 40 03	Olovo	O
20 01 40 04	Zinok	O
20 01 40 05	Železo a oceľ	O
20 01 40 06	Cín	O
20 01 40 07	Zmiešané kovy	O

Celková kapacita zariadenia: cca 1000 t kovových odpadov kategórie „O“.

V porovnaní so súčasným stavom nedochádza v zariadení k žiadnym zmenám v kapacite zariadenia, ani v druhu kovových odpadov.

Technológia skladovania

V zariadení je možno zhromažďovať len odpady uvedené v zozname. Odpady sa prijímajú len od právnických osôb, s ktorými má spol. Kovinvest, s.r.o. Košice uzatvorenú kúpnu zmluvu, formou vlastného zvozu. Prijatý odpad sa zaeviduje. Uvedie sa obchodné meno a sídlo právnickej osoby, od ktorých sa odpad vykupuje. Zamestnanec zberného dvora pošle vážny lístok do spoločnosti - Kovinvest s.r.o. Košice a na základe neho je vystavený preberací list. Na základe tohto preberacieho listu dodávateľ odpadového materiálu predloží odberateľovi faktúru a následne sa uskutoční jej úhrada.

Celá evidencia aj sklad je vedená v spoločnosti Kovinvest s.r.o. Košice.

Odpad sa uloží na určené miesto v zariadení na zber odpadov, a čaká na ďalšie nakladanie, odoslanie na zberný dvor v k.ú. Košice - Šaca alebo priamo oprávnenej osobe na zhodnotenie.

Kovový odpad nesmie obsahovať žiadne rádioaktívne materiály. Predávajúci garantuje, že odpad nebude chemicky znečistený alebo inak zdraviu škodlivý, ďalej, že sa v odpade nebudú vyskytovať žiadne výbušné látky.

Za bezpečnosť zamestnancov predávajúceho nachádzajúcich sa v priestoroch odberateľa, ako aj ďalších osôb poverených predávaním, ktoré vstupujú do priestorov odberateľa, ako aj za

dodržiavanie všetkých platných predpisov v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia v týchto priestoroch, bude zodpovedný výlučne predávajúci. Predávajúci zabezpečí, aby všetci jeho zamestnanci, ktorí v súvislosti s dodávkou tovaru vstupujú do priestorov odberateľa používali osobné ochranné prostriedky v súlade s príslušnými právnymi predpismi. Ak za účelom plnenia predmetu tejto zmluvy je potrebný vstup osobných, nákladných a iných účelových motorových vozidiel predávajúceho na územie odberateľa a do jeho objektov, predávajúci je povinný oboznámiť osoby s ním prichádzajúce so zákazom prepravy tretích osôb (vrátane maloletých a mladistvých). V prípade porušenia tohto zákazu nebude vozidlám umožnený vjazd na územie odberateľa a do jeho objektov. Predávajúci zodpovedá za škodu spôsobenú nedodržaním tohto zákazu. Vodičom motorových vozidiel vrátane osádky vozidla sa zakazuje požívať alkoholické nápoje a iné návykové látky a prinášať ich na územie a do priestorov odberateľa.

Skladovanie vykúpených druhotných surovín v zariadení je len dočasné, do doby jeho odvozu vykonávaného priebežne po dohode so zmluvnou spoločnosťou tak, aby nedochádzalo k prepĺňaniu kapacity zariadenia. Kovový odpad sa ukladá na plochu zariadenia, alebo čaká na expedíciu v kontajneroch.

Pokyny pre bezpečnosť pri práci:

Všeobecné požiadavky na bezpečnosť práce:

- ✓ Všetky práce spojené s činnosťou zberne sa konajú podľa pokynov konateľa firmy.
- ✓ Zamestnanec má základné znalosti z požiarnej ochrany, prvej pomoci a bezpečnosti práce.
- ✓ Zamestnanec používa pracovný odev a osobné ochranné pracovné pomôcky.
- ✓ Zamestnanec je oboznámený aj s Pracovným poriadkom a zvýšených požiadavkách na bezpečnosť pri vstupe a pohybe v areáloch zdrojov a areáloch odberateľov.
- ✓ Za prevádzku zariadenia zodpovedá pracovník na to určený. Je to kvalifikovaný zamestnanec, poučený o zásadách bezpečnosti a ochrany pri práci, vybavený osobnými ochrannými pracovnými prostriedkami a pre ktorého sú vytvorené podmienky pre osobnú hygienu.

Zásady prevádzkovania zberne odpadov

Zoznam vykonávaných činností :

- prevádzka bude prevádzkovaná ako zberňa odpadov – zhromažďovanie kovových odpadov kategórie „O“, vyšpecifikovaných podľa Katalógu odpadov, na ktorú vydá príslušný orgán súhlas podľa § 97 ods. (1) ods. d) zák.č.79/2015 Z.z. v znení neskorších predpisov. Výkup odpadov bude realizovaný od právnických osôb.
- Prevádzkovateľ zberne odpadov je povinný dodržiavať podmienky dané zákonom o odpadoch a súvisiacimi predpismi, pre zber odpadov osobitne ustanovené v §14 – Povinnosti držiteľa odpadu a §16 – Zber odpadu a výkup odpadu zák.č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Opis technologického postupu nakladania s odpadmi

- ✓ konkrétne podmienky zhromažďovania odpadov budú podrobnejšie popísané v prevádzkovom poriadku zberne,
- ✓ priestor areálu zberne je v noci osvetlený a uzamknutý,
- ✓ evidencia odpadov bude vedená v súlade s ust. Vyhlášky MŽP SR č. 366/2015 Z.z. o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti v znení neskorších predpisov.

- ✓ po naplnení kontajnerov jednotlivými druhmi odpadov, zabezpečí prevádzkovateľ presun na zberňu odpadov Košice – Šaca, alebo prepravu odpadov k oprávneným organizáciám na ich spracovanie, zhodnocovanie a úpravu. Po odovzdaní odpadov nasledujúcim držiteľom, po obdržaní vážnych lístkov, protokolov o prevzatí a pod. bude zabezpečené vedenie evidencie na zákonom predpísaných tlačivách.
- ✓ zariadenie na zber bude označené informačnou tabuľou viditeľnou z verejného priestranstva v súlade s ust. § 6 vyhl. MŽP SR č. 371/2015 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov.

Opatrenia pre ochranu zdravia pri práci

- ✓ súčasťou vybavenia kancelárie je lekárnička, obsah ktorej bude kontrolovaný vzhľadom na dobu spotreby a použitia,
- ✓ zamestnanec je vybavený osobnými ochrannými pracovnými pomôckami a prostriedkami.

Povinnosti zodpovedného zamestnanca

Zamestnanci zodpovední za prevádzku zberne sú povinní okrem už uvedených povinností zabezpečiť:

- ➔ správne zhromažďovanie, uloženie a skladovanie odpadov podľa druhu na miesta alebo do kontajnerov, nádob na to určených, aby nedošlo k neoprávnenému zmiešavaniu odpadov,
- ➔ odpady proti ich znehodnoteniu, odcudzeniu alebo iným nežiadúcim únikom,
- ➔ označenie kontajnerov a skladovacích priestorov,
- ➔ dodržiavanie prevádzkového poriadku, predpisov o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci a ostatných právnych predpisov,
- ➔ riadny stav všetkých technických zariadení, protipožiarnych zariadení a objektov,
- ➔ poriadok v areáli zberne,
- ➔ zjazdnosť a čistotu príjazdovej komunikácie,
- ➔ bez meškania ohlásenie každej závady alebo nezvyčajného stavu prevádzky svojmu nadriadenému - konateľovi spoločnosti ,
- ➔ aby sa v prevádzke nezdržiavali nepovolané a cudzie osoby.

Určenie spôsobu vykonávania vstupnej kontroly

- ✓ Vizuálnu kontrolu odpadov bude vykonávať zodpovedný zamestnanec zberne pri ich preberaní. V prípade nejasností vykoná vizuálnu kontrolu po odbornej stránke zodpovedná osoba.
- ✓ V prípade ak odpad nespĺňa podmienky rozhodnutia na prevádzkovanie zariadenia, alebo ak zhromažďovanie alebo triedenie takéhoto druhu odpadu nie je možné, môže zodpovedný zamestnanec po odsúhlasení nadriadeným odmietnuť prevzatie odpadu.
- ✓ Zodpovedný zamestnanec – obsluha zberne je povinná odmietnuť prevzatie odpadu aj v prípade nepredloženia dokladov na kontrolu preukázania osobných údajov osôb a firiem, od ktorých sa preberajú farebné kovy a ďalšie odpady.

