

Navrhovateľ:

PETER JURČ – JUPEKOV
ul. SNP 590/409, 087 01 Giraltove

Výkup a zber kovového odpadu - JUPEKOV

Zámer pre zisťovacie konanie
vypracovaný podľa zákona NR SR č.24/2006 Z.z.
v znení neskorších predpisov

Zhotoviteľ: Z-DUALL, spol. s r.o. 090 05 Príkra 1



apríl 2011

OBSAH

I.	ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI	3
I.1.	MENO	3
I.2.	IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO	3
I.3.	SÍDLO	3
I.4.	OZNÁMENIE OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU	3
I.5.	ÚDAJE KONTAKTNEJ OSOBY	3
II.	ZÁKLADNÉ ÚDAJE O ZÁMERE	4
II.1.	NÁZOV	4
II.2.	ÚČEL	4
II.3.	UŽIVATEĽ	4
II.4.	CHARAKTER ČINNOSTI	4
II.5.	UMIESTNENIE	5
II.6.	PREHĽADNÁ SITUÁCIA UMIESTNENIA NAVRHOVANEJ ČASTI	6
II.7.	TERMIN ZAČATIA A UKONČENIA ČINNOSTI	7
II.8.	STRUČNÝ OPIS TECHNICKÉHO A TECHNOLOGICKÉHO RIEŠENIA	7
II.9.	ZDÔVODNENIE POTREBY ČINNOSTI V DANEJ LOKALITE	13
II.10.	ORIENTAČNÉ NAKLADY	14
II.11.	DOTKNUTÁ OBEC	14
II.12.	DOTKNUTÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	14
II.13.	NÁZOV DOTKNUTÉHO ORGÁNU	14
II.14.	NÁZOV POVOĽUJÚCEHO ORGÁNU	14
II.15.	REZORTNÝ ORGÁN	14
II.16.	DRUH POŽADOVANÉHO POVOLENIA PODĽA OSOBITNÝCH PREDPISOV	14
II.17.	VYJADRENIE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PRESAHUJÚCICH ŠTÁTNE HRANICE	14
III.	ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O SÚČASNOM STAVE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA DOTKNUTÉHO ÚZEMIA	15
III.1.	CHARAKTERISTIKA PRÍRODNÉHO PROSTREDIA	15
III.2.	KRAJINA, STABILITA, OCHRANA, SCENÉRIA	18
III.3.	OBYVATEĽSTVO, JEHO AKTIVITY, INFRAŠTRUKTÚRA, KULTÚRNO - HISTORICKÉ HODNOTY ÚZEMIA	19
III.4.	SÚČASNÝ STAV KVALITY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA	21
IV.	ZÁKLADNÉ ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	22
IV.1.	POŽIADAVKA NA VSTUPY	22
IV.2.	ÚDAJE O VÝSTUPOCH	23
IV.3.	ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	24
IV.4.	HODNOTENIE ZDRAVOTNÝCH RIZÍK	24
IV.5.	ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NA CHRÁNENÉ ÚZEMIA	24

IV.6. POSÚDENIE VPLYVOV Z HĽADISKA ICH VÝZNAMNOSTI A ČASOVÉHO PRIEBEHU PÔSOBNIA	25
IV.7. PREDPOKLADANÝ VPLYV PRESAHUJÚCI ŠTÁTNE HRANICE	25
IV.8. VYVOLANÉ SÚVISLOSTI, KTORÉ MÔŽU VPLYVY SPÔSOBIŤ	25
IV.9. ĎALŠIE MOŽNÉ RIZIKÁ SPOJENÉ S REALIZÁCIOU ČINNOSTI	25
IV.10. OPATRENIA NA ZMIERNENIE NEPRIAZNIVÝCH VPLYVOV ČINNOSTI	25
IV.11. POSÚDENIE OČAKÁVANÉHO VÝVOJA ÚZEMIA AK BY SA ČINNOSŤ NEREALIZOVALA	26
IV.12. POSÚDENIE SÚLADU ČINNOSTI S ÚZEMNOPLÁNOVACOU DOKUMENTÁCIOU	26
IV.13. ODPORÚČANIA PRE ĎALŠÍ POSTUP HODNOTENIA VPLYVOV	26
V. POROVNANIE VARIANTOV NAVRHOVANJE ČINNOSTI ...	26
VI. MAPOVÁ A INÁ OBRAZOVÁ DOKUMENTÁCIA K ZÁMERU	26
VII. DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE K ZÁMERU	27
VII.1. ZOZNAM TEXTOVEJ A GRAFICKEJ DOKUMENTÁCIE, KTORÁ SA VYPRACOVALA PRE ZÁMER A ZOZNAM HLAVNÝCH POUŽITÝCH MATERIÁLOV	27
VII.2. ĎALŠIE DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE O DOTERAJŠOM POSTUPE PRÍPRAVY ZÁMERU A POSUDZOVANÍ JEHO PREDPOKLADANÝCH VPLYVOV	27
VIII. MIESTO A DÁTUM VYPRACOVANIA ZÁMERU	27
IX. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV	28
IX.1. SPARCOVATEĽ ZÁMERU	28
IX.2. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV OPRÁVNENÝM ZÁSTUPCOM NAVRHOVATEĽA	28

Prílohy

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

I.1. MENO

Peter Jurč - JUPEKOV

I.2. IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO

43 034 144

I.3. SÍDLO

ul. SNP 590/40
087 01 Gíraltovce

I.4. OZNÁMENIE OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU OBSTARÁVATEĽA

Peter Jurč

I.5. ÚDAJE KONTAKTNEJ OSOBY, OD KTOREJ MOŽNO DOSTAŤ RELEVANTNÉ INFORMÁCIE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Peter Jurč
Tel.: 0949 427 879
e-mail: abner@azet.sk

II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O ZÁMERE

II. 1. NÁZOV

Výkup a zber kovového odpadu - JUPEKOV

II.2. ÚČEL

Účelom navrhovanej činnosti je prevádzkovanie zariadenia na zber, triedenie a dočasné uskladnenie odpadov, ktoré je možné opätovne zhodnotiť alebo energeticky využiť.

Jedná sa o jestvujúcu prevádzku. Súčasná prevádzka je umiestnená v priemyselnom areály mesta Giraltovec, na okraji zastavaného územia mesta. Účelom spracovania dokumentácie je posúdenie vhodnosti ďalšieho prevádzkovania súčasného zariadenia na zber odpadov a rozšírenie o nakladanie s ďalšími druhmi odpadov.

II.3. UŽÍVATEĽ

Peter Jurč - JUPEKOV

II.4. CHARAKTER ČINNOSTI

Podľa prílohy č.8 zákona NR SR č. 24/2006 o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len zákon) spadá navrhovaná činnosť do:

Kapitoly: 9. Infraštruktúra

Časti B: Zisťovacie konanie - bez uvedenia limitu pre zisťovacie konanie

položky číslo: 7. Stavby, objekty a zariadenia na nakladanie s nebezpečným odpadom, ak nie sú uvedené v položkách č. 2, 3 a 6

8. Skladovanie odpadov zo železných kovov a z neželezných kovov a starých vozidiel

Navrhovaná činnosť predstavuje pokračovanie prevádzky pre zber odpadov, t.j. ich zhromažďovanie, triedenie a krátkodobé skladovanie s následnou prepravou na zhodnotenie, prípadne zneškodnenie. Nakladanie s predmetnými odpadmi sa bude vykonávať v súlade so všeobecne záväznými právnymi a inými predpismi.

Vymedzenie pojmov podľa zákona NR SR č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Zber odpadov je zhromažďovanie, triedenie alebo zmiešavanie odpadov na účel ich prepravy.

Zhromažďovanie odpadov je dočasné uloženie odpadov pred ďalším nakladaním s nimi.

Triedenie odpadov je delenie odpadov podľa druhov alebo oddeľovanie zložiek odpadov, ktoré možno po oddelení zaradiť ako samostatné druhy odpadov.

Skladovanie odpadov je zhromažďovanie odpadov pred niektorou z činností zhodnocovania odpadov alebo zneškodňovania odpadov; za skladovanie odpadov sa nepovažuje ich zhromažďovanie pred zberom odpadov na mieste ich vzniku.

V priestore prevádzky nebude dochádzať k zneškodňovaniu odpadov, spracovaniu alebo zhodnocovaniu odpadov.

Kapacita súčasného zariadenia je cca 1000 ton/rok všetkých druhov odpadov.

Súčasná prevádzka je v činnosti od roku 2009 a bola povolený rozhodnutím ObÚŽP Stropkov, stále pracovisko Svidník. Platnosť aktuálneho súhlasu na prevádzkovanie tohto zariadenia na zber odpadov končí 2011.

Pri povoľovaní prevádzky nebolo realizované zisťovacie konanie podľa zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie. V súvislosti s ukončením platnosti povolenia na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov navrhovateľ plánuje požiadať Obvodný úrad životného prostredia o predĺženie platnosti povolenia a o rozšírenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov o ďalšie druhy odpadov.

