Oznámenie
o zmene navrhovanej činnosti

vypracované v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Zariadenie
na zber odpadov Ilava
-
rozšírenie zoznamu odpadov

Navrhovateľ: Zberné suroviny Žilina a. s.
Kragujevská 3
010 01 Žilina
IČO: 50 634 518

Zhotoviteľ: Ing. Pavel Halaška
Záhradná 14
902 01 Pezinok

Október 2018

Obsah

I. Základné údaje o navrhovateľovi 3
1. Názov 3
2. Identifikačné číslo 3
3. Sídlo 3
4. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu navrhovateľa 3
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 3

II. NÁZOV ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI 3

III. ÚDAJE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI 4
1. Umiestnenie navrhovanej činnosti....4
2. Stručný opis technického a technologickeho riešenia vrátane požiadaviek na vstupy a údajov o výstupoch 4
3. Prepojenie s ostatnými plánovanými a realizovanými činnosťami v dotknutom území a možné riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie....11
4. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov11
5. Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch zmeny navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice 11
6. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia vrátane zdravia ľudí 12

IV. VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A ZDRAVIE OBYVATEĽSTVA VRÁTANE KUMULATÍVNYCH A SYNERGICKÝCH 22

V. VŠEOBECNÉ ZROZUMITEĽNÉ ZÁVEREČNÉ ZHRNUTIE 25

VI. PRÍLOHY 25

VII. DÁTUM SPRACOVANIA 32

VIII. MENO, PRIEZVISKO, ADRESA A PODPIS SPRACOVATEĽA OZNÁMENIA SPRACOVATEĽ OZNÁNEMENIA O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI 32

IX. PODPIS OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU NAVRHOVATEĽA 32

I. ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. NÁZOV

Zberné suroviny Žilina a.s.

2. IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO

50 634 518

3. SÍDLO

Kragujevská 3, 010 01 Žilina

4. MENO, PRIEZVISKO, ADRESA, TELEFÓNNE ČÍSLO A INÉ KONTAKTNÉ ÚDAJE OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU NAVRHOVATEĽA

JUDr. Ján Opial
Zberné suroviny Žilina a. s.
Kragujevská 3
010 01 Žilina
Mobil: + 421 917 195 557
E-mail: jopial@zsza.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. Pavel Halaška
Záhradná 1386/14
902 01 Pezinok
Mobil: + 421 948 278 412
E-mail: halaska.pavel@gmail.com

II. NÁZOV ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Zariadenie na zber odpadov Ilava – rozšírenie zoznamu odpadov

III. ÚDAJE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. UMIESTNENIE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Predmetom oznámenia navrhovanej činnosti – rozšírenie zoznamu odpadov sú zmeny v prevádzkovaní existujúceho zariadenia na zber odpadov - Zariadenie na zber odpadov Ilava.

Kraj:	Trenčiansky
Okres:	Ilava
Obec:	Ilava
Katastrálne územie:	Ilava
Parcelné čísla:	650/1

Umiestnenie navrhovanej činnosti zariadenia na zber odpadov - Zariadenie na zber odpadov Ilava zostane totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím č. OÚŽP/2013/2093/10997 TBD zo dňa 04.07.2013, ktoré vydal Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, Odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie obvodu a je priložené v prílohe č. 1.

2. OPIS TECHNICKÉHO A TECHNOLOGICKEHO RIEŠENIA VRÁTANE POŽIADAVIEK NA VSTUPY A ÚDAJOV O VÝSTUPOCH

Účelom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti je doplnenie druhov odpadov zaradených podľa Vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov zariadení na zber odpadov - Zariadenie na zber odpadov Ilava.

Predmetná činnosť – Zariadenie na zber odpadov Ilava bola už predmetom posudzovania podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov – viď. Rozhodnutie č. OÚŽP/2013/2093/10997 TBD zo dňa 04.07.2013, ktoré vydal Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, Odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie obvodu.

Nakoľko sa jedná o existujúcu prevádzku – Zariadenie na zber odpadov Ilava, tak navrhovateľ sa rozhodol vypracovať „Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti – rozšírenie zoznamu odpadov“ a predložiť príslušnému orgánu na posúdenie.

Existujúci stav

Areál je umiestnený na území mesta Ilava, katastrálnom území Ilava na parcele č. 650/1, ktoré je charakterizovaná ako zastavané plochy a nádvoria o výmere 1 894 m². Vlastníkom pozemku je spoločnosť Zberné suroviny Žilina a.s., Kragujevská 3, 010 01 Žilina. Zariadenie na zber odpadov Ilava slúži na zber a dočasné skladovanie nie nebezpečných odpadov, ale aj na zber a dočasné skladovanie nebezpečných odpadov, ktoré sú roztriedené podľa druhu a dočasne skladované v areáli vo veľkokapacitných kontajneroch. Súčasťou zariadenia je kancelária vykupovača - unimobunka, váha, spevnená manipulačná plocha na vykonávanie zberu kovových odpadov a ostatných druhotných surovín, uzamykateľný sklad na dočasné uskladnenie vyzbieraných odpadov. Celý areál je zabezpečený proti odcudzeniu odpadov oplotením a uzamykateľnou bránou.

V súčasnosti sú v zmysle platného rozhodnutie orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva v zariadení vykupované, zbierané a zhromažďované odpady kategórie O a zároveň odpady kategórie N.

Podľa prílohy č. 8 k zákonu č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, kde je ustanovený zoznam navrhovaných činností podliehajúcich posudzovaniu ich vplyvu na životné prostredie, patrí predmetná činnosť do kapitoly č. 9 Infraštruktúra, položky č. 9 Stavby, zariadenia, objekty a priestory na nakladanie s nebezpečnými odpadmi (zisťovacie konanie od 10t/rok) ako je vidieť v tab. č. 2 a položky č. 10 Zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel (zisťovacie konanie bez limitu) ako je vidieť v tab. č. 1.

Zariadenie slúži na zber ostatných odpadov, ktoré sú po vykonaní ich zberu roztriedené podľa druhu a dočasne skladované v areáli na voľnej spevnenej ploche alebo v kontajneroch. Ostatné odpady ako železné a neželezné kovy, sklo, papier a lepenka, plasty a odpady z obalov sú zhromažďované podľa druhu odpadu, buď na spevnenej ploche alebo vo veľkoobjemových kontajneroch. Neželezné kovy (meď, mosadz, bronz, hliník a pod.), sú zhromažďované podľa jednotlivých druhov v uzamykateľnom, veľkoobjemovom kontajneri a v uzamykateľnom sklade druhotných surovín na farebné kovy, zabezpečené voči odcudzeniu. Odpady sú zhromažďované tak, aby nedochádzalo k ich úniku z areálu zariadenia - Zariadenie na zber odpadov Ilava do okolia (napr. papier alebo plasty). Po naplnení expedovateľného množstva sú odpady odvážané k zmluvnému zhodnotiteľovi.

Tab. č. 1 *Zoznam ostatných odpadov, ktoré sú v súčasnosti predmetom zberu*

Katalógové číslo	Názov odpadu	kategória
02 01 04	odpadové plasty (okrem obalov)	**O**
02 01 10	odpadové kovy	**O**
03 03 08	odpady z triedenia papiera a lepenky určených na recykláciu	**O**
07 02 13	odpadový plast	**O**
09 01 07	fotografický film a papiere obsahujúce striebro alebo zlúčeniny striebra	**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**
12 01 05	hobliny a triesky z plastov	**O**
12 01 13	odpady zo zvárania	**O**
12 01 21	Použité brúsne nástroje a brúsne materiály iné ako uvedené v 12 01 20	**O**
15 01 01	obaly z papiera a lepenky	**O**
15 01 02	obaly z plastov	**O**
15 01 03	obaly z dreva	**O**
15 01 04	obaly z kovu	**O**
15 01 05	kompozitné obaly	**O**
15 01 06	zmiešané obaly	**O**
15 01 07	obaly zo skla	**O**
16 01 03	opotrebované pneumatiky	**O**
16 01 17	železné kovy	**O**
16 01 18	neželezné kovy	**O**
16 01 19	plasty	**O**
16 01 20	sklo	**O**
16 02 14	vyradené zariadenia iné ako uvedené v 160209 až 160213	**O**
16 03 04	anorganické odpady iné ako uvedené v 16 03 03	**O**
16 06 04	alkalické batérie iné ako uvedené 16 06 03	**O**
16 06 05	iné batérie a akumulátory	**O**
17 02 01	drevo	**O**
17 02 02	sklo	**O**
17 02 03	plasty	**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 01 02	železné materiály odstránené z popola	**O**
19 10 01	odpad zo železa a z ocele	**O**
19 10 02	odpad z neželezných kovov	**O**
19 12 01	papier a lepenka	**O**
19 12 02	železné kovy	**O**
19 12 03	neželezné kovy	**O**
19 12 04	plasty a guma	**O**
19 12 05	sklo	**O**
19 12 07	drevo iné ako uvedené v 19 12 06	**O**
20 01 01	papier a lepenka	**O**
20 01 02	sklo	**O**
20 01 34	batérie a akumulátory iné ako uvedené v 20 01 33	**O**
20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	**O**
20 01 38	drevo iné ako uvedené v 20 01 37	**O**
20 01 39	plasty	**O**
20 01 40	kovy	**O**

Zariadenie na zber odpadov Ilava taktiež slúži na zber nebezpečných odpadov, ktoré sú po vykonaní ich zberu roztriedené podľa druhu a dočasne skladované v určených nádobách a kontajneroch v sklade nebezpečných odpadov za účelom obmedzenia negatívnych účinkov meteorologických vplyvov a za účelom zabránenia ich odcudzenia. Použité batérie a akumulátory sa zhromažďujú do špeciálnych certifikovaných kontajnerov tak, aby nedochádzalo k ich zmiešavaniu s ostatnými druhmi odpadov. Technológia triedenia a ukladania týchto druhov odpadov bude vykonávaná ručne ako aj vlastnou nakladacou technikou. Po naplnení kapacity zariadenia sú odpady odvážané do spracovateľských zariadení zmluvných spoločností. To znamená, že v zariadení sa vykonáva len zber nebezpečných odpadov a žiadnym iným spôsobom sa nenakladá s nebezpečným odpadom.

Tab. č. 2 *Zoznam nebezpečných odpadov, ktoré sú v súčasnosti predmetom zberu*

Katalógové číslo	Názov odpadu	kategória
16 02 11	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky, HCFC, HFC	**N**
16 02 13	vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako uvedené v 160209 až 160212	**N**
16 06 01	olovené batérie	**N**
16 06 02	niklovo-kadmiové batérie	**N**
20 01 21	žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	**N**
20 01 23	vyradené zariadenia obsahujúce chlórflourované uhľovodíky	**N**
20 01 33	batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02 alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	**N**
20 01 35	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 200121 a 200123, obsahujúce nebezpečné časti	**N**

Preberanie odpadov do zariadenia s určením množstva je vykonávané na mostovej váhe umiestnenej vo vstupnej časti areálu a prenosných váhach. Všetky zbierané a vykupované odpady kategórie „O“ - ostatný sú zhromažďované a ukladané na spevnenej manipulačnej ploche, oddelene vo veľkokapacitných kontajneroch, maloobjemových kontajneroch a zberových nádobách a zaraďované pod príslušné katalógové číslo podľa Vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov. Všetky zbierané a vykupované odpady kategórie „N“ - nebezpečný“ sú zhromažďované v sklade nebezpečných odpadov a ukladané do certifikovaných kontajnerov určených k zhromažďovaniu nebezpečných odpadov a riadne označené

príslušným identifikačných listom nebezpečného odpadu – „ILNO“. Predmetné nebezpečné odpady sú zaraďované pod príslušné katalógové číslo podľa Vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov.

