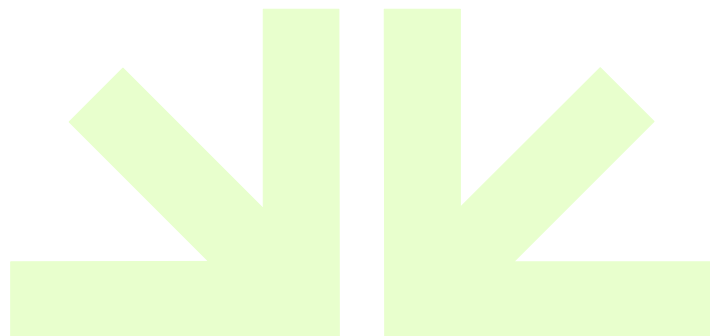




KOVO ZBER

Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti

**Zber a výkup odpadov zo železných kovov,
z neželezných kovov, starých vozidiel, batérií
a akumulátorov**

V zmysle zákona č.24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov činnosti na životné prostredie



KOVO ZBER

Prevádzkovateľ : KOVOZBER, s.r.o.
Radlinského 28
052 01 Spišská Nová Ves

OBSAH

I. Údaje o navrhovateľovi.....	strana 3
II. Názov zmeny navrhovanej činnosti.....	strana 4
III. Údaje o zmene navrhovanej činnosti.....	strana 5
IV. Vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických.....	strana 19
V. Všeobecne zrozumiteľné záverečné zhnutie.....	strana 22
VI. Prílohy.....	strana 22
VII. Dátum spracovania	strana 23
VIII. Meno, priezvisko, adresa a podpis spracovateľa oznámenia.....	strana 23
IX. Podpis oprávneného zástupcu navrhovateľa	strana 23

OZNÁMENIE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

I. Údaje o navrhovateľovi

- 1. Názov (meno):** KOVOZBER, s.r.o.
- 2. Identifikačné číslo:** 31 633 404
- 3. Sídlo:** Radlinského 28, 052 01 Spišská Nová Ves
- 4. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu navrhovateľa:**
Ing. Ľubor Pavlík
Radlinského 28,
052 01 Spišská Nová Ves

Ing. Anna Hodáková
Radlinského 28
052 01 Spišská Nová Ves

tel.: +421 53 44 27 224
mobil: +421 905 707 489
email: kovoerber@kovoerber.sk
- 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:**
Ing. Igor Regásek
Radlinského 28
052 01 Spišská Nová Ves

mobil: +421 905 707 483
email: regasek@kovoerber.sk

II. Názov zmeny navrhovanej činnosti:

Zber a výkup odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov, starých vozidiel, batérií a akumulátorov.

Podľa prílohy č. 8 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon EIA“) sa jedná o nasledovnú činnosť:

9. Infraštruktúra

Rezortný orgán: Ministerstvo životného prostredia SR

Pol. číslo	Činnosť, objekty a zariadenia	Prahové hodnoty	
		Časť A (povinné hodnotenie)	Časť B (zisťovacie konanie)
9.	Stavby, zariadenia, objekty a priestory na nakladanie s nebezpečnými odpadmi		od 10 t/rok
10.	Zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel		bez limitu

III. Údaje o zmene navrhovanej činnosti:

Zmena navrhovanej činnosti spočíva v doplnení výkupu už existujúcich druhov odpadov o nové druhy a to staré vozidlá, batérie a akumulátory.

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

Kraj: Prešovský
Okres: Poprad
Obec/mesto: Svit
Katastrálne územie: Svit
Parcelné číslo: 294/180; 294/286

Priestranstvo firmy KOVOZBER je situované na juhovýchodnom okraji mesta Svit, v takzvanej „priemyselnej“ časti v priestore vymedzenom Štúrovou ulicou, garážami, záhradkami a prevádzkami čističky odpadových vôd pre CHEMOSVIT, veľkoskladom kotlov Tatragas, piva, ovocia a zeleniny, skladom technických plynov MESSER a colným skladom. Je takmer rovinné a o cca. 0,5 – 1 m znížené oproti príjazdovej ceste zo Štúrovej ulice.

Navrhovanú činnosť je možné situovať do jestvujúcich objektov umiestnených priamo v areáli firmy na Štúrovej ulici č.46/D. Jedná sa o objekt prevádzkovej budovy, ktorá je tvorená kanceláriou, hygienickým zázemím a skladom farebných kovov a ďalej manipulačnou plochou na skladovanie jednotlivých druhov odpadov.

2. Opis technického a technologického riešenia vrátane požiadaviek na vstupy (záber pôdy, spotreba vody, ostatné surovínové 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):

Spoločnosť KOVOZBER, s.r.o. vznikla v roku 1996 transformáciou pôvodne súkromnej živnosti Ing. Ľubora Pavlíka, ktorý v oblasti odpadového hospodárstva podniká už 25 rokov, od roku 1990.

Sídlo spoločnosti sa nachádza v meste Spišská Nová Ves, kde aj vykonáva svoju podnikateľskú činnosť vo vlastnom spracovateľskom areáli na Radlinského 28. Spoločnosť v súčasnosti prevádzkuje desať prevádzok na zber a výkup odpadov, pričom v centrále spoločnosti vykonáva aj zhodnocovanie odpadov z kovov, starých vozidiel, skla a elektroodpadu na recyklačných linkách na základe vydaných platných povolení.

Prevádzku na Štúrovej ulici naša spoločnosť vlastní od r. 2011. Predtým, od roku 2003 sme výkupňu prevádzkovali s tým, že sme boli na tom istom mieste v prenájme od firmy CHEMOSVIT, a.s. Svit, pôvodného vlastníka nehnuteľnosti, na základe nájomnej zmluvy č.508/01/2003.

V roku 2011 sme nehnuteľnosť kúpili od jeho nástupníckej organizácie Výskumný ústav chemických vlákien ,a.s. Svit na základe kúpnej zmluvy **1109/2011**.

Pre prevádzku bolo dňa 20.06.2011 vydané rozhodnutie č. **2011/01048/04-KJ** na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov a jeho platnosť bola dodatočne predĺžená rozhodnutím **OU-PP-OSZP-2014/004241/04-KJ** dňa 15.04.2014.

Na prevádzku bol vypracovaný zámer „Zber starých vozidiel SVIT“ a na základe zisťovacieho konania bolo rozhodnutím **2013/00738/16-GM** zo dňa 02.05.2013 určené, že uvedená činnosť sa ďalej nebude posudzovať podľa zákona.

Nakoľko však mesto Svit v písomnom stanovisku uviedlo, že predložený zámer nie je v súlade s platným územným plánom mesta Svit, nemohlo sa ďalej pokračovať na stavbe odstavnej plochy odkanalizovanej cez lapol, ktorá je podmienkou zberu starých vozidiel.

