KOVO ZBER

Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti

Zber a výkup odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov, 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

Úvod:

Potreba napísania oznámenia o zmene činnosti vyvstala na základe požiadavky zákona, že pri vydaní nového rozhodnutia je potrebné predložiť záver z posudzovania. Hoci spoločnosť KOVOZBER, s.r.o. prevádzala na tejto lokalite túto činnosť kontinuálne od roku 2002, pri vydaní nového súhlasu bude záverečné stanovisko z posudzovania potrebné.

KOVO ZBER

OBSAH

I. Údaje o navrhovateľovi.....strana 4

II. Názov zmeny navrhovanej činnosti.....strana 5

III. Údaje o zmene navrhovanej činnosti.....strana 6

IV. Vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických.....strana 26

V. Všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie.....strana 29

VI. Prílohy.....strana 29

VII. Dátum spracovania .....strana 30

VIII. Meno, priezvisko, adresa a podpis spracovateľa oznámenia.....strana 30

IX. Podpis oprávneného zástupcu navrhovateľa .....strana 30

KOVOZBER

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: kovozber@kovozber.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@kovozber.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, -okrem zhromažďovania odpadov zo zálohovaných jednorazových obalov na nápoje z kovu		bez limitu od 5 000 t/rok

KOVOZBER

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: Kežmarok
Obec/mesto: Spišská Belá
Katastrálne územie: Spišská Belá
Parcelné číslo: 113/1; 113/3; 113/4

Priestranstvo firmy KOVOZBER je situované na juhozápadnom okraji mesta Spišská Belá, v takzvanej „priemyselnej“ časti v priestore vymedzenom železničnou traťou, čerpacou stanicou OMV a motorestom Goral v objekte bývalých uhoľných skladov. Je takmer rovinné, približne v úrovni okolitého terénu a o cca 0,5 – 1 m zvýšené oproti príjazdovej ceste z ulice SNP.

Pozemok o celkovej výmere **4.284 m^2** je ohraničený z dvoch strán (južnej a východnej) prístupovou cestou, z ďalšej strany potom železničnou traťou a je komplet oplotený. Nachádza sa na ňom kancelária vedúceho výkupu. Pozemok je tvorený čiastočne spevnenou plochou, nakoľko je vypanelovaný a je napojený na prívod elektriny, vody a kanalizácie. Stavebné úpravy teda vôbec nebudú potrebné.

Firma KOVOZBER z neho na základe nájomnej zmluvy využíva nebytové priestory - kanceláriu o výmere 15 m^2, plechový sklad o výmere 50 m^2 a pozemok o výmere 400m^2.

Nájomná zmluva medzi prenajímateľom SLOVKRED, s.p. - PaeDr. Ladislav Hrivko a nájomcom KOVOZBER, s.r.o. je súčasťou dokumentácie v prílohách.

Zoznam parciel, ktoré budú využité na danú činnosť:

Číslo parcely	Výmera (m^2)	Druh pozemku	Využitie
113/1	3569	Zastavaná plocha a nádvorie	Pozemok, na ktorom je dvor
113/3	192	Zastavaná plocha a nádvorie	Pozemok, na ktorom je postavená nebytová budova označená súpisným číslom
113/4	523	Zastavaná plocha a nádvorie	Pozemok, na ktorom je postavená nebytová budova označená súpisným číslom
Spolu:	***4284***	-	-

(Zdroj: List vlastníctva č. **5184**, Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky)

2. Opis technického a technologického riešenia vrátane požiadaviek na vstupy (záber pôdy, spotreba vody, ostatné surovinové 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 30 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 odpadu z elektrozariadení na recyklačných linkách na základe vydaných platných povolení.

Pre prevádzku bolo dňa 25.06.2002 vydané rozhodnutie č. **OÚ ŽP/637702-Har** na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov, následne boli kontinuálne vydané rozhodnutia **ObÚ ŽP/539-004/05-Gm** zo dňa 06.06.2005, **OÚŽP/577-004/2008-Gm** zo dňa 7.5.2008 a **2011/330-004/Gm** dňa 13.04.2011 so zmenou **OU-KK-OSZP-2014/004797-5/Gm** zo dňa 25.04.2014.

Najnovšie boli vydané rozhodnutia o doplnení zberu o katalógové čísla batérií a akumulátorov a obalov z kovu 200104 a predĺžení platnosti č.**OU-KK-OSZP-2018/002908-4/Ká** z 16.02.2018, o nakladaní s nebezpečným odpadom č.**OU-KK-OSZP-2018/002907-4/Ká** z 16.02.2018 a rozšírení vykupovaných druhov odpadov o odpadové sklo č. **OU-KK-OSZP-2019/004376-3/Ká** zo 14.03.2019.

Aktuálny súhlas má platnosť obmedzenú časovo do **31.12.2023,** pričom počas prevádzky nedošlo k podstatnej zmene činnosti. Keďže na základe § 135f Prechodné ustanovenie k úpravám účinným od 1. januára 2021 k zákonu 79/2015 Z.z. o odpadoch nie je možné predlžovať platnosť rozhodnutia vydaného pred 1. januárom 2021 bude spoločnosť KOVOZBER žiadať o vydanie nového súhlasu.

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

V rámci areálu je vybudovaný rozvod elektrickej energie a 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: **Ulica SNP č.8, Spišská Belá.**
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 vyhlášky 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 sklade farebných kovov.