II.5. UMIESTNENIE

Kraj: Prešovský

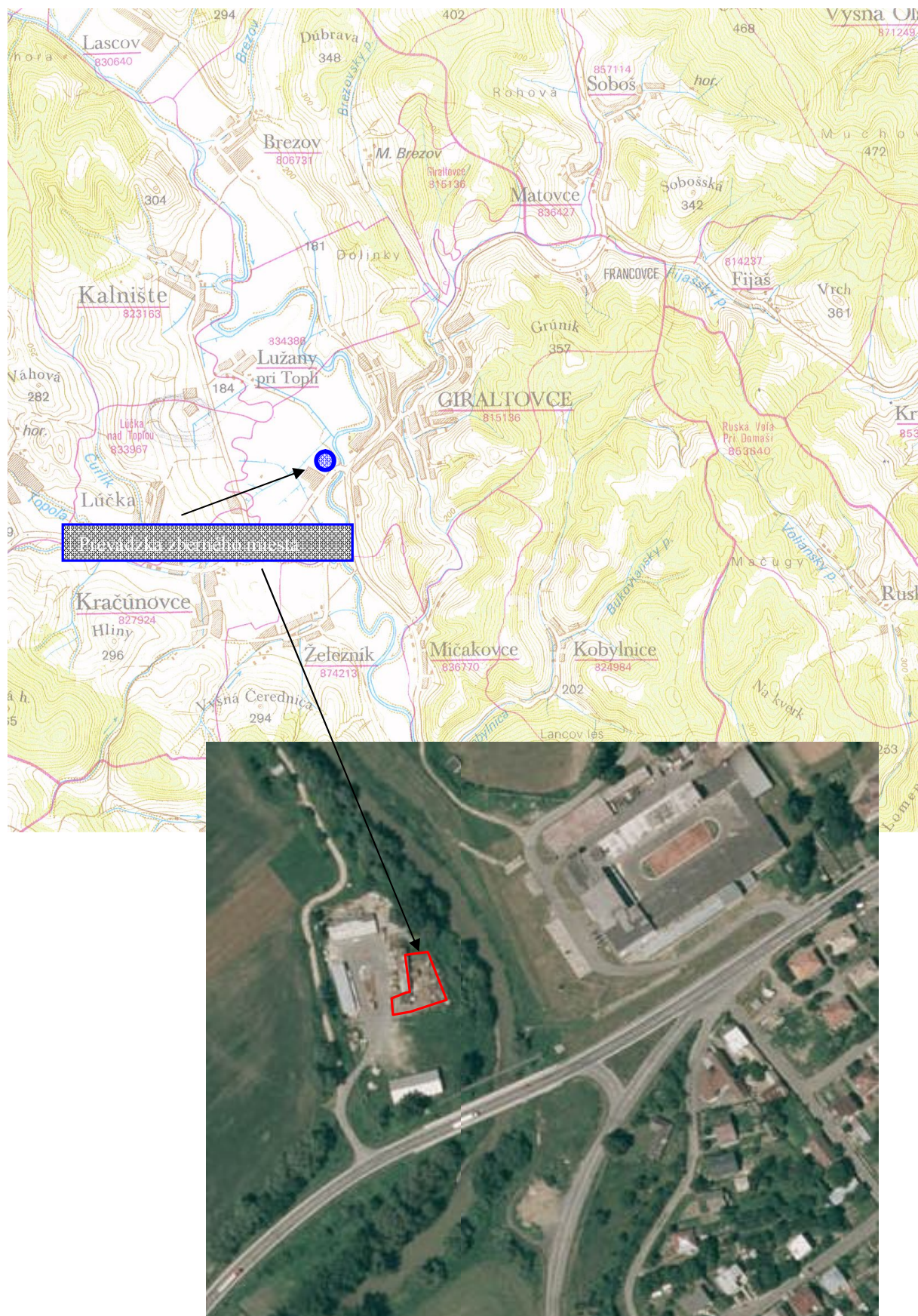
Okres: Svidník

Mesto: Giraltovice

Katastrálne územie: Giraltovice

- parcela KN-C č. 1349/9, druh pozemku zastavané plochy a nádvoria o výmere 801 m²
- parcela KN-C č. 1349/4, druh pozemku zastavané plochy a nádvoria – prevádzková budova o výmere 31 m²

Súčasný areál Zberného dvora je situovaný v časti priemyselného areálu mesta Giraltovice, ktorý sa nachádza na západnom okraji zastavaného územia mesta, mimo obytnej zóny mesta.

II.6. PREHL'ADNÁ SITUÁCIA UMIESTNENIA NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

II.7. TERMÍN ZAČATIA A UKONČENIA ČINNOSTI

Termín výstavby:	09-10/2011
Termín začatia prevádzky:	Zberný dvor je v prevádzke od roku 2009
Termín ukončenia prevádzky:	trvanie činnosti nie je ohraničené

II.8. STRUČNÝ OPIS TECHNICKÉHO A TECHNOLOGICKÉHO RIEŠENIA

Priestory prevádzky na zber a výkup odpadov sú umiestnené v časti priemyselnej zóny mesta Gíraltovce, ktorý sa nachádza na západnom okraji zastavaného územia mesta, mimo obytnej zóny mesta. V tejto priemyselnej zóne sa mimo prevádzky Zberného dvora nachádza taktiež prevádzka stavebnín (Dom, byt, záhrada VK s.r.o.) a veľkoobchod ovocie – zelenina, Marko. Prevádzka Zberného dvora je umiestnená vo východnej časti priemyselnej zóny na parcele KN-C č. 1349/9 o výmere 801 m² (vonkajšie skladové priestory) a parcele KN-C č. 1349/4 (prevádzková budova a vnútorné skladové priestory o výmere 31 m²). Areál je oplotený a zabezpečený proti vstupu nepovolaných osôb. Areál sa nachádza blízko štátnej cesty I/73, na ktorú je napojený krátkou účelovou spevnenou komunikáciou.

Vzhľadom na to, že sa jedná o jestvujúcu prevádzku a v súvislosti s jej ďalším prevádzkovaním nedôjde k zmenám prevádzkovania, je navrhovaná činnosť na základe rozhodnutia ObÚŽP Stropkov, stále pracovisko Svidník, riešená **v jednom variante**.

V priestore zberného dvora sú v súčasnosti vykupované kovové odpady neznečistené nebezpečnými látkami:

Kat.č.	názov odpadu	kategória
17 04 01	meď, mosadz, bronz	O
17 04 02	hliník	O
17 04 05	železo a oceľ	O

Vzhľadom charakter trhu a stav odpadov navrhovateľ plánuje rozšíriť činnosť o zber týchto odpadov:

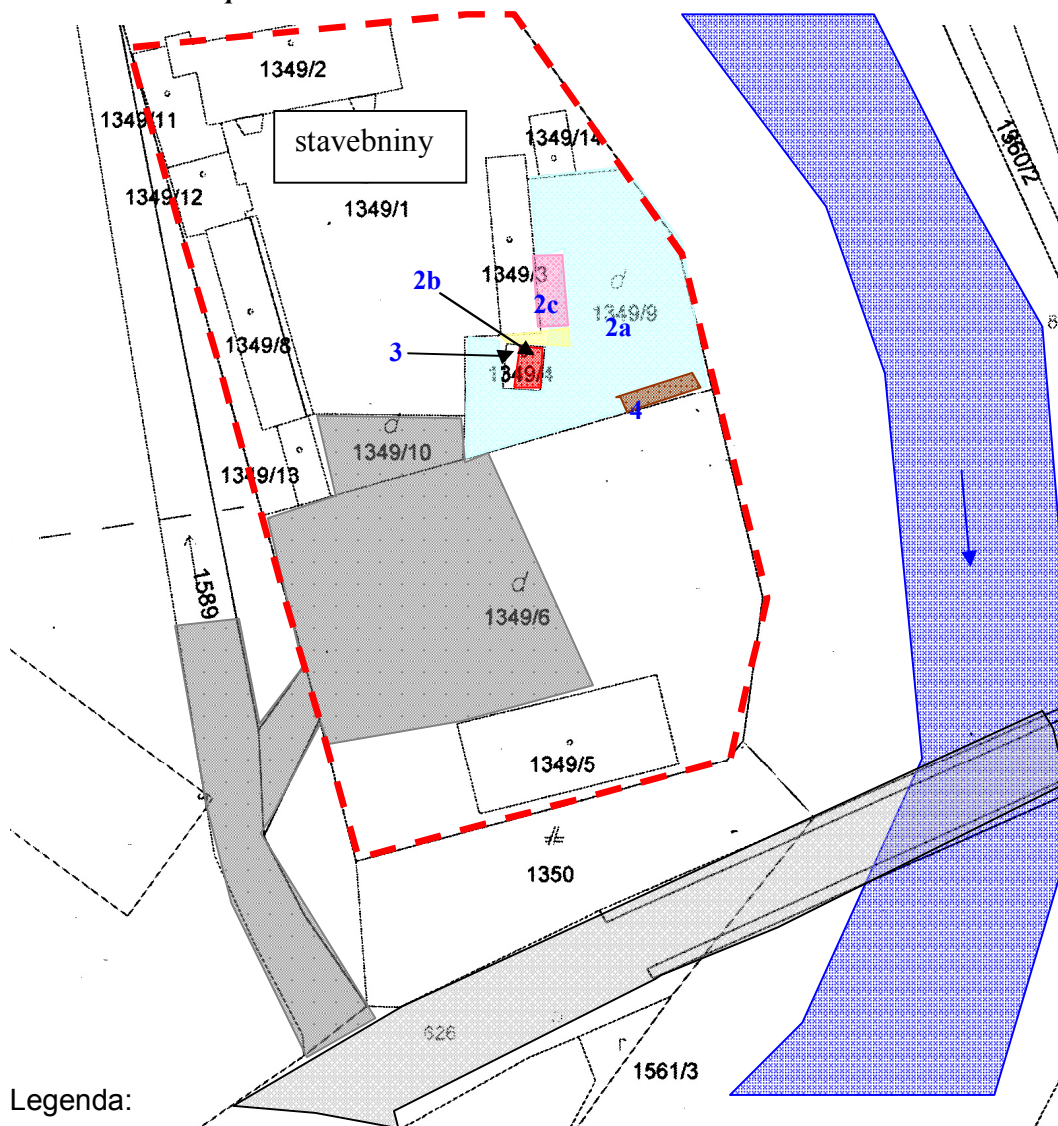
Kat.č.	názov odpadu	kategória
16 06 01	olovené batérie	N
17 02 02	sklo	O
17 02 03	plasty	O
17 04 07	zmiešané kovy	O
17 04 09	kovový odpad kontaminovaný nebezpečnými látkami	N
20 01 01	papier a lepenka	O
20 01 33	batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02 alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	N
20 01 34	batérie a akumulátory iné ako uvedené v 20 01 33	O
20 01 35	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N
20 01 36	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O

Odpady sú do priestorov zberného dvora prevažne dovážané fyzickými osobami.