V súčasnosti prebiehajú procesy na zmene územného plánu a keď sa tento proces zavŕši, firma KOVOZBER, s.r.o. plánuje postaviť uvedenú stavbu spomínanú vyššie a požiadať príslušný úrad o povolenie na zber starých vozidiel.

Najnovšie boli vydané rozhodnutia o doplnení zberu o katalógové čísla batérií a akumulátorov a obalov z kovu 200104 č. **OU-PP-OSZP-2018/004264/03-KJ** z 14.02.2018 a nakladaní s nebezpečným odpadom č. **OU-PP-OSZP-2018/004265/03-KJ** z 13.02.2018.

Keďže pôvodný súhlas má platnosť obmedzenú do **30.06.2019** a počas prevádzky došlo k podstatnej zmene činnosti, vyvstala vo všeobecnom záujme potreba vydať nový súhlas, v ktorom by boli zahrnuté všetky činnosti.

Zákomom o posudzovaní vplyvov na životné prostredie je udelenie nového súhlasu podmienené oznámením o zmene činnosti.

V rámci areálu sú vybudované príslušné inžinierske siete, rozvod elektrickej energie, vonkajšie osvetlenie, spevnené plochy.

Zoznam vykonávaných činností:

Nakladanie s odpadmi spočíva v činnosti zberu, výkupu a dočasného zhromažďovania. V zberni a výkupni sa vykonáva zber a výkup odpadov kategórie ostatný aj nebezpečný. Vykúpené odpady sa zhromažďujú do ich prepravy k zmluvným odberateľom - oprávneným osobám na ich ďalšie zhodnotenie.

Odpady sú zhromažďované tak, že sa triedia podľa druhu a katalógových čísiel. triedenia, s ohľadom na zmluvy s odberateľmi a následný spôsob ich zhodnocovania.

Organizačné, technické a technologické zabezpečenie prevádzky:

Zberňa a výkupňa sa nachádza na adrese: **Štúrova ulica 46/D, Svit.**

Činnosť prevádzky zabezpečuje 1 pracovník. Zber je organizovaný prostredníctvom priameho výkupu od držiteľov odpadov a dovozom odpadu kontajnerovým systémom.

Priamy výkup v zberni a výkupni sa uskutočňuje v menšom rozsahu od fyzických osôb, obyvateľov okolia. Väčšiu časť výkupu tvorí výkup fyzikálne upraveného odpadu v kontajneroch od pôvodcov /právnických osôb/.

Po dovezení odpadu do areálu výkupne vykoná zástupca /pracovník zberne/ vizuálnu kontrolu, za účelom zistenia či sa v odpade nenachádza prímes znečisťujúcich škodlivým, alebo druh odpadu, ktorý nie je v zozname odpadov povolených na zber a výkup. Znečistené, alebo nevyhovujúce zložky odpadu pracovník neprevezme a vráti ho držiteľovi.

Odpad od fyzickej osoby je odobratý ako komunálny odpad a podľa § 105 ods. 3 písm. d) sa oznamujú príslušné údaje obci. Nakoľko preberaný odpad je už triedený držiteľom, nie je potrebné vykonávať kontrolný odber vzoriek a skúšky a analýzy odpadov

s cieľom overenia deklarovaných údajov držiteľa odpadu o pôvode, vlastnostiach a zložení dopadu v zmysle vyhláška MŽP SR č. 371/2015.

Platí prísny zákaz predaja vykúpeného železného šrotu tretím osobám.

Železné kovové odpady sú zhromažďované na ploche (voľne uložené a v oceľových kontajneroch). Voľne zhromažďovaný kovový odpad musí byť uložený /stohovaný/ tak, aby bola zabezpečená jeho stabilita a nedošlo k zrúteniu odpadu.

Neželezné kovové odpady sú zhromažďované v skladoch farebných kovov.

Staré vozidlá budú skladované na odstavnej ploche, ktorá je odkanalizovaná cez odlučovač ropných látok do zbernej nádrže.

Batérie a akumulátory sú uskladnené v certifikovaných plastových obaloch (boxoch) s nosnosťou 750 kg o rozmeroch 1200 x 1000 x 790 mm a objeme 670 l. Certifikát zhody č.44/14 je súčasťou prílohy tohto oznámenia. Tento obal má vodotesne uzatvárateľné veko, takže ich je možné skladovať aj na voľnom priestranstve.

Priestor na zhromažďovanie odpadov je prevádzkovaný tak, aby nedošlo k nežiaducemu vplyvu na životné prostredie a k poškodzovaniu hmotného majetku. Jednotlivé kontajnery sú označené katalógovým číslom a názvom zhromažďovaného odpadu.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k rapídne navýšeniu množstva vykupovaných odpadov z kovov v rámci už existujúcej, povolenej činnosti!

Predmetom výkupu budú nasledovné druhy odpadov:

Kat. číslo odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu
02 01 10	Odpadové kovy	O
10 02 02	Nespracovaná troska	O
10 02 10	Okuje z valcovania	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 04	Staré vozidlá	N
16 01 06	Staré vozidlá neobsahujúce kvapaliny a iné nebezpečné dielce	O
16 01 17	Železné kovy	O
16 01 18	Neželezné kovy	O
16 02 18	Časti odstránené z vyradených zariadení, iné ako uvedené v 16 02 15	O
16 06 01	Olovené batérie	N
16 06 02	Niklovo-kadmiové batérie	N
16 04 03	Batérie obsahujúce ortuť	N
16 06 04	Alkalické batérie iné ako uvedené v 16 06 03	O
16 06 05	Iné batérie a akumulátory	O
17 04 01	Meď, bronz, mosadz	O
17 04 02	Hliník	O

17 04 03	Olovo	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
19 12 12	Iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického sprac. odpadov iné ako v 19 12 11	O
20 01 04	Obaly z kovu	O
20 01 33	Batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02 alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory	N
20 01 34	Batérie a akumulátory iné ako uvedené v 20 01 33	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

Množstvo vyššie uvedených odpadov prevzatých v zariadení sa počíta v týchto číslach:

- kovy do 2.000 t/rok
- batérie a akumulátory do 50 t/rok
- staré vozidlá do 100 t/rok

Povinnosti vedúceho výkupne:

Z hľadiska odpadového hospodárstva zabezpečuje vo výkupni plnenie ustanovení § 14 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v znení neskorších predpisov a to najmä: zodpovedá za vykúpený odpad, organizuje v prevádzke spôsob nakladania s odpadmi a rozmiestnenie kontajnerov v areáli a zároveň dbá na dodržiavanie ustanovení podľa § 16 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v znení neskorších predpisov.

Vo výkupni zabezpečuje vizuálnu kontrolu, za účelom zistenia či sa v dodávke odpadu nenachádza prímies škodlivín, alebo druh odpadu, ktorý nie je v zozname odpadov povolených na zber a výkup. Znečistené alebo nevyhovujúce zložky odpadu vráti držiteľovi. Odpady roztriedi, zaradí do jednotlivých vykupovaných druhov a následne na váhe odváži dodané množstvo.