Batérie a akumulátory budú 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 rapídnemu 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
10 11 12	Odpadové sklo iné ako uvedené v 10 11 11	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
15 01 07	Obaly zo skla	O
16 01 17	Železné kovy	O
16 01 18	Neželezné kovy	O
16 01 20	Sklo	O
16 02 14	Vyradené zariadenia iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 13	O

16 02 16	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 06 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
16 08 01	Použité katalyzátory obsahujúce Au, Ag, Re, Rh, Pd, Ir alebo Pt okrem 16 08 07	O
17 02 02	Sklo	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 05	Sklo	O
19 12 12	Iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického sprac. odpadov iné ako v 19 12 11	O
20 01 02	Sklo	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
-sklo do 50 t/rok

KOVOZBER

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 prímes 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.

KOVOZBER

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 výkupe 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 (73/2021 Z.z.).
- 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
- požiarny štatút, požiarno-poplachová smernica, požiarny poriadok pracoviska,
- požiarno-evakuačný 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, výkupne, 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.		465 m^2
z toho:	- skladová plocha cca.	400 m^2
	- prevádzková miestnosť cca.	15 m^2
	- plechový sklad cca.	50 m^2

V prevádzke sa používajú nasledovné mechanizmy:
- vysokozdvižný 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.

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 Spišská Belá. 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 centrálno – 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 akumulačno – erózny reliéf, proluviálno – fluviálnu pahorkatinu.

Nadmorská výška terénu je od 625 do 631 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 ºC – 7 ºC. Najchladnejším mesiacom je január, najteplejší mesiac je júl s priemernými 14 ºC – 16 ºC. Priemerná teplota vzduchu v januári je -5,8 ºC. 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 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 10º a viac	ºC	120-140
Počet mrazivých dní	-	140-180
Počet ľadových dní	-	40-70
Priemerná teplota v januári	ºC	-3 - -6
Priemerná teplota v júli	ºC	14-16
Priemerná teplota v apríli	ºC	2-6
Priemerná teplota v októbri	ºC	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.

Oblasť je odvodňovaná do rieky Poprad, pričom najbližšia vzdialenosť plánovanej výkupne od nej vzdušnou čiarou je približne 1.500 m. **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.

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.

Koryto rieky Poprad je v zastavanom území mesta upravené lichobežníkovým profilom pre 100 ročnú vodu. Svahy a koruna hrádze sú zatrávnené.

Priemerné výšky zrážok a odtoku v jednotlivých povodiach SR v r.2019 sú znázornené v nasledujúcej tabuľke (zdroj: SHMÚ – monitoring kvantity povrchových vôd za r.2019):

Čiastkové povodie	**Morava**	**Dunaj**	**Váh**	**Nitra**	**Hron**	**Ipeľ**	**Slaná**	**Bodva**	**Hornád**	**Bodrog**	**Poprad Dunajec**	**SR spolu**
Plocha povodia (km^2)	2282	1138	14268	4501	5465	3649	3217	858	4414	7272	1950	49014
Priemerný úhrn zrážok (mm)	677	685	930	797	906	729	757	778	772	873	986	848
% normálu	99	109	110	115	115	107	96	106	114	124	117	111
Charakter zrážkového obdobia	N	N	N	V	V	N	N	N	V	VV	V	V
Ročný odtok (mm)	85	24	283	98	220	67	165	71	170	145	420	191
% normálu	84	63	92	69	76	50	83	57	84	65	98	82

S-suchý, VS-veľmi suchý, N-normálny, V-vlhký, VV-veľmi vlhký, MV-mimoriadne vlhký

Základné údaje o rieke Poprad spriemerované za posledných 10 rokov sú uvedené v nasledujúcej tabuľke (Zdroj: Záverečná správa SHMÚ) :

Charakteristika	**Jednotka**	**Hodnota**
Plocha povodia	km^2	1950
Priemerný úhrn zrážok	mm	986
% normálu	-	117
Charakter zrážkového obdobia	N	vlhký
Ročný odtok	mm	420
% normálu	-	98
Maximálny prietok	$m^3.s^{-1}$	243
Minimálny prietok	$m^3.s^{-1}$	1,10
Priemerný prietok	$m^3.s^{-1}$	3,31

Prehľad vodárenských zdrojov a ich ochranných pásiem (Plán manažmentu čiastkového povodia Dunajca a Popradu):

Čiastkové povodie	Počet OP vodárenských zdrojov		Výmera OP vodárenských zdrojov (ha)	
	podz.vôd	povrch.vôd	podz.vôd	povrch.vôd
Dunajec a Poprad	59	11	15 580	15 925
Spolu SR	1 269	81	372 052	489 633

Vysvetlivka: OP-ochranné pásmo

Geologické a inžiniersko-geologické pomery

Na geologickej stavbe dotknutého územia sa podieľajú horniny paleogénu a kvartéru. Predkvartérne podložie je budované flyšovým súvrstvím 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 fluviálnym 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 glaciofluviálnych sedimentov.

Hydrogeologické pomery

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

Z hydrogeologického hľadiska záujmové územie patrí do predpolia Vysokých Tatier, konkrétne podľa hydrogeologickej rajonizácie Slovenska do hydrogeologického rajóna QC 139 – Kryštalinikum časti Vysokých Tatier a kvartér ich predpolia.

