

Oznámenie o zmene navrhovanej ľinnosti

**v zmysle § 18 ods. 7 zákona ľ. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na ľivotné
prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorých
predpisov**

Názov zmeny navrhovanej ľinnosti:

Rozġírenie zberu a výkupu odpadov ű Récka cesta



Navrhovateľ

SEDO, s.r.o. SENEC

Robotnícka 2A

903 01 Senec

Dátum vypracovania oznámenia o zmene

január 2018

OBSAH

I.	Údaje o navrhovateľovi.....	4
I.1	Názov (meno):	4
I.2	Identifikačné číslo:	4
I.3	Sídlo:	4
I.4	Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu navrhovateľa:	4
I.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:.....	4
II.	Názov zmeny navrhovanej činnosti	5
III.	Údaje o zmene navrhovanej činnosti.....	5
III.1	Umiestnenie navrhovanej činnosti	5
III.2	Opis technického a technologického riešenia vrátane požiadaviek na vstupy a údajov o výstupoch	5
III.2.1	Popis jednotlivých stavebných objektov a ich zmeny	11
III.2.2	Požiadavky na vstupy	11
III.2.3	Údaje o výstupoch.....	11
III.3	Prepojenie s ostatnými plánovanými a realizovanými činnosťami v dotknutom území a možné riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie	12
III.4	Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov	13
III.5	Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch zmeny navrhovanej činnosti presahujúce štátne hranice.....	13
III.6	Základné informácie o súčasnom stave ŽP dotknutého územia vrátane zdravia ľudí 13	
III.6.1	Geomorfologické a geologické pomery.....	13
III.6.2	Pôdne pomery.....	14
III.6.3	Klimatické pomery	14
III.6.4	Ovzdušie.....	15
III.6.5	Hydrologické pomery	15
III.6.6	Flóra a fauna	16
III.6.7	Štruktúra krajiny, stabilita, ochrana	17
III.6.8	Celková kvalita životného prostredia – syntéza pozitívnych a negatívnych faktorov 21	
IV.	Vplyvy na ŽP a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických	21
IV.1	Vplyv na obyvateľstvo.....	21

IV.2	Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery	22
IV.3	Vplyvy na klimatické pomery	22
IV.4	Vplyvy na ovzdušie	23
IV.5	Vplyvy na vodné pomery	23
IV.6	Vplyvy na pôdu	23
IV.7	Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy	23
IV.8	Vplyvy na chránené územia a ich ochranné pásma	23
IV.9	Vplyvy na územný systém ekologickej stability	24
IV.10	Vplyvy na urbárny komplex a využívanie zeme	24
IV.11	Iné vplyvy	24
V.	Všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie	24
VI.	Prílohy	26
VII.	Dátum a miesto spracovania	26
VIII.	Meno, priezvisko, adresa a podpis spracovateľa oznámenia	26
IX.	Podpis oprávneného zástupcu navrhovateľa	26

I. ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

I.1 Názov (meno):

SEDO, s.r.o. SENEČ

I.2 Identifikačné číslo:

35 740 094

I.3 Sídlo:

Robotnícka 2/A

903 01 Senec

I.4 Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu navrhovateľa:

Imrich Keszöcze, konateľ firmy

adresa : Robotnícka 2A, 903 01 Senec

tel.: 0903 401 819

e-mail: sedo.sc@gmail.com

I.5 Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje kontaktnej osoby, od ktorej možno dostať relevantné informácie o navrhovanej inosti a miesto na konzultácie:

Imrich Keszöcze, konateľ firmy

adresa : Robotnícka 2A, 903 01 Senec

tel.: 0903 401 819

e-mail: sedo.sc@gmail.com

Ing. Mariana Ľobánková - spracovateľka oznámenia

Tel.: 0902 558 116

e-mail: sobanova@cwt.sk

II. NÁZOV ZMENY NAVRHOVANEJ L'INNOSTI

Rozšírenie zberu a výkupu odpadov na Réčka cesta

III. ÚDAJE O ZMENE NAVRHOVANEJ L'INNOSTI

III.1 Umiestnenie navrhovanej l'innosti

Kraj: Bratislavský
Okres: Senec
Obec: Boldog
Katastrálne územie: Boldog
Parcelné l'íslo: l'asť p. l'. 746/391 a 746/84 o celkovej výmere 1567 m², druh pozemku Zastavané plochy a nádvoria na základe LV 792

Prevádzka zberu a výkupu odpadov sa nachádza v areáli bývalého Poľnohospodárskeho družstva Senec. Uvedené priestory o celkovej výmere 1567 m², má spol. SEDO, spol. s r.o. Senec prenajaté na základe zmluvy o nájme zo dňa 22.4.2015 od vlastníka pozemku AUTO ARNO s.r.o. Senec. Plocha je charakterizovaná ako zastavané plochy a nádvoria, ide o spevnené asfaltové plochy, s izolačnou fóliou a makadamom. **Ide o existujúcu prevádzku.** Prevádzka je dopravne prístupná z cesty prvej triedy I/61 (smer Bratislava na Senec na Trnava), po existujúcich miestnych komunikáciách Bodocká a Réčka cesta v Senci.