V súčasnosti ročná kapacita existujúceho a prevádzkovaného zariadenia - Zariadenie na zber odpadov Ilava predstavuje 1 300 ton ostatných odpadov, 30 ton nebezpečných odpadov a 50 ton elektroodpadov.

Zariadenie na zber odpadov Ilava je označené a technicky vybavené v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.

Navrhovaná zmena

V zariadení, ktoré slúži na zber odpadov, požadujeme rozšíriť zoznam zbieraných ostatných odpadov a nebezpečných odpadov z dôvodu zabezpečenia komplexných služieb pre pôvodcov odpadov. Zmena sa bude týkať rozšírenia zoznamu zbieraných ostatných odpadov uvedených v tab. č. 3 a rozšírenia zoznamu zbieraných nebezpečných odpadov uvedených v tab. č. 4. Odpady, ktoré sú predmetom zmeny navrhovanej činnosti sa nebudú v zariadení na zber odpadov Ilava zhodnocovať. Ostatné činnosti nie sú touto zmenou dotknuté.

Po ukončení procesu zmeny navrhovanej činnosti spoločnosť Zberné suroviny Žilina a. s., Kragujevská 3, 010 01 Žilina požiada príslušný orgán štátnej správy odpadového hospodárstva o vydanie povolenia na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov podľa § 97 ods. 1 písm. d) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení zákonov v znení neskorších predpisov.

I. Rozšírenie zoznamu zbieraných ostatných odpadov:

V zariadení na zber odpadov Ilava požadujeme rozšíriť zoznam zbieraných ostatných odpadov, ktoré sú zaraďované zmysle vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v platnom znení. V rámci zariadenia na zber odpadov Ilava sa budú okrem v súčasnosti povolených druhov zbierať a zhromažďovať aj nové druhy ostatných odpadov, ktoré sú uvedené v tab. č. 3.

Tab. č. 3 *Zoznam rozšírených ostatných odpadov, ktoré budú predmetom zberu*

Katalógové číslo	Názov odpadu	kategória
16 02 16	časti odstránené z vyradených zariadení, iné ako uvedené v 16 02 15	**O**
20 01 03	viacvrstvové kombinované materiály na báze lepenky (kompozity na báze lepenky)	**O**
20 01 04	obaly z kovu	**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**

Zber doplneného ostatného odpadu sa bude vykonávať kontajnerovým systémom, v sklade farebných kovov alebo v areály prevádzky na spevnenej ploche. Po nazhromaždení dostatočného množstva odpadov sa odovzdajú len osobám, ktoré sú oprávnené nakladať s danými odpadmi.

Kapacita a spôsob nakladania s ostatnými odpadmi v zariadení na zber odpadov Ilava zostane totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím č. OÚŽP/2013/2093/10997 TBD zo dňa 04.07.2013, ktoré vydal Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, Odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie obvodu a je priložené v prílohe č. 1.

II. Rozšírenie zoznamu zbieraných nebezpečných odpadov:

V zariadení na zber odpadov Ilava požadujeme rozšíriť zoznam zbieraných nebezpečných odpadov, ktoré sú zaraďované zmysle vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v platnom znení. V rámci zariadenia na zber odpadov Ilava sa budú okrem v súčasnosti povolených druhov zbierať a zhromažďovať aj nové druhy nebezpečných odpadov, ktoré sú uvedené v tab. č. 4.

Tab. č. 4 *Zoznam rozšírených nebezpečných odpadov, ktoré budú predmetom zberu*

Katalógové číslo	Názov odpadu	kategória
16 01 04	staré vozidlá	**N**

Navrhovaná kapacita zariadenia pri zbere starých vozidiel je 250 ton ročne.

Zber starých vozidiel sa bude vykonávať na základe zmluvy medzi navrhovateľom a spracovateľom starých vozidiel, ktoré má na danú činnosť udelenú autorizáciu podľa §89 ods. 1 písm. a) bod 3 zákona o odpadoch.

Zber starých vozidiel sa bude vykonávať na spevnenej odizolovanej ploche alebo v špeciálnych certifikovaných veľkoobjemových kontajneroch s dvojitým dnom v súlade s § 22 ods. 9 vyhlášky MŽP SR č. 373/2015 Z.z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov. Dodržaním tohoto postupu je splnená podmienka skladovania na nepriepustnej ploche, vyspádovanej takým spôsobom, aby prípadné úniky škodlivých látok smerovali do zbernej nádrže s dostatočnou kapacitou a neboli ohrozené podzemné vody ani minimálnym únikom škodlivej látky do životného prostredia. V prípade nepredvídateľného havarijného úniku nebezpečných látok bude v priestore zariadenia vytvorené miesto s havarijnou súpravou, ktorá bude pozostávať z nádoby so savým materiálom, lopaty, metly a gumených rukavíc. Následne bude takto vzniknutý odpad dočasne uložený do nepriepustných kovových alebo plastových nádob určených k tomuto účelu, zhromažďovaný v sklade nebezpečných odpadov, aby nedochádzalo k jeho zmiešaniu s inými druhmi odpadov a zabezpečený proti úniku škodlivých látok do životného prostredia.

Staré vozidlo sa po vybavení všetkých administratívnych náležitostí presunie na spevnenú odizolovanú plochu alebo do špeciálneho certifikovaného veľkoobjemového kontajnera s dvojitým dnom. Manipulácia so starými vozidlami je zabezpečená vlastnou manipulačnou technikou alebo vlastným pohonom starých vozidiel. Pri zbere starých vozidiel sa budú dodržiavať všetky opatrenia predchádzajúce a zabraňujúce nežiaducemu vplyvu na životné prostredie, poškodzovanie zdravia a života ľudí a poškodzovaniu hmotného majetku. Priestory resp. kontajnery v ktorých budú zhromažďované staré vozidlá sa označia príslušným identifikačným listom nebezpečného odpadu – ILNO s uvedením opatrení pre prípad havárie.

Staré vozidlá sa budú odovzdávať len osobám, ktoré sú oprávnené nakladať s nimi – tzn. staré vozidlá budú odovzdávané na spracovanie len držiteľovi autorizácie podľa § 89 ods. 1 písm. a) bod 3 zákona o odpadoch na spracovanie starých vozidiel.

POŽIADAVKY NA VSTUPY

Záber pôdy

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti – rozšírenie zoznamu odpadov v zariadení - Zariadenie na zber odpadov Ilava nedôjde k rozšíreniu areálu ani k zmenám pri zábere pôdy a pozemkov. Zariadenie je umiestnené na parcele, ktorá je evidovaná ako zastavané plochy a nádvoria. Nároky na zastavané územie zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím č. OÚŽP/2013/2093/10997 TBD zo dňa 04.07.2013, ktoré vydal Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, Odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie obvodu. (viď. príloha č. 1).

Voda

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti – rozšírenie zoznamu odpadov v zariadení - Zariadenie na zber odpadov Ilava nedôjde k zmenám nárokov na vodu. Nároky na vodu zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím č. OÚŽP/2013/2093/10997 TBD zo dňa 04.07.2013, ktoré vydal Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, Odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie obvodu. (viď. príloha č. 1).

Zdroje energie

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti – rozšírenie zoznamu odpadov v zariadení - Zariadenie na zber odpadov Ilava nedôjde k zmenám nárokov na zdroje energie. Nároky na zdroje energie zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím č. OÚŽP/2013/2093/10997 TBD zo dňa 04.07.2013, ktoré vydal Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, Odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie obvodu. (viď. príloha č. 1).

Dopravná infraštruktúra

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti – rozšírenie zoznamu odpadov v zariadení - Zariadenie na zber odpadov Ilava nedôjde k zmenám dopravnej infraštruktúry. Dopravná infraštruktúra zostane totožná s posúdeným zámerom a Rozhodnutím č. OÚŽP/2013/2093/10997 TBD zo dňa 04.07.2013, ktoré vydal Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, Odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie obvodu. (viď. príloha č. 1).

Nároky na pracovné sily

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti – rozšírenie zoznamu odpadov v zariadení - Zariadenie na zber odpadov Ilava nedôjde k zmenám nárokov na pracovné sily. Nároky na pracovné sily zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím č. OÚŽP/2013/2093/10997 TBD zo dňa 04.07.2013, ktoré vydal Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, Odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie obvodu. (viď. príloha č. 1).

ÚDAJE O VÝSTUPOCH

Voda

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti – rozšírenie zoznamu odpadov v zariadení - Zariadenie na zber odpadov Ilava nedôjde k zmenám nárokov na odpadové a technologické vody. Nároky na odpadové a technologické vody zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím č. OÚŽP/2013/2093/10997 TBD zo dňa 04.07.2013, ktoré vydal Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, Odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie obvodu. (viď. príloha č. 1).

Ovzdušie

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti – rozšírenie zoznamu odpadov v zariadení - Zariadenie na zber odpadov Ilava nedôjde k zmenám nárokov na ovzdušie. Nároky na ovzdušie zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím č. OÚŽP/2013/2093/10997 TBD zo dňa 04.07.2013, ktoré vydal Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, Odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie obvodu. (viď. príloha č. 1).

Odpady

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti – rozšírenie zoznamu odpadov v zariadení - Zariadenie na zber odpadov Ilava nedôjde k zmenám vo vzťahu k produkovaným odpadom vznikajúcich pri prevádzke zariadenia. Odpady, ktoré vznikajú počas prevádzky zariadenia - Zariadenie na zber odpadov Ilava zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím č. OÚŽP/2013/2093/10997 TBD zo dňa 04.07.2013, ktoré vydal Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, Odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie obvodu. (viď. príloha č. 1).

Zdroje hluku vibrácií

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti – rozšírenie zoznamu odpadov v zariadení - Zariadenie na zber odpadov Ilava nedôjde k zmenám nárokov na zdroje hluku vibrácií. Nároky na zdroje hluku vibrácií zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím č. OÚŽP/2013/2093/10997 TBD zo dňa 04.07.2013, ktoré vydal Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, Odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie obvodu. (viď. príloha č. 1).

Zdroje žiarenia, tepla a zápachu

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti – rozšírenie zoznamu odpadov v zariadení - Zariadenie na zber odpadov Ilava nedôjde k zmenám nárokov na zdroje žiarenia, tepla a zápachu. Nároky na zdroje žiarenia, tepla a zápachu zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím č. OÚŽP/2013/2093/10997 TBD zo dňa 04.07.2013, ktoré vydal Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, Odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie obvodu. (viď. príloha č. 1).

3. PREPOJENIE S OSTATNÝMI PLÁNOVANÝMI A REALIZOVANÝMI ČINNOSŤAMI V DOTKNUTOM ÚZEMÍ A MOŽNÉ RIZIKÁ HAVÁRIÍ VZHĽADOM NA POUŽITÉ LÁTKY A TECHNOLÓGIE

Navrhovaná zmena činnosti – rozšírenie zoznamu odpadov v zariadení - Zariadenie na zber odpadov Ilava nebude mať žiadne prepojenie s inými činnosťami v dotknutom území. Všetky činnosti budú vykonávané v súlade s platnou legislatívou v odpadovom hospodárstve a zostanú totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím č. OÚŽP/2013/2093/10997 TBD zo dňa 04.07.2013, ktoré vydal Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, Odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie obvodu. (viď. príloha č. 1).