➤ **Užívateľ**

Zariadenie na zber odpadov bude prevádzkovať spoločnosť Kovoinvest, spoločnosť s ručením obmedzeným Košice.

➤ **Termín začatia a ukončenia prevádzky zberne**

Predpokladaný termín začatia prevádzky : po nadobudnutí právoplatnosti súhlasu podľa § 97 ods.(1) písm. d) zák.č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov príslušným orgánom štátnej správy odpadového hospodárstva

Predpokladaný termín ukončenia prevádzky : bližšie neurčený

➤ **Zdôvodnenie potreby zmeny navrhovanej činnosti**

Kovoinvest, spoločnosť s ručením obmedzeným Košice, ktorá 25 rokov podniká v oblasti odpadového hospodárstva so zameraním na zber kovových odpadov, v rámci svojej činnosti prevádzkuje t.č. zariadenie na zber odpadu v areáli existujúcej zberne odpadov na ul. Poštovej č.58, 982 01 Tornaľa.

Účelom Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti je splnenie podmienok pre získanie súhlasu na prevádzkovanie existujúceho zariadenia na zber odpadov na ďalšie obdobie, nakoľko jeho platnosť 31.3.2021 končí.

Navrhovaná činnosť je v danej lokalite **pokračovaním existujúcej činnosti na základe súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov vydaného OÚ, odbor SoŽP v Revúcej č.OU-RA-OSZP-2016/000948-004 zo dňa 12.10.2016 s platnosťou do 31.03.2021.**

V porovnaní so súčasným stavom **nedochádza v zariadení k žiadnym zmenám v kapacite zariadenia, ani v druhu kovových odpadov.**

Pozitíva – silné stránky zámeru

- Umiestnenie zariadenia na zber odpadov na mieste, kde bola aj doteraz prevádzkovaná zberňa odpadov, s využitím existujúcej infraštruktúry,
- Navrhovaná činnosť je v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva a koncepčnými materiálmi v oblasti odpadového hospodárstva SR,
- Kovoinvest, spoločnosť s ručením obmedzeným Košice má 25-ročné skúsenosti v oblasti odpadového hospodárstva a prevádzkovania zberu kovového odpadu, má odborné, aj technicko-ekonomické predpoklady pre túto činnosť.

Negatíva – slabé stránky zámeru

- nie sú známe

Požiadavky na vstupy

➤ **Záber pôdy**

Areál, v ktorom sa vykonáva zber odpadov je prevádzkovaný na základe nájomnej zmluvy firmy Kovoinvest, s.r.o. Košice s vlastníkom nehnuteľnosti a to pozemok - spevnená voľná plocha na parc. č.: 2245/105, zapísaná na LV č. 3603 k.ú. Tornaľa o rozlohe 2351 m². Súčasťou tohto pozemku

je aj využívanie sociálno - hygienických zariadení v areáli majiteľa v budove so súpisným číslom 1630, parc. č.: 2245/99.

Nakoľko ide o existujúcu zberňu odpadov, predmetná činnosť si nevyžaduje prípravu územia, terénne úpravy ani zemné práce.

Realizáciou navrhovanej činnosti **nevzniknú žiadne nároky na záber pôdy**.

➤ **Potreba materiálu a energií**

Elektrická energia

Pre prevádzku zberne odpadov bude využívaný existujúci rozvod elektrickej energie bez potreby akýchkoľvek zmien.

Voda

Pre potrebu prevádzky zberne odpadov bude využívaný existujúci systém zásobovania bez potreby akejkoľvek zmeny. Pitná voda pre 1 zamestnanca je zabezpečovaná v malospotrebitel'skom balení.

Plyn

Prevádzka nebude napojená na rozvod plynu.

V súvislosti s prevádzkou zberne odpadov nové požiadavky na infraštruktúru nie sú uplatňované.

➤ **Nároky na dopravu**

Vjazd pre nákladné autá je zabezpečený cez vstupnú bránu z miestnej komunikácie – ulica Poštová. K zmenám oproti súčasnému stavu nedôjde.

➤ **Nároky na pracovné sily**

Pokračovaním existujúcej činnosti nevzniká potreba zvýšenia počtu zamestnancov oproti súčasnému stavu – 1 zamestnanec.

Údaje o výstupoch

➤ **Ovzdušie**

Zber, triedenie a skladovanie odpadov nie je kategorizovaným zdrojom znečisťovania ovzdušia.

✓ **Odpadové vody**

V predmetnej prevádzke nevznikajú technologické odpadové vody. Pre zamestnanca - obsluhu zberne odpadov je k dispozícii WC a sú vytvorené podmienky pre osobnú hygienu.

➤ **Odpady**

Druhy odpadov, určené na zhromažďovanie v predmetnom zariadení na zber odpadov na ul. Poštovej č.58 v Tornali, zaradené v zmysle vyhlášky MŽP SR č.365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení vyhl. MŽP SR č.330/2017 Z.z. :

Číslo odpadu	Názov	Kategória
02 01 10	Odpadové kovy	O
12 01 01	Piliny a triesky zo železných kovov	O
12 01 02	Prach a zlomky zo železných kovov	O
12 01 03	Piliny a triesky z neželezných kovov	O
12 01 04	Prach a zlomky z neželezných kovov	O
15 01 04	Obaly z kovu	O

16 01 17	Železné kovy	O
16 01 18	Neželezné kovy	O
17 04 01	Meď, bronz, mosadz	O
17 04 02	Hliník	O
17 04 04	Zinok	O
17 04 05	Železo a oceľ	O
17 04 06	Cín	O
17 04 07	Zmiešané kovy	O
17 04 11	Káble iné ako uvedené v 17 04 10	O
19 10 01	Odpad zo železa a ocele	O
19 10 02	Odpad z neželezných kovov	O
19 12 02	Železné kovy	O
19 12 03	Neželezné kovy	O
20 01 40	Kovy	O
20 01 40 01	Meď, bronz, mosadz	O
20 01 40 02	Hliník	O
20 01 40 03	Olovo	O
20 01 40 04	Zinok	O
20 01 40 05	Železo a oceľ	O
20 01 40 06	Cín	O
20 01 40 07	Zmiešané kovy	O

Celková kapacita zariadenia: cca 1000 t kovových odpadov kategórie „O“.

V porovnaní so súčasným stavom nedochádza v zariadení k žiadnym zmenám v kapacite zariadenia, ani v druhu kovových odpadov.

➤ **Hluk a vibrácie**

Počas prevádzky zariadenia na zber odpadu sa neočakáva nárast hladiny hluku oproti súčasnému stavu.

➤ **Žiarenie a iné fyzikálne polia**

Vzhľadom na charakter prevádzkovej činnosti sa výskyt žiarenia a ani iných fyzikálnych polí nepredpokladá.

➤ **Teplo, zápach a iné výstupy**

Nepredpokladá sa, že by prevádzka zberne kovových odpadov bola zdrojom tepla, zápachu, či iných výstupov.

➤ **Vyvolané investície**

Prevádzka zberne, ktorá je existujúca, nie je viazaná na žiadne súvisiace investície a nevyžaduje podmieňujúce ani vyvolané investície.

III.3. Prepojenie s ostatnými plánovanými a realizovanými činnosťami v dotknutom území a možné riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie

Prevádzka zberne, ktorá je existujúca, nie je prepojená s plánovanými či realizovanými činnosťami v dotknutom území.

Počas prevádzky navrhovaného zariadenia nepredpokladáme vznik rizík spojených s realizáciou navrhovanej činnosti na zdravie obyvateľov, či zložky životného prostredia. Potenciálne

riziko predstavuje štatisticky veľmi málo pravdepodobný vznik situácií a udalostí katastrofického charakteru. Potenciálne riziká poškodenia a ohrozenia životného prostredia možno predpokladať pri požiaroch, haváriách na strojných a dopravných zariadeniach, zlyhaní ľudského faktora, náhlych zmenách počasia a podobne.

III.4. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov

➔ *Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov* podľa ust. § 97 ods.(1) písm. d) zák.č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

✓ **Dotknutá obec**

-Mesto Tornaľa, Mestský úrad Tornaľa, Mierová14, 982 01 Tornaľa

✓ **Dotknutý samosprávny kraj**

-Úrad Banskobystrického samosprávneho kraja, Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica

✓ **Dotknuté orgány :**

- Okresný úrad Revúca, odbor starostlivosti o životné prostredie, Komenského 40, 050 01 Revúca
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Rimavskej Sobote, S. Tomášika č. 14, 979 01 Rimavská Sobota
- Okresný úrad Revúca, odbor krízového riadenia, Komenského 40, 050 01 Revúca
- Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru, Okružná č. 3, 050 01 Revúca

✓ **Povoľujúci orgán**

-Okresný úrad Revúca, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa odpadového hospodárstva, Komenského 40, 050 01 Revúca

✓ **Rezortný orgán**

- Ministerstvo životného prostredia SR

III.5. Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch zmeny navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať nepriaznivý vplyv na životné prostredie presahujúci štátne hranice, nespĺňa podmienky „Štvrtej časti“ zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a kritéria uvedené v prílohách č. 13 a 14 citovaného zákona.