Prevádzka má spevnený vjazd k areálu zberne. Umiestnenie navrhovanej prevádzky v danej lokalite je v súlade so schváleným funkčným využitím v platnej ÚPN obce Boldog, na ktorej katastrálnom území sa nachádza.

III.2 Opis technického a technologického riešenia vrátane požiadaviek na vstupy a údajov o výstupoch

Zmena l'innosti predstavuje : **Rozšírenie zberu odpadov o nové druhy odpadov.** Základnou funkciou zariadenia zostáva aj naďalej zber a zhromažďovanie odpadov - druhotných surovín a následný odvoz oprávneným odberateľom na zhodnotenie.

Podľa prílohy l'. 8 zákona NR SR l'. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákona) podlieha navrhovaná l'innosť zisťovaciemu konaniu a je zaradená ako :

L'innosť 9. Infraštruktúra :

- položka ľ. 9 ň Stavby, zariadenia, objekty a priestory na nakladanie s nebezpeľnými odpadmi (zisťovacie konanie od 10 t/rok),
- položka ľ. 10 ň ZhromaŇňovanie odpadov zo ňelezných kovov, z neňelezných kovov alebo starých vozidiel (zisťovacie konanie bez limitu),

Uvedená ľinnosť ň prevádzka zberného dvora bola uŇ posudzovaná podľa zákona NR SR ľ. 24/2006 Z. z. v znení neskorých zmien a a doplnkov (Rozhodnutie OÚ, odboru starostlivosti o ŇP v Senci ľ. OU-SC-OSZP-2015/006958-Gu zo dňa 27.07.2015).

Súľasný stav :

Prevádzka je na oploťenom pozemku so vstupom cez existujúcu ňeleznú bránu. Na celom pozemku sú spevnené asfaltové plochy, s izolal'nou fóliou a makadamom. Spevnená plocha predstavuje plochu 1567 m2. Na pozemku je postavená murovaná budova, kde je kancelária a sociálne zariadenia. ňalej sa tu nachádzajú unimobunky (ako sklady), sklad pre farebné kovy, sklady pre elektroodpad, sklad pre zber batérií do vyhradených nádob a kontajnery na uloŇenie ostatných odpadov a ňelezného Ňrotu. Na vstupe do prevádzky je umiestnená digitálna váha pra nákladné vozidlá. Prístup k prevádzke je spevneným betónovým vjazdom.

V súľasnosti sa vykúpuje nasledovný odpad :

Odpady sú zaradené podľa vyhláŇky MŇP SR ľ. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov a sú nasledovné :

A : zber odpadov ň druhotných surovín

Tabuľka ľ. 1

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu
02 01 04	Odpadové plasty (okrem obalov)	O
02 01 10	Odpadové kovy	O
03 01 01	Odpadová kôra a korok	O
03 01 05	Piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo	O

03 03 08	Odpady z triedenia papiera a lepenky určených na recykláciu	0
07 02 13	Odpadový plast	0
10 11 12	Odpadové sklo iné ako uvedené v 10 11 11	0
12 01 01	Piliny a triesky zo železných kovov	0
12 01 02	Prach a zlomky zo železných kovov	0
12 01 03	Piliny a triesky z neželezných kovov	0
12 01 04	Prach a zlomky z neželezných kovov	0
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	0
15 01 02	Obaly z plastov	0
15 01 03	Obaly z dreva	0
15 01 04	Obaly z kovu	0
15 01 05	Kompozitné obaly	0
15 01 06	Zmiešané obaly	0
15 01 07	Obaly zo skla	0
15 01 09	Obaly z textilu	0
16 01 17	Železné kovy	0
16 01 18	Neželezné kovy	0
16 01 19	Plasty	0
16 01 20	Sklo	0
17 02 01	Drevo	0
17 02 02	Sklo	0
17 02 03	Plasty	0
17 04 01	Meň, bronz, mosadz	0
17 04 02	Hliník	0
17 04 03	Olovo	0
17 04 04	Zinok	0
17 04 05	Železo a oceľ	0

17 04 06	Cín	O
17 04 07	Zmiešané kovy	O
17 04 09	Kovový odpad kontaminovaný nebezpečnými látkami	N
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 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 10	Čatstvo	O
20 01 11	Textílie	O
20 01 38	Drevo iné ako uvedené v 20 01 37	O
20 01 39	Plasty	O
20 01 40	Kovy	O
20 01 40 01	Meň, 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 oceň	O
20 01 40 06	cín	O
20 01 40 07	Zmiešané kovy	O

Kapacita cca 20 000t/rok

B : Zber odpadov z elektrozariadení a elektroodpadu.