Navrhovaná zmena činnosti – rozšírenie zoznamu odpadov v zariadení - Zariadenie na zber odpadov Ilava nenadväzuje na žiadne pripravované činnosti a stavby v dotknutom území. Rovnako jej realizácia nepodmieňuje výstavbu iných stavieb resp. vykonávanie iných plánovaných činností v území.

Na základe uvedených vplyvov hodnotenej činnosti nie je predpoklad vzniku žiadnych vyvolaných súvislostí s priamym negatívnym dopadom na súčasný stav životného prostredia predmetného územia a jeho okolia. Navrhované a realizované technické a bezpečnostné opatrenia v maximálnej miere zabezpečujú vylúčenie prevádzkových rizík s nepriaznivým vplyvom na životné prostredie a zdravie človeka. Prevádzkové podmienky v stave štandardnej prevádzky v maximálnej miere eliminujú riziko vzniku prevádzkových nehôd súvisiacich priamo s prevádzkou ako i havárií poprípade mimoriadnych udalostí s možnými negatívnymi vplyvmi na zdravie ľudí a priľahlé životné prostredie. Ich eliminovanie je podmienené dodržiavaním platných právnych predpisov súvisiacich s ochranou zdravia, životného prostredia, požiarnou ochranou a bezpečnosti pri práci.

4. DRUH POŽADOVANÉHO POVOLENIA NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PODĽA OSOBITNÝCH PREDPISOV

Zmena súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov vydaného podľa § 97 ods. 1, písm. d) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov - Okresný úrad Ilava, Odbor starostlivosti o životné prostredie.

Zmena súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi vrátane ich prepravy podľa § 97 ods. 1 písm. f) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov - Okresný úrad Ilava, Odbor starostlivosti o životné prostredie.

5. VYJADRENIE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PRESAHUJÚCICH ŠTÁTNE HRANICE

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv, ktorý by presiahol štátnu hranicu Slovenskej republiky.

6. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O SÚČASNOM STAVE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA DOTKNUTÉHO ÚZEMIA VRÁTANE ZDRAVIA ĽUDÍ

Geomorfologické pomery

Podľa geomorfologického členenia Slovenskej republiky patrí dotknuté územie do Alpsko-himalájskej sústavy, podsústavy Karpaty, provincie Západné Karpaty, subprovincie Vonkajšie Západné Karpaty, oblasti Slovensko – moravské Karpaty, celku Považské Podolie a podcelku Ilavská kotlina. (Mazúr, E. Lukniš, in Atlas krajiny SR, 2002). Sklon svahu posudzovaného územia sa pohybuje od 1,1˚ až 2,5˚. Orientácia reliéfu voči svetovým stranám je západná a severo-západná. Podľa morfologicko-morfometrických typov reliéfu v posudzovanom území prevažujú roviny, ktoré sú horizontálne aj vertikálne rozčlenené a nižšie hornatiny, ktoré sú silne členité.

Ilavská kotlina oddeľuje pohorie Bielych Karpát od Strážovských vrchov. Geograficky je ohraničená Púchovským a Trenčianskym prielomom Váhu, súčasne však tvorí hranicu medzi Vonkajšími a Vnútornými Západnými Karpatmi. Kotlina je erózno-tektonického pôvodu, vznikla v tektonickej predispozícii eróznou činnosťou Váhu.

Základná morfoštrukúra je tvorená vrásovo – blokovou fatránsko – tatránskou morfoštruktúrou. Je tvorená pozitívnymi morfoštruktúrami a to hraste a klinové hraste jadrových pohorí. Základné typy erózno – denundačného reliéfu sú v posudzovanom území reliéf rovín a nív. Vybrané tvary reliéfu sú úvalinovité doliny a úvaliny kotlín a brázd.

Geologické pomery a geologická stavba

Na geologickej stavbe širšieho okolia záujmovej lokality sa podieľajú horniny mezozoika, neogénu a kvartéru. Mezozoikum buduje svahy kotliny a zasahuje i do podložia neogénu a kvartéru.

Ilavská kotlina je tvorená horninami bradlového pásma, neogénnymi a kvartérnymi sedimentami. Zo štruktúrno - geologického hľadiska ju zaraďujeme do neogénnych kotlín. Neogénne sedimenty (piesky až zlepence, slienité íly) sú spodnomiocénneho veku, pliocénne nadložné sedimenty tvora hlavnú výplň kotliny. Jedná sa najmä o riečno – jazerné štrky a piesky so šošovkami ílov. Ilavská kotlina bola v neogéne zaliata morom, čoho dôkazom sú neogénne štrky, na ktoré sa po ústupe mora usadzovali štrky Váhu. Neogén je
prekrytý riečnymi náplavmi Váhu a jeho prítokov.

Z kvartérnych sedimentov vystupujú v Ilavskej kotline popri najrozšírenejších fluviálnych aj eluviálne a deluviálne hlinité zvetralinové pokryvy. Fluviálne sedimenty zastupujú terasové sedimenty, sedimenty aluviálnej nivy Váhu a štrkové akumulácie vodných tokov. Súvrstvie štrkov je prekryté málo mocnými súvrstviami hlín.

Geodynamické javy

Podľa mapy seizmických oblastí na území Slovenska /STN 73 0036/ je skúmané územie súčasťou pásma s maximálnou seizmickou intenzitou nepresahujúcou hodnotu 7˚ stupnice makroseizmickej intenzity MSK-64.

Hydrologické pomery

Povrchové toky

Hodnotené územie spadá do povodia rieky Váh. Z hľadiska typu režimu odtoku (Atlas krajiny SR, 2002) patrí územie do vrchovinovo - nížinnej oblasti s dažďovo – snehovým typom režimu odtoku. Najvýznamnejším vodným tokom je rieka Váh s priemerným ročným prietokom 152 m3.s-1 a priemernou ročnou teplotou 15,6 oC. Váh je najdlhšia slovenská rieka podľa toku na slovenskom území. Tečie od Tatier smerom na západ a pri Žiline sa otáča na juh. Váh vzniká sútokom dvoch menších riek - Bieleho a Čierneho Váhu. Biely Váh pramení na svahoch Kriváňa vo Vysokých Tatrách, Čierny Váh pramení pod Kráľovou hoľou v Nízkych Tatrách. Váh sa vlieva v Komárne do Dunaja. Cez katastrálne územie posudzovaného územia pretekajú ľavostranné prítoky Váhu - Podhradský potok a Klobušický potok. Z hľadiska plochy povodia a vodnatosti toku nedosahujú tieto toky väčší význam. V severnej časti mesta Ilava sa nachádza vodná plocha – štrkovisko Ilavský rybník, ktorý je využívaný na rekreačné účely a športové rybárstvo. Pri vodnej ploche sa buduje rybárska osada.

Podzemné vody

Podľa hydrogeologickej rajonizácie (Šuba, J. a kol., 1980) spadá skúmaná oblasť do rajónu QN 037 Kvartér a neogén Ilavskej kotliny s určujúcim typom medzizrnovej priepustnosti s využiteľným množstvom 5,0 – 9,99 l.s-1 na km2. Hladina podzemnej vody je viazaná na vrstvy proluviálnych štrkopieskov. Podzemná voda má napätú hladinu. Jej hĺbka závisí predovšetkým od konfigurácie terénu a geologickej stavby. Hladina podzemnej vody sa v prevažnej časti Ilavskej kotliny nachádza v hĺbke 3 - 5 m.

Pedologické pomery

Pôda je prírodný útvar, ktorý sa vyvíja v dôsledku zložitého a komplexného pôsobenia vonkajších (exogénnych) činiteľov na materskú horninu (endogénny činiteľ) a vyznačuje sa úrodnosťou. Vývoj pôd závisí najmä od pôdotvorneho substrátu, expozície svahu, jeho sklonu, klímy a vodného režimu a je ovplyvňovaný všetkými prvkami fyzicko-geografického prostredia (substrátom, reliéfom, klímou, vodou, rastlinstvom a živočíšstvom) sprevádzaný zložitými chemickými, fyzikálnymi a biologickými procesmi ale aj antropogennými zásahmi do pôdy.

V súčasnosti je vývoj pôd ovplyvňovaný aj antropogennými zásahmi do pôdy. Všetky tieto činitele sú v krajinnom priestore veľmi premenlivé – premenlivý je aj charakter pôd.

Pôdny typ je základnou identifikačnou jednotkou morfogenetickej i agronomickej kategorizácie pôd. Pôdne typy sú definované súborom diagnostických horizontov a ich najdôležitejších vlastností získaných dlhodobým vývojom v prírodných podmienkach i kultiváciou.

Najrozšírenejším pôdnym typom v území Ilavskej kotliny sú nivné pôdy karbonátové na karbonátových sedimentoch a nivné pôdy glejové na nekarbonátových sedimentoch. V orničnej vrstve prevládajú najmä piesčité hliny, hlinitý piesok, hliny a ílovité hliny, v užšej pririečnej nive pozdĺž toku štrky a miestami piesky. V podorničnej vrstve sa nachádzajú hlinité piesky, hliny, štrky a piesky. Kotlina patrí k pôdografickému regiónu s výrazným uvoľňovaním oxidov železa a hliníka s výrazným posunom narušeného ílu. Sorpčná kapacita pôdy je stredná.

Pôdny druh sa určuje podľa zrnitostného zloženia pôdy. Najviac osvedčený a najviac používaný je sedemstupňový systém podľa Nováka. V záujmovom území sa nachádzajú pôdy hlinité, neskeletnaté až slabo kamenité. Sú to stredne ťažké pôdy s obsahom častíc

<0,01 mm 30 - 45 %.

Pôdy majú veľkú retenčnú schopnosť a strednú priepustnosť. Pôdy sú mierne vlhké so stredným obsahom humusu. Výmenná pôdna reakcia je slabo alkalická. Vodná erózia je v dotknutom území slabá.

Klimatické pomery a zrážkové pomery

Podľa klimatickej klasifikácie predmetné územie patrí do teplej klimatickej oblasti, okrsku T6. Okrsok T6 je charakterizovaný ako teplý, mierne vlhký s miernou zimou. Teplá oblasť sa vyznačuje počtom letných dní s teplotou 25 °C a viac, je takýchto dní viac ako 50. V záujmovom území je 56 letných dní (údaje z meracej stanice v Beluši) a 98 vykurovacích mrazových (údaje z meracej stanice v Beluši). Priemerná ročná teplota sa pohybuje okolo 8 °C (monitorovacia stanica Trenčianske Biskupice 8,8 °C), s najvyššími teplotami v júli 18 až 19 °C (monitorovacia stanica Trenčianske Biskupice 18,5 °C) a najnižšími teplotami v januári -2 až -3 °C monitorovacia stanica Trenčianske Biskupice -2,4 °C).

Priemerný ročný úhrn zrážok je 800 až 900 mm s najnižším priemerom v januári (50 – 60 mm) a najvyšším v júli (60 - 80 mm). Snehová nádielka sa vyskytuje v nižších polohách priemerne 40 až 60 dní v roku. Priemerná hodnota klimatického ukazovateľa zavlažovania je 0 až 100 mm, čo predstavuje nedostatok zrážok.