Využiteľné zásoby podzemných vôd hydrogeologického rajónu sú vo výške 0,5-0,99 $l.s^{-1}.km^2$. Prietočnosť a hydrogeologická produktivita je mierna ($T=1.10^{-4}$ - $1.10^{-3}m^2.s^{-1}$). Hydrogeologické pomery sú pomerne komplikované. Zásoby podzemnej vody sú doplňované infiltráciou zo zrážok, prítokmi zo SV, z priľahlých svahov, ako aj infiltráciou z povrchového prítoku. Podzemná voda je viazaná na polohu fluviálnych štrkov a zvetralého paleogénu. Hladina podzemnej vody je voľná, až mierne napätá, nachádza sa v hĺbke 2,3 – 2,5 m pod terénom. Miestami sa v alúviu rieky podzemná voda nachádza aj plytšie, t.j. do 0,5 m- 1,0 m pod terénom, resp. v mieste depresií až na povrchu terénu.

Podzemná voda vykazuje IV. stupeň agresivity na oceľ a nie je útočná na betóny. Prúdenie podzemnej vody v priepustných podložných kvartérnych štrkoch a pieskoch je v súlade s generálnym sklonom reliéfu Popradskej kotliny vo vymedzenom priestore, t.j. v smere východnom.

Vody v meste Spišská Belá 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.

V dotknutom území sa nenachádzajú významné zdroje podzemných vôd.

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 lesmia 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).

Súčasné druhové a priestorové 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 rastlinstva 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), trasochvot biely (Motacilla alba), žltochvost 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 Spišská Belá, v jej 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 nerekultivovaných enklávach lúk uprostred lesných porastov.

V porovnaní s celoslovenskými pomermi predstavuje dané územie krajinu s veľmi slabým zastúpením rozptýlenej stromovej zelene. Z hľadiska rozptýlenej krovinnej zelene je klasifikovaná ako krajina s veľmi dobrým zastúpením krovín (trnkové kroviny s prímesou ruže šípovej, hlohu, svíbu, 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 Spišská Belá. Na severe je ohraničená železničnou vlečkou, na východe tvorí hranicu motorest Goral a čerpacia stanica OMV a na západe miestna komunikácia na rašelinisko.

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.

KOVOZBER

Obyvateľstvo, jeho aktivity, infraštruktúra, kultúrnohistorické hodnoty územia.

Starobylé spišské mesto Spišská Belá leží v severnej časti Popradskej kotliny, v nadmorskej výške 631 m n.m. Jeho chotár tvoria Belianske Tatry, na východe Levočské vrchy a nachádza sa v rovinatej časti kotliny, ktorou pretekajú tatranské bystriny a potoky. Od jedného z nich – **Biela** - má mesto aj svoje pomenovanie.

Základné údaje o meste:
Štát: Slovensko
Kraj: Prešovský kraj
Okres: Kežmarok
Región: Spiš
Počet obyvateľov (k 31.12.2017): 6 612 obyvateľov prihlásených k trvalému pobytu v meste
Hustota: 188,89 obyv./km²
Nadmorská výška (stred mesta): 631 metrov n.m.
Prvá písomná zmienka: 1263
Primátor: Jozef Kuna
Zemepisné súradnice: 49° 11′ 9″ N, 20° 27′ 24″ E (49.185833°, 20.456667°)
Mesto Spišská Belá je tvorené z dvoch katastrálnych území:

- k.ú. Spišská Belá: celková výmera – 3 035,1344 ha
  (z toho zastavané územie – 213, 7677 ha)
- k.ú. Strážky: celková výmera – 358, 8541 ha
  (z toho zastavané územie – 19, 8544 ha)

Osídlenie chotára Spišskej Belej v rôznych obdobiach praveku dokumentujú početné archeologické nálezy. Najstaršie je osídlenie zo staršej doby kamennej (*mladší paleolit*) z obdobia spred 40 000 rokov na lokalite "Dlhá medza" pri Strážkach, kde sa našla štiepaná kamenná industria kultúry *aurignacien (38000-30000 pred Kr.)*.

Stredoveké osídlenie Spišskej Belej máme doložené písomnými dokladmi z 13. storočia. Prvá zachovaná písomná zmienka je z roku 1263 v donačnej listine uhorského kráľa Bela IV., kde sa spomína hranica chotára Nemcov z Belej (*Teutonici de Bela*). Podľa najnovších historických výskumov začiatok Spišskej Belej súvisí s príchodom nemeckých kolonistov na Spiš, čiastočne už pred tatárskym vpádom (1241), ale hlavne tesne po ňom, keď sa tu usadili na území medzi už existujúcou maďarskou pohraničnou pevnosťou v Strážkach (*Eur*) z 12. st. a slovanskou osadou Stragar, neskôr Bušovce. Slovanskí obyvatelia Stragaru spolu s maďarskou vojenskou posádkou strážili zásekmi opevnenú Uhorskú bránu (*porta Hungariae*), ktorá bola za riečkou Biela (*Bela*), pred vstupom do pohraničia s Poľskom.

Uhorský kráľ Štefan V. v roku 1271 udelil komunite spišských nemeckých miest kolektívne mestské privilégia, čím sa stali slobodnými mestami. V roku 1412 uhorský kráľ Žigmund Luxemburský za finančnú pôžičku na vojnu s Benátkami zálohoval poľskému kráľovi Vladislavovi II. Jagelovskému 13 spišských miest (aj Spišskú Belú) zo Spoločenstva 24 kráľovských miest, ku ktorým pridal aj tri slobodné kráľovské mesta - Starú Ľubovňu, Podolínec a Hniezdne.