Tabuľka I. 2

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu
16 02 11	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky, HCFC, HFC	N
16 02 13	Vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné látky iné ako uvedené v 16 02 09 a 16 02 12	N
16 02 14	Vyradené zariadenia iné ako uvedené v 16 02 09 a 16 02 13	O
20 01 21	Ľahkovinový a iný odpad obsahujúci ortuť	N
20 01 23	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N
20 01 35	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné látky	N
20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O

Kapacita cca 2000 t/rok

C : Zber odpadov z použitých batérií

Tabuľka I. 3

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu
16 06 01	olovené batérie	N
20 03 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

Kapacita cca 2000 t/rok

Navrhovaný stav - rozšírenie výkupu o nasledovné odpady :

Odpady sú zaradené podľa vyhlášky MHP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov a sú nasledovné :

Zmena predstavuje rozšírenie sortimentu zbieraných (vykupovaných) odpadov o druhotné suroviny (odpadové katalyzátory) a staré vozidlá.

D : zber odpadov ň druhotných surovín

Tabuľka I. 4

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu
16 08 01	Použitú katalyzátory obsahujúce zlato, striebro, rénium, ródium, paládium, irídium alebo platinu okrem 16 08 017	O
16 08 03	Použitú katalyzátory obsahujúce prechodné kovy alebo zlúčeniny prechodných kovov inak nešpecifikované	O

Navrhovaná kapacita bude cca 500 kusov/rok

E : Zber starých vozidiel

Tabuľka I. 5

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu
16 01 04	Staré vozidlá	N
16 01 06	Staré vozidlá neobsahujúce kvapaliny a iné nebezpečné dielce	O

Navrhovaná kapacita bude cca 300 kusov/rok

Technologická časť:

Postup zberu ň výkupu odpadu : Po prevzatí odpadov do zariadenia sú tieto odpady odváňené a podľa svojich vlastností roztriedené a uložené na vyhradené miesta. Po zhromaždení budú následne odovzdávané na zhodnotenie autorizovanej firme.

Staré vozidlá budú zbierané na vyhradenej ploche areálu, ktorá bude zabezpečená v zmysle § 23 ods.12 vyhlášky MHP SR I. 373/2015 Z. z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov v znení zmien a doplnkov. Staré vozidlá budú odovzdávané na spracovanie a recykláciu len držiteli autorizácie podľa § 89 ods. 1 písm. a) bod 3 zákona o odpadoch.

Možnosť rozšírenia sortimentu zbieraných odpadov vyplynula z potreby zabezpečiť pre uvedené odpady vznikajúce od obyvateľov a firiem, ich zber a zhodnotenie, a z možností prevádzkovateľa vyhraďiť pre uvedené odpady priestory a zabezpečiť zhodnotenie vyzbieraných odpadov prostredníctvom spracovateľských a autorizovaných spoločností.

III.2.1 Popis jednotlivých stavebných objektov a ich zmeny

Prípravné práce zahŕňajú drobné úpravy pre vytvorenie priestoru pre zber starých vozidiel, a to : vyľadenie a úpravu priestorov na spevnených plochách.

Na vstupe do prevádzky je umiestnená 30 tonová certifikovaná váha typ MOVA - S30T/U18, Ďalej je tu ešte plošinová váha PEVA DFW do 300kg a plošinová váha PEVA DFWLB do 3000kg. Na dopravu a manipuláciu v prevádzke slúži vysokozdvíhový vozík MITSUBISHI FD3V a pohňávajú sa aj hydraulické nožnice MISTRA - Kajman 450L.

III.2.2 Požiadavky na vstupy

Prípravné práce zahŕňajú vyľadenie a úpravu priestorov na spevnených plochách pre zber starých vozidiel. Spevnené plochy, kde sa budú zbierať staré vozidlá budú vyspádované a dažňová voda bude odvádzaná cez odlučovacie zariadenie do zbernej jímky. Obsah zbernej jímky bude pravidelne odváňaný na zhodnotenie resp. zneškodnenie oprávnenou organizáciou.

III.2.3 Údaje o výstupoch

Ovzdušie

Objekt zberne nie je zdrojom emisií do ovzdušia. Kancelárske priestory sú vykurované elektricky. Pracovné prostredie môže byť znečistené prachom zo ěrotu, papiera, plastov, dreva, skla a znečistenie ovzdušia môže byť z prichádzajúcich a odchádzajúcich dopravných prostriedkov.

Navrhovaná ľinnosť nebude mať vplyv na znečistenie ovzdušia okolia objektu v porovnaní s existujúcim znečistením ovzdušia.