Overí totožnosť osoby odovzdávajúcej odpad a zapíše predpísané údaje podľa zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a vyhlášky MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti:

- A/ osobné údaje fyzickej osoby alebo zástupcu právnickej osoby, od ktorej sa odpad preberá
- B/ obchodné meno a miesto podnikania fyzickej osoby - podnikateľa, od ktorej sa odpad preberá, obchodné meno a sídlo právnickej osoby, od ktorej sa odpad preberá
- C/ druh prevzatého alebo vykúpeného odpadu

D/ množstvo prevzatého alebo vykúpeného odpadu.

Vystaví potvrdenie držiteľovi odpadu s vyznačením dátumu a času jeho prevzatia.

Zabezpečí uchovávanie evidencie o zbere odpadov päť rokov.

Zabezpečuje, aby v priestoroch určených na výkup a zhromaždenie bol udržiavaný poriadok, nedochádzalo k zmiešaniu odpadov, ich znehodnoteniu alebo poškodeniu životného prostredia.

Podmienky bezpečnosti práce pri prevádzke zariadenia

Vedúci zberne je povinný, pri výkupu druhotných surovín – odpadov, údržbe, opravách a kontrole zariadení zberní a výkupní, vykonávať svoju činnosť:

a) v súlade s nasledovnými právnymi predpismi:

- Nariadenie vlády SR č. 391/2006 Z.z., o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko.
- Vyhláška MPSVaR SR č. 508/2009 Z.z., na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti technických zariadení (234/ 2014 Z.z.).
- Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- Zákonník práce.
- Zákon č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (378/2015).
- Nariadenie vlády SR č. 395/2006 Z.z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov.

b) v súlade s vnútroorganizačnými predpismi firmy:

- pracovný poriadok
- smernica BOZP
- požiarneho štatútu, požiarneho poplachového smernica, požiarneho poriadok pracoviska,
- požiarneho evakuačného poriadok
- podmienky zberu a výkupu odpadov na prevádzke
- návod na obsluhu a prevádzku strojov a zariadení

Dokumentácie sú uložené na prístupnom mieste zberne v kancelárii vedúceho zberne, výkupu, ktorý zabezpečuje odbornú kontrolu v prevádzke a dodržiavanie všetkých predpísaných termínov v oblasti bezpečnosti práce, požiarnej ochrany, ako aj oboznámenia pracovníkov s predpísanou dokumentáciou.

Technologické zariadenia

Celková plocha prevádzkového súboru	cca.	1.345 m ²
z toho:	- skladová plocha	cca. 1.228 m ²
	- prevádzková budova	cca. 117 m ²

V prevádzke sa používajú nasledovné mechanizmy:

- vysokozdvíhový vozík
- nákladné automobily s hydraulickými nakladačmi

a./ Tuhý odpad

Iný druh tuhého odpadu sa nebude vyskytovať.

b./ Kvapalný odpad

Pri prevádzke sa znečistené odpadové vody nebudú vyskytovať.

c./ Plynný odpad

Pri prevádzke sa plynný odpad nebude vyskytovať.

Potreba energie pre technologické účely

Elektrická energia

Napájacie napätie: 380 V

Celkový príkon (podľa prevedenia) do 20 kW

Starostlivosť o životné prostredie

Tuhý odpad, ktorý vznikne počas údržbárskych prác bude zneškodňovaný u zmluvne dohodnutého odberateľa. Bude zabezpečená bezpečná a k životnému prostrediu šetrná likvidácia prevádzkových a pomocných prostriedkov a vymenených dielov v súlade s príslušnou legislatívou.

Pokiaľ dôjde k stavbe **Odstavnej plochy pre staré vozidlá**, raz za určité obdobie bude nutné vyčistiť odlučovač ropných látok a zbernú nádobu. Tieto činnosti robí špeciálna firma na to určená a odber tohto odpadu je zmluvne viazaný so spoločnosťou KONZEKO, s.r.o.

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

Plánovaná činnosť – doplnenie existujúcich druhov odpadov na zber a výkup - priamo nadväzuje na už existujúcu vykonávanú činnosť. Výstupy z existujúcich technologických zariadení – odpady z kovov - budú pokračovať do ďalšieho stupňa zhodnocovania odpadov z kovov v plánovanej technológii.

Navrhovanou zmenou nedôjde k podstatnému navýšeniu množstva vykupovaných odpadov (keďže vstupom do procesu výkupu odpadov z kovov budú rovnako ako doteraz kovové odpady z prevádzkovania činnosti zberu a výkupu odpadov z kovov), naopak, doplnením nových druhov sa zvýši kvalita výstupov pri ich expedícii a zníži sa množstvo odpadov ukladaných na skládku odpadov.

Ide predovšetkým o zmenu činnosti, pričom táto zmena spočíva v rozšírení počtu druhov odpadov.

Pri dodržiavaní prevádzkových a dopravných predpisov platných v SR a interných predpisov spoločnosti KOVOZER, s.r.o. nehrozí žiadne riziko havárií v súvislosti s novou činnosťou.

4. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov:

Uvedené zariadenie bude doplnením existujúceho zariadenia na zber a výkup odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov, starých vozidiel a batérií, na ktorých

prevádzkovanie má spoločnosť KOVOZBER, s.r.o. vydané všetky platné rozhodnutia príslušných orgánov štátnej správy.

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

Z hľadiska vplyvov na životné prostredie realizácia výstavby nebude mať vplyv presahujúci štátne hranice.

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

Morfológia a geomorfológia

Dotknuté územie – v rámci ktorého sa predpokladajú vplyvy činnosti – sa nachádza v intraviláne mesta Poprad. Geomorfologické členenie platí od r. 1978 a jeho tvorcovia sú M. Lukniš a E. Mazúr. Geomorfologické jednotky sú usporiadané do 10 stupňového systému. SR patrí do Alpsko-himalájskej sústavy, na druhom stupni má dve podsústavy Karpaty a Panónsku panvu. Karpaty sa na treťom stupni (provincie) delia na Západné Karpaty a Východné Karpaty. Územie patrí do oblasti Fatransko-Tatranskej, celku Podtatranská kotlina, podcelku Popradská kotlina a oddielu Popradská rovina.

Popradská kotlina má pohorkatinný až nízkovrchovinný charakter reliéfu. Členitosť reliéfu je podmienená geologickou stavbou (selektívne zvetrávanie hornín centrálne – karpatského flyšu) a prítomnosťou tektonických porúch v podloží. Reliéf odráža permanentné pôsobenie exogénnych činiteľov formujúcich jeho prvky.