Priestorové usporiadanie zberne je schematický znázornený na obr. 2 a je členený nasledovne:

1. manipulačná plocha a vonkajšie skladové priestory
2. vnútorné skladové priestory
 - 2a) priestory na triedenie a skladovanie odpadov z plastov a papiera
 - 2b) skladové priestory farebných kovov, nebezpečných odpadov a elektroodpadu
 - 2c) skladové priestory kovových odpadov kontaminovaných nebezpečnými látkami
3. sociálne a kancelárske priestory
4. váha

Obr. 2: Priestorové usporiadanie zberne



Legenda:

1	manipulačná plocha vonkajšie skladové priestory
2a)	priestory na triedenie a skladovanie odpadov z plastov a papiera
2b)	skladové priestory farebných kovov, nebezpečných odpadov a elektroodpadu
2c)	skladové priestory kovových odpadov kontaminovaných nebezpečnými látkami
3	sociálne a kancelárske priestory
4	váha
	štátna cesta I/73
	účelová prístupová komunikácia a verejné spevnené plochy
	priemyselná zóna mesta Gíraltovce
	rieka Topľa

1. Manipulačná plocha a vonkajšie skladové priestory: čiastočne spevnená štrková plocha s rozlohou cca 700 m², súčasťou plochy je aj váha. V tomto priestore prebieha výkup a prvotné triedenie dovezených odpadov. Na tejto ploche je do doby odvozu uskladňovaný taktiež kovový odpad neznečistený nebezpečnými látkami (170405;170407). Na manipulačnú plochu je priamo napojený prístrešok na triedenie plastov a papiera a taktiež priestor na uskladnenie kovových odpadov znečistených nebezpečnými látkami.

2a) priestory na triedenie a skladovanie odpadov z plastov a papiera - na tento účel je vyčlenený plechový prístrešok o celkovej výmere cca 15 m², s betónovou vyvýšenou podlahou. V tomto priestore sú sústreďované odpady z plastov a papiera. Tieto odpady sú ručne dotriedované. Vytriedené plasty a papier sú lisované v hydraulickom paketovacom lise.

Tento lis nie je zariadením na zhodnocovanie odpadov, pretože úprava lisovaním sa nevykonáva za účelom dosiahnutia lepších technologických vlastností odpadov pre následný proces ich zhodnotenia, ale iba za účelom zvýšenia efektivity logistiky a zníženia ekonomických nákladov na prepravu. Pohonné jednotky lisovacieho zariadenia sú zabezpečené ochrannou záchytnou vaňou pre zachytenie prípadného úniku prevádzkových kvapalín.

2b) skladové priestory farebných kovov, nebezpečných odpadov a elektroodpadu – na tento účel je vyčlenená časť murovanej prevádzkovej murovanej budovy s betónovou podlahou. Vyseparované farebné kovy (kód odpadu: 170401; 170402) sú uskladňované vo vnútorných priestoroch v samostatných drôtených košoch. Časť skladu slúži na dočasné uskladnenie nebezpečných odpadov (160601; 200133; 200134) a elektroodpadov (200135; 200136). Nebezpečné odpady sú po prijatí roztriedené podľa druhu a skladované v špeciálnych kontajneroch určených na tento účel, tak aby nedochádzalo k ich zmiešavaniu s inými druhmi odpadov a aby tieto odpady neboli vystavené pôsobeniu poveternostných vplyvov. Triedenie a ukladanie týchto odpadov je vykonávané ručne. Skladovanie batérií a akumulátorov sa vykonáva do certifikovaných kontajnerov s vnútornou povrchovou kyselinovzdornou úpravou v zmysle § 48d zákona NR SR č. 223/2001 Z.z. o odpadoch. Kontajnery sú umiestnené v zastrešenej hale s betónovou podlahou. Použité batérie a akumulátory sú odovzdávané autorizovanému zhodnocovateľovi.

Zber odpadu z elektrozariadení sa vzťahuje na tieto kategórie zariadení zaradených v prílohe č. 1 vyhlášky MŽP SR č.315/2010 Z. z. o nakladaní s elektrozariadeniami a s elektroodpadom takto:

Kategória č. 1: - Veľké domáce spotrebiče

- 1.1 Veľké chladiarenské spotrebiče
- 1.2 Chladničky
- 1.3 Mrazničky
- 1.4 Iné veľké spotrebiče používané na chladenie, konzervovanie a skladovanie potravín
- 1.5 Práčky
- 1.6 Sušičky
- 1.7 Umývačky riadu
- 1.8 Sporáky a rúry na pečenie
- 1.9 Elektrické sporáky
- 1.10 Elektrické varné dosky
- 1.11 Mikrovlné rúry
- 1.12 Iné veľké spotrebiče používané na varenie a iné spracovanie potravín

- 1.13 Elektrické spotrebiče na vykurovanie
- 1.14 Elektrické radiátory
- 1.15 Iné veľké spotrebiče na vykurovanie miestností, postelí, nábytku na sedenie
- 1.16 Elektrické ventilátory
- 1.17 Klimatizačné zariadenia
- 1.18 Iné zariadenia na ventiláciu a klimatizáciu
- 1.19 Iné

Kategória č. 2: - Malé domáce spotrebiče

- 2.1 Vysávače
- 2.2 Čističe kobercov
- 2.3 Iné spotrebiče na čistenie
- 2.4 Spotrebiče, ktoré sa používajú na šitie, tkanie a iné spracovanie textilu
- 2.5 Žehličky a iné spotrebiče na žehlenie, mangľovanie a inú starostlivosť o šatstvo
- 2.6 Hriankovače
- 2.7 Fritézy
- 2.8 Mlynčeky, kávovary a zariadenia na otváranie a zatváranie nádob alebo obalov
- 2.9 Elektrické nože
- 2.10 Spotrebiče na strihanie vlasov, sušenie vlasov, čistenie zubov, holenie, masáž a iné spotrebiče na starostlivosť o telo
- 2.11 Hodiny, hodinky a zariadenia na meranie, ukazovanie alebo zaznamenávanie času
- 2.12 Váhy
- 2.13 Iné

Kategória č. 3: - Informačné technológie a telekomunikačné zariadenia

Centralizované spracovanie údajov

- 3.1 Servery
- 3.2 Minipočítače
- 3.3 Tlačiarne

Osobné počítače

- 3.4 Osobné počítače (vrátane procesorov)
- 3.5 Zobrazovacie zariadenia z osobných počítačov
- 3.6 Klávesnice
- 3.7 Polohovacie zariadenia k osobným počítačom
- 3.8 Reprodukory k osobným počítačom
- 3.9 Laptopy
- 3.10 Notebooky
- 3.11 Elektronické diáre
- 3.12 Tlačiarne
- 3.13 Kopírovacie zariadenia
- 3.14 Elektrické a elektronické písacie stroje
- 3.15 Vreckové a stolové kalkulačky
- 3.16 Iné výrobky a zariadenia na zber, uchovávanie, spracovanie, prezentáciu alebo elektronické sprostredkovanie informácií
- 3.17 Užívateľské terminály a systémy
- 3.18 Faxové prístroje
- 3.19 Telex
- 3.20 Telefónne prístroje

- 3.21 Telefónne automaty
- 3.22 Bezdrôtové telefónne prístroje
- 3.23 Mobilné telefónne prístroje
- 3.24 Záznamníky
- 3.25 Iné výrobky alebo zariadenia na prenos zvuku, obrazu alebo informácií prostredníctvom telekomunikácií
- 3.26 Iné

Kategória č. 4: Spotrebná elektronika

- 4.1 Rozhlasové prijímače
- 4.2 Televízne prijímače
- 4.3 Videokamery
- 4.4 Videorekordéry
- 4.5 Hi-fi zariadenia
- 4.6 Zosilňovače zvuku
- 4.7 Hudobné nástroje
- 4.8 Iné výrobky alebo zariadenia na zaznamenávanie alebo prehrávanie zvuku alebo obrazu vrátane signálov alebo technológií na iné šírenie zvuku a obrazu ako prostredníctvom telekomunikácií
- 4.9 Iné

Kategória č. 5: Osvetľovacie zariadenia

- 5.1 Osvetľovacie zariadenia (okrem osvetľovacích zariadení v domácnostiach)
- Plynové výbojky:
- 5.2 Lineárne žiarivky
 - 5.3 Kompaktné žiarivky
 - 5.4 Vysokotlakové výbojky vrátane sodíkových tlakových výbojok a výbojok s kovovými parami
 - 5.5 Nízkotlakové sodíkové výbojky
 - 5.6 Iné osvetľovacie zariadenia alebo telesá na šírenie alebo usmerňovanie svetla s výnimkou žiaroviek s volfrámovým vláknom
 - 5.7 Iné