Záujmová oblasť je zaradená do kategórie priemerne inverzných polôh. Čo sa týka hmiel ich priemerný počet za rok sa pohybuje v rozmedzí 60 – 85 dní.

Veterné pomery sú dôležitou klimatickou charakteristikou, pretože značne ovplyvňujú priebeh meteorologických prvkov ako napríklad teplotu vzduchu, výpar, snehovú pokrývku, výskyt hmiel. Prevládajú severné a severozápadné vetry.

Vegetačné pomery

Súčasná potenciálna prirodzená vegetácia (predpokladaná vegetácia) je vegetácia, ktorá by sa za daných klimatických, pôdnych a hydrologických pomerov vyvinula na určitom biotope, keby vplyv ľudskej činnosti ihneď prestal. Teoretický základ koncepcie vegetačných jednotiek je založený na druhovom zložení vegetácie a opiera sa o koncepciu význačných a diferenciálnych druhov syntaxonomických jednotiek. Mapové jednotky berú do úvahy fytocenologický a ekologický základ.

Flóra

Flóra a vegetácia riešeného územia je podľa fytogeografického členenia Slovenska (Futák, in Atlas SSR, 1980) zaradená do oblasti západokarpatskej flóry (Carpaticum occidentale), obvodu vnútrokarpatskej flóry (Intracarpaticum). Podľa fytogeografického vegetačného členenia Slovenska do bukovej zóny, flyšovej oblasti, okresu Ilavská kotlina. Pôvodné lesné spoločenstvá typické pre dané územie, ktoré by existovali v krajine bez zásahov človeka nazývame potenciálnou vegetáciou. V okolí Ilavy sa vyskytovali v alúviu tokov lužné lesy nížinné – hlavne jaseňovo-brestovo-dubové lesy, ktoré sú typické pozdĺž povodí veľkých riek – tzv. tvrdé lužné lesy s prevládajúcimi druhmi ako brest hrabolistý, brest väzový, dub letný, baza čierna a pod. Tento typ vegetácie sa vyvinul v nížinách a

pahorkatinách do 300 m.n.m. Z uvedených lužných lesov sa zachovali v krajine iba nepatrné zvyšky. Súčasný stav vegetácie oproti potenciálnej vegetácii dotknutého územia je výrazne zmenený, veľká časť územia je antropicky ovplyvnená a intenzívne využívaná, tvorená sekundárnymi spoločenstvami. Pôvodné rastlinné spoločenstvá sa zachovali v refúgiách, hlavne v blízkosti starého koryta Váhu.

Fauna

Na základe členenia Slovenska na živočíšne regióny patrí Slovensko do Eurosibírskej podoblasti, provincie listnatých lesov, podkarpatský úsek. Zloženie fauny v širšom okolí je výsledkom stretu prírodných komponentov a druhotných zásahov človeka. V kontexte s miestnymi podmienkami je súčasná fauna čo sa týka diverzity dosť chudobná. Reprezentujú ju najmä druhy viazané na biotopy ľudských sídiel a druhy viazané na voľnú poľnohospodársku krajinu. Miestami sa tu objavia i vzácnejšie druhy živočíchov (sezónne migranti – zástupcovia avifauny). Druhovú diverzitu územia zvyšujú prítomné významnejšie krajinotvorné prvky (parky, brehové porasty Váhu a jeho prítokov, nelesná stromová vegetácia a pod.). Veľkým problémom pre migráciu živočíchov sú líniové stavby, diaľnica D1, cesta I/61 a derivačný Nosický kanál. V dotknutom území je diverzita živočíchov pomerne nízka vzhľadom na intenzívne obhospodarovanie pôdy a zastavanie územia. Prevládajú synantropné a domestifikované, kozmopolitné živočíchy, kde sa vzácne druhy živočíchov nevyskytujú. K najbežnejším druhom, ktorý sa v posudzovabom území vyskytujú sú zástupcovia spevavcov – lastovičky, sýkorky, drozdy, trasochvost biely, vrabec domový a žltochvost domový, z cicavcov najmä drobné zemné cicavce.

Chránené územia

V zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny sa v dotknutom území nenachádzajú žiadne chránené územia prírody ani chránené stromy, vzácne a ohrozené druhy rastlín a živočíchov. Dotknuté územie sa nachádza v I. stupni ochrany v zmysle zákona 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Priamo v riešenom území sa nevyskytujú biotopy flóry a fauny významné z hľadiska zachovania biotickej, habitatovej, krajinnej diverzity a heterogenity, teda takých, v ktorých sa vyskytujú chránené, vzácne a ohrozené taxóny, biotopy ohrozených a vzácnych druhov rastlín.

O kvalite, významnosti a ochrane jednotlivých biotopov a druhovej ochrane bioty pojednáva Vyhláška MŽP SR č. 24/2003 Z. z., v znení neskorších predpisov, ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny. NATURA 2000 je názov sústavy chránených území členských krajín Európskej únie a hlavným cieľom je zachovanie prírodného dedičstva, ktoré je významné nielen pre príslušný členský štát, ale najmä pre EU ako celok. Sústavu NATURA 2000 tvoria 2 typy území: chránené vtáčie územia a chránené územia európskeho významu. Ochranou vodných biotopov sa zaoberá Ramsarská konvencia (Dohovor o mokradiach), ktorá hovorí o ochrane všetkých typov vodných biotopov, keďže stanovištia vodnej, močiarnej a pobrežnej vegetácie patria z celosvetového hľadiska medzi najviac ohrozené. Kritériami pre posúdenie vzácnosti a významnosti jednotlivých biotopov môžu byť: pôvodnosť, reálny stav, začlenenie v ÚSES, zaradenie medzi chránené územia a výskyt chránených a ohrozených druhov bioty.

Posudzovaná plocha je tvorená antropogénnou krajinou. Okolie posudzovanej plochy je tvorené prevažne antropogénnou pozmenenou mestskou okrajovou poľnohospodárskou a priemyselnou krajinou. Zachovalé ostrovčeky a línie prirodzených biotopov sú značne degradované a atakované poľnohospodárskou činnosťou a urbanizačnými vplyvmi a prenikajú do nich mnohé agresívne nepôvodné druhy vegetácie. Vo vnútri priamo dotknutého areálu sa nevyskytuje biotop, ktorý by vyžadoval ochranu, alebo vykazoval prvok vzácnosti a ohrozenosti.

Územnou ochranou prírody sa podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny rozumie osobitná ochrana prírody a krajiny v právnymi predpismi vymedzenom území v druhom až piatom stupni ochrany.

Veľkoplošné chránené územia:

- CHKO Biele Karpaty
- Strážovske vrchy

Maloplošné chránené územia:

- PR Vapeč
- PR Vršatecke brala
- PR Pod Homolkou
- PP Krivoklatska tiesňava
- PP Krivoklatske luky
- PP Dračia Studňa
- PP Drieňova.

Chránene územie európskeho významu:

- Tok a brehové porasty rieky Vlara - je zaradene do systému chránených území Natura 2000.

Chránené vtáčie územie:

- Dubnické štrkovisko

Chránené stromy:

- Lipa malolistá na námestí v Ilave
- Platan západný (3 kusy) v Klobušiciach, areál parku pri kaštieli
- Javor cukrový v Klobušiciach, areál parku pri kaštieli
- Tuja riasnatá v Klobušiciach, areál parku pri zámockej reštaurácii

Priamo do posudzovaného územia a ani do jeho blízkosti nezasahuje žiadne chránene ani navrhovane chránene územie, resp. ochranné pásmo.

Krajina, krajinný obraz, stabilita, ochrana, scenéria

Krajina je komplexný systém priestoru, georeliéfu a ostatných navzájom funkčne prepojených hmotných prirodzených a človekom pretvoreným a vytvorených prvkov, najmä geologického podkladu a pôdotvorneho substrátu, vodstva, pôdy, rastlinstva a živočíšstva, umelých objektov a prvkov využitia územia, ako aj ich väzieb vyplývajúcich zo sociálno - ekonomických javov v krajine. (Environmentalistika a právo – J. Klinda, 2000).

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. Krajinný obraz pri vykonávaní predmetnej činnosti bude nemenný. V predmetnej lokalite má územie antropogénny charakter, dominantné postavenie majú obslužné areály priemyselných podnikov so sprievodnými líniami dopravných komunikácií.

Územný systém ekologickej stability

Územný systém ekologickej stability predstavuje takú celopriestorovú štruktúru navzájom prepojených geoekosystémov, ich zložiek a prvkov, ktorá vytvára predpoklady pre zachovanie rozmanitosti podmienok a foriem života v území a vytvára predpoklady pre trvalo udržateľný rozvoj krajiny. Základ tohto systému predstavujú biocentrá, biokoridory a interakčné prvky nadregionálneho, regionálneho alebo miestneho významu. Významnou súčasťou vytvorenia celoplošného ÚSES je aj systém opatrení na ekologicky optimálnu organizáciu a využitie krajiny. V rámci ochrany prírody a starostlivosti o životné prostredie sa považuje za východiskový dokument pre stratégiu ochrany ekologickej stability, biodiverzity a genofondu Slovenskej republiky. ÚSES predstavujú jeden zo záväzných ekologických podkladov územnoplánovacej dokumentácie, pozemkových úprav a pod. Kostra územného systému ekologickej stability vytvára v krajinnom priestore ekologickú sieť, ktorá:

- zabezpečuje územnú ochranu všetkým ekologicky hodnotným segmentom v území
- vymedzuje priestory umožňujúce trvalú existenciu, rozmnožovanie, úkryt a výživu rastlinným a živočíšnym spoločenstvám typickým pre daný región – *biocentrá* (majú charakter jadrových území s prioritným ekostabilizačným účinkom v krajine),
- umožňuje migráciu a výmenu genetických informácií živých organizmov – *biokoridory*,
- zlepšuje pôdoochranné, klimatické a ekostabilizačné podmienky v území.

Podľa dokumentácie ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja (2010) a ÚPN mesta Ilava (2008) sa v širšom okolí posudzovanej lokality nachádza nadregionálny biokoridor (NRBk) rieka Váh, ktorá má interkontinentálny význam z hľadiska migrácie vodnej fauny a avifauny.

Najbližšími prvkami v kontakte s hodnoteným územím je lokálny hydrický biokoridor Porubského potoka, ktorý prechádza V od lokality vo vzdialenosti cca 400 m od okraja areálu a lokálny hydrický biokoridor Klobušického potoka JZ od posudzovaného areálu vo vzdialenosti cca 630 m. Komplex krajiny v okolí posudzovaného územia sa charakterizuje ako stresový faktor z titulu dominantného využitia pre priemyselné účely, množstva energetických vedení a urbanizovaných plôch.

Štruktúra krajiny

Súčasná krajinná štruktúra (druhotná krajinná štruktúra) je tvorená súborom prvkov, ktoré človek ovplyvnil, čiastočne alebo úplne pozmenil, resp. novo vytvoril ako umelé prvky krajiny (Ružička, Ružičková, 1973). Sú charakterizované s fyziognomicko – formačno - ekologického hľadiska. Ich obsahovú náplň určuje funkčná charakteristika (spôsob využitia prvkov), biotická charakteristika prvkov (charakteristika reálnej vegetácie a biotopov), stupeň antropickej premeny (prírode blízke prvky až umelé technické prvky) a formačná charakteristika podľa priestorového usporiadania prvkov, resp. krajinných štruktúr (plocha, línia a pod.) V súčasnej krajinnej štruktúre dotknutého územia výrazne dominujú prvky priemyselných areálov a poľnohospodársky využívaných plôch.