Z pohľadu typu morfoštruktúrneho reliéfu sa jedná o reliéf morfoštruktúry s pozitívnou pohybovou tendenciou (priekopová prepadlina).

Z pohľadu triedenia morfoskulptúrneho reliéfu sa jedná o akumuláčno – erózný reliéf, prolúviálne – fluviálnu pahorkatinu.

Nadmorská výška terénu je od 720 do 763 m.n.m

Klimatické pomery a hydrológia

Na základe klimatickej charakteristiky patrí dotknuté územie do mierne teplej oblasti, okrsku mierne teplého, mierne vlhkého so studenou zimou dolinového typu. Vyznačuje sa veľkou inverziou teplôt.

Priemerná ročná teplota je 5 °C – 7 °C. Najchladnejším mesiacom je január, najteplejší mesiac je júl s priemernými 14 °C – 16 °C. Priemerná teplota vzduchu v januári je -5,8 °C. Priemerný ročný úhrn zrážok v tejto oblasti je 645 mm. Najviac zrážok padne v mesiacoch máj až august a najmenej v januári a v marci. Celkovo Popradská kotlina patrí medzi územia s prebytkom zrážok hlavne v mimo vegetačnom období.

Intenzita 15-minútového dažďa je približne 130 mm. Snehová pokrývka trvá od konca októbra do začiatku apríla.

Oblačnosť je najväčšia vo Svite v zime – cca 67%, ale zvýšená je už v novembri pod vplyvom častej hmly alebo oblačnosti. Najmenšia oblačnosť je koncom leta (augusta 55%, začiatkom jesene 51%). Veterné pomery sú charakterizované prevažnými západnými

a juhozápadnými vetrami. Najmenej sú zastúpené vetry severné a severo-západné. Najviac dní so silným vetrom sú v období december až marec.

Klimatická charakteristika územia:

Charakteristika	Jednotka	Hodnota
Počet letných dní	-	10-30
Počet dní s priemernou teplotou 10° a viac	-	120-140
Počet mrazivých dní	-	140-180
Počet ľadových dní	-	40-70
Priemerná teplota v januári	°C	-3 - -6
Priemerná teplota v júli	°C	14-16
Priemerná teplota v apríli	°C	2-6
Priemerná teplota v októbri	°C	5-7
Priemerný počet dní so zrážkami 1 mm a viac	-	120-140
Zrážkový úhrn vo vegetačnom období	mm	500-700
Zrážkový úhrn v zimnom období	mm	300-500
Počet dní so snehovou prikrývkou	-	120-140
Počet zamračených dní	-	120-160
Počet jasných dní	-	40-50

(Zdroj: Atlas Slovenská Republika, Vojenský kartografický ústav, a.s., Harmanec, 2005)

Podľa klimatickej klasifikácie sa územie nachádza v miernom pásme, pričom je na prechode z oblasti atlanticko-kontinentálnej do európsko-kontinentálnej, na prechode medzi prímorskou a pevninskou klímou.

Z hľadiska hydrologických pomerov patrí dotknuté územie do oblasti vrchovinná – nížinnej s dažďovo – snehovým typom režimu. Patrí do povodia Popradu. **Poprad** je európska rieka. Vzniká sútokom Hincovho potoka a potoka Krupá. Hincov potok vyteká z Veľkého Hincovho plesa a potok Krupá z Popradského plesa, ktoré sa zlievajú v Mengusovskej doline vo Vysokých Tatrách (1 302,3 m n. m.). Hincov potok je považovaný za pramenný tok rieky Poprad. Poprad preteká rovnomenným mestom Poprad, ktoré je najväčším mestom na jeho brehoch. V časti Matejovce je jeho priemerný ročný prietok 3,31 m³/s (minimálny prietok je 1,10 m³/s a maximálny prietok je 243 m³/s). Pri meste Nowy Sącz v Poľsku sa vlieva do Dunajca. Dunajec sa vlieva do Visly a tá do Baltského mora, je teda tokom III. rádu. Rieka Poprad je tok s najväčším spádom na Slovensku (1 567 výškových metrov). Po obec Čirč v okrese Stará Ľubovňa preteká len územím Slovenska. Medzi Ruskou Voľou nad Popradom a Muszynou (dĺžka 5,1 km) a medzi Legnavou a Mníškom nad Popradom (dĺžka 26 km) tvorí hraničnú rieku s Poľskom. Celková dĺžka hranice tvorenej riekou Poprad je 31,1 kilometrov (hranicu netvorí len v okolí poľského mesta Muszyna). Od Mníška (379 m n. m.) odteká do Poľska, kde ústí do Dunajca.

Základné údaje o rieke Poprad sú v nasledujúcej tabuľke:

Charakteristika	Jednotka	Hodnota
Plocha povodia	km ²	2081
Dĺžka toku	km	174,2
Dĺžka toku na Slovensku	km	144,2
Maximálny prietok	m ³ .s ⁻¹	243
Minimálny prietok	m ³ .s ⁻¹	1,10
Priemerný prietok	m ³ .s ⁻¹	3,31

(Zdroj: Správa SHMÚ za rok 2010)

Typ režimu je dažďovo-snehový. Akumulácia vôd je december až február, vysoká vodnosť je v marci až apríli. Najvyšší mesačný prietok je v marci, najnižší v apríli. Podružné zvýšenie vodnosti koncom jesene a začiatkom zimy je výrazné.

Vybrané údaje o prietokoch vo vodomerných staniciach v roku 2010 (údaje SHMÚ):

Stanica	Tok	Rok 2010		
		Q _r (m ³ .s ⁻¹)	Q _{max} (m ³ .s ⁻¹)	Q _{min} (m ³ .s ⁻¹)
Mengusovce	Poprad	1, 139	6, 566	0,176
Poprad - Matejovce	Poprad	4,609	53,97	1,358

Geologické a inžiniersko-geologické pomery

Na geologickej stavbe dotknutého územia sa podieľajú horniny paleogénu a kvartéru. Predkvartérne podložie je budované flyšovým súvrstvom vnútrokarpatského paleogénu, vekovo zaradené k vrchnému eocénu. Jedná sa o skalné horniny s monotónnym striedaním tenkolaminovaných tmavosivých sľudnatých ílovcov a masívnych vápnitých sivých pieskovcov.

Vrchná časť hornín je pomerne silne zvetraná, rozpukaná a rozpadaná- poloskalného charakteru. Kvartér je vo vrchnej časti tvorený antropogennými navážkami rôzneho charakteru, ktorých hrúbka dosahuje 0,5- 1,0 m. Kvartérne zeminy sú zastúpené fluvialným komplexom tvoreným vo vrchnej časti ílmi, pieskom a štrkom.

Fluviálne náplavové sedimenty dosahujú hrúbku 2 – 3 m. V oblasti náplavy rieky Poprad prevládajú hrubé hlinito-piesčité štrky.