III.6. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia vrátane zdravia ľudí

III.6.1. Základné informácie o území

Geomorfologické pomery

Mesto Tornaľa leží v údolí rieky Slaná, vo východnej časti Rimavskej kotliny na juhu regiónu Gemer. Podľa regionálneho geomorfologického členenia Slovenska nachádza sa vo východnej oblasti krajinného celku Juhoslovenskej kotliny v Bodvianskej pahorkatine. V širšom ponímaní v subprovincii

Vnútrotné Západné Karpaty, oblasť Lučensko-košická zníženina, (podoblasť Juhoslovenská kotlina) v nadmorskej výške od 169 do 381 m n. m. Nadmorská výška v strede mesta je 181 m n. m.

Geologické pomery

Širšie dotknuté územie sa nachádza v Rimavskej kotline, ktorá z hľadiska geologického predstavuje oblasť vyplnenú klastickými sedimentmi rannej molasy (kišcel, eger). Na geologickej stavbe skúmaného územia sa podieľajú horniny paleogénu, neogénu a kvartéru.

Územie na pahorkatine a zamokrenej rovine tvoria treťohorné slieňe a štrky s ostrovmi druhohorných vápencov.

Povrchové vody

Hlavným vodným tokom je rieka Slaná a jej prítok Turiec. Rieka tečie na Slovensku a v Maďarsku. Je to významný pravostranný prítok Tisy. Na území Slovenska preteká na pomedzí východného a stredného Slovenska, územím okresov Rožňava, Revúca a Rimavská Sobota. Má celkovú dĺžku 229,4 km, z toho na území Slovenska 110 km. Odvodňuje územie s rozlohou 3 191 km² a jej priemerný prietok dosahuje hodnotu 8,5 m³/s pri Čoltove, 14,5 m³/s pri Lenartovciach a 60 m³/s v ústí. Je tokom III. rádu s priemernou lesnatosťou povodia 40%. Slaná je stredohorským typom rieky s dažďovo-snehovým režimom odtoku. Na hlavných úsekoch je vybudovaná protipovodňová ochrana. Voda v dôsledku minulého hospodárenia nie je dostatočnej kvality, aj keď v poslednom období sa výrazne zlepšila čistota Slanej.

Podzemné vody

Územie spadá do oblasti, kde ako zdroj vody pre vodovody slúžia aj podzemné vody. Kvalita podzemnej vody je často ovplyvňovaná výskytom Fe a Mn, ako aj síranu a amoniaku, čo úzko súvisí s poľnohospodárskou činnosťou v tejto oblasti. Ako zdroj pitnej vody pre vodovody slúžia vŕtané studne na pravom brehu rieky Slaná, ktorých výdatnosť je 30 l/s v suchom období, pričom dosahujú aj Q_{max} = 50 l/s. Voda je upravovaná v úpravni vody v blízkosti vodných zdrojov. Z nej je prečerpávaná výtlačným potrubím (DN 300) do vodojemu 650 m³ s kótou maximálnej hĺbky 237/5 m.

Minerálne vody

Do územia katastra spadá lokalita minerálnych vôd, ktoré sa v súčasnosti využívajú na rekreačné účely. Ide o chránený prírodný útvar Morské oko, ktoré je hlboké 36 m.

Voda je slabo mineralizovaná (17-19 stupňov teplá), naplňa jazierko aj bazén na kúpalisku v rekreačnom areáli Tornaľa. Ďalším zdrojom minerálnej vody je prameň Šťavica, ktorý má hĺbku 158 m a je zabudovaný valovými rúrami. Výdatnosť prameňa je cca 2700 l/min. Ide o slabo mineralizovanú, hydrouhličitanovo-síranovú, vápenato-horečnatú, uhličitú vodu, hypotonickú, ktorá sa využíva ako zdroj aj pre Plničku minerálnej vody Gemerka.

Na hranici katastrov Tornaľa a Gemer je hydrogeologický vrt HVŠ – I. Ide o minerálny prameň s výdatnosťou max. 6 l/s, ktorý sa využíva ako zdroj pre Plničku minerálnej vody Tornaľa. Minerálny zdroj má stanovené užšie a širšie dočasné ochranné pásma, kde je potrebné rešpektovať zásady hospodárenia v týchto pásmach.

Dva zdroje minerálnej vody v areáli plážového kúpaliska (Morské oko a Šťavica) nemajú síce stanovené ochranné pásma v zmysle vyhlášky, avšak spadajú do širšieho dočasného ochranného pásma minerálneho zdroja.

Vodohospodársky významné toky v okolí dotknutého územia

Zoznam vodárenských tokov ustanovuje vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 211/2005 Z. z., ktorou sa ustanovuje zoznam vodohospodársky významných vodných tokov a vodárenských vodných tokov. Vodný tok Turiec patrí medzi vodohospodársky významné toky.

Chránená vodohospodárska oblasť (CHVO) je územie, ktoré svojimi prírodnými podmienkami tvorí významnú prirodzenú akumuláciu vôd. Do dotknutého územia nezasahuje žiadna CHVO.

Citlivé a zraniteľné oblasti ustanovuje Nariadenie vlády č. 174/2017 Z. z. za citlivé oblasti boli ustanovené vodné útvary povrchových vôd, ktoré sa na území SR nachádzajú, alebo ním pretekajú. Za zraniteľné oblasti boli uvedeným nariadením vlády ustanovené poľnohospodársky využívané pozemky v katastrálnych územiach obcí, z ktorých odtekajú, resp. vsakujú vody s nadlimitnou koncentráciou dusičnanov. Medzi zraniteľné oblasti v okrese Revúca patria aj poľnohospodársky využívané pozemky v k.ú. Tornaľa.

Predmetná existujúca zberňa odpadov v priemyselnej časti mesta Tornaľa nie je súčasťou žiadneho ochranného pásma určeného podľa zákona 364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších predpisov.

Klimatické pomery

Dotknuté územie sa nachádza v miernom pásme, pričom je na prechode z oblasti atlantickokontinentálnej do európsko-kontinentálnej (Alisovova klasifikácia). Nachádza sa v klimatickej oblasti teplej, podoblasti mierne suchej, okrsku teplom, mierne suchom, s chladnou zimou. Klíma je teplá, kotlinového typu. Priemerný ročný úhrn zrážok je 530-650 mm.

Priemerná ročná teplota je 8-9 °C, zrážky 600-700 mm, v južnej časti doliny 550-600 mm. Mesto Tornaľa je klasifikované ako prírodný krajinný typ „Teplá kotlinová krajina s hnedozemami až ilimerizovanými pôdami a dubinou“.

Pôda

V dotknutej oblasti sa vyskytujú nívne pôdy (fluvizeme), hnedozeme, ilimerizované pôdy (luvizeme) a rendziny (vápenatky). Sú prevažne stredne hlboké, neutrálne a sú to úrodné pôdy. Pokiaľ ide o druhy pôd ide prevažne o ílovito-hlinitú a štrkovito kamenitú pôdu. Väčšiu časť východného katastra mesta Tornaľa je tvorená kambizemným pôdnym typom s jednotkami modálne kyslými, sprievodne kultizemnými a rankrami; zo zvetralín kyslých až neutrálnych hornín (PAŠMIK, I. A KOL., 2008). V obmedzených lokalitách je pôdny podzolový typ s pôdnymi jednotkami: modálne podzoly, sprievodné litozeme a rankre; zo zvetralín kremencov a z terciérnych sedimentov s výrazným zastúpením kremenného skeletu. Severovýchodne od mesta Tornaľa zasahujú do katastrálneho územia pseudogleje modálne, kultizemne a luvizemne nasýtené až kyslé, zo sprašových hĺn a svahovín a fluvizeme glejové, sprievodné gleje – G; z karbonátových a nekarbonátových aluviálnych sedimentov.

Ornú pôdu v k.ú. Tornaľa tvorí 32 %, lesný pôdny fond 48 %. Súčasná krajinná štruktúra je v nasledujúcej tabuľke.

Krajinná štruktúra a využitie územia	%
orná pôda	32
lúky a pasienky	10
záhrady, ovocné sady	2
vinice, chmeľnice	1
lesy	48
vodné plochy	1
zastavané plochy	5
ostatné	2

Tornaľa je v podstate zo všetkých strán, obkolesená veľkými blokmi ornej pôdy, bez zeleného prepojenia s lesnými celkami v jej zázemí.