Prosperita mesta podmienila aj budovanie významných stavieb - kostol sv. Valentína (13.st.), ktorý ale zanikol v 18.storočí, kostol sv. Antona Pustovníka (13.st.), radnica (16.st.), fara (16.st.), zvonica (16.st.), katolícka škola (17.st.), mariánsky stĺp (1729), ako aj početné meštianske domy, neskôr opakovane prestavované. Spišská Belá nezískala právo vybudovať

mestské hradby, tieto sa snažila aspoň čiastočne nahradiť systémom tesne zomknutých hospodárskych budov (stodôl) po obvode celého mesta. Spišská Belá bola od 13. storočia takmer čisto nemeckým mestom, slovenské obyvateľstvo sa začalo objavovať v štatistikách až v 19. storočí.

Výrazný rozvoj priemyslu nastal v 2. polovici 19.st., kedy vznikla tkáčovňa ľanového plátna (1869), škrobáreň (1878), tehelňa, píly, likérka Kleinberger (1875), pivovar Szimonisz (1870), pivovar Reich (1872) - po roku 1945 ako konzerváreň, priemyselný liehovar (1902) a ďalšie zariadenia. Výstavba železničnej trate z Kežmarku do Spišskej Belej, Horné nádražie (1892) podmienila výstavbu tabakovej továrne (1898), ktorá sa neskôr premiestnila do nových objektov vybudovaných v rokoch 1905-1913, kde prosperovala až do roku 2004, kedy došlo k jej zrušeniu zahraničným vlastníkom.

Po roku 1945 nehnuteľnosti vysídlených belianskych Nemcov prevzalo prisťahované obyvateľstvo z Lendaku, Ždiaru a zamagurských obcí. V roku 1965 Spišská Belá znovu získala štatút mesta, ktorý jej zanikol v roku 1922. Od 1.1.1972 je pričlenená k Spišskej Belej obec Strážky, ktorej komplex pamiatok (renesančný kaštieľ, zvonica a gotický kostol) bol v roku 1970 vyhlásený za národnú kultúrnu pamiatku. V kaštieli je od roku 1991 expozitúra Slovenskej národnej galérie zriadená významnému maliarovi Ladislavovi Mednyánszkemu (1852-1919). V rodnom dome Jozefa Maximiliána Petzvala (1807-1891) v Spišskej Belej je od roku 1964 múzeum venované tomuto univerzitnému profesorovi, matematikovi, fyzikovi a vynálezcovi zdokonalenej fotografickej optiky. Múzeum Dr. Michala Greisigera bolo zriadené (1994) významnému spišskému lekárovi, archeológovi a prírodovedcovi (1851-1912).

Rozvoj Spišskej Belej sa výrazne urýchlil po roku 1989, keď mestu boli vrátené lesy a majetky Belianskych Tatrách (1993). Zrekonštruovaním chaty Plesnivec (1997) v Doline Siedmich prameňov mesto podporilo rozvoj turistického ruchu. Po vybudovaní Belianskeho rybníka (1977) vznikla nová prímestská oddychová oblasť. V roku 2005 bolo historické jadro mesta vyhlásené za pamiatkovú zónu, ktorú ďalej zveľaďuje samospráva mesta.

Najväčšími podnikmi v meste sú:

Javorina, v.d. so svojou takmer 60 - ročnou tradíciou a stovkou kvalifikovaných pracovníkov patrí k najvýznamnejším výrobcom masívneho dubového nábytku v strednej Európe. Dubové drevo zo slovenských lesov sa tu klasickými stolárskymi postupmi pretvára na kvalitný moderný nábytok vyvážaný do mnohých krajín Európy (Holandsko, Belgicko, Veľká Británia, Nemecko, Švédsko, Dánsko, Taliansko a ČR).

Baliarne obchodu Poprad a.s. – v Spišskej Belej sú sklady všetkých surovín, vyrábajú sa tu chipsy, spracúvajú suché plody a ovocné čaje.

Aquaterm, spol. s r. o. - veľkoobchodný predaj vodárenského a kúrenárskeho materiálu, predaj kúpeľňového nábytku - vane, sanitárna keramika, batérie, obklady a dlažby, virtuálne kúpeľňové štúdio.

OVOMIX - predaj ovocia a zeleniny, tabakových výrobkov a ostatného spotrebného tovaru.

Slovsolanum – Družstvo pestovateľov a spracovateľov zemiakov - hlavnými aktivitami družstva sú najmä výroba, nákup a predaj sadiva zemiakov slovenských, českých ale aj zahraničných odrôd, poskytovanie odbornej výchovy a poradenstva pri pestovaní zemiakov ako aj uvádzanie prípravkov na ochranu rastlín do obehu.