Kategória č. 6: Elektrické a elektronické nástroje (okrem stacionárnych priemyselných nástrojov)

- 6.1 Vŕtačky
- 6.2 Pílky
- 6.3 Šijacie stroje
- 6.4 Zariadenia na otáčanie, frézovanie, brúsenie, drvenie, pílenie, krájanie, strihanie, vŕtanie, dierovanie, rezacie, skladanie, ohýbanie alebo podobné spracovanie dreva, kovu a iných materiálov
- 6.5 Nástroje na nitovanie, pritlákanie klincov alebo skrutkovanie alebo odstraňovanie nitov, klincov, skrutiek alebo na podobné účely
- 6.6 Nástroje na zváranie, spájkovanie alebo na podobné účely
- 6.7 Zariadenia na striekanie, nanášanie, rozprašovanie alebo iné spracovanie kovových alebo plyných látok inými prostriedkami
- 6.8 Nástroje na kosenie alebo iné záhradkárské činnosti
- 6.9 Iné

Kategória č. 7: Hračky, zariadenia určené na športové a rekreačné účely

- 7.1 Súprava elektrických vláčikov alebo autodráh
- 7.2 Konzoly na videohry
- 7.3 Videohry
- 7.4 Počítače na bicyklovanie, potápanie, beh, veslovanie atď.
- 7.5 Športové zariadenia s elektrickými a elektronickými súčiastkami
- 7.6 Hracie automaty
- 7.7 Iné

Kategória č. 8: Zdravotnícke zariadenia (okrem všetkých implantovaných a infikovaných výrobkov)

- 8.1 Zariadenia na rádioterapiu
- 8.2 Kardiologické prístroje
- 8.3 Prístroje na dialýzu
- 8.4 Dýchacie prístroje
- 8.5 Prístroje pre nukleárnu medicínu
- 8.6 Laboratórne zariadenia pre in vitro diagnostiku
- 8.7 Analyzátory
- 8.8 Mrazničky
- 8.9 Prístroje na fertilizačné testy
- 8.10 Iné prístroje na detekciu, prevenciu, monitorovanie, liečenie, zmierňovanie chorôb, zranení alebo postihnutí
- 8.11 Iné

Kategória č. 9: Prístroje na monitorovanie a kontrolu

- 9.1 Hlásič elektrickej požiarnej signalizácie
- 9.2 Tepelné regulátory
- 9.3 Termostaty
- 9.4 Prístroje na meranie, váženie nastavovanie pre domácnosť alebo ako laboratórne zariadenia
- 9.5 Iné monitorovacie a kontrolné prístroje používané v priemyselných zariadeniach (napr. ovládacie panely)
- 9.6 Iné

Kategória č. 10: Predajné automaty

- 10.1 Predajné automaty na teplé nápoje
- 10.2 Predajné automaty na teplé alebo chladené fľaše alebo plechovky
- 10.3 Predajné automaty na tuhé výrobky
- 10.4 Automaty na výdaj peňazí
- 10.5 Všetky prístroje na automatický výdaj výrobkov
- 10.6 Iné

2c) skladové priestory kovových odpadov kontaminovaných nebezpečnými látkami (170409) – vzhľadom na to, že nie je možné úplne vylúčiť, že medzi vykupovanými kovovými odpadmi sa nevyskytnú aj kovy kontaminované nebezpečnými látkami, je v rámci prevádzky nutné vyčleniť priestor na ich bezpečné dočasné uskladnenie. Na tento účel sa navrhuje vybudovanie prístrešku na časti manipulačnej plochy o výmere 6x4m. Prístrešok bude z troch strán opláštený plechom. Podlaha bude betónová, opatrená hydroizolačným náterom

a vyspádovaná do zbernej nádoby na zachytenie prípadného úniku vôd znečistených nebezpečnými látkami. Vyseparovaný kovový odpad kontaminovaný NO bude odovzdaný oprávnenému zhodnocovateľovi resp. zneškodňovateľovi.

3. Sociálne a kancelárske priestory. Tieto priestory sa nachádzajú v časti murovanej prevádzkovej budovy. Priestory sú vytápané samostatnou pieckou na drevo.

Prevádzka je vybavená havarijnou súpravou, dostatočným množstvom absorpčných látok na zachytenie prípadného úniku ropných látok a hasiacimi prístrojmi. Priestory na manipuláciu, zhromažďovanie a dočasné skladovanie odpadov sú označené identifikačným listom odpadu.

Postup zhromažďovania a skladovania odpadov:

Odpady sú vykupované predovšetkým od fyzických osôb z mesta Gíraltovce a príslušných obcí. Pri dovoze odpadov je vykonávaná kontrola znečistenia. Zhromažďované odpady sú roztriedené podľa druhov a podľa potreby je upravená ich veľkosť tak aby bola možná ďalšia manipulácia s týmto odpadom v priestoroch zberne. Po naplnení kapacity jednotlivých druhov odpadov v skladových priestoroch je odpad odvázaný zmluvnými partnermi na ďalšie spracovanie.

Technické vybavenie:

- váha
- kontajnery na nebezpečné odpady, sklo, plasty
- lisovacie zariadenie
- veľkoobjemné kontajnery

Napojenie na inžinierske siete:

Objekty zberne sú napojené na jestvujúce rozvody NN siete a vodovodnú prípojku. Objekt nie je napojený na verejnú kanalizáciu. Vykurované sú iba sociálne priestory. Objekty skladov nie sú vykurované.

Areál zberného dvora je krátkou účelovou komunikáciou priamo napojený na cestu I/73.

II.9. ZDÔVODNENIE POTREBY ČINNOSTI V DANEJ LOKALITE

Navrhovateľ v súčasnosti prevádzkuje Zberný dvor pre zber kovových odpadov na základe vydaných súhlasov Obvodného úradu životného prostredia v Stropkove, stále pracovisko Svidník. Účelom tohto zámeru je posúdenie možnosti ďalšieho prevádzkovania a rozšírenie zberu odpadov o ďalšie druhy odpadov podľa potrieb vychádzajúcich z doterajšieho prevádzkovania.

II.10. ORIENTAČNÉ NÁKLADY

3 000,- Eur

II.11. DOTKNUTÁ OBEC

Mesto Gíraltovce

II.12. DOTKNUTÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Prešovský samosprávny kraj

II.13. NÁZOV DOTKNUTÉHO ORGÁNU

Krajský úrad životného prostredia Prešov
Obvodný úrad životného prostredia v Stropkove, SP Svidník
Regionálny úrad verejného zdravotníctva Svidník

II.14. NÁZOV POVOĽUJÚCEHO ORGÁNU

- Obvodný úrad životného prostredia Stropkov, stále pracovisko Svidník
- a) rozšírenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov podľa zákona NR SR č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
 - b) rozšírenie súhlasu na zber odpadov z elektrozariadení

II.15. REZORTNÝ ORGÁN

Ministerstvo životného prostredia SR

II.16. DRUH POŽADOVANÉHO POVOLENIA PODĽA OSOBITNÝCH PREDPISOV

Ohlásenie drobnej stavby podľa stavebného zákona – výstavba prístreška na skladovanie kovových odpadov kontaminovaných NO.

II.17. VYJADRENIE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PRESAHUJÚCICH ŠTÁTNE HRANICE

Vzhľadom na rozsah a umiestnenie navrhovanej stavby v rámci územia Slovenskej republiky nie je predpoklad jej vplyvu na životné prostredie presahujúceho štátne hranice.

III. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O SÚČASNOM STAVE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA DOTKNUTÉHO ÚZEMIA

III.1. CHARAKTERISTIKA PRÍRODNÉHO PROSTREDIA

Geomorfologické pomery

Podľa geomorfologického členenia Slovenska (Mazúr, Lukniš, 1980) patrí záujmové územie nasledovne:

- ☐ Sústava: Alpsko-himalájska
- ☐ Podsústava: Karpaty
- ☐ Provincia: Východné Karpaty
- ☐ Subprovincia: Vonkajšie Východné Karpaty
- ☐ Oblasť: Nízke Beskydy
- ☐ Celok: Ondavská vrchovina

Záujmové územie predstavuje typickú pahorkatinovú krajinu s prevažným zastúpením ornej pôdy. Morfológicky sa územie zaraďuje medzi vrchoviny stredne a silne členité a pahorkatiny silne členité. Geomorfologické pomery sú adekvátne k geomorfologickej oblasti Nízke Beskydy a podoblasti Ondavskej vrchoviny. Mesto Giraltovece leží v južnej časti Nízkych Beskyd v Raslavickej brázde. Širšie okolie vymedzeného územia je budované vonkajším flyšom, magurskou tektonickou jednotkou a dukelskou jednotkou.

Geologické pomery

Po geologickej stránke sa územie nachádza vo vonkajšom flyšovom pásme a vyznačuje sa striedaním pieskovcov s ílovcami. Z hľadiska **inžiniersko-geologickej rajonizácie** Slovenska (Atlas krajiny SR, Bratislava, 2002) sa dotknuté územie nachádza v rajóne kvartérnych sedimentov: Rajón deluviálnych sedimentov (D), Rajón údolných riečnych náplavov (F) a v rajóne predkvartérnych sedimentov: Rajón pieskovcovo-zlepencových hornín (Sz)

Z *geodynamických javov* najčastejšie sú rajóny deluviálnych sedimentov postihované eróziou, zosúvaním, resp. podmieľaním a abráziou brehov tokov.