Lesné hospodárstvo

Lesy sú významné zdroje prírodného bohatstva. Územie katastra Tornale má vysoký podiel zalesnených plôch. Všetky lesy v území sa využívajú ako hospodárske lesy. Ochranné lesy a lesy osobitného určenia sa v Tornali nenachádzajú. Lesnícka výroba sa zameriava väčšinou na predaj nespracovaných lesných výrobkov.

Lesné porasty v kotlinovej časti územia boli už dávnejšie v podstate úplne odstránené a nahradené intenzívnou poľnohospodárskou pôdou (pôvodným spoločenstvom tu boli jaseňovo-brestovo-dubové a jelšové lužné lesy). Súvislejšie lesné celky sa zachovali len vo východnej časti územia pozdĺž štátnej hranice a v najsevernejšom cípe bývalého Behynce. Zachovali sa tu spoločenstvá, ktoré v podstate zodpovedajú pôvodným spoločenstvám. Aj ostatná krajinná zeleň (plošná či líniová) bola v území silne zdecimovaná v období socialistickej kolektizácie poľnohospodárstva.

Fauna a flóra

Fauna

V zmysle zoogeografického členenia - terestrický biocyklus, môžeme širšie dotknuté územie územie začleniť do eurosibírskej podoblasti, provincie stepi, panónsky úsek, ktorá v severných častiach prechádza do provincie listnatých lesov, podkarpatský úsek (JEDLIČKA, L., KALIVODOVA, E. IN MIKLOS, L. A KOL., 2002). Zoogeografické členenie - limnický biocyklus začleňuje územie do pontokaspickej provincie, potiský okres, slanská časť (HENSEL, K., KRNO, I. IN MIKLOS, L. A KOL., 2002).

Flóra

Krajinnársky nepredstavuje okres Revúca homogénny región, prevažuje v ňom pahorkatinový typ krajiny, v južnej časti okresu sú charakteristické široké nivy riek (alúvium rieky Slaná). Výrazným a charakteristickým fenoménom je v severnej časti okresu vápencová krasová plošina Muránskej planiny. V najjužnejšej časti územia okresu zasahuje do oblasti Slovenského krasu a gemerskej časti Bodvianskej pahorkatiny v okolí obcí Plešivec, Dlhá Ves a Kečovo. Hlavnými typmi biotopových komplexov v okrese Revúca sú lesy rôzneho typu a kultúrna poľnohospodárska krajina s rôznou intenzitou využívania (od pasienkov až po oblasti intenzívneho veľkoplošného poľnohospodárstva).

Podľa fytoogeograficko-vegetačného členenia (PLESNIK, P. IN MIKLOS, L. A KOL., 2002) patrí širšie dotknuté územie do dubovej zóny, horskej podzóny, sopečnej oblasti, okresu Juhoslovenská kotlina, podokresu Rimavská kotlina.

Západné svahy doliny Slanej sú odlesnené, východná časť porastená dubovo hrabovými a cerovými dubovými lesmi, v hlbších údoliach s prímесou bukov. Prevládajú nívne, lužné, illimerizované pôdy a rendziny. Pozdĺž zlomov vystupujú minerálne pramene, ktoré majú infiltračnú oblasť v Slovenskom krase.

Katastrálne územie Tornale má dve výrazne sa odlišujúce časti. Západná, nezalesnená časť je veľmi intenzívne poľnohospodársky využívaná (s prevahou veľkoblokových oráčín, s minimálnym množstvom trvalých trávnych porastov a zelene). Predstavuje územie s nepriaznivou ekologickou kvalitou priestorovej štruktúry. Uprostred oráčín sa nachádza mesto, ktorým prechádza cestný (s obchvatom) a železničný ťah nadregionálneho významu a spolu predstavujú koridor nepriaznivo pôsobiaci na ekologickú stabilitu územia. Východná časť k.ú. Tornaľa je takmer súvisle zalesnená a patrí medzi ekologicky významné celky.

Chránené územia z hľadiska ochrany prírody

Biokoridor vo východnej časti katastrálneho územia Tornaľe je takmer súvisle zalesnená časť pozdĺž štátnej hranice s Maďarskom. Patrí v rámci Slovenska medzi ekologicky významné celky. V širšom dotknutom území sa nachádzajú :

- *Duby pri Remetskej studni, chránený prírodný výtvor*

Ide o skupinku troch dubov letných, ktoré rastú v lesnom poraste. Duby majú vyše 300 rokov a sú najstaršími stromami v okolí. Majú veľkú biologickú a estetickú hodnotu.

- *Lapša – Činča*

Je to väčší lesný komplex tiahnuci sa popri hranici s Maďarskom. Najhodnotnejšie sú údolia pozdĺž potokov Lapša a Činča. Majú ráz krásnej parkovej krajiny s bohatstvom zveri. V doline Činča je jaskyňa so vzácnymi nálezmi kostí zvierat.

- *Šafárikovské bralo*

Dolomitové bralo je v parku bývalého kaštieľa. Monolit má výšku 5 - 8 m. Okrem estetického významu má geomorfologickú a geologickú hodnotu..V blízkosti je minerálny prameň, ktorý sa voľne využíva a predáva s názvom Gemerka.

- *Travertínové jazierko*

Krasové jazierko 27 m hlboké (umelo upravené), ktoré vzniklo výverom podzemných vôd Slovenského krasu. Zvláštnosťou je lokalita morske oko „Teplá voda“, ktorá je unikátna v Strednej Európe (zatopená jaskyňa využívaná potápačmi).

Do hodnoteného územia nezasahujú žiadne veľkoplošné ani maloplošné územia chránené zákonom č.543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov krajiny. V dotknutom území nie je známy žiadny výskyt chránených druhov rastlín a živočíchov.

Územia NATURA 2000

Do katastrálneho územia Tornaľe zasahuje **Chránené vtáčie územie Cerová vrchovina – Porimavie** (vyhlásené Vyhláškou Ministerstva životného prostredia SR č.30/2008). Chránené vtáčie územie patrí do sústavy chránených území NATURA 2000, kde sa má zabezpečiť priaznivý stav populácií vybraných druhov živočíchov a rastlín a priaznivý stav biotopov.

Chránené vtáčie územie Cerová vrchovina - Porimavie (ďalej len „chránené vtáčie územie“): na účel zabezpečenia priaznivého stavu biotopov druhov vtákov európskeho významu a biotopov sťahovavých druhov vtákov výrika lesného, včelárika zlatého, škovránka stromového, bučiacika močiarného, výra skalného, kane močiarnej, rybárika riečneho, včelára lesného, ďatľa prostredného, penice jarabej, pipíšky chochlatej, krutihlava hnedého, prepelice poľnej, hrdličky poľnej a strakoša kolesára a zabezpečenia podmienok ich prežitia a rozmnožovania. Chránené vtáčie územie sa nachádza v okrese Lučenec v katastrálnych územiach Belina, Čakanovce, Čamovce, Radzovce, Šiatorská Bukovinka, Šurice, **v okrese Revúca** v katastrálnych územiach Gemer, **Tornaľa** a v okrese Rimavská Sobota v katastrálnych územiach Abovce, Bakta, Bátka, Bizovo, Blhovce, Bottovo, Číž, Čenice, Dražice, Drňa, Dubno, Dubovec, Gemerské Dechtáre, Gemerské Michalovce, Gemerský Jablonec, Hajnáčka, Hodejov, Hodejovec, Hostice, Chanava, Chrámec, Janice, Jesenské, Jestice, Kaloša, Kráľ, Lenartovce, Martinová, Nižná Pokoradz, Nižný Blh, Nová Bašta, Orávka, Petrovce, Rakytník, Riečka, Rimavská Seč, Rimavská Sobota, Rumince, Stará Bašta, Šimonovce, Širkovce, Štrkovce, Tachty, Tomášovce, Ušovská Panica, Včelince, Večelkov, Vlkyňa, Vyšná Pokoradz, Zacharovce. Chránené vtáčie územie má výmeru 30187,7 hektára; hranice chráneného vtáčieho územia sú vymedzené vyhláškou MŽP SR o chránenom vtáčom území.

Lokalita, v ktorej je situovaná prevádzkovaná zberňa kovových odpadov na Poštovej ulici č.58 v Tornaľi nie je súčasťou CHVÚ Cerová vrchovina – Porimavie.