BAPAS - spočiatku sa zaoberala službami s kompletným servisom pneumatík pre osobné automobily, zemnými a výkopovými prácami a dopravou štrkov a pieskov. Neskôr spoločnosť začala realizovať stavebné práce v komplexnom rozsahu. V roku 2007 sa portfólio

spoločnosti rozšírilo o služby v oblasti hotelierstva, reštauračných a wellness služieb s pobočkou v obci Ždiar. Momentálne má štatút rodinnej firmy s približne 20 zamestnancami a disponuje najnovšími a najvýkonnejšími stavebnými strojmi na trhu od pásových a kolesových rýpadiel až po stroje na pokladanie zámkovej dlažby. Vždy ponúka kvalitné, presné a zodpovedné vykonanie práce, dodržanie zmluvných termínov, individuálnu kalkuláciu ceny.

EBA s.r.o. - je **firmou** podnikajúcou v oblasti poskytovania ekologických služieb. Nosným programom spoločnosti sú dekontaminácie pôd, vôd a iných materiálov znečistených najmä ropnými uhľovodíkmi, ďalej je to zneškodňovanie a likvidácia nebezpečných odpadov, sanácie zdevastovaných území a komplexné riešenie problematiky ochrany a tvorby životného prostredia. Vyrába hnojivá, substráty a zeminy na revitalizáciou pôd pre poľnohospodársku veľkovýrobu.

KRaF s.r.o. - dodávateľ drevotriesky a materiálov pre nábytok a interiéry Spišská Belá. Spoločnosť sa zaoberá predajom veľkoplošného materiálu a jeho následným spracovaním na CNC strojoch, porezom drevotriesky, výrobou nábytkových dielcov a olepovaním ABS hrán.

Stolárstvo Babič Spišská Belá - zaoberá sa atypickou výrobou interiérových a exteriérových dverí, schodísk, zimných záhrad, okien a všetkého čo súvisí so stavebno-stolárskou výrobou.

SPERO - STAV, s.r.o. stavebná spoločnosť - stavby a rekonštrukcie bytov, výstavba rodinných domov, výstavba na kľúč, zatepľovanie budov, búracie práce...

HYDROTERM SK spol. s r.o. - generálne opravy plochých striech, komplexné dodávky pri novostavbách ako aj rekonštrukciách - hydroizolácií strešných plášťov a terás, klampiarskych konštrukcií, izolácií proti tlakovej vode a zemnej vlhkosti.

Geomera - spoločnosť vykonáva všetky bežne geodetické a kartografické práce.

DACH-STAV pôsobí na trhu už od roku 2011 a predstavuje overeného dodávateľa komplexných strešných riešení v podtatranskom regióne. Znakom tohto svojrázneho regiónu je aj kvet, Plesnivec, ktorý sa vďaka svojej húževnatosti a odolnosti stal inšpiráciou motta: **„Strechy, ktoré vydržia.“** Portfólio služieb zahŕňa poradenstvo, zameranie strechy a predaj kompletného sortimentu pre realizáciu striech vrátane konštrukcie, krovu, izolácie, zateplenia, odkvapových systémov, klampiarskeho náradia a krytín renomovaných výrobcov.

TATRA BUILDING INVEST, stavebniny, výroba betónu, zaoberá sa stavebnou, obchodnou a inžinierskou činnosťou v stavebníctve hl. bytových, občianskych, priemyselných a inžinierskych stavieb.

V kultúrnej oblasti sa môže mesto popýšiť Múzeom J.M.Petzvala, Múzeom MUDr. Michala Greisingera v jeho rodnom dome a tiež expozíciami Slovenskej Národnej galérie v kaštieli v Strážkach.

Demografia (údaje k 31.12.2020; Zdroj: https://slovenskovkocke.sk›spisska-bela)

Obyvateľstvo

- Spišská Belá má 6 750 obyvateľov.
- 50% žien a 50% mužov.
- hustota obyvateľstva je 199 osôb na Km^2
- priemerný vek obyvateľov je 37.7
- index starnutia: 0.70

Vývoj počtu obyvateľov
- za 1 rok: +0.25% (17)
- za 5 rokov: +1.9% (126)
- za 10 rokov: +5.1% (325)
- za 23 rokov: +13.5% (802)

Rozdelenie podľa veku
- 18.4% obyvateľov vo veku 0 až 14 rokov
- 68.8% obyvateľov vo veku 15 až 64 rokov
- 12.8% obyvateľov vo veku 64 a viac rokov

Národnostné zloženie (TOP 3)
- Slovenská: 92%
- Neuvedená: 4%
- Rómska: 3%

KOVOZBER

Živonarodení, zomretí a prirodzený prírastok (rozdiel živonarodených a zomretých)
- Živonarodení 81 osôb
- Zomretí 63 osôb
- Prirodzený prírastok: +18 osôb

Migrácia a migračné saldo (rozdiel v zmenách trvalého pobytu)
- Prisťahovalo sa 74 osôb
- Odsťahovalo sa 75 osôb
- Migračné saldo: -1 osôb

Celkový prírastok
súčet prirodzeného prírastku a migračného salda
- Živonarodení a prisťahovaní: 155 osôb
- Zomretí a odsťahovaní: 138 osôb
- Celkový prírastok: +17 osôb

Sobášnosť a rozvodovosť
- Počet sobášov: 25
- Počet rozvodov: 16
- Pomer sobášov ku rozvodom: 1.56

Ústredie práce, sociálnych vecí a rodiny poskytuje údaje o miere nezamestnanosti vyjadrené v % podľa jednotlivých okresov SR.

Údaje o miere nezamestnanosti za Mesto Spišská Belá, v ktorom bolo k 31.7.2022 evidovaných 308 uchádzačov o zamestnanie sú preto zahrnuté v štatistike za okres Kežmarok.