Seizmické ohrozenie je podľa Atlasu krajiny SR (2002) na dotknutom území v kategórii s hodnotami 1,00 až 1,29 m/s², čo predstavuje strednú úroveň podľa škály hodnotiacej územie SR. Seizmické ohrozenie v hodnotách makroseismickej intenzity dosahuje 5° MSK-64.

Ložiská nerastných surovín - na základe údajov z Geofondu Vaneček L. (okolo 1990) sa v širšom záujmovom území nenachádzajú ložiská nerastných surovín. V neďalekej obci Marhaň sa nachádzajú zásoby tehliarskej hliny.

Pôdne pomery

Prevádzka je umiestnená na pozemkoch evidovaných ako zastavané plochy a nádvoria.

Z hľadiska ekologickej rajonizácie Slovenska (Džatko M. a kol. 1985) patrí záujmové územie do oblasti 44V – Pohoria a vrchoviny flyšového pásma (východná časť). Keďže k.ú. patrí do flyšového pásma a na flyšové horniny je viazaná genéza hnedých pôd - kambizemí, tento pôdny typ v pôdnom pokryve prevláda

Pôdne pomery širšieho okolia dotknutého územia sú reprezentované tromi skupinami:

- kambizeme tvorené substrátom polygenetických hĺn
- fluvizeme vytvorené na nevápenatých aluviálnych sedimentoch
- pseudogleje, pôdy stredne ťažké s typickým vysokým obsahom prachových častíc

Klimatické pomery

Teplotné pomery a zrážkové pomery

Podľa klimatickej klasifikácie SHMÚ patrí záujmové územie do mierne teplej klimatickej oblasti B, podoblast' B8-mierne teplá, vlhká, vrchovinová. Podnebie oblasti je vnútrozemské, ovplyvňované nadmorskou výškou. Priemerná ročná teplota sa pohybuje okolo 6-8°C. Najteplejšie je v júli a auguste (20-25°C). Množstvo zrážok charakterizuje oblasť B ako mierne vlhkú a chladnejšiu (700-800 mm). Najviac zrážok spadne v lete v mesiacoch jún, júl a na jeseň októberi a novembri.

Zrážky v širšom záujmovom území sú najbližšie sledované v stanici SHMÚ Bardejov. Najväčšie ročné úhrny zrážok sú na hrebeňoch a svahoch Ondavskej a Laboreckej vrchoviny, najnižšie na juhu okresu. (mapy priemerných ročných úhrnov zrážok, kol.,1992) priemerné ročné úhrny vzrastajú smerom z juhu na sever .

Tab. č. 1 : Základné klimatické charakteristiky širšieho okolia mesta Bardejov (1961-1990)

Klimatické ukazovatele	Hodnota ukazovateľov
Priemerný ročný úhrn zrážok (mm)	600 - 700
Priemerný úhrn zrážok v januári (mm)	30 - 40
Priemerný úhrn zrážok v januári(mm)	80 - 100
Absolútne max. mesačných úhrnov zrážok(mm)	200 - 250
Priemerný počet dní so sneh. prikrývkou	8 - 100
Priemerná ročná teplota vzduchu(C ⁰)	7 - 8
Priemerná teplota vzduchu(C ⁰) v januári	(-4) - (-5)
Priemerná teplota vzduchu(C ⁰) v júli	16 - 8
Priemerný počet vykurovacích dní	240 - 280

Zdroj SHMU

Hydrologické pomery

Vodné toky a vodné plochy

Katastrálnym územím mesta Gíraltovce patrí do povodia Bodrogu a pretekajú ním vodné toky – *Topľa, Radomka a bezmenných prítok Radomky*.

Rieka Topľa preteká po západnom okraji mesta Gíraltovce. Jej prítok je podľa údajov SHMÚ Q100 r. = 500 m/s. Rieka Topľa preteká cca 30 m od jestvujúcej prevádzky zberne. Tok nie je upravený, len okolo kožiarskeho závodu je vybudovaná ochranná hrádza – jednostranná, za účelom ochrany závodu pred povodňami. Topľa je pravostranný prítok Ondavy. Odvodňuje povodie veľké 1 506 km² a preteká v dĺžke 129,8 km. Pravostrannými prítokmi sú Šibská voda, Lomnica a Olšava a významné ľavostranné prítoky sú Kamenec (ústí pri Tarnove), Kamenec (ústí pri Bardejove), Radomka a Čičava. Rieka Topľa je v celej svojej dĺžke zaradená medzi vodohospodársky významné toky (4-30-09-001) a v rkm 62,90-131,30 je vodárenským tokom.

Tab.: Základné bilančné charakteristiky povodia pre záujmové územie

Tok-profil	Rieč. km	Priem. Q m ³ .s ⁻¹ r. 2004	Min. Q m ³ .s ⁻¹ r.2004	Max. Q m ³ .s ⁻¹ r.2004	Min. Q m ³ .s ⁻¹ r.1931-2004	Max. Q m ³ .s ⁻¹ r.1931-2004	Min. Q m ³ .s ⁻¹ r.1995-2004	Max. Q m ³ .s ⁻¹ r.1995-2004
Topľa-Marhaň	71,70	5,30	0,81	158,8	-	-	0,51	189,0
Topľa-Hanušovce N/To	47,50	7,58	1,10	205,8	0,71	449,0	-	-

Vodné plochy

Na dotknutej lokalite a ani v jej okolí sa nevyskytuje žiadna vodná plocha. Na rozhraní katastrov mesta Gíraltovce a obce Lužany pri Topli sa nachádza rybník, vzdialený od okraja mesta Gíraltovce cca 900 m. Približne 9 km východne od dotknutej lokality je situovaná vodná nádrž Domaša. Vzhľadom na umiestnenie a charakter navrhovanej činnosti uvedené vodné plochy nebudú realizáciou zámeru nijako ovplyvnené.

Podzemné vody

Podľa hydrologickej rajonizácie (Šuba J. a kol., 1984) južná časť územia okresu v povodí Tople spadá do rajónu PG 110 Paleogén Nízkych Beskyd v povodí Topli. Hydrologicky sú významné hlavne povrchové zóny v pieskovcoch, po ktorých dochádza k infiltrácií zrážkových vôd. Významnejšie lokality podzemných vôd sa vyskytujú len v náplavoch Tople, prípadne jej prítokoch. Kvalita podzemných vôd je ovplyvňovaná akosťou povrchových vôd.

Termálne a minerálne pramene

V záujmovom území, ako ani v jeho širšom okolí nie je zaznamenaný výskyt termálnych a minerálnych prameňov.

Pramene a pramenité oblasti

Aj keď v rajóne sa vyskytuje početné množstvo prameňov, ich výdatnosť je pomerne nízka. V hodnotenej lokalite sa nevyskytujú významné pramenité oblasti, ktoré by mohli byť predmetom využívania na zásobovanie. Toto územie nieje vedené vo vodohospodárskej bilancii.

Vodohospodársky chránené územia.

Vodohospodársky chránené územia sa v dotknutom území nenachádzajú.

Pásma hygienickej ochrany

Z vyhlásených pasiem hygienickej ochrany vodných zdrojov sa v širšom okolí dotknutého územia nachádzajú PHO povrchového odberu pitnej vody z toku Topľa. Plánovaná činnosť sa nachádza mimo územia možného hydrologického ovplyvnenia odberného miesta.

Fauna a flóra

Flóra

Na základe fytogeografického členenia Slovenska (Atlas SSR, 1980) patrí územie do:

- ☐ oblasti západokarpatskej flóry (*Carpaticum occidentale*)
- ☐ obvodu východobeskydskej flóry (*Beschidum occidentale*)
 - ☐ okresu Nízke Beskydy
 - ☐ podokresu Čergov

Podľa geobotanickej mapy Slovenska (Michalko et al., 1986) pôvodnú potenciálnu vegetáciu záujmového územia tvorili lužné lesy podhorské (*Alnenion glutinoso-incanae* Oberd 1953) v údoliach vodných tokov, na ne nadväzujúce dubovo-hrabové lesy karpatské (*Carici pilosae-Carpinenion betuli* J. et M. Michalko ined.). Súčasný stav vegetácie oproti potenciálnej vegetácii dotknutého územia je výrazne pozmenený. Pôvodná vegetácia bola odstránená a nahradená sekundárnymi spoločenstvami resp. ruderálnymi a antropogénne degradovanými rastlinnými spoločenstvami. Pôvodné rastlinné spoločenstvá sa zachovali v širšom okolí len ostrovčekovite mimo riešeného územia a v súčasnosti plnia významné krajinné-ekologické a stabilizačné funkcie v krajine.

Celé územie dotknuté navrhovanou činnosťou – jestvujúci areál – pozostáva z ruderálnych a antropogénne degradovaných rastlinných spoločenstiev.

Fauna

Na základe členenia Slovenska (Atlas SSR, 1980) na živočíšne regióny záujmové územie spadá do:

- ☐ provincie Karpaty
 - ☐ oblasti Východné Karpaty
 - ☐ obvodu prechodného
 - ☐ okrsku nízkobeskydský
 - ☐ podokrsku nížinného.