Podľa inžiniersko-geologickej rajonizácie patrí záujmové územie do regiónu tektonických depresií, subregiónu s paleogénnym podkladom a do rajónu glaciofluvialných sedimentov.

Hydrogeologické pomery

Hydrogeologické pomery v oblasti sú podmienené geologickou stavbou a klimatickými pomermi. Od nich je závislá aj hladina podzemnej vody.

Zásoby podzemnej vody sú dopĺňané infiltráciou zo zrážok, prítokmi zo SV, z príľahlých svahov, ako aj infiltráciou z povrchového prítoku. Podzemná voda je viazaná na polohu fluvialných štrkov a zvetralého paleogénu. Hladina podzemnej vody je voľná, až mierne napätá, nachádza sa v hĺbke 1,9 – 2,5 m pod terénom. Podzemná voda vykazuje IV. stupeň agresivity na oceľ a nie je útočná na betóny.

Vody v Meste Svit odvádza rieka Poprad s prítokmi. Zdrojom vodnatosti povrchových tokov sú predovšetkým dažďové a snehové zrážky.

Jarné mesiace apríl, máj sú najvodnatejšie, lebo odvádzajú z pohorí dažďovú vodu a topiaci sa sneh. Všetky rieky sa vyznačujú extrémnosťou odtoku. V čase dažďov a topenia snehu ich hladina rýchlo stúpa a v období sucha prudko klesá.

Fytografické pomery

Z fytografického hľadiska patrí flóra popisovaného územia do oblasti západokarpatskej flóry, obvodu predkarpatskej flóry a flóry vnútorných kotlín, okresov Slovenské Rudohorie, Slovenský raj a Spišské kotliny.

(Zdroj: J. Futák: Fytografické členenie, Slovenský úrad geodézie a kartografie, SAV, 1980).

Pôvodný vegetačný kryt tvorili nasledovné fytocenologické jednotky:

-jaseňovo-dubové a jelšovo lužné lesy

-smrekové a smrekovo-jedľové lesy

-dubovo-lipovo-smrekový les v severných kotlinách, zmiešaný listnato-ihličnatý les

Záujmové územie je na rozhraní území potenciálnej vegetácie tvorenej jaseňovobrestovo-dubovými a jelšovými lužnými lesmi a dubovo-lipovo-smrekovými lesmi, zmiešanými listnato-ihličnatými lesmi v severných kotlinách, ktoré predstavujú už iba menšie zvyšky kedysi viac rozšírených lesov. Z drevín sa tu vyskytuje smrek (*Picea abies*), borovica sosna (*Pinus silvestris*), smrekovec opadavý (*Larix decidua*), jarabina (*Sorbus aucuparia*), lipa (*Tilia cordata*) a okrajovo hrab (*Carpinus betulus*).

Súčasný druhový a priestorový zloženie bioty je výsledkom dlhodobých procesov a je odrazom pôsobenia vplyvu človeka na prírodu. Pôvodný vegetačný kryt v širšom okolí posudzovaného územia sa intenzívnym alebo extenzívnym - vplyvom človeka veľmi pozmenil, prípadne miestami úplne zničil.

Pôvodná vegetácia sa zachovala na poľnohospodársky nevhodných alebo neprístupných územiach. Súčasná biodiverzita rastlínstva výsledkom ľudskej činnosti v oblasti poľnohospodárstva a lesníctva, preto sa tu dnes nevyskytujú prirodzené a prírodné lesné rastlinné spoločenstvá do ktorých by človek nezasahoval.

Zoografické pomery

Z hľadiska zoografického členenia je uvedené územie v rudohorskom centrálnom okrsku obvodu Západných Karpát. Vyskytuje sa tu fauna oráčinovo – lesnej krajiny.

Lokalita navrhovaného územia je situovaná v zastavanom území v priemyselnej zóne na okraji mesta. Samotný areál zberne je tvorený jednou budovou, niekoľkými skladmi, vybetónovanými plochami a manipulačnými priestormi. Na väčšej časti plôch je uložený železný šrot. Z tohto dôvodu je tu živočíšna zložka zastúpená len veľmi obmedzene.

Faunu záujmového územia tvoria prevažne kozmopolitné synantropné druhy viazané na bioty ľudských sídiel. Typické druhy lastovička obyčajná / *Hirundo rustica* /, belorítka obyčajná / *Delichon urbica* /, trasochvost biely / *Motacilla alba* /, žltouchvost domový / *Phoenicurus ochruros* /, drozd čierny / *Turdus merula* /, vrabec domový / *Paser domesticus* /, jež východoeurópsky / *Erinaceus concolor* /, krt obyčajný *Talpa europaea* /, podkovár malý / *Rhinolopus tipposideros* /, netopier obyčajný / *Myotis myotis* /, myš domová / *mus musculus* /, potkan obyčajný / *Rattus norvegicus* /.

Pozemok určený na realizáciu zámeru je z hľadiska výskytu živočíchov bezvýznamný, nakoľko je situovaný v zastavanej časti, je oplotený a bez vegetácie.

Krajina, krajinný obraz, stabilita, ochrana, scenéria.

Krajina a krajinný obraz

Krajina v okolí dotknutého územia je horská s pomerne vysokým zastúpením ihličnatých lesov, ktoré sú narušené pôsobením technogénnych prvkov – priemyslu a poľnohospodárstva.

Lokalita navrhovanej činnosti je umiestnená v intraviláne mesta Svit, v jeho priemyselnej zóne.

Z hľadiska typizácie súčasnej krajiny sa predmetné územie nachádza v kotlinovej priemyselno-technizovanej krajine, jeho širšie okolie v oráčinovo-lúčnej a lúčno-lesnej kotlinovej krajine.

Súčasná krajinná štruktúra a funkčné využívanie krajiny je výslednicou dlhodobého vplyvu človeka na jej systémy. Širšie územie má antropogénny charakter v minulosti s intenzívnym využívaním.

Orná pôda tvorí prevažnú časť poľnohospodárskej krajiny širšieho okolia. Vznikla scelením veľkého počtu pôvodných parciel, tvoriacich do začiatku 60-tych rokov pestrú mozaiku v početných ucelených blokoch, oddelených od seba poľnými cestami.

Trvalo trávnaté porasty sú vytvorené sekundárne s prevahou 2 – 3 kultúrnych druhov. Hodnotnejšie sú len lúčne a pasienkové porasty na plochách medzi medzami, ako aj v nerekvitovaných enklávach lúk uprostred lesných porastov.

V porovnaní s celoslovenskými pomermi predstavuje dané územie krajinu s veľmi slabým zastúpením rozptýlenej stromovej zelene. Z hľadiska rozptýlenej krovinej zelene je klasifikovaná ako krajina s veľmi dobrým zastúpením krovín (trnkové kroviny s prímiesou ruže šípovej, hlohu, svibu, dráča, bazy čiernej a i.). Na styku so zalesnenou časťou územia prevažujú podhorsko-horské kroviny, kde okrem predchádzajúcich druhov pristupujú: lieska a dreviny jelša sivá, breza, hrab, javor mliečny, smrek, smrekovec, borovica a jedľa.