Štruktúra dotknutého územia je pomerne pestrá a popri plochách lesných porastov, kultúrnej krajiny obhospodarovaných plôch majú v území dominantné postavenie antropogénne prvky (napr. priemyselné areály, dopravné koridory, vedenia vysokého napätia a pod.). Pre tento typ urbanizovanej krajiny má osobitný význam z krajinárskeho a ekologického hľadiska nelesná stromová a krovinatá vegetácia a zachovalé fragmenty prirodzených spoločenstiev.

Sídlo Ilava predstavuje krajinu mestského typu, ich okolie poľnohospodársku krajinu. Krajina v širšom okolí má údolný charakter daný nivou Váhu. Tok Váhu so svojimi brehovými porastami vytvára pôsobivú scenériu. Túto narušujú predovšetkým umelé líniové prvky, ako sú derivačný kanál, diaľnica, železnica a cestná sieť.

Scenéria krajiny

Pri hodnotení scenérie krajiny sú určujúcimi faktormi reliéf a prvky súčasnej krajinnej štruktúry. Reliéf predstavuje limit vo vizuálnom vnímaní krajiny, ktorý stanovuje, do akej miery je každý krajinný prvok viditeľný, resp. aký je z neho výhľad (tzv. vizuálne prepojenie krajinných prvkov).

Záujmové územie je antropogénne zmenené, tzn. má znížený faktor prírodnosti, čo ovplyvňuje vnímanie krajinného obrazu. Reálny krajinný obraz okolia posudzovanej činnosti tvoria predovšetkým veľkoblokové lány polí, siluety priemyselných sídiel a dopravné línie. Nízke zastúpenie vegetácie v posudzovanom území a rovinatý reliéf predurčujú vysokú dohľadnosť v krajine (s výnimkou nepriaznivých klimatických podmienok) a spôsobujú, že každý technický prvok je v území dobre viditeľný.

Z hľadiska scenérie je možné územie charakterizovať ako krajinu s priemyselným a poľnohospodárskym využitím, s minimálnym zastúpením vegetačných porastov, či už plošných alebo líniových. Vzhľadom na málo členitý reliéf a absenciu porastov nelesnej drevinovej vegetácie je možné konštatovať, že prírodné podmienky výrazne nepodporujú pestrosť krajinného obrazu a mozaika krajinnej štruktúry nie je veľmi variabilná.

Obyvateľstvo, jeho aktivity, infraštruktúra, kultúrnohistorické hodnoty územia

História mesta Ilava

Prvú písomnú zmienku o Ilave nachádzame v pápežských vegestiach z rokov 1332 – 1337. Vývoj historického názvu Ilavy sa začína v starých historických dokumentoch, kde sa Ilava uvádza ako: LEWE - LEWA - LEWA de circa fluvium Vag, (Ilava nad Váhom) - Illava - Iľava - Ilava. Ilava do roku 1375 bola označovaná ako villa Lewaia (dedina Ilava) a od roku 1376 už ako —civitas LEWAit (mesto Ilava). Časť privilégií obdržala od kráľa Karola Roberta s Anjou okolo roku 1335. V liste je mesto nazývané civitas de Lewa circa fluvium Vagii (Lewa nad Váhom). V neskorších dobách už len ako Leva, a to až do I. polovice 15. storočia. Od druhej polovice 15. storočia zasa ako Leve, neskôr ako Ilava. V súvislosti s tým, stojí za zmienku, že meno Leve užívali dve uhorské mestá na Slovensku. Jedno z nich bola Ilava a druhé Levice. Táto zhoda názvu spôsobila nemálo ťažkostí nielen historikom, ale aj archivárom pri archivovaní listín a dokumentov týchto miest. Až neskôr našli správny spôsob ich archivovania. Spočíval v tom, že ich začali rozlišovať podľa mestských pečatí, ktoré boli odlišné. Ilava mala v pečatnom poli mestské opevnenie so štyrmi vežami a otvorenou bránou, Levice zase leva. Od I. polovice 19. storočia nachádzame na listinách Ilavy názov Illava. Tento názov mesta sa začal používať v čase po Rakúsko - Uhorskom vyrovnaní v roku 1867. Potom sa používal len názov Ilava, čo je v platnosti až do dnešných dní.

Monumentálnou stavbou mesta je určite Ilavský hrad, ktorý dal najpravdepodobnejšie postaviť už kráľ Žigmund - po bitke pri Ilave v roku 1431. Hrad často menil svojich pánov. V roku 1470 daroval kráľ Matej Korvín svojmu obľúbenému vojvodcovi Blažejovi Magyarovi, ktorý dal v Ilave postaviť gotický farský kostol aj so zvonicou. Ferdinand I. však po zvolení za kráľa vyvlastnil Jána za zradu a

zhabal mu všetky majetky. V roku 1573 si Mikuláš a Ondrej podelili majetok svojho otca Jána Ostrošiča a hrad obývali spoločne. Vytvorili z neho prepychové šľachtické sídlo. Postupne bol vybudovaný v Ilave prvý kláštor trinitárov v Uhorsku, ktorý bol roku 1784 opustený, krátko po tom, čo Jozef II. zrušil kláštor. Ich majetok pripadol v prospech náboženskej základiny, ktorá podliehala Uhorskej kráľovskej komore. Kostol, priľahlý kláštor a nemocnica zostali opustené. V roku 1855 predal gróf Gustáv Kónigsegg celý komplex budov niekdajšieho Ilavského hradu uhorskému štátu a štát zriadil v Ilave krajinskú trestnicu, ktorá tam v novej podobe zotrvala až dodnes.

Symboly mestskej správy – pečať, erb, mestské právo - siahajú na začiatok 15. storočia. Prvá známa pečať mesta je doložená na písomnosti šiestich slovenských miest zo dňa 29.12.1416. Ilava mala pečať malú s priemerom od 27 - 38 mm. Veľká pečať mala priemer až 57 mm a čo do veľkosti na Slovensku sa radila na 3. - 4. miesto. Erb je zobrazený na modrom štíte mestské opevnenie so striebornými vežami a s červenými strechami, ktoré sú zakončené malými zlatými trojlístkami.

Tieto symboly erbu neboli nikdy zmenené a zachovali sa až dodnes.

Údaje o obyvateľstve

Mesto Ilava má rozlohu 24,3 km² a k 31.12.2017 tu žilo 5 485 obyvateľov. Hustota obyvateľstva na 1 km2 predstavuje 225,72 obyvateľov.

Tab. č. 5 *Vývoj počtu obyvateľov Mesta Ilava v rokoch 1991 - 2017*

1991	1998	2000	2006	2010	2013	2014	2017
5 531	5 408	5 397	5 416	5 572	5 483	5 479	5 485

Tab. č. 6 *Štruktúra obyvateľstva podľa charakteristických vekových skupín v Meste Ilava*

Rok	Počet obyvateľov spolu	0-14 ročný		15-59 (54 ženy)		60+ (55+ ženy)	
		Počet	%	Počet	%	Počet	%
2000	5 397	948	17,57	3 535	65,50	914	16,94
2014	5 479	783	14,29	3 876	70,74	820	14,97

Zo štruktúry obyvateľstva podľa základných vekových skupín je vidieť, že v dotknutom sídle pokračuje proces poklesu detskej zložky ako dôsledok znižujúcej sa pôrodnosti. O tom svedčí napr. aj porovnanie ukazovateľov za rok 2000 s ukazovateľmi za rok 2014, kde vidieť rozdiel v počte -165 detí (v predproduktívnej vekovej skupine) v roku 2014. Opačne nárast bol zaznamenaný v produktívnej a poproduktívnej vekovej skupine. Za rok 2014 bol však zaznamenaný mierny úbytok aj v poproduktívnej vekovej skupine. Situácia v sídle z populačného aspektu má už regresívny charakter a nedáva záruku k populačnému rozvoju sídla z vlastných zdrojov. Populácia v Meste Ilava starne.

Etnické zloženie obyvateľstva je nasledujúce: Slováci – 96,36 %, Česi – 0,61 %, nezistení – 2,43 % a ostatní – 0,6 %,.

Náboženské zloženie obyvateľstva je rímskokatolíci – 81,34 %, bez vyznania – 10,46 %, evanjelici – 1,24 % nezistení – 5,56 % a ostatní – 1,40 %.

Vymedzenie a poloha územia

Mesto Ilava sa nachádza na západe Slovenska v Trenčianskom kraji. Je okresné mesto a patrí do regiónu stredné považie. Patrí do Ilavskej kotliny. Ilavská kotlina patrí k najhustejšie osídleným kotlinám na Slovensku. Nadmorská výška mesta Ilava je 313 m. n. m. Mesto susedí s obcami Košeca (severovýchod), Košecké Podhradie (juhovýchod), Prejta (juhozápad) a Podvažie (sever). Rozloha katastrálneho územia obce Ilava je 24,3 km². Rozloha okresu Ilava je 358,5 km².

Mesto je zložené so samostatných mestských častí: Ilava, Iliavka a Klobušice. Väčšia z dvoch satelitných mestských častí Klobušice sa nachádza asi dva kilometre od Ilavy, na hlavnom cestnom ťahu v smere Dubnica nad Váhom. V Klobušiciach sa nachádza známy kaštieľ. Menšia mestská časť - Iliavka - je od Ilavy vzdialená asi sedem kilometrov. Nachádza sa v horách a obýva ju len okolo 130 obyvateľov. Na Iliavke je najzaujímavejšia jej história. Keď Ilavu ovládli husiti, občania Ilavy im v ich boji a pôsobení na Považí pomáhali. Keď Žigmund Luxemburský pri Ilave porazil husitov (bitka na Rudom poli) a vyhnal ich z mesta, potrestal Ilavanov tak, že dal mesto zrovnať so zemou. Občanov mesta vyhnal a zakázal im mesto postaviť znova. Preživší Ilavčania sa stiahli do hôr a založili dedinu Iliavka (malá Ilava). Keď hnev Žigmunda Luxemburského opadol, povolil opätovné vystavanie mesta a návrat jeho obyvateľov. Väčšina obyvateľov sa do Ilavy vrátila, avšak niektorí ostali bývať i naďalej v horách, v dedinke Iliavka.

Priemysel

Významné miesto v odvetvovej štruktúre patrí najmä priemyslu. Svoje zastúpenie tu má potravinársky priemysel (Pivovar Ilava, Stredoslovenské pekárene, závod Ilava), drevospracujúci a nábytkársky priemysel (Mier Topoľčany-závod Ilava). V blízkom okolí je to najmä chemický (Slovlak Košeca) a stavebný (Považské cementárne Ladce) priemysel, podniky miestneho hospodárstva a služby. V širšom území (okres) má významné postavenie najmä strojársky priemysel (Dubnica nad Váhom), sklársky (Nemšová a Lednické Rovné) a gumárenský (Púchov) priemysel. V poslednom období narastajú v území podnikateľské aktivity vo sfére malých a stredných prevádzok lokálneho charakteru.