Miestny územný systém ekologickej stability

Celá východná časť k.ú. mesta Tornaľa je súčasťou už existujúceho (a veľmi kvalitného, málo narušeného) biokoridoru nadregionálneho významu. Vzhľadom na svoju veľkú šírku plní tento biokoridor pre miestnu biotu samozrejme aj funkciu biocentra, dokonca regionálneho významu. Podobne SZ časť k.ú. (nad Behyncami) je súčasťou biokoridoru regionálneho významu, ktorý tiež už plní kvalitne svoju funkciu – ide o plochý, zväčša zalesnený chrbát medzi Slanou a Turcom, ktorý je súčasťou Ličinskej pahorkatiny

Ďalšie dva navrhované biokoridory regionálneho významu (Slaná a Turiec) v súčasnosti plnia nedostatočne svoju funkciu a bude potrebné ich dobudovať aspoň čiastočne ich revitalizovať a renaturovať. Akútne je potrebná výsadba prirodzených brehových porastov (popri Slanej v podstate na celom úseku k.ú., popri Turci predovšetkým pod Behyncami).

Nezalesnená časť zastavaného územia mesta neposkytuje veľké možnosti pre vytvorenie biocentier čo i len miestneho významu. Biocentrum miestneho významu, je park Družby a cintorín východne od tohto parku. Je potrebné dobudovať najmä líniovú zeleň popri súčasných a uvažovaných komunikáciách, izolačnú zeleň poľnohospodárskych a priemyselných areálov a pod.

III.6. 2. Súčasný stav kvality životného prostredia vrátane zdravia**Znečistenie ovzdušia**

Základným východiskom pre hodnotenie kvality ovzdušia na Slovensku sú výsledky meraní koncentrácií znečisťujúcich látok v ovzduší, ktoré realizuje Slovenský hydrometeorologický ústav na staniciach Národnej monitorovacej siete kvality ovzdušia (NMSKO). Na monitorovanie lokálneho znečistenia ovzdušia bolo v roku 2018 na území SR rozmiestnených 37 automatických monitorovacích staníc, z ktorých väčšina monitorovala základné znečisťujúce látky (SO₂, NO₂, NO_x, PM₁₀, PM_{2,5}). V okrese Revúca sa takáto stanica nachádza v meste Jelšava, Jesenského.

Prehľad o množstvách emisií zo stacionárnych zdrojov (veľké a stredné) okresu Revúca

ZL / rok	Množstvo ZL (v tonách)				
	2018	2017	2016	2015	2014
TZL	38,995	29,793	29,449	29,761	32,573
NO _x	900,668	687,712	557,871	881,171	967,039
CO	704,86	1 106,69	1 604,97	2 467,40	2 475,71
SO ₂	112,068	115,9	117,963	129,275	136,74
TOC	72,568	69,162	67,073	49,125	70,496

Zdroj: neisrep.shmu.sk

Podľa Vyhlášky MŽP SR č. 244/2016 Z. z. o kvalite ovzdušia v znení neskorších predpisov je oznámenie o vzniku smogovej situácie pre častice PM₁₀ vydané, ak dvanásťhodinový kĺzavý priemer koncentrácií PM₁₀ prekročí informačný prah 100 µg.m⁻³, a súčasne podľa vývoja znečistenia ovzdušia a na základe meteorologickej predpovede nie je odôvodnené predpokladať zníženie koncentrácie tejto znečisťujúcej látky v priebehu nasledujúcich 24 hodín pod hodnotu informačného prahu. Výstraha pred závažnou smogovou situáciou pre častice PM₁₀ je vydaná, ak dvanásťhodinový kĺzavý priemer koncentrácií PM₁₀ prekročí výstražný prah 150 µg.m⁻³, a súčasne podľa vývoja

znečistenia ovzdušia a na základe meteorologickej predpovede nie je odôvodnené predpokladať zníženie koncentrácie tejto znečisťujúcej látky v priebehu nasledujúcich 24 hodín pod hodnotu výstražného prahu.

V roku 2019 bolo na stanici Jelšava, Jesenského zaznamenané trvanie prekročenia informačného prahu pre PM₁₀ 119 hod. a výstražného prahu 17 hod.

Na znečisťovaní ovzdušia v meste Tornaľa sa podieľajú emisie z dopravy, kotolní priemyselných podnikov, kotolní domovej správy či zariadení občianskej vybavenosti a z lokálneho kúrenia v rodinných domoch. Celkovo možno konštatovať, že v Tornaľi sa nenachádzajú významnejšie zdroje znečisťovania ovzdušia.

Znečistenie povrchových a podzemných vôd

Kvalita povrchových vôd sa hodnotí podľa NV SR č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd v znení NV SR č.398/2012 Z.z.

Hlavnými príčinami znečistenia povrchových vôd je vypúšťanie znečistených splaškových odpadových vôd a priemyselných odpadových vôd do povrchových tokov.

Základné a prevádzkové monitorovanie kvality povrchových vôd vo vodných tokoch sú vykonávané v rámci celoslovenskej monitorovacej siete kvality povrchových vôd prostredníctvom SHMÚ. Najbližšie k dotknutému územiu je miesto odberu: Slaná-Sajopuspoki (rkm 0,0).

Za rok 2019 v čiastkovom povodí Slanej bolo monitorovaných 18 miest, z toho hodnoty ukazovateľov z 13 miest neboli v súlade s požiadavkami na kvalitu vody podľa Prílohy č.1 k NV č. 269/2010 Z. z.

Kontaminácia pôdy

Podľa Atlasu krajiny Slovenskej republiky (2002) je kontaminácia pôd rozdelená do 4 tried.

Kontaminácia pôdy v k.ú. Tornaľa

Triedy	%
1. trieda - relatívne čisté pôdy	97,04
2. trieda - nekontaminované pôdy resp. mierne kontaminované pôdy,	2,96
3. trieda - pôdy s obsahom rizikových prvkov (As, Ba, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, V) nad limit B,	0
4. trieda - pôdy s obsahom rizikových prvkov (As, Cu, Hg, Pb) nad limit C	0

Odpady

Nakladanie s odpadom vznikajúcim na území mesta Tornaľa je zabezpečované v súlade so všeobecne záväzným nariadením o nakladaní s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi na území obcí, v zmysle ktorého za nakladanie s týmito odpadmi zodpovedá obec.

Komunálny odpad sa vyváža 1 x týždenne. Veľkoobjemové kontajnery sú trvalo rozmiestnené na určených stanovištiach. Vývoz je uskutočňovaný podľa ich naplnenia.

Zavedený separovaný zber obsahuje tieto oddelené zložky komunálneho odpadu:

- ✓ papier a lepenka, plasty, sklo,
- ✓ biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad,

- ✓ kovové obaly a elektroodpad.

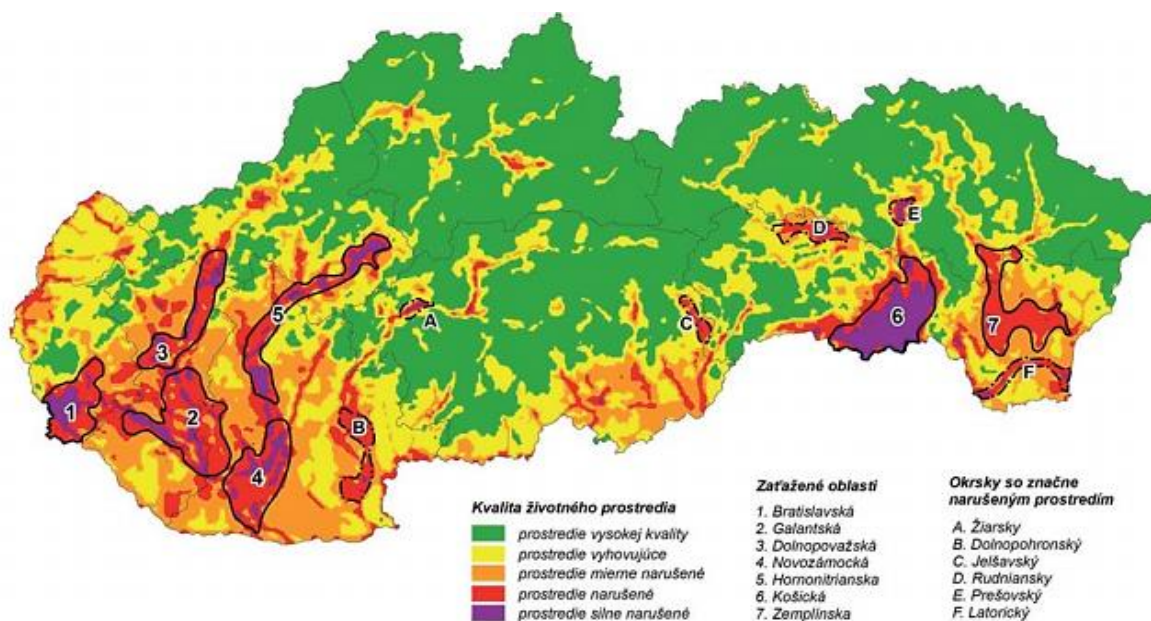
Mesto má zriadený aj zberný dvor.