Súčasná štruktúra zoocenóz na posudzovanom území je odrazom intenzívneho pôsobenia človeka v krajine. Do riešenej lokality zasahujú druhy viazané na urbanizovanú kultúrnu krajinu. K najbežnejším druhom patria zástupcovia spevavcov - lastovičky, sýkorky, drozdy, trasochvost biely, vrabec domový a žltouchvost domový, z cicavcov najmä drobné zemné cicavce. Faunu priamo riešeného územia tvoria prevažne kozmopolitné synantropné druhy viazané na biotopy ľudských sídiel a priemyselnú krajinu, s nízkou druhovou diverzitou

Významné migračné koridory živočíchov

V dotknutom území sa nenachádzajú významné migračné koridory živočíchov a nieje evidovaný výskyt chránených vzácných a ohrozených druhov a ich biotopov.

III.2. KRAJINA, STABILITA, OCHRANA, SCENÉRIA

Súčasná krajinná štruktúra

Mesto Gíraltovce leží v južnej časti Nízkych Beskýd pri sútoku rieky Topľa a Radomka v nadmorskej výške cca 210 m n.m. Prírodné prostredie mesta Gíraltovce je dané členitým terénom medzi Topľou a Radomkou, z východnej strany lesnými masívmi, zo západnej strany rovinatým terénom.

Dotknuté územie sa nachádza v priemyselnej zóne na západnom okraji zastavaného územia mesta Gíraltovce. Najbližšia obytná zóna sa nachádza cca 150 m severovýchodne od tejto priemyselnej zóny a je od nej oddelená štátnou cestou I/73. Zo severu je areál ohraničený tokom rieky Topľa, západne areálom stavebnín a na východne a južne spevnenými plochami priemyselnej zóny.

Širšie okolie predstavuje typickú pahorkatinovú krajinu s prevažným zastúpením ornej pôdy. Reliéf krajiny má charakter erózo-denudačného typu a sedimentovej rezanej krajiny. Charakter krajinskej štruktúry je možné vyjadriť aj číselnou hodnotou, ktorú predstavuje koeficient ekologickej stability- KES. Hodnota KES v pre k.ú. mesta Gíraltovce - 2,78, kde 5,0 je najvyššia hodnota.

Tab. č.3: Úhrnné hodnoty vybraných prvkov krajinskej štruktúry

Katastrálne územie	Orná pôda-ha	Lúky a pasienky-ha	Poľnoh.pôda celkom-ha	Lesná pôda-ha	Zastavaná plocha-ha	Ostatná plocha-ha	Výmera celk. -ha
Gíraltovce	349,11	314,29	709,55	226,25	66,84	56,65	1104,62

Ochrana prírody

Riešené území nezasahuje do **chránených území a ich ochranných pásiem** definovaných podľa zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody.

V záujmovom území neboli mapované **biotopy európskeho a národného významu**.

Chránené rastliny

Vzhľadom na zistený stav zasiahnutých biotopov – spevnené plochy nedôjde k stretu s chránenými druhmi rastlín.

Chránené živočíchy

Vzhľadom na zistený stav zasiahnutých biotopov – spevnené plochy nedôjde k stretu s chránenými druhmi živočíchov.

Územný systém ekologickej stability

V r.1995 bol pre okres Svidník a Bardejov spracovaný Regionálny územný systém ekologickej stability RÚSES (Tureková E. a kol.,1995), ktorý vymedzil jednotlivé prvky ÚSES na regionálnej úrovni.

V dotknutom území sa nenachádzajú pozitívne prvky systému ekologickej stability. Areál sa nachádza na okraji regionálneho biokoridoru Topľa.

Regionálny biokoridor prechádzajúci alúviom pozdĺž rieky Tople: v riešenom katastri predstavuje vodný tok s dobre vyvinutými brehovými porastami s vrbou bielou a vrbou krehkou a slúži na migráciu najmä vodného vtáctva.

III.3. OBYVATEĽSTVO, JEHO AKTIVITY, INFRAŠTRUKTÚRA, KULTÚRNO - HISTORICKÉ HODNOTY ÚZEMIA

Obyvateľstvo, demografické údaje

Mesto Gíraltovce je rozvíjajúcim sa sídlom s priaznivou vekovou štruktúrou obyvateľstva, ktorého obyvateľstvo od roku 1950 vykazuje sústavný nárast. Demografické zloženie obyvateľstva k 31.12.2008 je uvedené v nasledujúcej tabuľke.

Tab.: Vybrané demografické údaje

Ukazovateľ	Hodnota
Počet obyvateľov k 31.12.2008 spolu	4164
muži	2078
ženy	2086
Predproduktívny vek (0-14) spolu	802
Produktívny vek (15-54) ženy	1300
Produktívny vek (15-59) muži	1455
Poproduktívny vek (55+Ž, 60+M) spolu	607
Počet živonarodených spolu	49
Počet zomretých spolu	29
Domy - údaj z r. 2001	535
Trvalo obývané domy - údaj z r. 2001	498

Štatistický úrad SR

Sídla a kultúrno-historické hodnoty územia

Sídelná štruktúra okresu Svidník je charakterizovaná nevyrovnanosťou urbanizačného rozvoja jednotlivých územných častí s dominantnosťou okresného mesta.

Giraltovece - najstaršia správa o Giraltovcích pochádza z roku 1416. Giraltovece sa v listine uvádzajú v latinskej podobe *Geralth*, v neskoršom období tiež ako *Geralt* či *Gyralt*. Toto pomenovanie sa na dlhé storočia stalo úradným názvom obce. Z roku 1567 sa zachoval slovenský názov Giraltovcí (presnejšie v podobe Geraldhoczzy). Pôvodné obyvateľstvo Giraltovciev bolo prevažne slovenskej národnosti. Prvé riadne sčítanie ľudu bolo prevedené v roku 1890, kedy Giraltovece mali 760 obyvateľov. V roku 1890 to bolo už 887 a v roku 1990 sa datuje 996 obyvateľov. Koncom XVIII. a začiatkom XIX. stor. v Giraltovcích stál pivovar a manufaktúra na výrobu keramiky, z ktorej sa našli pozostatky. Po roku 1948 boli v meste vybudované nové priemyselné závody (Duklianske tehelne, Kovo-drevo, Kožiarske závody, Teva, Lesný závod a iné). Rozvinutý bol aj priemysel na výrobu potravín (pekáreň, mliekareň, bitúnok a pod.) Obyvatelia pracovali prevažne v miestnych podnikoch a poľnohospodárstve, časť v priemyselných podnikoch východného Slovenska. Giraltovece majú priznaný štatút mesta.

Kultúrne a historické pamiatky

V Ústrednom zozname PF SR sú zapísané tieto nehnuteľné kultúrne pamiatky:

- Kaštieľ klasicistický z druhej polovice 18. storočia, zapísaný v ÚZPF pod č. 178/8.
- Pomník padlých (pred hasičskou zbrojnicou) postavený po roku 1945, zapísaný v ÚZPF pod č. 1279/0.
- Pomník – Lev venovaný padlým v 1. svetovej vojne, postavený po roku 1918, zapísaný v ÚZPF pod č. 1280/0.
- Mohylník – eneolitický (vrch Stavenec – Krivans) z neskorej doby kamennej, zapísaný v ÚZPF pod č. 1817/0.
- Židovský cintorín- založený okolo roku 1800, zapísaný v ÚZPF pod č. 11322/0.

Doprava a dopravné vzťahy

Mesto Giraltovece je na celoštátnu cestnú sieť napojené prostredníctvom cesty I. triedy č. 73 Lipníky (križovatka s cestou 1/18) - Giraltovece - Svidník - Vyšný Komárnik - štátna hranica s Poľskou republikou. Základnú cestnú dopravnú os mesta Giraltovece tvorí prieťah cesty I. triedy č. 73 - Duklianska ulica, ktorá plní funkciu zbernej dopravnej komunikácie. Do tejto dopravnej osi radiálne ústia cesty II. triedy č. 556 Giraltovece - Hanušovce a cesty III. triedy č. 5565 Giraltovece - Bardejov. Hlavným dopravným systémom v osobnej doprave mesta je prímestská osobná doprava SAD.

Dotknuté územie nie je napojené na železničnú sieť SR.

Infraštruktúra

Vodné hospodárstvo Mesto Giraltovece má vybudovaný verejný vodovod v správe VVaK - OZ Bardejov a verejnú kanalizáciu, ktorú spravuje priamo mesto Giraltovece.

Zásobovanie teplom na vykurovanie a prípravu teplej úžitkovej vody pre zástavbu v strede mesta je z centrálnej kotolne. Zásobovanie ostatnej zástavby je individuálne z vlastných tepelných zdrojov, t.j. malé domové alebo objektové kotolne prevažne na plyn.

Zásobovanie plynom -mesto Giraltovece je plne plynofikované. Zásobovanie mesta zabezpečuje regulačná stanica plynu VTL/STL RS 5 000 m³/hod.a je pripojená na VTL plynovod DN 200 PN 40 Poliakovce – Giraltovece – Hanušovce.

Zásobovanie elektrickou energiou -mesto je napojené na nadradenú rozvodnú sústavu z vedenia VN č. 404 vychádzajúceho z ES 110/22 kV Svidník a z VN č. 229 vychádzajúceho z ES 110/22 kV Bardejov. Zásobovanie sídla je vzdušnými 22 kV prípojnými vedeniami.

Areál zberného dvora, ako súčasť jestvujúcej priemyselnej zóny je napojený na tieto inžinierske siete – elektrické NN rozvody, vodovod, kanalizáciu.