Podľa aktuálnych údajov Ústredia práce, sociálnych vecí a rodiny (júl 2022) bola v okrese Kežmarok evidovaná miera nezamestnanosti vypočítaná z celkového počtu uchádzačov o zamestnanie 18,24%, disponibilná miera nezamestnanosti 17,12%.

Prešovský kraj s 11,25% nezamestnanosťou je prvý v poradí krajov, oproti 6,87% všetkých nezamestnaných v Slovenskej Republike ako celku (údaje sú z webovej stránky Ústredia práce, sociálnych vecí a rodiny, https://www.upsvr.gov.sk/statistiky/nezamestnanost-mesacne-statistiky/2022.html?page_id=1153450.

Mesačná štatistika o počte a štruktúre uchádzačov o zamestnanie

Základné ukazovatele o nezamestnanosti

Obdobie: 2022/7

Okres	Obec	Stav UoZ ku koncu mesiaca	z toho		
			občania so ZP	mladiství	absolventi
Kežmarok	Spišská Belá	**308**	17	3	13

KOVOZBER

Základné ukazovatele o nezamestnanosti v SR

Tabuľka zdroj ÚPSVR — Júl 2022

Územie	*Prítok UoZ v mesiaci	*Odtok UoZ v mesiaci	Stav UoZ ku koncu mesiaca	Nedisponibilný počet uchádzačov o zamestnanie						*Ekonom. aktívne obyvateľstvo*	Disponibilný počet uchádzačov o zamestnanie	Miera nezamestnanosti vypočítaná z celkového počtu UoZ (v %)	MIERA EVIDOVANEJ nezamestnanosti (v %)
				spolu	z toho								
					Vzdelávanie a príprava pre trh práce	Dočasná prac. neschopnosť a OČR	Absolventská prax	Menšie obecné služby	Dobrovoľnícka služba				
Kežmarok	372	369	5 804	355	10	196	0	146	6	31 819	5 449	18,24	17,12
Prešovský kraj	2951	2670	44052	3581	170	2907	0	433	71	391702	40471	11,25	10,33
Slovensko	16047	14229	186130	17429	520	14333	0	2169	407	2708861	168701	6,87	6,23

Súčasný stav kvality životného prostredia vrátane zdravia.

Kvalita životného prostredia v širšom okolí posudzovanej lokality je daná spôsobom využitia územia, ktoré má v riešenom území typický antropogénny charakter. Na znečisťovaní životného prostredia riešeného územia sa podieľa doprava, služby, osídlenie a priemyselná činnosť.

V priebehu rokov 2008-2010 SAŽP riešila projekt „Regionálna štúdia hodnotenia enviromentálnych záťaží na životné prostredie pre vybrané kraje“. Pre tento okres boli vyhodnotené iba dve potencionálne – a to Kežmarok - OKTAN a skládka Za potokom-Spišská Belá.

Reliéf

Navrhovaná činnosť negatívne neovplyvní reliéf a ani zraniteľnosť horninového prostredia. Činnosť bude vykonávaná už vo vybudovaných objektoch. Kvalita životného prostredia v okolí navrhovanej činnosti nebude narušená ak sa pri prevádzke zberu starých vozidiel budú dodržiavať všetky legislatívne pokyny zákonov o odpadoch ochrane prírody a ochrane vôd.

KOVOZBER

Znečisťovanie ovzdušia a jeho dopad na krajinu

Kvalita ovzdušia v oblasti záujmového územia je ovplyvňovaná existujúcimi malými a strednými zdrojmi znečistenia nachádzajúcimi sa priamo i intraviláne mesta Spišská Belá. Okrem toho sa na stave kvality ovzdušia podieľa automobilová doprava a vplyv emisií zo vzdialených zdrojov. Podiel veľkých zdrojov sa prejavuje hlavne na regionálnom znečistení ovzdušia.

Emisie základných znečisťujúcich látok (tuhé látky, SO_2, CO) v posledných rokoch majú klesajúcu, čo je dôsledok najmä zmeny palivovej základne v prospech ušľachtilých palív, zlepšovaním ich akostných parametrov a novými technológiami.

Najvýznamnejšími zdrojmi znečisťovania sú Baliarne obchodu Poprad (pražiaci stroj, kornútovací stroj), a kotolne škôl, podnikov a inštitúcií (Slov. plynárenský priemysel Poprad, SNG Bratislava kaštiel Strážky, Spišský liehoškrob, Agroslužby Poprad, ÚKSUP Košice, PD Tatry Sp. Belá, TS mesta Sp. Belá, ST š.p. Poprad kotolňa ŠKB Sp. Belá, Pebek s.r.o. výroba prefabrikátov, ŠM š.p. v likvidácii kotolňa D.O.S, Renova Sp.Belá chem.čistiareň).

Zdroj: Zoznam znečisťovateľov ovzdušia v okrese Kežmarok (http://www.kk.ouzp.sk/ovzdusie.html).

V záujmovom území sa nenachádza dominantný znečisťovateľ ovzdušia, taktiež pri uvedenej činnosti sa nebudú vyskytovať problémy so znečistením ovzdušia, nakoľko sa pri činnosti automobily nebudú rozoberať. Nemali by sa vyskytnúť ani problémy s dopravou autovrakov cez intravilán mesta, nakoľko zberňa je napojená na vybudovaný cestný systém v tejto oblasti. Navrhovaná činnosť ovzdušie negatívne neovplyvní.