Environmentálna regionalizácia

Environmentálna regionalizácia Slovenska (ERS) je proces priestorového členenia krajiny, v ktorom sa podľa stanovených kritérií a vybraného súboru environmentálnych charakteristík vyčleňujú regióny s určitou kvalitou stavu alebo tendencie zmien životného prostredia. Pri členení sa vyhodnocujú údaje z oblastí: ovzdušie, voda, pôda, horninové prostredie, biota a odpady. Uplatňujú sa diferencované postupy pri spracovaní dát o životnom prostredí. Kým napríklad v rámci zložky životného prostredia „voda“ sa v značnej miere využívajú výsledky monitoringu čistoty povrchových a podzemných vôd, v zložke „ovzdušie“ sa pre nedostatočnú sieť monitorovacích staníc využívajú metódy modelovania stavu znečistenia ovzdušia. Výsledkom poslednej aktualizácie ERS je rozčlenenie územia SR do regiónov podľa piatich stupňov environmentálnej kvality:

- I. Prostredie vysokej kvality
- II. Prostredie vyhovujúce
- III. Prostredie mierne narušené
- IV. Prostredie narušené
- V. Prostredie silne narušené

Kvalita životného prostredia s vymedzením zaťažených oblastí a okrskov so značne narušeným prostredím



Zdroj: SAŽP

Katastrálne územie mesta Tornaľa nepatrí do zaťaženej oblasti, kde by z hľadiska environmentálnej regionalizácie bolo životné prostredie narušené.

Environmentálne záťaž

Podľa registra environmentálnych záťaží Slovenskej republiky sa na území okresu Revúca nachádza 15 environmentálnych záťaží z toho v k.ú. Tornaľa sa nachádza 1 environmentálna záťaž.

Environmentálna záťaž v k.ú. Tornaľa

Názov EZ	Register	Identifikátor	Obec
RA (007) / Tornaľa - ČS PHM	Register C Sanovaná/rekultivovaná lokalita	SK/EZ/RA/1472	Tornaľa

Zdroj: envirozataze.enviroportal.sk

Zdravotný stav obyvateľstva

Zdravotný stav obyvateľstva je výslednicou zložitej súhry genetického vybavenia ekonomickej psychosociálnej situácie, výživy a životného štýlu, ako aj kvality životného prostredia. Zdôrazňuje sa najmä význam sociálneho kapitálu, ktorý v sebe zahŕňa ekonomickú situáciu a sociálne nerovnováhy.

Hodnotenie zdravotného stavu obyvateľov Banskobystrického kraja je pomerne zložitá, pretože zdravie sa nepovažuje iba za neprítomnosť choroby. Zdravotný stav je výslednicou fyzického, psychického a sociálneho zdravia.

Životný štýl je najvýznamnejším faktorom ovplyvňujúcim zdravie (až 50%), životné prostredie 20%, genetické faktory 20% a úroveň zdravotnej starostlivosti len v 10 – 20%.

Z rizikových faktorov, ktoré vyplývajú zo životného štýlu sú najvýznamnejšie:

- fajčenie
- nesprávna výživa
- nedostatočná fyzická aktivita
- nadmerný príjem alkoholu
- nesprávna reakcia na stres

Kvalita životného prostredia je jedným z rozhodujúcich faktorov vplývajúcich na zdravie a priemerný vek obyvateľstva. Jej priaznivý vývoj je základným predpokladom pre dosiahnutie pozitívnych trendov v základných ukazovateľoch zdravotného stavu obyvateľstva.

Úroveň úmrtnosti a jej štruktúra zohrávajú v súčasnosti dôležitú úlohu pri hodnotení zdravotného stavu obyvateľstva, sú ukazovateľom dosiahnutej úrovne zdravotníctva, odrážajú sa v nich sociálne, ekonomické i kultúrne podmienky krajiny, a takisto aj prírodné podmienky v zmysle kvality životného prostredia.

Stredný stav a pohyb obyvateľstva v Banskobystrickom kraji

Územie	Živonarodení	Zomretí	Prírodný prírastok	Celkový prírastok	Úmrtnosť	
	na 1 000 obyvateľ'ov				Dojčenská	Novorod.
Slovenská republika	10,6	10,0	0,6	1,3	5,0	3,0
Banskobystrický kraj	9,4	10,8	-1,4	-2,9	4,6	1,8

Zdroj: Zdravotnícka ročenka Slovenskej republiky 2018

Prehľad zdravotnej starostlivosti v okrese Revúca

Územie	Počet pracovníkov podľa vybraných povolání	
	Zdravotníci	v tom

	pracovníci (celkom)	Lekári	Zubní lekári	Farmaceuti	Sestry	Pôrodné asistentky
Banskobystrický kraj	8 373	1 909	274	357	3 308	185
Okres Revúca	488	81	13	16	126	14

Zdroj: Zdravotnícka ročenka Slovenskej republiky 2018

Stredná dĺžka života (angl. life expectancy) je štatistický údaj udávajúci priemerný očakávaný vek, ktorého sa dožijú členovia danej populácie v rovnakom veku. Pri výpočte sa odlišuje stredná dĺžka života podľa pohlavia, ženy sa dožívajú v priemere o desatinu dlhšie než muži. Ukazovateľ vychádza z úmrtnostných tabuliek, sledujúcich vekovo-špecifickú úmrtnosť. Najčastejšie sa udávajú hodnoty strednej dĺžky života pri narodení pre práve narodené osoby.

Stredná dĺžka života pri narodení, tzv. nádej na dožitie je základným ukazovateľom úrovne životných podmienok obyvateľstva a úmrtnostných pomerov. Predstavuje priemerný počet rokov života novorodenca, ktorý môže dosiahnuť pri rešpektovaní špecifickej úmrtnosti v danom období.

Stredná dĺžka života pri narodení okres Revúca (muži)

2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013
70,47	70,17	70,29	70,22	69,82	96,40	69,53

Stredná dĺžka života pri narodení okres Revúca (ženy)

2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013
77,26	77,17	77,19	77,02	77,20	76,94	77,78

Zdroj: infostat.sk

IV. VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A ZDRAVIE OBYVATEĽSTVA VRÁTANE KUMULATÍVNYCH A SYNERGICKÝCH

➤ **Vplyvy na obyvateľstvo**

Vzhľadom na situovanie existujúcej zberne odpadov v priemyselnej zóne mesta Tornala a vzdialenosti od najbližšej obytnej zóny – cca 250 m, nie je predpoklad, že obyvateľstvo nebude navrhovanou činnosťou obťažované nad mieru predpísaných limitov a súčasného stavu. Táto zberňa nebude slúžiť na zber a výkup kovových odpadov od občanov, fyzických osôb.

Zberňa kovových odpadov je v danej lokalite **pokračovaním existujúcej činnosti na základe súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov vydaného OÚ, odbor SoŽP v Revúcej č.OU-RA-OSZP-2016/000948-004 zo dňa 12.10.2016, s platnosťou do 31.03.2021.**

V porovnaní so súčasným stavom nedochádza v zariadení k žiadnym zmenám v kapacite zariadenia, ani v druhu kovových odpadov.

➤ **Vplyvy na prírodné prostredie**

Prevádzkovaním existujúcej zberne odpadov v ďalšom období, v existujúcom priemyselnom areáli, sa nezmení charakter prírodného prostredia a nedôjde k žiadnym zmenám.

Vplyvy na ovzdušie

Zber, triedenie a skladovanie odpadov nie je kategorizovaným zdrojom znečisťovania ovzdušia. Zdrojom škodlivín emitovaných do ovzdušia môžu byť emisie z dopravy spôsobené prejazdom nákladných áut. Pokračovaním v existujúcej činnosti k zmene oproti súčasnému stavu nedôjde.

Vplyvy na povrchovú a podzemnú vodu

Počas prevádzky zberne odpadov nebude produkované znečistenie, ktoré by mohlo ovplyvniť kvalitu povrchovej a podzemnej vody.

Vplyvy na faunu, flóru a biotopy

Vzhľadom k umiestneniu zberne odpadov – na mieste doposiaľ prevádzkovej zberne odpadov v existujúcom priemyselnom areáli – nedôjde k žiadnym zásahom do existujúcich biotopov živočíchov a rastlín. Táto činnosť nebude mať žiadny vplyv na chránené územia ochrany prírody.