Krajinný obraz pri vykonávaní navrhovanej činnosti bude nemenný. V navrhovanej lokalite sa budú vykonávať stavebné úpravy a prípojky inžinierskych sietí. Pri stavebných prácach budú dodržané platné bezpečnostné a hygienické predpisy.

Ochrana a scenéria

Samotná lokalita sa nachádza v priemyselnej zóne mesta Svit. Na severe je ohraničená železničnou traťou Žilina – Košice a cestou prvej triedy **I/18 (E50)** s jej odbočkami a navádzačmi, na západe tvoria hranicu garáže, na juhu miestna komunikácia (Štúrova ulica) a na východe prevádzkami čističky odpadových vôd, veľkoskladom piva a zeleniny, skladoom technických plynov a colným skladoom.

Záujmová lokalita sa nenachádza na žiadnom vodohospodársky a ináč chránenom území a ochrannom pásme.

V lokalite nebolo zaznamenané žiadne hniezdne teritórium.

Scenéria krajiny pri vykonávaní navrhovanej činnosti zostane nezmenená.

Obyvateľstvo, jeho aktivity, infraštruktúra, kultúrohistorické hodnoty územia.

Mesto Svit leží v severozápadnej časti Spiša, 3,5 km západne od Popradu medzi Vysokými Tatrami a Kozími chrbtami na rieke Poprad v Popradskej kotline. Obklopené je zo severu, západu aj juhu lesmi. Z východnej a severovýchodnej strany ležia okolo mesta polia.

Základná charakteristika

Ukazovateľ	Hodnota
Kód obce	523925
Názov okresu	Poprad
Názov kraja	Prešovský
Štatút obce	mesto
PSČ	059 21
Telefónne smerové číslo	052
Prvá písomná zmienka o obci - meste - rok	1946
Nadmorská výška obce - mesta v m	720
Celková výmera územia obce [m ²]	4 475 922
Hustota obyvateľstva na km ²	1699

Jedno z najmladších slovenských miest, vzniklo v roku 1934, keď firma „Baťa“ zo Zlína zakúpila pozemky od obce Veľká na postavenie podniku na výrobu viskózových vlákien. Názov mesta je odvodený od pomenovania podniku – Slovenská Viskózová Továrň. Štatút mesta obdržal Svit dňa 30. mája 1962.

Hlavný podiel na rozvoji mesta mali a v súčasnosti majú firmy Chemosvit, a.s., Tatrasvit, a.s. a Výskumný ústav chemických vlákien, a.s.

V meste sídli okrem dvoch materských, dvoch základných škôl a Základnej umeleckej školy aj Stredná odborná škola.

Demografia (údaje k 31.12.2011)

Ukazovateľ	Hodnota
Počet obyvateľov k 31.12. spolu	7605
muži	3619
ženy	3986
Predproduktívny vek (0-14) spolu	1086
Produktívny vek (15-54) ženy	2041
Produktívny vek (15-59) muži	2357
Poproduktívny vek (55+Ž, 60+M) spolu	2121
Počet sobášov	35
Počet rozvodov	12
Počet živonarodených spolu	68
muži	24
ženy	44
Počet zomrelých spolu	97
muži	46
ženy	51
Celkový prírastok (úbytok) obyv. spolu	7
muži	-3
ženy	10

Priroda v okolí Svitú patrí k najkrajším kútom Slovenska. Tvorí ju predhorie Tatranského národného parku a Národného parku Nízke Tatry. Preto sa do popredia dostáva rozvoj cestovného ruchu, ktorý má značnú podporu mesta. Len tri kilometre vzdialená Lopusná dolina sa stáva ideálnym centrom pre letné, ale hlavne zimné športové aktivity. Sú tu svahy s umelým zasnežovaním a tromi vlečkami a lyžiarska škola. K dispozícii je aj ubytovanie hostí v hoteli a priľahlých chatkách. Návštevníci mesta Svit môžu navštíviť aj neďaleko vzdialené národné parky – Pieninský národný park s úchvatnou jazdou na pltiach po vodách rieky Dunajec a Národný park Slovenský raj.

Občania mesta a návštevníci Svitú majú možnosť kultúrneho a športového vyžitia. Slúžia im k tomu dva Domy kultúry, Športová hala, Krytá plaváreň s rehabilitačným strediskom, tenisové kurty, Kolkáreň, viacúčelový štadión a dve novopostavené hokejbalové ihriská, ktoré v zimnom období slúžia ako verejné klziská. Pôvabne pôsobí aj areál novovybudovaných chrámov rímskokatolíckej a evanjelickej cirkvi augsburského vyznania, ktoré spolu s Domom smútku vytvárajú tzv. Duchovné centrum s námestím Jednoty.

Do Svitú sa návštevníci môžu dostať cestovnými komunikáciami, železnicou ako i letecky, len pár kilometrov vzdialeným letiskom Poprad – Tatry.

Mesto Svit má v súčasnosti niečo málo viac ako 7 400 obyvateľov. Rozlohou svojho katastrálneho územia (4,5 km²) je mesto Svit najmenším mestom na Slovensku.

Najväčšími podnikmi v meste sú CHEMOSVIT, a.s. (výrobca polypropylénových vlákien s rôznou aplikáciou. V súčasnosti je spoločnosť najsilnejším výrobcou multifilamentového polypropylénového vlákna s nízkou jemnosťou v Európe) so svojimi dcérskymi podnikmi (Chemosvit Folie a.s., Chemosvit Energochem, a.s.), **TATRASVIT SVIT – SOCKS**, a.s. (výrobný sortiment obsahuje širokú škálu pánskych a dámskych výrobkov od štandardných po luxusné, ako aj výrobky určené na špeciálne účely ako sú športové, zdravotné, pracovné), **Terichem TERVAKOSKI**, a.s. (výrobca špecializovaných BOPP fólií pre elektrotechnické, baliace a iné účely), STROJCHEM a.s., pekáreň **Tatrapeko**, a.s. a Mäsokombinát **NORD SVIT**, spol. s r.o.

Nakoľko sa nezamestnanosť sleduje len po jednotlivých okresoch, nie je možné získať presné čísla pre mesto Svit.

Miera evidovanej nezamestnanosti v SR k 28.2.2018 je 5,72%, v okrese Poprad - 5,57%, teda je nižšia ako celoslovenský priemer. Zo sledovaných 79 okresov SR sa okres Poprad v miere evidovanej nezamestnanosti radí na 29. miesto.