Významným podnikom v súčasnosti, sídliacim v meste sídli, je Halla Visteon Slovakia, s.r.o. (výroba klimatizačných jednotiek pre automobilky, zamestnáva viac ako 500 zamestnancov). Ďalšími významnými zamestnávateľmi sú spoločnosti Leoni Autokabel Slowakia s. r. o., Lidl v. o.s. a Kaufland SR v. o. s..

Podľa stavu zápisov v obchodnom registri príslušného súdu a registrácie na živnostenskom úrade na území mesta k 1. 10. 2014 podnikali 4 akciové spoločnosti, 201 spoločností s ručením obmedzeným, jedno družstvo a 465 fyzický osôb.

Poľnohospodárstvo

Najintenzívnejšia poľnohospodárska výroba je sústredená v údolí rieky Váh, pričom intenzita má klesajúcu tendenciu s prechodom do vyššie položených a okrajových častí. Rozvoj rozšírenej intenzívnej poľnohospodárskej výroby rentabilného charakteru v regióne limitujú menej priaznivé prírodné podmienky. Pôdu obrába PD Košeca, ktoré má dvor živočíšnej výroby v Ilave a PD Dubnica nad Váhom – farma živočíšnej výroby v Klobušiciach. Rastlinná výroba sa orientuje na výrobu olejnín a krmovín. Živočíšna výroba sa venuje chovu hovädzieho dobytka, ošípaných, oviec a v poslednom období i chovu kôz.

Služby

Úroveň vybavenosti službami a ich štruktúra zodpovedá sídelnej veľkosti dotknutého sídla, jeho významu a funkčnej profilácii v založenom systéme osídlenia.

Infraštruktúra

- školská infraštruktúra

V Meste Ilava sa nachádza jedna základná škola, špeciálna základná škola a základná umelecká škola. Materská škôlka sa nachádza v Ilave a druhá v miestnej časti Klobušice. Na území mesta pôsobí Obchodná akadémia. Ďalšie stredné a vysoké školy sa nachádzajú v krajsko meste Trenčín a v Dubnici nad Váhom.

- zdravotnícka infraštruktúra

Zdravotnú starostlivosť obyvateľom mesta Ilava a okoliu poskytuje predovšetkým NsP Ilava, ktorá v súčasnosti pôsobí ako nezisková organizácia. V meste sú aj lekárne. Vyššiu zdravotnícku vybavenosť regionálneho významu reprezentuje Fakultná nemocnica v krajskom meste Trenčín.

- dopravná infraštruktúra

Hlavnou dopravnou tepnou územia je diaľnica D1 a cesta (E75) I/61. Cesta I/61 sa priamo v meste križuje s cestou II/574, ktorá prechádza zastavaným územím mesta Ilava a spája okres Prievidza s pravou stranou rieky Váh, kde na ňu nadväzuje cesta II/507 v smere Nemšová - Púchov. Katastrálnym územím mesta Ilava prechádzajú cesty:

- cesta I. triedy I/61 v trase - Nové Mesto nad Váhom-Trenčín-Ilava-Považská Bystrica;
- cesta II. triedy II/574 v trase - križ. s II/507 Pruské-Ilava-Horná Poruba
- cesta II. triedy II/574 A v trase - križ. s II/574 - križ. s I/61
- cesta III. triedy III/574001 v trase - križ. s II/574 Ilava-Iliavka
- cesta III. triedy III/507 35 v trase - križ. s II/574 Ilava-Ilava

Územím prechádza hlavná železničná trať č.120 Žilina - Púchov - Bratislava, ako súčasť transeurópskeho železničného koridoru. V meste Ilava sa nachádza železničná stanica.

- technická infraštruktúra

- elektrická energia - na území okresu Ilava sú hlavným zdrojom výroby elektrickej energie VE Ilava o výkone 15,0- MWe), VE Dubnica (15,0-MWe), VE Ladce (13,8-MWe), Tepláreň Dubnica (16,5-MWe), Tepláreň ZŤS Dubnica (12,4-MWe). Rozvod elektrickej energie je budovaný vzdušným 110 kV a 22 kV.
- zemný plyn - zásobovanie plynom v území sa opiera o plynovody 500-64 a 300-25 prechádzajúce územím (plynárenská magistrála Považský plynovod). Plynovod 500/64 slúži na posilnenie plynovodu 300/25, ale aj na priame napojenie odberateľov.
- pitná voda – mesto Ilava je zásobované pitnou vodou zo SKV Pružina – Púchov – Dubnica n/V, ktorý je dotovaný vodou z vodných zdrojov ležiacich v prevažnej miere v okrese Považská Bystrica o celkovej výdatnosti 268,8 l/s a zo zdrojov na území okresu Ilava o celkovej výdatnosti 224,5 l/s.
- verejná kanalizácia – mesto Ilava má vybudovanú kanalizačnú sieť a ČOV. Kanalizačná sieť je vybudovaná v celom meste (okrem MČ Klobušice a Iliavka).

- infraštruktúra odpadového hospodárstva

Zber, prepravu a zneškodňovanie komunálnych odpadov na území mesta zabezpečuje oprávnená spoločnosť - Technické služby mesta Ilava. V Meste Ilava je zavedený separovaný zber odpadu (zber papiera, plastov, skla a kovového odpadu). Väčšina vyprodukovaných odpadov je zneškodňovaná skládkovaním a vyseparovaný odpad je zhodnocovaný.

Rekreácia a cestovný ruch

Horská a podhorská krajina je využívaná pre turistiku, pobyt v prírode, zimné športy, pobyt pri vodných plochách s možnosťou vodných športov. Pre rozvoj prímestskej rekreácie mesta Ilava sa využíva Iliavska dolina (súkromné chaty). Rekreácia miestnych občanov sa realizuje najmä vo víkendových rekreačných sídlach (chalupách), napr. v obciach Vršatecké Podhradie, Krivoklát,

Červený Kameň, Košecké Podhradie, Košecké Rovne, Zliechov a pod. V okolí obce Ilava sú záhradkárske osady. Pre športové rybárčenie a oddych sa využíva vodná plocha Ilavský rybník. Dotknuté územie v širšom ponímaní má rozvinuté predpoklady pre rozvoj rekreácie a cestovného ruchu najmä v rekreačných strediskách Vršatec, Zliechov a Homôlka s možnosťou lyžovania a turistiky (turistické chodníky, hlavne na vrchol ŠPR Strážov).

Kultúrne a historické pamiatky a pozoruhodnosti

V Ústrednom zozname pamiatkového fondu sú evidované nasledovné objekty vyhlásené za národné kultúrne pamiatky:

- Plastika sv. Floriána,
- Plastika sv. Jána Nepomuckého z roku 1754
- Budova fary zo 16. storočia
- Dom meštiansky s kaplnkou (solitér)
- Plastika na stĺpe
- Pevnosť (väznica) a kostol trinitárov
- Zájazdný prícestný hostinec z 18. stor.
- Dom meštiansky radový
- Pivovar - renesančná budova pôvodného pivovaru zo 17. stor.
- Dom meštiansky nárožný

V zastavanom území i mimo zastavaného územia mesta sú evidované archeologické nálezy kultúry mladšia a neskorá doba bronzová, doba rímska a doba hradištná.

Z historických pamiatok sú pre mesto významné nasledovné:

- Pevnosť a kostol (väznica)
- Meštiansky dom na Pivovarskej ulici
- Meštiansky dom na Mierovom námestí
- Meštiansky dom s kaplnkou na Farskej ulici
- Bývalá rímsko-katolícka fara
- Zájazdný hostinec
- Pivovar
- Kaštieľ s parkom a Mauzóleom v Klobušiciach.

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

Vplyvy na obyvateľstvo

Navrhovaná zmena činnosti je realizovaná v existujúcich priestoroch, ktoré má navrhovateľ vo svojom vlastníctve.. Samotná prevádzka zariadenia na zber odpadov Ilava nebude zdrojom významnejšieho množstva emisií. Dopravné zaťaženie miestnych komunikácii bude oproti súčasnému stavu ovplyvnené minimálne. Koncentrácie znečisťujúcich látok z dopravy môžeme hodnotiť ako nevýznamné, nakoľko toto územie je podstatnejšie ovplyvňované emisiami zo súčasnej dopravy a z jestvujúcich zdrojov v meste.

Hodnotenie zdravotných rizík

Realizácia navrhovanej zmeny vo veľmi malej miere zhorší hlukovú situáciu a zvýši emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia v dotknutom území. Na základe poznatkov o pôsobení fyzikálnych a chemických faktorov na zdravie ľudí možno usudzovať, že miera zdravotného rizika pre dotknutých obyvateľov je minimálna. V prípade hluku sa negatívne účinky na obehovú sústavu, centrálnu nervovú sústavu a imunitný systém prejavujú pri dlhodobom pobyte v prostredí, kde úroveň hluku presahuje 65 dB. Táto úroveň môže byť dosiahnutá len v malej vzdialenosti od miesta prevádzky. Pri emisiách znečisťujúcich látok do ovzdušia je rizikom ovplyvnenia ľudského zdravia expozícia týmito látkami cestou dýchacieho ústrojenstva. U obyvateľov sa môže prejaviť výskytom alebo zhoršením subjektívnych problémov alebo objektívnych porúch zdravia. Pri hodnotení rizika expozície znečisťujúcimi látkami v ovzduší sa predpokladá že neexistuje žiadna koncentrácia, pri ktorej by pôsobenie danej látky bolo nulové, to znamená, že akákoľvek expozícia znamená určité riziko a veľkosť tohto rizika sa zvyšuje so zvyšujúcou sa expozíciou.

Miera ovplyvnenia fyzikálnych a chemických faktorov pôsobiacich na dotknuté obyvateľstvo pri realizácii navrhovanej zmeny bude malá a riziko ohrozenia zdravia obyvateľov zanedbateľné.

Iné zdravotné riziká vyplývajúce z prevádzky zámeru sa nepredpokladajú.

Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery

Navrhovaná zmena nezasahuje do horninového prostredia a preto nebude zdrojom negatívnych faktorov, ktoré by významnejšie ovplyvnili existujúci stav horninového prostredia, geodynamických javov či geomorfologických pomerov.

Vplyvy na klimatické pomery

Počas prevádzky nebudú klimatické pomery v posudzovanom území ovplyvnené.

Vplyvy na ovzdušie

Navrhovaná zmena nebude mať významný vplyv na kvalitu ovzdušia. Prevádzka odpadového hospodárstva nie je priamym zdrojom znečisťujúcich látok emitovaných do ovzdušia. Zdrojom emisií prachu a znečisťujúcich látok bude len mierne zvýšená frekvencia dopravy. Emisie vo veľmi malej miere a v lokálnom meradle zhoršia kvalitu ovzdušia najmä v blízkosti dopravných trás. Koncentrácie emisií budú priestorovo aj časovo diferencované. Na základe predpokladaného množstva znečistenia ako aj vzhľadom k veterným pomerom lokality možno považovať vplyv na imisnú situáciu územia za nevýznamný.

Vplyvy na vodné pomery

Vplyv na povrchové vody

Množstvá odpadových vôd produkovaných navrhovanou zmenou budú z hľadiska ovplyvnenia recipientu zanedbateľné. Riziko ovplyvnenia kvality povrchových vôd súvisí iba z prípadmi možného

havarijného úniku znečisťujúcich látok pri poruche dopravných a manipulačných mechanizmov, pri úniku kvapalných odpadov alebo pri úniku nafty za tankovacieho zariadenia. Vzhľadom na technické zabezpečenie manipulačných plôch je možné pri dodržiavaní zásad práce so znečisťujúcimi látkami považovať riziko znečistenia povrchových vôd za malé.