Znečistenie vôd

Kvalita povrchových vôd sa hodnotí podľa klasifikácie kvality povrchových vôd. Zrážkové vody sa v dotknutom území vyznačujú chemickým zložením a stupňom znečistenia zodpovedajúcim globálnym trendom znečistenia a lokálnemu antropogénnemu znečisteniu najmä priemyslom.

Kvalita najvýznamnejšieho toku rieky Poprad, ktorý odvodňuje Popradskú kotlinu, je ovplyvnená priemyselnou výrobou v mestách na hornom toku (Svit a Poprad),

nedostatočným čistením odpadových vôd mesta ako aj plošným zdrojom znečistenia - poľnohospodárstvom.

V riečnych kvartérnych sedimentoch bola zistená zvýšená koncentrácia ortute, PCB látok, polycyklických aromatických uhľovodíkov a NEL látok. Tieto zvýšené hodnoty však neprekračujú limity B.

Dotknuté územie patrí do oblasti s antropogénne ovplyvnenými podzemnými a povrchovými vodami najmä z priemyselnej výroby.

Prírodné vody, povrchové aj podzemné sa zaradzujú medzi vody najnižšej kvality.

Posudzované sú bodové zdroje znečistenia vôd vypúšťajúce odpadové vody do verejnej kanalizácie. K zhoršeniu akosti povrchových vôd a podzemných vôd nedôjde nakoľko v areáli zberne železných a neželezných kovov a starých automobilov bude vybudovaný lapač olejov na čistenie odpadových vôd priamo v areáli zberne alebo osobitné zariadenie na zachytávanie znečisťujúcich látok a unikajúcich kvapalín s dostatočnou kapacitou.

V posudzovanej lokalite sa nachádzajú v blízkosti vodné zdroje (rieka Poprad východne vo vzdialenosti cca 1500 m a Beliansky potok severne vo vzdialenosti cca 400 m), predpokladáme však, že k znečisteniu akosti vôd pri dodržaní predpísaných prevádzkových poriadkov, dodržaním technologických postupov nedôjde.

Spoločnosť má vypracovaný plán havarijných opatrení pri nakladaní s látkami škodiacimi vodám. Pravidelne sa sleduje kvalita ohrozenej podzemnej vody ak je nebezpečenstvo prieniku škodlivých látok do zeme. Likvidáciu škodlivých látok, vykonáva v súlade s platnou legislatívou určenú pre ochranu vôd.

Pôda

V širšom dotknutom území sa plošne najviac uplatňujú nasledovné pôdne subtypy:
-kambizeme pseudoglejové, nasýtené a čiernice reliktné, sprievodné čiernice, glejové reliktné lokálne organozeme zo zvetralín pieskovcovo-ílovcovitých hornín(flyš)
- kambizeme pseudoglejové nasýtené, sprievodné pseudogleje modálne a kultizemné, lokálne gleje zo zvetralín rôznych hornín- fluvizeme kultizemné, sprievodné fluvizeme glejové, modálne
-kultizeme ľahké, z nekarbonátových aluviálnych sedimentov.

Pôdy priamo dotknutého územia patria medzi fluvizeme kultizemné. Pôdna reakcia je veľmi silno kyslá (pH 4,5 – 5,0). V hĺbke do 0,25 m majú nízky (menej ako 1,8%) až stredný(1,8 až 2,3%) obsah humusu.Podľa vlhkostného režimu pôd patria medzi vlhké pôdy a z hľadiska zrnitosti sú hlinité.

Z hľadiska kontaminácie pôd sa v katastrálnom území mesta Spišská Belá nachádzajú relatívne čisté pôdy a riziko kontaminácie rastlinnej produkcie ťažkými kovmi je nízke. Odolnosť pôd proti kompakcii a intoxikácii kyslou skupinou rizikových kovov je slabá a alkalickou skupinou rizikových kovov silná.

Navrhovaná činnosť vzhľadom na svoju povahu a opatrenia nezhorší akosť povrchových ani podzemných vôd a kvalitu pôdy, pretože úprava pôvodného areálu prevádzky je navrhnutá v uzatvorenom priestore, kde je dostatočná ochrana podzemných vôd, bude vybudovaný odlučovač ropných látok alebo zariadenie na zachytávanie znečisťujúcich látok priamo v areáli zberne.

Z hľadiska hluku je veľmi nepriaznivý vysoký podiel ťažkej nákladnej dopravy, ktorý sa pohybuje v rozpätí 45,5% – 71,8%. Na základe spracovaných údajov bola vypočítaná hladina hluku 63,0 dB – 76,1 dB, pričom vo vzdialenosti 40 – 120 m od zdroja hluku bola

úroveň hluku 55 dB. V pásme železničnej trate sa vytvára hluk o intenzite 72 dB a hlukové pásmo sa pohybuje v rozmedzí 80 – 90 m.