V okrese Poprad bolo k 28.2.2018 celkom evidovaných 4.135 uchádzačov o zamestnanie, z toho 1.117 uchádzačov o zamestnanie bolo nedisponibilných (833 dočasne prac.nesch. a 284 umiestnených na nástrojoch aktívnej politiky trhu práce).

Konkrétne v meste Svit je evidovaných 164 uchádzačov o zamestnanie – vid'. tab. Počet UoZ v evidencii Úradu PSVR Poprad podľa veku

Obec	Počet UoZ spolu	v tom podľa veku									
		do19r.	20-24r.	25-29r.	30-34r.	35-39r.	40-44r.	45-49r.	50-54r.	55-59r.	60r. a viac
Svit	164	1	14	19	22	11	33	17	14	17	16

Zdroj: Ústredie práce SVaR aktuálne ku dňu 28.02.2018

Vybrané výsledky zo sčítania v roku 1991 a 2001

Ukazovateľ	SEDB 1991	SODB 2001
Obyvateľstvo spolu - počet	7 485	7 445
muži - počet	3 680	3 575
ženy - počet	3 805	3 870
Bývajúce obyv. podľa národností:		
Slovenská %	96,41	96,44
Maďarská %	0,29	0,17
Rómska %	1,47	1,11
Rusínska %	0,01	0,13
Ukrajinská %	0,19	0,12
Česká %	1,04	0,79
Moravská %	0,11	0,03
Sliezská %	0,01	0,01
Nemecká %	0,08	0,15
Poľská %	0,17	0,19
Bývajúce obyvateľstvo podľa náboženského vyznania:		
Rímskokatolícke %	50,93	62,53
Evanjelické %	7,16	8,62
Gréckokatolícke %	3,03	4,00
Pravoslávne %	0,15	0,19
Čs. Husitské %	0,05	0,04
Bez vyznania %	14,87	20,67
Ostatné %	0,35	0,23
Nezistené %	23,46	3,13
Osoby ekonomicky aktívne spolu	-	3 665
muži	-	1 922
ženy	-	1 743
Pracujúci spolu	-	2 946
muži	-	1 599
ženy	-	1 347
Nezamestnaní spolu	-	533
muži	-	312
ženy	-	221
Domy spolu	993	869
Trvale obývané domy spolu	961	813

Zdravotný stav obyvateľstva je výsledkom pôsobenia viacerých faktorov (ekonomická a sociálna situácia, výživové návyky, životný štýl, úroveň zdravotníckej starostlivosti ako aj kvalita životného prostredia). Vplyv znečisteného prostredia na zdravie ľudí je doteraz málo preskúmaný, odzrkadľuje sa však najmä v nasledovných ukazovateľov zdravotného stavu obyvateľstva:

- stredná dĺžka života po narodení
- celková úmrtnosť (mortalita)
- dojčenecká a novorodenecká (perinatálna) úmrtnosť
- počet rizikových tehotenstiev a počet narodených s vrodenými vývojovými vadami
- štruktúra príčin smrti
- počet alergických, kardiovaskulárnych a onkologických ochorení
- stav hygienickej situácie šírenie toxikománie, alkoholizmu a fajčenia
- stav pracovnej neschopnosti a invalidity
- choroby z povolania a profesionálne otravy

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 pre rešpektovaní špecifickej úmrtnosti v danom období. Aj napriek tomu, že stredná dĺžka života v SR sa od roku 1970 do roku 2001 zvýšila u mužov z 66,7 na 69,54 a u žien zo 72,9 na 77,60 rokov, je stále pod hranicou európskeho priemeru a vysoko zaostáva za vyspelejšími krajinami.

IV. Vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických

Zariadenie na zber je situované v lokalite, ktorá je antropogénne zmenená, jedná sa o zastavanú časť mesta Svit s prevažujúcim priemyslom v okolí, ktorá nepredstavuje vzhľadom na charakter prevádzky významný vplyv na životné prostredie. Zmenou činnosti nedochádza k nárastu negatívnych vplyvov na životné prostredie, nedôjde k zvýšeniu tvorby emisií, vibrácií, odpadových vôd, celkovo k zhoršeniu kvality životného prostredia nedochádza.

Vplyvy na horninové prostredie

K znečisteniu horninového prostredia by mohlo dôjsť pri úniku ropných látok nakladacej techniky. Pre zamedzenie znečistenia ropnými látkami je potrebné kontrolovať technický stav mechanizmov, pri úniku ropných látok použiť sorpčné prostriedky a zneškodniť v súlade so zákonmi odpadového hospodárstva. Tieto vplyvy sú priame, dočasné a hodnotíme ich ako málo významné. Zmenou činnosti nedochádza k zmene vplyvu na horninové prostredie.

Vplyvy na ovzdušie

S ohľadom na charakter plánovanej činnosti kvalita ovzdušia nebude výrazne ovplyvnená. V okolí zariadenia sa nepredpokladá ani zvýšená prašnosť z prevádzky technológie, nakoľko technológia nebude mať vplyv na prašnosť. Ovzdušie bude ovplyvnené prevažne činnosťou nakladacej techniky. Bude sa ale jednať o dočasný vplyv. Navrhovaná zmena však neprináša zmeny na kvalitu ovzdušia, podmienky sa nemenia.

Vplyvy na podzemnú a povrchovú vodu

Kvalita povrchovej a ani podzemnej vody nebude predmetnou činnosťou ovplyvňovaná, nakoľko predmetnom zariadení nebudú zhromažďované odpady v takom množstve, ktoré by ju mohli negatívne ovplyvniť. K žiadnym vplyvom zmenou činnosti nedochádza a v minulosti sa nevyskytli žiadne negatívne vplyvy na vodné pomery.

Vplyvy na faunu a flóru

Vplyv na prírodné prostredie, faunu a flóru sa nepredpokladá vzhľadom na lokalizáciu navrhovanej činnosti (antropogénne pozmenená krajina).

Vplyvy na dopravu

K zmenám z hľadiska dopravného zaťaženia nedochádza.

Vplyvy na hlukovú situáciu

Vzhľadom na skutočnosť, že hladina hluku počas prevádzky nebude výrazne vyššia, nepredpokladáme ovplyvnenie predmetného územia. Zmenou činnosti nedochádza k prekročeniu prípustných hladín hluku spôsobených činnosťou technologického zariadenia.

Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na chránené územia

Navrhovaná činnosť, s ohľadom na jej umiestnenie (zastavaná priemyselná časť) nebude mať vplyv na chránené územia.