Vplyvy na krajinu

Prevádzkovanie existujúcej zberne odpadov v ďalšom období nebude mať vplyv na štruktúru krajiny, estetiku, ani krajinnú scenériu, nakoľko funkcia využitia priamo dotknutého územia sa nemení.

➤ **Vplyvy na urbánny komplex a využitie zeme**

Vplyvy na pôdu a poľnohospodársku výrobu

Prevádzkovaním zberne odpadov nebude dotknutý poľnohospodársky pôdny fond a nedôjde k záberu poľnohospodárskeho pôdneho fondu.

Vplyvy na priemyselnú výrobu

Prevádzka zberne odpadov patrí do odvetvia odpadového hospodárstva. Prevádzkou zariadenia na zber odpadov sa zachovávajú možnosti pre zber a zhromažďovanie ostatných odpadov za účelom ich prepravy na zhodnotenie v súlade s platnou legislatívou pre oblasť odpadového hospodárstva.

Vplyvy na dopravu

Vplyv na dopravu sa oproti súčasnému stavu nezmení. V súčasnosti denne prichádzajú do areálu zberne max. 3 - 4 nákladné autá za deň (pracovné dni) a tento stav sa nezmení.

Vplyvy na služby, rekreáciu a cestovný ruch

Navrhovaná činnosť je situovaná mimo záujmových oblastí z hľadiska turizmu a cestovného ruchu. Vzhľadom k tomu sa vplyv na rekreáciu a cestovný ruch neočakáva.

Vplyvy na kultúrne hodnoty

Prevádzka navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na kultúrne hodnoty v okolí.

➤ **Hodnotenie zdravotných rizík**

Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti neočakávajú sa žiadne zdravotné riziká pre obyvateľstvo. Zamestnanci spoločnosti obsluhujúci prevádzku zariadenia budú poučení o možných rizikách a budú chránení OOPP. Vzhľadom na charakter prevádzky nie je predpoklad ohrozenia zdravia.

Na ochranu zamestnancov pred zdravotnými rizikami na pracovisku bude zamestnávateľ povinný vykonať súbor opatrení definovaných platnou legislatívou. Jednou zo základných povinností zamestnávateľa bude vykonať kategorizáciu činností z hľadiska zdravotných rizík, v zmysle Vyhlášky

MZ SR č. 448/2007 Z.z. o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií v znení neskorších predpisov.

V záujme zabezpečenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sa spoločnosť riadi zákonnými opatreniami:

- ✓ Zaraďovať pracovníkov na prácu so zreteľom na ich zdravotný stav a schopnosti
- ✓ Prevádzkovať priestory, stroje a zariadenia ktoré zodpovedajú predpisom bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Pracovníci sú povinní dodržiavať pri práci predpisy a pokyny na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, s ktorými sú preukázateľne oboznámení. Pracovníci sú vybavení všetkými pracovnými pomôckami nevyhnutnými pre dodržiavanie bezpečnosti pri práci a ochrane zdravia. Ďalej sú pracovníci povinní:

- ✓ Zúčastňovať sa školení o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a podrobiť sa skúškam a pravidelným lekárskeym prehliadkam.
- ✓ Pri vstupe na pracovisko prezrieť zariadenia a priestory a zistené závady uviesť do písomného záznamu. Závady vzniknuté počas smeny hlásiť nadriadenému.
- ✓ Obsluhovať iba také zariadenia na ktoré boli vyškolení a zaučení
- ✓ Dodržiavať požiarne režim skladu

➤ **Predpokladané vplyvy na biodiverzitu a chránené územia**

Prevádzka existujúcej zberne odpadov situovanej v priemyselnej časti mesta Tornaľa vzhľadom na jej lokalizáciu nebude mať žiadny vplyv na chránené územia, biodiverzitu, ani na podmienky existencie biotopov.

Navrhovanou činnosťou priamo dotknuté územie a jeho širšie okolie podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov patrí do prvého stupňa ochrany prírody a krajiny, ktorému sa neposkytuje územná ochrana podľa § 17 až 31 citovaného zákona.

Navrhovaná činnosť je situovaná mimo vyhlásených území patriacich do sústavy NATURA 2000.

➤ **Posúdenie očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie z hľadiska ich významnosti a časového priebehu pôsobenia**

V rámci prípravy Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti boli posúdené očakávané vplyvy po realizácii navrhovanej zmeny činnosti – počas prevádzky zberne odpadov v ďalšom období z hľadiska ich významnosti a časového priebehu. Z posudzovania vyplynulo, že prevádzka existujúcej zberne kovových odpadov v ďalšom období žiadnym spôsobom neovplyvní zložky životného prostredia a obyvateľstvo. Hodnotené boli vplyvy na obyvateľstvo, na ovzdušie, na povrchové a podzemné vody, na faunu, flóru a ich biotopy, na krajinu, či chránené územia. K dispozícii nie sú ani žiadne údaje či informácie, ktoré by naznačovali negatívny vplyv tejto prevádzky počas uplynulého obdobia, t.j. od r.2016 doposiaľ.

Samotná posudzovaná zmena navrhovanej činnosti t.j. pokračovanie v prevádzke zberne kovových odpadov v priemyselnej časti mesta Tornaľa nebude mať žiadny vplyv oproti vplyvu v súčasnosti prevádzkovanvej činnosti. **V porovnaní so súčasným stavom nedochádza v zariadení k žiadnym zmenám v kapacite zariadenia, ani v druhu kovových odpadov.**

Pokiaľ ide o zdroje hluku a vibrácií, k žiadnej zmene oproti súčasnému stavu nedôjde.

Samotnou realizáciou navrhovanej zmeny sa nepredpokladá dopad na zdravie obyvateľstva aj po zohľadnení dostatočnej vzdialenosti od najbližšej obytnej zástavby – cca 250 m. Oproti súčasnému stavu nedôjde v prevádzke zberne odpadov k žiadnym zmenám. V súčasnosti denne prichádzajú do areálu zberne max. 3 - 4 nákladné autá za deň (pracovné dni) a tento stav sa nezmení.

Posúdením rozsahu navrhovanej zmeny – existujúca zberňa odpadov - a začlenenie do existujúceho priemyselného areálu je jej vplyv na pôdu, faunu, flóru, bioty a chránené územia nulový. Realizovaním navrhovanej zmeny nebudú ovplyvnené povrchové ani podzemné vody. Z hľadiska dopravy sa realizovaním navrhovanej zmeny nezmení záťaž obytných území pozdĺž dopravnej trasy oproti súčasnému stavu.

Nepredpokladajú sa vplyvy takého rozsahu, aby mohli predstavovať zdravotné riziká počas prevádzky zberne po zrealizovaní navrhovanej zmeny.

Medzi pozitívne stránky dotknutej činnosti patrí pokračovanie v činnosti zberu kovových odpadov so zabehnutým systémom dodávateľov a tým vytváranie podmienok pre zhodnocovanie druhotných surovín.

Záver

Na základe komplexného hodnotenia možno konštatovať, že navrhovaná zmena činnosti svojou lokalizáciou, rozsahom a technickým riešením nebude predstavovať zvýšenú záťaž pre životné prostredie a zdravie obyvateľstva.

Prevádzkou zberne priamo dotknuté územie a jeho širšie okolie podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov patrí do prvého stupňa ochrany prírody a krajiny, ktorému sa neposkytuje územná ochrana podľa § 17 až 31 citovaného zákona. Navrhovaná činnosť je situovaná mimo vyhlásených území patriacich do sústavy NATURA 2000.

V. VŠEOBECNE ZROZUMITEĽNÉ ZÁVEREČNÉ ZHRNUTIE

Názov zmeny navrhovanej činnosti : „**Zber odpadov v Tornaľi**“

Účelom Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti je splnenie podmienok pre získanie súhlasu na prevádzkovanie existujúceho zariadenia na zber odpadov na ďalšie obdobie, nakoľko jeho platnosť 31.3.2021 končí.

Prevádzka zberne odpadov je v danej lokalite **pokračovaním existujúcej činnosti na základe súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov vydaného OÚ, odbor SoŽP v Revúcej č.OU-RA-OSZP-2016/000948-004 zo dňa 12.10.2016, s platnosťou do 31.03.2021.**

V porovnaní so súčasným stavom nedochádza v zariadení k žiadnym zmenám v kapacite zariadenia, ani v druhu kovových odpadov.