Vplyv na podzemné vody

Navrhovaná zmena nezasahuje do zdrojov pitnej vody, nemení kvalitatívne ani kvantitatívne parametre vodných zdrojov ani hydrogeologické pomery lokality. Zámer nenarušuje retenčnú alebo akumulačnú schopnosť dotknutého územia.

Vplyvy na pôdu

Navrhovaná zmena je realizovaná na plochách vedených ako zastavané plochy. Z tohto dôvodu nebude mať vplyv na poľnohospodársku alebo lesnú pôdu.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Realizáciou navrhovanej zmeny nie sú dotknuté biotopy európskeho a národného významu ani biotopy chránených druhov zvierat a rastlín.

Vplyvy na krajinu – štruktúru a využívanie krajiny, krajinný obraz

Stavby a zariadenia tvoriace areál zariadenia na zber odpadov neovplyvňujú významným spôsobom jestvujúci krajinný obraz. Zámer neovplyvňuje súčasnú krajinnú štruktúru ani doterajší spôsob využívania krajiny.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Navrhovaná činnosť svojim charakterom, rozsahom a vplyvom z hľadiska lokalizácie, nemá negatívny vplyv na ekologickú stabilitu územia, nenarušuje prirodzenú štruktúru jeho prvkov a väzieb, vplyvy na faunu a flóru sú obmedzené.

Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme

Navrhovaná zmena nebude mať vplyv na súčasný urbánny komplex a využívanie zeme.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky

Vplyv navrhovanej zmeny na kultúrne a historické pamiatky možno vylúčiť.

Vplyvy na archeologické náleziská

Navrhovaná zmena neovplyvňuje archeologické náleziská.

Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality

Navrhovaná zmena neovplyvňuje paleontologické náleziská a významné geologické lokality.

Vplyvy na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy

Navrhovaná zmena neovplyvňuje kultúrne hodnoty nehmotnej povahy.

V. VŠEOBECNÉ ZROZUMITEĽNÉ ZÁVEREČNÉ ZHRNUTIE

Zmenu navrhovanej činnosti požadujeme vykonať z dôvodu rozšírenia zoznamu odpadov zaradených podľa Vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov, ktoré budú predmetom zberu v zariadení na zber odpadov Ilava.

V zariadení na zber odpadov Ilava, ktoré slúži na zber odpadov, požadujeme rozšíriť zoznam zbieraných odpadov z dôvodu zabezpečenia komplexných služieb pre pôvodcov odpadov. Zmena sa bude týkať zberu odpadov uvedených v tab. č. 3 a 4. Odpady, ktoré sú predmetom zmeny navrhovanej činnosti sa nebudú v zariadení na zber odpadov Ilava zhodnocovať.

Rozšírenie zoznamu odpadov zaradených podľa Vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov, ktoré budú predmetom zberu v zariadení na zber odpadov Ilava si nevyžaduje rozšírenie areálu zariadenia. Rozšírenie zoznamu odpadov bude pokryté organizačno-technickými opatreniami zvýšeným počtom a objemom kontajnerov a nádob na zhromažďovanie odpadov a zvýšením frekvencie vývozu odpadov na konečné zhodnotenie alebo zneškodnenie.

VI. PRÍLOHY

1. **Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona -** navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie - Rozhodnutie č. OÚŽP/2013/2093/10997 TBD zo dňa 04.07.2013, ktoré vydal Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, Odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie obvodu. **(Príloha č. 1)**
2. **Mapy širších vzťahov s označením umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti v danej obci a vo vzťahu k okolitej zástavbe (Príloha č. 2)**
3. **Dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti -** zariadenie na zber odpadov Ilava - rozšírenie zoznamu odpadov, zostane totožné s posúdeným zámerom a Rozhodnutím č. OÚŽP/2013/2093/10997 TBD zo dňa 04.07.2013, ktoré vydal Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, Odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie obvodu. Nie je potrebná žiadna dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti.

Príloha č. 1

1. ROZHODNUTIE ZO ZISŤOVACIEHO KONANIA

OBVODNÝ ÚRAD ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
TRENČÍN
Odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie obvodu
Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín

OÚŽP/2013/2093/10997 TBD — V Trenčíne, dňa 04. 07. 2013

ROZHODNUTIE

Obvodný úrad životného prostredia Trenčín ako príslušný orgán štátnej správy na úseku posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa § 56 písm. b) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon") a podľa § 3 a § 5 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov **vydáva** podľa § 29 ods. 7 zákona, na základe zámeru **„Zariadenie na zber odpadov Ilava"**, ktorý predložil navrhovateľ, **Zberné suroviny a.s., Kragujevská 3, 010 01 Žilina,** po ukončení zisťovacieho konania toto rozhodnutie:

Navrhovaná činnosť **„Zariadenie na zber odpadov Ilava"**, určená na rozšírenie už existujúceho zariadenia o zoznam druhov zbieraných odpadov, kde predmetom zberu po rozšírení prevádzky tak budú: odpady zo železných a neželezných kovov, papiera a lepenky, plastové odpady, odpady zo skla, odpady z obalov, elektroodpady a opotrebované batérie a akumulátory,
navrhovaná kapacita ostaných odpadov je 1 300 ton ročne, nebezpečných odpadov je 30 ton ročne, elektroodpadu je 50 ton,
umiestnená v Trenčianskom kraji, okrese Ilava, katastrálnom území Ilava, parcelné číslo 650/1

s a n e b u d e p o s u d z o v a ť

podľa zákona. Pre uvedenú činnosť je preto možné požiadať o povolenie podľa osobitných predpisov.

ODÔVODNENIE

Navrhovateľ, **Zberné suroviny a.s., Kragujevská 3, 010 01 Žilina,** predložil Obvodnému úradu životného prostredia Trenčín (ďalej len „OÚŽP") podľa § 22 zákona dňa 30. 05. 2013 zámer **„Zariadenie na zber odpadov Ilava".**

Na základe písomnej žiadosti navrhovateľa OÚŽP podľa § 22 ods. 7 zákona upustil od požiadavky variantného riešenia zámeru listom č. **OUŽP/2013/01816/8227 zo dňa 16.05. 2013.**

Zámer svojimi parametrami podľa prílohy č. 8 zákona, Bod 9 – Infraštruktúra, pol. 9 – Stavby, zariadenia, objekty a priestory na nakladanie s nebezpečnými odpadmi - zisťovacie konanie - od 10 t/rok, a pol. 10 – Zhromažďovanie odpadov zo železných, z neželezných kovov alebo starých vozidiel – zisťovacie konanie bez limitu. podlieha **zisťovaciemu konaniu,** ktoré OÚŽP vykonal podľa § 29 zákona.

V rámci zisťovacieho konania OÚŽP rozoslal zámer podľa § 23 ods. 1 zákona na zaujatie stanoviska rezortnému orgánu, dotknutým orgánom, povoľujúcemu orgánu a dotknutej obci.

Telefón	Fax	E-mail	Internet	IČO
++421-32-7408611	++421-32-7408630	ouzp@tn.ouzp.sk	www.tn.ouzp.sk	37916351

Na OÚŽP doručili svoje písomné stanoviská tieto subjekty (stanoviská sú uvádzané v skrátenom znení):

1. Ministerstvo životného prostredia SR, *list č.30475/2013 zo dňa 26.06.2013*
- zasiela stanovisko, v ktorom popisuje činnosť a ďalej uvádza:
- upozorňujeme na skutočnosť, že pri prevádzke zariadenia je potrebné dodržiavať všetky platné právne predpisy odpadového hospodárstva, a to najmä zákon NR SR č. 343/2012 Z. z. (ďalej „zákon"), ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 223/2001 Z. z. o odpadoch, pri nakladaní s nebezpečnými odpadmi § 40 zákona – nakladanie s nebezpečnými odpadmi, vyhlášku MŽP SR č. 283/2001 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov
- pri zbere a dočasnom uložení elektroodpadov je potrebné dodržiavať vyhlášku MŽP SR č. 315/2010 Z. z. o nakladaní s elektrozariadeniami a elektroodpadom v znení Vyhlášky 51/2011
– navrhovateľa upozorňuje, že batérie a akumulátory je možné zberať v zmysle § 48 zákona o odpadoch a označovať a zhromažďovať ich v súlade s § 16 a § 22 vyhlášky MŽP SR č. 283/2001 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov a odovzdať iba oprávnenej organizácii, ktorej bola na túto činnosť Ministerstvom životného prostredia udelená autorizácia podľa § 8 ods. 3 zákona o odpadoch.

Vyjadrenie OÚŽP :
Uvedené pripomienky OÚŽP zohľadnil a uviedol v podmienkach rozhodnutia.

2.Obvodný úrad Trenčín, odbor civilnej ochrany a krízového riadenia, *list č. ObU-TN-OCO4-2013/09726-2 zo dňa 18.06.2013*
- k zámeru nemá žiadne pripomienky, zámer nemá byť posudzovaný podľa zákona.

3.Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, štátna správa odpadového hospodárstva, *list č. OUŽP/2013/2199/10430 zo dňa 25.06.2013*
- nemá pripomienky k predloženému zámeru, nepožaduje jeho posudzovanie podľa zákona.

4.Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, štátna správa ochrany prírody a krajiny, *list č. OUŽP/2013/1940/9516 zo dňa 07.06.2013*
- zasiela nasledovné stanovisko:
Územie na ktorom sa plánuje zámer realizovať, sa nachádza v prvom stupni ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. V posudzovanej lokalite sa nenachádzajú žiadne prvky R-ÚSES, veľkoplošné alebo maloplošné chránené územie. Ide o rozšírenie existujúceho areálu na parcele, ktorá je evidovaná v katastri nehnuteľností ako zastavané plocha a nádvoria v zastavanom území mesta Ilava.
Uvedená činnosť nezasahuje záujmy orgánu štátnej ochrany prírody a z uvedeného dôvodu nepožadujeme predložený zámer posudzovať podľa zákona.

5.Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, štátna správa ochrany ovzdušia, *list č. OUŽP/2013/2181/10332 zo dňa 24.06.2013*
- k predloženému zámeru nemá z hľadiska ochrany ovzdušia žiadne pripomienky
- predmetná činnosť nemusí byť posudzovaná podľa zákona.

6.Obvodný úrad životného prostredia Trenčín, štátna vodná správa, *list č. OUŽP/2013/2243/9841 zo dňa 12.06.2013*
- zasiela nasledovné stanovisko:
V ďalšom stupni projektovej dokumentácie je nutné zabezpečiť, aby nedošlo k úniku ropných a iných nebezpečných látok a aby sa zabezpečila všestranná ochrana povrchových a podzemných vôd.
Navrhovanú činnosť nepožadujeme posudzovať podľa zákona.

Vyjadrenie OÚŽP :
Uvedené pripomienky OÚŽP zohľadnil a uviedol v podmienkach rozhodnutia.

7. Trenčiansky samosprávny kraj, *list č. TSK/2013/05126-2 zo dňa 20.06.2013*
- súhlasí s navrhovaným zámerom činnosti v predloženej podobe bez pripomienok
- navrhuje predložený zámer neposudzovať podľa zákona.