V nasledujúcej tabuľke je uvedený stručný prehľad najzávažnejších vplyvov navrhovanej činnosti počas jej prevádzky:

Vplyvy na životné prostredie	Pozitívny / Negatívny	Priamy	Nepriamy	Kumulatívny	Krátkodobý	Dlhodobý	Dočasný	Trvalý
Zníženie objemu odpadov ukladaných na skládky	+	☒						☒
Zvýšenie miery zhodnotenia vstupných odpadov	+	☒				☒		
Zintenzívnenie využitia plochy existujúcej prevádzky	+	☒				☒		
Šetrenie prírodných zdrojov	+	☒				☒		
Pracovné príležitosti a ekonomický efekt výstavby	+	☒	☒			☒		
Nároky na energiu a hlučnosť v pracovnom prostredí	-	☒		☒		☒		

Tabuľka: Prehľad najvýznamnejších vplyvov v rámci zmeny navrhovanej činnosti počas jej prevádzky

Dopady navrhovanej činnosti na zdravie obyvateľstva môžeme posúdiť na dvoch úrovniach - globálnej a lokálnej.

Na globálnej úrovni ide jednoznačne o pozitívnu aktivitu, ktorou sa dosiahne zlepšenie životného prostredia. Zvyšovanie miery zhodnocovania odpadov nie len zo spracovania starých vozidiel nadväzuje na medzinárodné dohovory a národnú legislatívu, zabezpečujúce celý komplex navzájom prepojených a podmienených aktivít vedúcich v konečnom dôsledku k zlepšeniu životného prostredia nasledovnými krokmi:

- bezpečným nakladaním s odpadmi,
- zvýšenou mierou zhodnocovania odpadov.

Zvýšenou mierou zhodnocovania odpadov sa znižuje celkové množstvo odpadov, ktoré je potrebné zneškodniť a znižujú sa aj nároky na prírodné zdroje surovín. To je cesta k trvalo udržateľnému rozvoju spoločnosti.

Na lokálnej úrovni sú s navrhovanou činnosťou spojené vplyvy na pracovníkov zariadenia. Tieto vplyvy sú riešiteľné na úrovni pracovno-právnych vzťahov, uplatnením predpisov pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. Negatívne vplyvy vyplývajúce zo zvýšenej intenzity dopravy a prevádzky technologických zariadení (najmä hluk) sú obmedzené len na samotný areál priemyselnej zóny.

Za dodržania všetkých prevádzkových, organizačných, požiarnych a bezpečnostných predpisov nie je predpoklad vzniku rizika poškodenia, alebo ohrozenia životného prostredia. Tie môžu vzniknúť v dôsledku nasledovných príčin:

- zlyhanie technických opatrení (havárie na dopravných prostriedkoch, nesprávne zaobchádzanie so skladovanými surovinami, únava materiálu a pod.),
- zlyhanie ľudského faktora (nedodržanie pracovnej alebo technologickej disciplíny),
- sabotáže, vlámání a krádeže,
- vonkajšie vplyvy (neovplyvniteľné udalosti – finančný krach prevádzkovateľa),
- prírodné sily (prívalové dažde, povodne, úder blesku, zemetrasenie).

Nehody a havárie môžu mať tieto následky:

- požiar,
- škody na majetku,
- poškodenie zdravia alebo smrť.

Väčšina rizík je však na úrovni pracovnej disciplíny a dodržiavania bezpečnostných zásad (v pracovnom procese), takže prevenciou je predovšetkým osobná úroveň vzdelania a miera zodpovednosti pracovníkov. Vo všeobecnosti prevenčným opatrením k nepredvídaným situáciám je vypracovanie manipulačných poriadkov a riadne zaškolenie pracovníkov.

Zmenou činnosti sa nepredpokladá negatívny vplyv na životné prostredie.

V. Všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie

Zmena navrhovanej činnosti „Zber a výkup odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov, starých vozidiel, batérií a akumulátorov“ v prevádzke KOVOZBER, s.r.o. vo Svite na Štúrovej ulici 46/D **nebude mať** podstatný nepriaznivý vplyv na životné prostredie a preto **nie je** predmetom povinného posudzovania v zmysle § 18 ods. 4 zákona.

Zmenou činnosti nedochádza k zmene doterajších skutočností, naďalej bude zariadenie predstavovať prínos z hľadiska zvyšovania miery a kvality zberu a výkupu odpadov. Nepredpokladáme vyvolanie negatívnych vplyvov a súvislostí v dotknutom území.

KOVO ZBER

VI. Prílohy

1. Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona; v prípade, ak áno, uvedie sa číslo a dátum záverečného stanoviska, príp. jeho kópia:

Činnosť spoločnosti KOVOZBER, s.r.o. ako zariadenia na zber odpadov v danej lokalite nebola posudzovaná podľa zákona EIA. Činnosť v tejto lokalite bola realizovaná pred účinnosťou zákona EIA a spoločnosť KOVOZBER s.r.o. nepodliehala posudzovaniu, keďže nebolo v tom čase ani nakladané s nebezpečným odpadom. Spoločnosť začínala svoju činnosť zberom kovového odpadu kategórie ostatné.

Činnosť zberu starých vozidiel **bola posudzovaná podľa zákona EIA, bol k nej vypracovaný zámer.** Rozhodnutím Obvodného úradu životného prostredia Poprad č.2013/00738/16-GM bolo dňa 02.05.2013 rozhodnuté, že uvedená činnosť podľa predloženého zámeru sa **nebude ďalej posudzovať** podľa zákona a uvedený zámer je preto možné predložiť schvaľujúcemu orgánu na schválenie.

2. Mapy širších vzťahov s označením umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti v danej obci a vo vzťahu k okolitej zástavbe:

Vid' **príloha č. 1**

3. Výpis z katastra nehnuteľností:

Vid' **príloha č. 2**

4. Odborné stanovisko orgánu ochrany prírody a krajiny podľa § 18 ods. 12:

Nevyžaduje sa. Spoločnosť KOVOZBER, s.r.o. vykonáva činnosť, ktorá je uvedená v prílohe č. 8 a táto nespadá do územia chráneného podľa osobitných predpisov.

5. Stanovisko príslušného orgánu územného plánovania, či zmena navrhovanej činnosti je v súlade s platnými územnoplánovacími dokumentáciami platnými pre dané územie:

Príslušné územné konanie s územným rozhodnutím a stavebné povolenie boli vydané pred stavbou existujúcich stavieb. V zmysle územného plánu mesta Svit je uvedená oblasť zaradená v urbanistickom obvode č.5.

6. Dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti:

K predmetnej zmene činnosti sa nevyžaduje vypracovanie projektovej dokumentácie.

Prikladáme platné súhlasy na:

- prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov
- prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov – rozšírenie druhov odpadov
- nakladanie s nebezpečným odpadom

ako prílohu č. 3

KOVO ZBER

VII. Dátum spracovania: 10.7.2018

VIII. Meno, priezvisko, adresa, podpis spracovateľa oznámenia:

Ing. Igor Regásek
Ing. Straku 1231/3
052 01 Spišská Nová Ves

IX. Podpis oprávneného zástupcu navrhovateľa

Ing. Ľubor Pavlík
Šestnástka 22
052 01 Spišská Nová Ves



PRÍLOHY