Najvýznamnejšie zdroje znečistenia ovzdušia v Prešovskom kraji podľa emisií základných znečisťujúcich látok v roku 2016 v t.rok^{-1}:

	Tuhé znečisťujúce látky			**SO_2**		
	Prevádzkovateľ/zdroj	Okres	Emisie (t)	Prevádzkovateľ/zdroj	Okres	Emisie (t)
1	BUKOCEL, a.s.	Vranov n.T.	39,19	BUKÓZA ENERGO, a.s.	Vranov n.T.	1117,58
2	BUKÓZA ENERGO, a.s.	Vranov n.T.	16,01	BUKOCEL, a.s.	Vranov n.T.	120,49
3	BIOENERGY BARDEJOV s.r.o.	Bardejov	9,06	CHEMES, a.s. Humenné	Humenné	20,26
4	TATRAVAGÓNKA a.s.	Poprad	5,39	Roľnícke družstvo Plavnica	St.Ľubovňa	9,03
5	BYTENERG spol. s r.o.	Medzilaborce	5,15	BPS Ladomirová, s.r.o.	Svidník	4,84
6	IS-LOM s.r.o., Maglovec	Prešov	4,27	AGROKOMPLEX, s.r.o.	Humenné	4,81
7	LOMY, s.r.o.	Prešov	3,81	ZEOCEM, a.s.	Vranov n.T.	4,65
8	SPRAVBYTKOMFORTa.s.	Prešov	3,49	Leier Baustoffe SK s.r.o.	Prešov	15,76
9	JAKOR, spol. s r.o.	Vranov n.T.	3,40	Centrum soc. služieb Sp.Štvrtok	Levoča	3,11
10	VSK MINERAL, s.r.o.	Vranov n.T..	3,09	BPS Huncovce, s.r.o.	Kežmarok	2,67
	NOx			**CO**		
	Prevádzkovateľ/zdroj	Okres	Emisie (t)	Prevádzkovateľ/zdroj	Okres	Emisie (t)
1	BUKÓZA ENERGO, a.s.	Vranov n.T.	349,93	Leier Baustoffe SK s.r.o.	Prešov	388,59
2	BUKOCEL, a.s.	Vranov n.T.	208,87	BUKÓZA ENERGO, a.s.	Vranov n.T.	138,82
3	BIOENERGY BARDEJOV s.r.o.	Bardejov	103,79	BUKOCEL, a.s.	Vranov n.T.	81,11
4	SPRAVBYTKOMFORTa.s.	Prešov	88,15	Schülle Slovakia, s.r.o.	Poprad	48,98
5	Leier Baustoffe SK s.r.o.	Prešov	27,42	Teplo GDE s.r.o.	Snina	34,39
6	CHEMOSVIT ENERGOCHEM	Poprad	26,87	SPRAVBYTKOMFORT a.s.	Prešov	30,87
7	CHEMES, a.s. Humenné	Humenné	25,86	BYTENERG spol. s r.o.	Medzilaborce	23,64
8	VEOLIA ENERGIA a.s.	Poprad	18,28	BIOENERGY BARDEJOV s.r.o.	Bardejov	21,20
9	AGROKOMPLEX, s.r.o.	Humenné	11,48	Spravbytherm s.r.o.	Kežmarok	20,67
10	Snina Energy, s.r.o.	Snina	10,64	VEOLIA ENERGIA a.s.	Poprad	11,29

(Zdroj: SHMÚ: Správa o kvalite ovzdušia a podiele jednotlivých zdrojov na jeho znečisťovaní v SR za r.2016)

Emisie zo stacionárnych zdrojov v SR za r.2016 v územnom členení za celý okres Kežmarok:

Okres	Emisie (t/rok)				Merné územné emisie (t/rok km^2)			
	TZL	SO_2	NOx	CO	TZL	SO_2	NOx	CO
Kežmarok	413	37	138	551	0,65	0,06	0,22	0,88
Slovensko	32 376	26 949	33 825	186 290	0,66	0,55	0,69	3,80

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)
- dojčenská 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 Spišská Belá 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:

a) bezpečným nakladaním s odpadmi,
b) 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, vlámania 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, batérií a akumulátorov**“ v prevádzke KOVOZBER, s.r.o. v Spišskej Belej na Ulici SNP č. 8 **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.

KOVOZBER

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.

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

Viď **príloha č. 1 (v mierkach: M = 1: 2.000 a M = 1: 14.500)**

3. Výpis z katastra nehnuteľností:

Viď **príloha č. 2 (list vlastníctva č. 5184, kópia z katastrálnej mapy)**

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:

Na základe všeobecne dostupných informácií je možné konštatovať, že navrhovaná činnosť nie je v rozpore s územným plánom mesta Spišská Belá.

6. Dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti:
K predmetnej zmene činnosti sa nevyžaduje vypracovanie projektovej dokumentácie.

Prikladáme platné súhlasy na:

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

ako **prílohu č. 3**

KOVO ZBER

VII. Dátum spracovania: 28.09.2022

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

KOVO ZBER

PRÍLOHY


KOVOZBER s.r.o., Radlinského 28, 052 01 Spišská Nová Ves
KOVO ZBER
Prevádzka Spišská Belá
VÝKUP DRUHOTNÝCH SUROVÍN
Otváracie hodiny: Po - Pia: 7,30 - 15,30hod
Zodpovedný vedúci: M. Pivková, tel.: 0905 900 038
Povolené rozhodnutím OÚ Kežmarok č.j.: OU-KK-OSZP-2014/004797-5/Gm zo dňa 25. 4. 2014
Kód odpadu
Názov odpadu
Kategória
VÝKUP
OLOVENÝCH BATÉRIÍ
A AKUMULÁTOROV