Ekonomické aktivity, občianske vybavenie, rekreácia

Ekonomická aktivita obyvateľstva regiónu je zameraná predovšetkým na poľnohospodárstvo, odevný a kožiarsky priemysel čiastočne na stavebníctvo a drevársky priemysel.

Priemyselná výroba: v meste Gíraltovce sa nachádzajú dve výrobné zóny:

juh: priemyselný areál mesta,

sever: s areálmi poľnohospodárskeho nákupného podniku a areálom hospodárskeho dvora. V meste sú v prevádzke menšie súkromné závody a dielne, ktoré sú zamerané na šitie pracovných odevov i elegantnej konfekcie, kožiarskeho tovaru, obuvi.

Poľnohospodárska výroba: Poľnohospodársky pôdny fond zaberá podstatnú časť k.ú. mesta Gíraltovce. Nachádzajú sa tu 2 hospodárske dvory, ktoré patria AGRO PD v Gíraltovciach, so zameraním na mechanizáciu poľnohospodárskych prác a druhý pre živočíšnu výrobu a doplnkovú výrobu.

Občianska vybavenosť je na primeranej úrovni k polohe a veľkosti mesta. Poskytovanie služieb a občianskej vybavenosti je viazané na mesto Gíraltovce, Svidník a Prešov. Prírodné podmienky nevytvárajú možnosti rozvoja intenzívnej rekreácie a cestovného ruchu v území.

Využitie zeme

Územie, v ktorom sa prevádzka zberného dvora nachádza, je podľa územného plánu mesta Gíraltovce definované ako plochy priemyselnej výroby a skladov. Územie je využívané v súlade s územným plánom.

III.4. SÚČASNÝ STAV KVALITY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Ovzdušie

Z hľadiska zaťaženia ovzdušia v rámci hodnotenia Slovenska, okres Svidník nepatrí medzi konfliktné oblasti. V okrese sa nenachádza meracia stanica SHMÚ, ktorej výsledky by objektívne zhodnotili čistotu ovzdušia. Riešené územie patrí k najčistejším lokalitám Prešovského kraja. V oblasti posudzovaného územia nie sú veľké bodové zdroje znečistenia.

Povrchové a podzemné vody

Recipient rieky Topľa je vodohospodársky významný vodný tok a na jeho kvalitu má významný vplyv najmä výrobná činnosť v jeho povodí. Topľa vykazuje III.-V tr. čistoty.

Tab.: Kvalita povrchových vôd na základe zatriedenia do akostných tried podľa STN

Profil	Riečny km	Kvalitatívne ukazovatele STN 75 7221				
		A	B	C	D	E
Topľa-Komárov	95,20	V	V	III	–	IV
Topľa-Mrhaň	71,70	V	IV	III	–	V
Topľa-Hanušovce	47,70	V	V	III	–	V

Zdroj: Kvalita SHMU 2001

Poz:

A- ukazovat. kyslíkového režimu

B- zákl. chem.a fyzikál. ukazovatele

C- dopl. chem. ukazovatele

D- ťažké kovy

E- biolog. a mikrobiolog. ukazovatele

I- veľmi čistá voda

II- čistá voda

III- znečistená voda

IV- silne znečistená voda

V- veľmi silne znečistená voda

Podzemné vody

Podzemné vody v riečnych náplavoch Tople vykazujú pomerne dobrú kvalitu, zisťované koncentrácie CHSK Mn sa pohybujú v priemere 0,5-1,5 mg.l-1 s maximami do 3 mg.l-1, koncentrácie NO₃-vo viacerých prípadoch prekračujú 15 mg.l-1. Obdobne je potrebné hodnotiť aj kvalitu vody v ostatných podzemných zdrojov v lokalite.

Pôdy

Kvalita a znečistenie pôd v záujmovom území nebolo osobitne skúmané, nakoľko sa jedná o jestvujúce zastavané plochy (budovy a vonkajšie spevnené plochy).

Zdravotný stav obyvateľstva

Súčasný stav životného prostredia a zaťaženosť z minulých rokov má veľký vplyv na zdravotný stav a vek obyvateľstva. Na dĺžku života ľudí a zvýšenú chorobnosť negatívne vplývajú tri hlavné príčiny: stav životného prostredia, životný štýl a zdravotnícka starostlivosť. Rizikovými faktormi ovplyvňujúcimi dĺžku života sú napr. hluk, vibrácie, radiácia, tepelné znečistenia, škodlivé látky v ovzduší, vo vode a v potravinovom reťazci. Z rizikových faktorov pôsobiacich v dotknutých obciach má najväčší negatívny vplyv na zdravotný stav obyvateľstva nadmerný hluk z dopravy (cesta I/73).

IV. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

IV.1. Požiadavka na vstupy

Záber pôdy – mimo jestvujúcich stavieb a spevnených plôch, nevznikajú v súvislosti s ďalšou prevádzkou žiadne nároky na zábery pôd. Časť plochy (25 m²) zberného dvora vedenej ako zastavané územie bude spevnená betónovou plochou za účelom výstavby prístrešku na skladovanie kovových odpadov kontaminovaných NO.

Chránené územia, chránené výtvory a pamiatky – plánovaná činnosť nezasahuje do chránených území vyhlásených podľa osobitných zákonov.

Ostatné energetické a surovinové zdroje

Areál je napojený na verejný vodovod a kanalizáciu.

Zásobovanie elektrickou energiou je zabezpečené jestvujúcimi prípojkami na NN rozvody.

Vykurované sú iba sociálne priestory a priestory určené na triedenie a lisovanie odpadov a to lokálnym vykurovaním na tuhé palivo.

Počas prevádzky ďalšej prevádzky nevznikajú nároky na nové zdroje ako ani na zvýšený odber energií.

Dopravná a iná infraštruktúra

Areál jestvujúcej zberne je krátkou spevnenou účelovou komunikáciou napojený na cestu I/73. Výstavba ďalších prístupových ciest, resp. úprava jestvujúcich nie je potrebná. Iné nároky na technickú infraštruktúru, ako sú uvedené v tejto štúdii, nie sú predpokladané.

Nároky na pracovné sily – v rámci ďalšej prevádzky resp. jej rozšírenia sa neuvažuje so zvýšením počtu pracovníkov. Jestvujúci počet pracovníkov - 3.

Demolácie a vyvolané investície

Navrhovaná činnosť si nevyžaduje žiadne demolácie ako ani vyvolané investície.

Iné nároky

Iné nároky na vstupy súvisiace s navrhovanou činnosťou sa neočakávajú.

IV.2. Údaje o výstupoch

Charakter navrhovanej činnosti dáva predpoklad inicializácie minimálneho a rozsahom obmedzeného množstva stresových faktorov:

Počas výstavby: nakoľko sa uvažuje iba s výstavbou jednoduchého plechového prístrešku s betónovou podlahou je možné konštatovať, že vplyvy počas výstavby budú minimálne a priestorovo obmedzené.

Počas prevádzky:

⇒ počas súčasnej prevádzky, ako aj prevádzky po rozšírení druhov zhromažďovaných odpadov, sa očakáva pôsobenie negatívnych vplyvov v minimálnom rozsahu.

Zdrojmi týchto vplyvov sú údaje uvedené v nasledujúcich kapitolách. Predchádzanie a minimalizácia, alebo kompenzácia je predmetom samostatnej kapitoly IV.6. – *Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov činnosti*, tejto dokumentácie.

Znečistenie ovzdušia – navrhovaná činnosť nebude produkovať látky zaťažujúce ovzdušie.

Hluková záťaž – počas prevádzky dochádza k občasnému zvýšeniu hlukovej záťaže územia pri narábaní so železným odpadom a pri dovoze a vývoze druhotných surovín. Tieto vplyvy sú zanedbateľné.

Odpadové vody – pri prevádzke vznikajú odpadové vody zo sociálnych zariadení, ktoré sú odvádzané do miestnej kanalizácie. Navrhovaná činnosť taktiež počas prevádzky nevykazuje potrebu vody, ktorá by bola počas technologických procesov znečistená. Za predpokladu, že bude dodržaný technologický postup zhromažďovania odpadov, nie je predpoklad vzniku odpadových vôd znečistených nebezpečnými látkami.

Iné odpady

Zoznam produkovaných odpadov a navrhovaný spôsob ich zneškodňovania je uvedený v tabuľke č. (zatriedenie odpadov je v zmysle vyhl. MŽP SR č. 284/2001 Z.z.):

Tab.: Zoznam predpokladaných vzniknutých odpadov

Kód odpadu	Názov odpadu	Druh odpad.
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O
13 02 08	Iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N
16 01 07	Olejové filtre	N

Vysvetlivky: O - ostatný odpad N – nebezpečný odpad

IV.3. ÚDAJE O PREDPOKALDANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Na základe získaných údajov, zdokumentovaných v tejto štúdií ako aj skúseností s prevádzkou obdobných zariadení boli následne identifikované a vyhodnotené očakávané vplyvy na jednotlivé zložky životného prostredia. Veľkosť a význam vplyvu sú určené intenzitou zásahu, plošným rozsahom a časovým priebehom vplyvu. Pre hodnotenie vplyvov sme použili túto stupnicu hodnotenia:

- | | |
|-----------------------|-------------------------------|
| - časový horizont | - vplyv trvalý |
| | - vplyv dlhodobý |
| | - vplyv krátkodobý |
| - závažnosť pôsobenia | - vplyv veľkého významu |
| | - vplyv stredného významu |
| | - vplyv malého významu |
| | - vplyv nepodstatného významu |
| - spôsob pôsobenia | - vplyv negatívny |
| | - vplyv pozitívny |

Vzhľadom na charakter zámeru, nehodnotíme v tejto štúdií vplyvy počas výstavby (minimálne stavebné úpravy), ako ani po ukončení prevádzky, nakoľko pri ukončení prevádzky dôjde k inému podnikateľskému využitiu jestvujúcich objektov a plôch.