8.Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Trenčíne, *list č. ORHZ-TN1-492/2013 zo dňa 12.06.2013*
- k predloženému zámeru nemá pripomienky.

9. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom so sídlom v Považskej Bystrici, *list č.A/2013/1117-2 zo dňa12.06.2013*
- vydáva záväzné stanovisko, v ktorom súhlasí s návrhom zámeru a netrvá na doplnení zámeru
- v stanovisku popisuje navrhovanú činnosť a uvádza nasledovné:

Podľa hodnotenia zdravotných rizík prevádzka predstavuje výrobnú činnosť, ktorá nebude zdrojom nadmerných emisií, hluku, kontaminácie pôdy, vody, ovzdušia a nebude pri dodržaní platných bezpečnostných a hygienických limitov zdrojom toxických alebo iných škodlivín. Nepredpokladá sa ovplyvňovanie zdravotného stavu dotknutého obyvateľstva, zamestnancov ani klientov. Denne sa počas prevádzky zvýši dopravné zaťaženie priľahlých komunikácií cca 2 osobnými vozidlami a jedným nákladným autom, čo kvalitu ovzdušia ani hlukovú situáciu v hodnotenej lokalite nezmení.

10.Obvodný úrad pre cestnú dopravu a pozemné komunikácie v Trenčíne, *list č.AA/2013/03115-002/MAT zo dňa 25.06.2013*
- k predloženému areálu nemá pripomienky, je potrebné však pri spracovaní ďalších stupňov PD rešpektovať nasledovné pripomienky :
- pre potreby zamestnancov ako i obchodných návštev je potrebné riešiť bilanciu nárokov statickej dopravy pre tieto účely v zmysle príslušnej STN
- v zmysle vyššie uvedeného v rámci areálu je potrebné riešiť komunikácie a parkoviská, a samostatne riešiť spevnené plochy (manipulačné a skladové) , na ktorých neplatia ustanovenia o premávke na pozemných komunikáciách
- dopravno-technické riešenie objektu komunikácií navrhnúť v zmysle § 2, ods. 4 zák. č. 135/1961 Zb. v znení neskorších predpisov (cestný zákon), t. z. podľa platných STN a ostatných technických predpisov.

Vyjadrenie OÚŽP :
Uvedené pripomienky OÚŽP zohľadnil a uviedol v podmienkach rozhodnutia.

11. Mesto Ilava, *list č. 811/6111/2013 zo dňa 04.07.2013*
- vydáva nasledovné stanovisko:
- súhlasí s predloženým zámerom
- zámer bol verejne vyvesený a neboli vznesené také námietky, aby mesto vydalo záporné stanovisko.

Obvodný úrad životného prostredia Trenčín v rámci zisťovacieho konania posúdil navrhovanú činnosť z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti, najmä jeho únosného zaťaženia a ochranu poskytovanú podľa osobitných predpisov, významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, súladu s územno-plánovacou dokumentáciou a úrovne spracovania zámeru.
Prihliadal pritom na stanoviská doručené k zámeru od zainteresovaných subjektov, vrátane verejnosti, vysporiadal sa so stanoviskami doručenými k zámeru, akceptoval opodstatnené požiadavky a pripomienky Ministerstva životného prostredia SR, Obvodného úradu životného prostredia Trenčín, štátnej vodnej správy, Obvodného úradu pre cestnú dopravu a pozemné komunikácie v Trenčíne, zahrnul ich do požiadaviek, ktoré bude potrebné zohľadniť v procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Na základe uvedených skutočností rozhodol Obvodný úrad životného prostredia Trenčín tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Ak sa zistí, že skutočné vplyvy posudzovanej činnosti sú väčšie, ako sa uvádza v zámere, je ten, kto činnosť vykonáva, povinný zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v zámere a v súlade s podmienkami určenými v rozhodnutí o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Zo stanovísk doručených k zámeru a z opatrení navrhnutých v zámere vyplynuli niektoré konkrétne požiadavky vo vzťahu k navrhovanej činnosti, ktoré bude potrebné zohľadniť v procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov:

- v ďalšom stupni projektovej dokumentácie je nutné zabezpečiť, aby nedošlo k úniku ropných a iných nebezpečných látok a aby sa zabezpečila všestranná ochrana povrchových a podzemných vôd
- pre potreby zamestnancov ako i obchodných návštev je potrebné riešiť bilanciu nárokov statickej dopravy pre tieto účely v zmysle príslušnej STN
- v zmysle vyššie uvedeného v rámci areálu je potrebné riešiť komunikácie a parkoviská, a samostatne riešiť spevnené plochy (manipulačné a skladové), na ktorých neplatia ustanovenia o premávke na pozemných komunikáciách
- dopravno-technické riešenie objektu komunikácií navrhnúť v zmysle § 2, ods. 4 zák. č. 135/1961 Zb. v znení neskorších predpisov (cestný zákon), t. z. podľa platných STN a ostatných technických predpisov
- pri prevádzke zariadenia je potrebné dodržiavať všetky platné právne predpisy odpadového hospodárstva, a to najmä zákon NR SR č. 343/2012 Z. z. (ďalej „zákon"), ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 223/2001 Z. z. o odpadoch, pri nakladaní s nebezpečnými odpadmi § 40 zákona – nakladanie s nebezpečnými odpadmi, vyhlášku MŽP SR č. 283/2001 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov
- pri zbere a dočasnom uložení elektroodpadov je potrebné dodržiavať vyhlášku MŽP SR č. 315/2010 Z. z. o nakladaní s elektrozariadeniami a elektroodpadom v znení Vyhlášky 51/2011.
– batérie a akumulátory je možné zberať v zmysle § 48 zákona o odpadoch a označovať a zhromažďovať ich v súlade s § 16 a § 22 vyhlášky MŽP SR č. 283/2001 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov a odovzdať iba oprávnenej organizácii, ktorej bola na túto činnosť Ministerstvom životného prostredia udelená autorizácia podľa § 8 ods. 3 zákona o odpadoch.
- realizovať všetky Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti uvedené v zámere

Upozornenie: Podľa § 29 ods. 9 zákona dotknutá obec bezodkladne informuje o tomto rozhodnutí verejnosť spôsobom v mieste obvyklým.

POUČENIE

Zisťovacie konanie sa nevykonáva podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (správny poriadok), a preto sa voči nemu nemožno odvolať. Toto rozhodnutie možno preskúmať súdom podľa zákona č. 99/1963 Zb. Občiansky súdny poriadok v znení neskorších predpisov.

OKRESNÝ ÚRAD ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA TRENČÍN odbor štátnej správy starostlivosti o životné prostredie a odpadov
-1-

Ing. Daniel Prekop
vedúci odboru

Zberné suroviny a.s.
č. odd.
Dňa 09-07-2013
vybaví

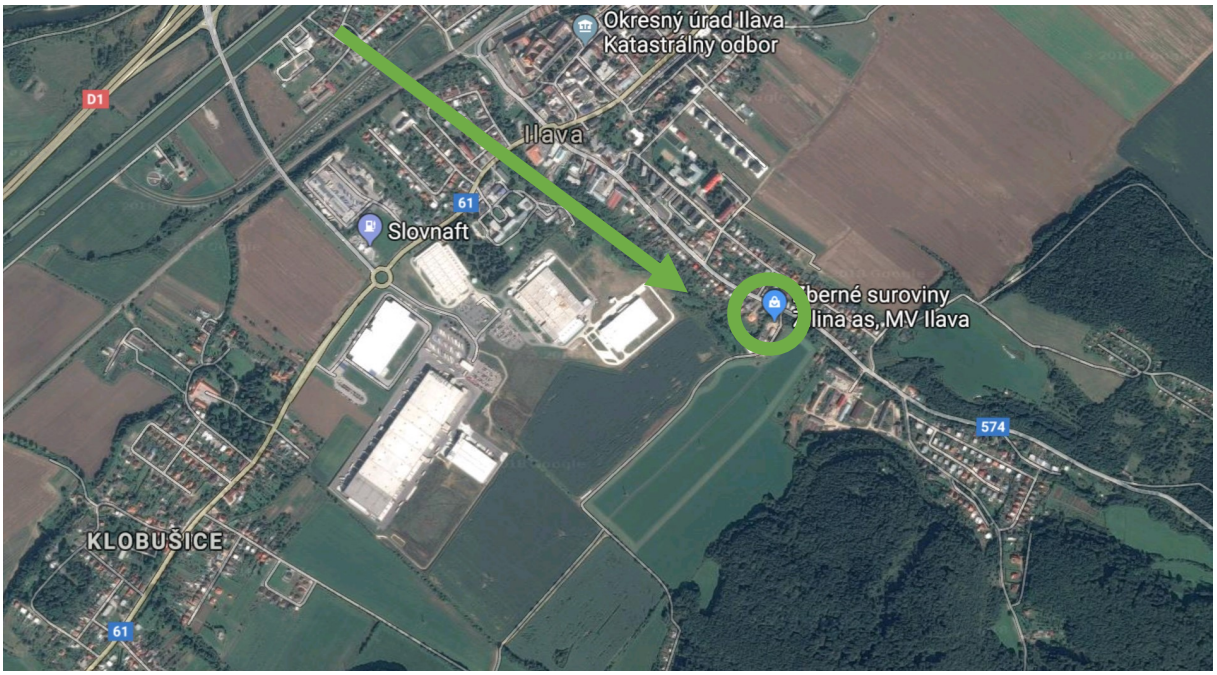
Doručuje sa:
1. Zberné suroviny a.s., Kragujevská 3, 010 01 Žilina
2. Ministerstvo životného prostredia SR, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava
3. Mesto Ilava, primátor, Mierové námestie 16/31, 019 01 Ilava
4. Obvodný úrad pre cestnú dopravu a pozemné komunikácie v Trenčíne, Štefánikova 20, 911 01 Trenčín
5. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, ul. Slov. partizánov 1130/50, 017 01 Považská Bystrica
6. Obvodný úrad v Trenčíne, odbor civilnej ochrany a krízového riadenia, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín
7. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru Trenčín, Jesenského 36, 911 01 Trenčín
8. Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A, 911 01 Trenčín
9. Obvodný úrad životného prostredia Trenčín – ŠVS
10. Obvodný úrad životného prostredia Trenčín - OH
11. Obvodný úrad životného prostredia Trenčín - OP a K
12. Obvodný úrad životného prostredia Trenčín - ŠSOO

Co: spis

Príloha č. 2

2. MAPY ŠIRŠÍCH VZŤAHOV





VII. DÁTUM SPRACOVANIA

Dátum vypracovania oznámenie o zmene navrhovanej činnosti: 17. október 2018

VIII. MENO, PRIEZVISKO, ADRESA A PODPIS SPRACOVATEĽA OZNÁMENIA

SPRACOVATEĽ OZNÁNEMENIA O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Ing. Pavel Halaška
Záhradná 1386/14
902 01 Pezinok
Mobil: + 421 948 278 412
E-mail: halaska.pavel@gmail.com

.....

IX. PODPIS OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU NAVRHOVATEĽA

Zberné suroviny Žilina a.s., Kragujevská 3, 010 01 Žilina
JUDr. Ján Opial
Zberné suroviny Žilina a. s.
Kragujevská 3
010 01 Žilina
Mobil: + 421 917 195 557
E-mail: jopial@zsza.sk

.

.....