Popis zmeny:

Areál, v ktorom sa vykonáva zber odpadov je prevádzkovaný na základe nájomnej zmluvy firmy Kovoinvest, s.r.o. Košice s vlastníkom nehnuteľnosti a to pozemok - spevnená voľná plocha na parc. č.: 2245/105, zapísaná na LV č. 3603 k.ú. Tornaľa o rozlohe 2351 m². Súčasťou tohto pozemku je aj využívanie sociálno - hygienických zariadení v areáli majiteľa v budove so súpisným číslom 1630, parc. č.: 2245/99.

Miesto nakladania s odpadmi (umiestnenie zberne): ulica Poštová č.58, 982 01 Tornaľa.

Areál sa nachádza v priemyselnej časti k. ú. Tornaľa a je oplotený pletivom a proti krádeži zabezpečený alarmovým systémom pozostávajúcim z kamier, ktoré zabezpečujú prenos na počítač. Nepovolaným osobám je vstup do areálu zakázaný. Odpady sú zabezpečené pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom.

Pri vstupe do areálu z hlavnej cesty, je priamo oproti umiestnená mostová váha, ktorá je pravidelne ciachovaná. Na ľavej strane je umiestnená unimobunka, ktorá slúži na vykonávanie administratívnych prác a aj ako šatňa. Je napojená na elektrickú energiu a v zimných mesiacoch na vykurovanie slúži elektrický radiátor. Priestory okolo mostovej váhy slúžia na uskladnenie kovových odpadov.

Odpady kategórie „O“ budú na prevádzke zhromaždené na voľnej ploche zberného dvora spevnenej makadamom, na voľnej vybetónovanej ploche, vo veľkorozmerných kontajneroch.

Vjazd pre nákladné autá je zabezpečený cez vstupnú bránu z miestnej komunikácie - ulica Poštová.

Parametre zariadenia sú nasledovné

- celková kapacita zariadenia: cca 1 000 t odpadov
- plocha zariadenia: 2 351 m²

Pri vstupe do areálu zariadenia všetky druhy odpadov budú zaevidované v administratívnej oblasti (údaje PO, druh, množstvo, dátum). **V zariadení sa nevykupuje a ani nebude vykupovať kovový odpad od občanov, t.j. fyzických osôb.**

Odpady budú oddelene zhromažďované podľa druhov na vymedzených miestach:

- do príslušných kontajnerov,
- voľne na spevnenej ploche.

Technické vybavenie prevádzky :

- nákladný automobil s prívesom a hydraulickou rukou zn. VOLVO – 1 ks

Po dostatočnom nahromadení jednotlivých druhov odpadov, budú tieto odpady presunuté na prevádzku spoločnosti Kovoinvest, s.r.o. Košice v zbernom dvore k. ú. Košice - Šaca, alebo odovzdané na zmluvnom základe na zhodnotenie/spracovanie subjektu, ktorý na uvedenú činnosť má vydané súhlasy príslušným orgánom štátnej správy.

Celková kapacita zariadenia: cca 1000 t kovových odpadov kategórie „O“.

V porovnaní so súčasným stavom nedochádza v zariadení k žiadnym zmenám v kapacite zariadenia, ani v druhu kovových odpadov.

Záver

Na základe komplexného hodnotenia možno konštatovať, že navrhovaná zmena činnosti svojou lokalizáciou, rozsahom a technickým riešením nebude predstavovať zvýšenú záťaž pre životné prostredie a zdravie obyvateľstva.

Prevádzkou zberne priamo dotknuté územie a jeho širšie okolie podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov patrí do prvého stupňa ochrany prírody a krajiny, ktorému sa neposkytuje územná ochrana podľa § 17 až 31 citovaného zákona. Navrhovaná činnosť je situovaná mimo vyhlásených území patriacich do sústavy NATURA 2000.

VI. PRÍLOHY

Zoznam príloh :

- ➔ **Príloha č.1** - Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona;
- ➔ **Príloha č.2** – Mapa širších vzťahov s označením umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti v danej obci a vo vzťahu k okolitej zástavbe
- ➔ **Príloha č.3** – Dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti – všetky údaje sú uvedené v predložennom Oznámení o zmene.
- ➔ **Príloha č.4** – Fotodokumentácia súčasného stavu

VII. DÁTUM SPRACOVANIA

31. január 2021

VIII. MENO, PRIEZVISKO, ADRESA A PODPIS SPRACOVATEĽA OZNÁMENIA

Ing. Jana Marcinková, zapísaná do zoznamu odborne spôsobilých osôb MŽP SR na posudzovanie vplyvov na životné prostredie pod číslom 473/2010/OHPV

Podpis spracovateľa:

IX. PODPIS OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU NAVRHOVATEĽA

Oprávnený zástupca navrhovateľa : Ing. Jaroslav Širanec, konateľ

.....

Použité zdroje :

- Atlas krajiny Slovenskej republiky – 1.vydanie Bratislava MŽP SR a Banská Bystrica SAŽP, 2002
- Štatistická ročenka o pôdnom fonde v SR
- Zdravotnícka ročenka Slovenskej republiky

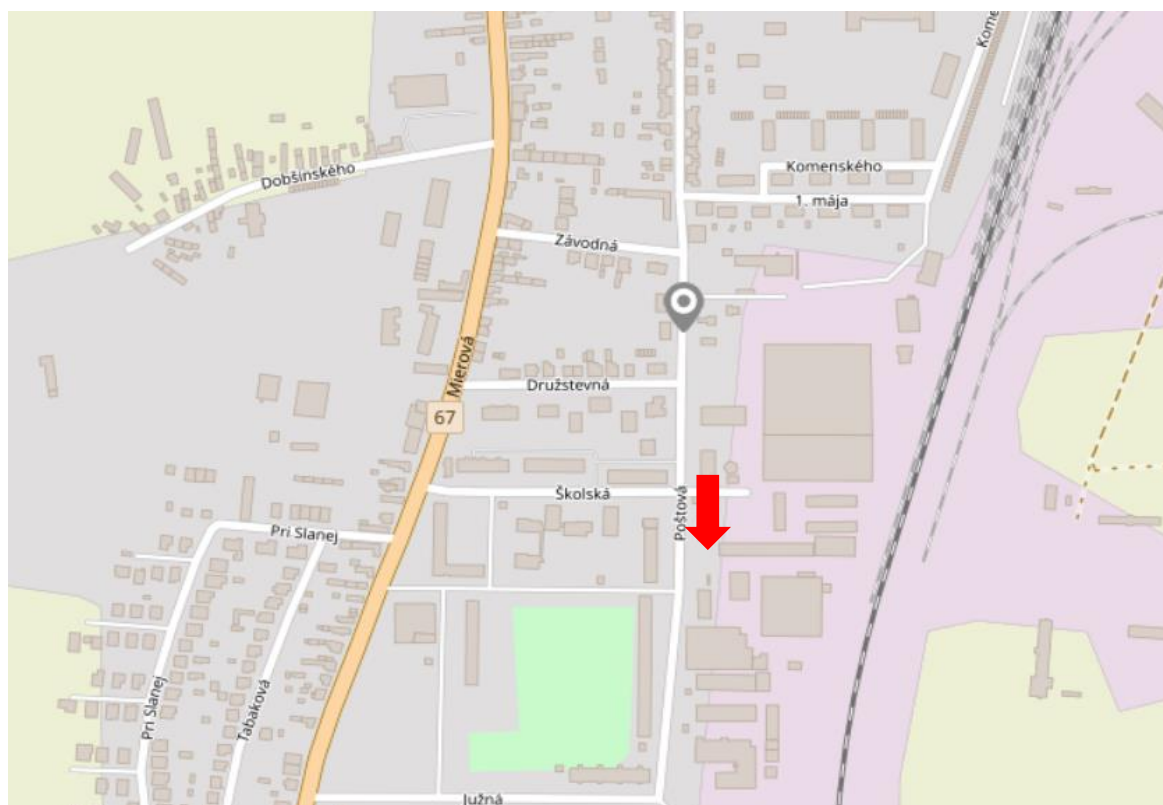
Webové stránky:

- www.beiss.sk, www.povodia.sk, www.enviroportal.sk, www.air.sk, www.infostat.sk,
www.sazp.sk, www.geo.enviroportal.sk, www.meteoblue.com, www.webgisbiomonitoring.com,
www.envirozataze.enviroportal.sk, www.mestotornala.sk, www.shmu.sk

PRÍLOHA č.1 : Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona

- navrhovaná činnosť doposiaľ nebola posudzovaná podľa zákona

**PRÍLOHA č.2 : Mapa širších vzťahov
- prehľadná situácia**



Umiestnenie existujúcej zberne odpadov

PRÍLOHA č.3 : Dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti

Všetky údaje sú uvedené v predloženom Oznámení o zmene. Samostatná projektová dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti spracovaná nebola.

PRÍLOHA č.4 : Fotodokumentácia súčasného stavu