Vplyvy na horninové prostredie a reliéf – bez vplyvu

Vplyvy na povrchovú a podzemnú vodu – nepredpokladajú sa vplyvy na povrchové a podzemné vody

Vplyvy na zmeny ovzdušia a miestnu klímu – bez vplyvu

Vplyvy na pôdu – bez vplyvu

Poľnohospodárstvo a lesné hospodárstvo – bez vplyvu

Priemyselná výroba a kultúrne- historické pamiatky – bez vplyvu

IV.4. HODNOTENIE ZDRAVOTNÝCH RIZÍK

Podľa údajov uvedených v tejto štúdií sa nepredpokladajú v súvislosti s realizáciou zámeru zmeny v zdravotnom stave obyvateľstva. Prevádzka je umiestnená mimo obytného prostredia. V prevádzke taktiež nepôsobia vplyvy, ktoré by nepriaznivo pôsobili na zdravotný stav zamestnancov.

IV.5. ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NA CHRÁNENÉ ÚZEMIA

Vplyvy na biotu – bez vplyvu.

Vplyvy na chránené územia a prvky ÚSES

S definovanými pozitívnymi prvkami ÚSES na nadregionálnej a regionálnej úrovni nie sú predpokladané žiadne negatívne strety s plánovanou činnosťou.

Vplyvy na scenériu krajiny - bez očakávaných vplyvov.

IV. 6. POSÚDENIE VPLYVOV Z HĽADISKA ICH VÝZNAMNOSTI A ČASOVÉHO PRIEBEHU PÔSOBNIA

Priame vstupy a výstupy súvisiace s navrhovanou činnosťou, ako zdroje negatívnych vplyvov na zložky životného prostredia ako aj ostatné predpokladané vplyvy na zložky životného prostredia sú popísané v kapitole IV.1. a IV.2.1.-4.2.10. Veľkosť a environmentálny význam vplyvu sú určené intenzitou, časovým horizontom pôsobenia a plošným rozsahom vplyvu.

Nakoľko v súvislosti s navrhovanou činnosťou pôsobia negatívne vplyvy iba nepodstatne a pri väčšine zložiek životného prostredia nepôsobia vôbec, konštatujeme že navrhovaná činnosť vo všeobecnosti nevyvolá v danom území negatívne vplyvy takého rozsahu, ktorý by si vyžadoval ich ďalšie skúmanie, resp. by bránil povoleniu ďalšej prevádzky navrhovanej činnosti, vrátane rozšírenia o nakladanie s ďalšími druhmi odpadov.

IV.7. PREDPOKLADANÝ VPLYV PRESAHUJÚCI ŠTÁTNE HRANICE

Vzhľadom na rozsah a umiestnenie navrhovanej stavby v rámci územia Slovenskej republiky, nie je predpoklad jej vplyvu na životné prostredie presahujúceho štátne hranice.

IV.8 VYVOLANÉ SÚVISLOSTI, KTORÉ MÔŽU VPLYVY SPÔSOBIŤ S PRIHLIADNUTÍM NA SÚČASNÝ STAV ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA V DOTKNUTOM ÚZEMÍ

Nepredpokladajú sa iné súvislosti spôsobené očakávanými vplyvmi, mimo tých ktoré sú definované v tejto štúdii.

IV.9 ĎALŠIE MOŽNÉ RIZIKÁ SPOJENÉ S REALIZÁCIOU ČINNOSTI

Jediným rizikom súvisiacim s navrhovanou činnosťou je nedodržania prevádzkového poriadku, v dôsledku čoho môže dôjsť k úniku nebezpečných látok do prostredia. Vzhľadom na druhy odpadov a ich množstvá je predpoklad zachytenia prípadného úniku nebezpečných látok ešte v rámci spevnených plôch prevádzky.

IV.10. OPATRENIA NA ZMIERNENIE NEPRIAZNIVÝCH VPLYVOV ČINNOSTI

Opatrenia na predchádzanie a zmiernenie nepriaznivých vplyvov pri navrhovanom zámere sú zamerané na prevenciu, elimináciu a kompenzáciu očakávaných vplyvov:

⇒ pre potreby rozšírenia prevádzky vypracovať nový prevádzkový poriadok s návrhom prevádzkových opatrení

IV.11. POSÚDENIE OČAKÁVANÉHO VÝVOJA ÚZEMIA, AK BY SA NAVRHOVANÁ ČINNOSŤ NEREALIZOVALA

Nulový stav (stav „O“) – stav bez realizácie investície, stav kedy by sa navrhovaná činnosť nerealizovala v danom území:

V prípade nerealizácie navrhovanej činnosti (zrušenia jestvujúcej prevádzky) bude nutné hľadať iné miesto na prevádzkovanie zberného dvora.

IV.12. POSÚDENIE SÚLADU ČINNOSTI S ÚZEMNO-PLÁNOVACOU DOKUMENTÁCIOU

Navrhovaná stavba vzhľadom na svoj rozsah nie je súčasťou činností obsiahnutých pri spracovaní Územného plánu VÚC Prešovského kraja.

Prevádzka zberného miesta je v súlade s územným plánom mesta Gíraltovce.

IV.13. ODPORÚČANIA PRE ĎALŠÍ POSTUP HODNOTENIA VPLYVOV

Hodnotený zámer predstavuje činnosť malého rozsahu – ďalšie prevádzkovanie a rozšírenie zberne odpadov (zhromažďovanie, triedenie a dočasného uskladnenia odpadov a elektroodpadov) v málo zaťaženom území s podmienkami ochrany, ktoré navrhovanú činnosť pripúšťajú.

Z dôvodu malého rozsahu navrhovanej činnosti, pri ktorej je predpoklad iba minimálneho ovplyvnenia životného prostredia na malom území, nebol v rámci žiadnej zložky životného prostredia preukázaný taký rozsah vplyvov, ktorý by si vyžadoval ďalšie podrobné hodnotenie.

Vzhľadom na to, že:

- pri realizácii zámeru sa očakávajú iba krátkodobé negatívne vplyvy malej intenzity
 - v rámci prevádzky zámer vyvoláva taktiež iba nepatrné (prípustné) negatívne vplyvy,
- spracovatelia Zámeru pre zisťovacie konanie odporúčajú ukončiť proces posudzovania na tejto úrovni, so súhlasom na ďalšiu prevádzku navrhovanej činnosti.**

V. POROVNANIE VARIANTOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI A NÁVRH OPTIMÁLNEHO VARIANTU

Na základe rozhodnutia Obvodného úradu životného prostredia v Stropkove bolo upustené od požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti.

VI. MAPOVÁ A INÁ OBRAZOVÁ DOKUMENTÁCIA K ZÁMERU

- prehľadná situácia umiestnenia navrhovanej činnosti - v texte, str. 6
- schematické rozmiestnenie objektov prevádzky – v texte, str. 8

VII. DOPLŇUJÚCE ÚDAJE K ZÁMERU

VII.1. ZOZNAM TEXTOVEJ A GRAFICKEJ DOKUMENTÁCIE, KTORÁ SA VYPRACOVALA PRE ZÁMER A ZOZNAM HLAVNÝCH POUŽITÝCH MATERIÁLOV

- Zoznam hlavných použitých materiálov

APS s.r.o. Prešov: Územný plán VÚC Prešovského kraja

Kol., 1977: Vlastivedný slovník obcí na Slovensku, 1977, 1978, Veda SAV Bratislava.

Buday, M., a kol., 1995: Regionálny územný systém ekologickej stability okresu Svidník.
Textová časť.SAŽP, Prešov

Kol., 2002: Katalóg biotopov Slovenska, DAPHNE Bratislava;

Zákon NR SR č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Zákon NR SR č.543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny;

Zákon NR SR č. 364/2004 Z.z. o vodách;

Vyhláška MŽP SR č. 284/2001 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov; v znení neskorších predpisov

Nariadenie vlády SR č. 491/2002 Z.z.

Štátna mapa odvodená v mierke 1 : 5 000 SÚGaK Bratislava

Základná mapa SR v mierke 1 : 10 000. SÚGaK, Bratislava.

Použité internetové stránky:

www.giraltovce.sk

www.statistics.sk

www.po-kraj.sk

www.katasterportal.sk

VII.2. ĎALŠIE DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE O DOTERAJŠOM POSTUPE PRÍPRAVY ZÁMERU A POSUDZOVANÍ JEHO PREDPOKLADANÝCH VPLYVOV

Základné údaje o stave životného prostredia dotknutého územia boli získavané z priamych terénnych pozorovaní, z dostupných dokumentácií o tomto území.

VIII. MIESTO A DÁTUM VYPRACOVANIA ZÁMERU

Miesto: Svidník

Dátum: apríl 2011

IX. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV

IX.1. SPRACOVATEĽ ZÁMERU

Z-DUALL, spol. s r.o.
090 05 Príkra č. 1

Potvrdzujeme objektivitu údajov uvedených v tejto dokumentácii.

Zodpovedný riešiteľ: Dušan Zamborský

IX.2. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV OPRÁVNENÝM ZÁSTUPCOM NAVRHOVATEĽA

Peter Jurč