Odpadové vody

Zariadenie na zber odpadov je zdrojom odpadových vôd, ale len splaľkových. Splaľková voda vzniká zo sociálnych zariadení a je odváňaná fekálnymi vozidlami. Spevnené plochy sú vyspádované a dažňová voda je odvádzaná rigolmi do pôdy. Spevnené plochy, kde sa budú zbierať staré vozidlá budú vyspádované a dažňová

voda bude odvádzaná cez odlučovacie zariadenie do zbernej jímky. Obsah zbernej jímky bude pravidelne odváňaný na zhodnotenie resp. zneškodnenie oprávnenu organizáciou. L'innosť v zariadení nemá vplyv na povrchové ani podzemné vody. Technologické odpadové vody z prevádzky zariadenia nevznikajú.

Potenciálne znečistenie ropnými látkami môže vzniknúť len pri poruche vozidiel. Uvedené je okamžite riešené posypaním absorbentom a pozbieraním nasiaknutého absorbentu do vyhradenej nádoby. Pri dodržaní technologickej disciplíny nie je predpoklad negatívneho vplyvu na povrchové, ľi podzemné vody.

Odpady

Pol'as prevádzky zariadenia na zber odpadov bude vznikať beňný komunálny odpad. Jeho odvoz a zneškodnenie je zmluvne zabezpeľené s mestom Senec. Odpad je zaradený podľa vyhlášky MHP SR ľ. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov ako :

Ostatné odpady / kategória O / :

20 03 01 ň zmesový komunálny odpad

Hluk a vibrácie

Zdrojom hluku sú prichádzajúce a odchádzajúce vozidlá a manipulaľné práce v zariadení, ktoré vľak nie sú potenciálnym zdrojom nadmerného hluku a nepredpokladá sa zvýšenie hluku nad prípustné limity. V zariadení sa bude odpad len zbierať od firiem a obyvateľov. Nebude tu ňiadna úprava odpadu. Odpad sa po prevzatí roztriedi do prísluňých kontajnerov.

Pol'as prevádzky treba reľpektovať zákon NR SR ľ. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a vyhlášku MZ SR ľ. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o poňiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v ňivotnom prostredí.

Prevádzka nie je zdrojom ňiarenia, tepla a zápachu.

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

Pri realizácií navrhovanej ľinnosti sa stav a chod štandardnej prevádzky nezmení, nevykonávajú sa tu ľinnosti, ktoré by predstavovali nebezpeľenstvo negatívnych dopadov na zdravotný stav obyvateľov priľahlej lokality. Vľetci pracovníci sú

použití o ochrane zdravia a bezpečnosti práce na zbernom dvore. Pri práci musia používať predpísané ochranné a pracovné pomôcky.

Prepojenie s ostatnými línosťami v dotknutom areáli ostáva oproti pôvodnému stavu nezmenené.

III.4 Druh požadovaného povolenia navrhovanej línosti podľa osobitných predpisov

Zmena súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov podľa § 97 ods.1 písm. d) a g) zákona NR SR l. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zmien a doplnkov.

III.5 Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch zmeny navrhovanej línosti presahujúce štátne hranice

Vzhľadom na charakter a lokalizáciu navrhovanej línosti sa nepredpokladajú negatívne vplyvy presahujúce štátne hranice.

III.6 Základné informácie o súčasnóm stave lín dotknutého územia vrátane zdravia ľudí

Dotknuté územie lín mesto Senec a obec Boldog sa nachádzajú v Stredoeurópskom regióne. Mesto Senec leží severovýchodne od Bratislavy, vo vzdialenosti 25 kilometrov a obec Boldog vo vzdialenosti 32 km. Okresné mesto Senec aj obec Boldog patria do Bratislavského kraja.

III.6.1 Geomorfologické a geologické pomery

Podľa regionálneho geomorfologického línovania (Mazúr, E., Lukniš M., 1986 - Geomorfologické línovanie SSR) predmetné územie leží na juhozápade Slovenska - v Podunajskej nížine, na rozhraní Podunajskej roviny a Podunajskej pahorkatiny. Podunajská rovina v severnej línasti línirgého okolia hodnoteného územia prechádza do celku Podunajskej pahorkatiny, oddielu Trnavskej pahorkatiny.

Geologická stavba predmetného územia :

V smere od juhu okresu na sever t. j. k Malým Karpatom sú vylínované najmä :

- a/ **fluviálne lín nívne sedimenty**, tvorené prevažne s podlohmím líntrky a pieglínité líntrky. vyskytujú sa od hranice s Maňarskou republikou po katastrálne územie Bernolákovo a Senec ;
- b/ **viate piesky** lín v okresnom merítku zaberajú len malé územie medzi katastrálnym územím Dunajská Lužná v smere na mesto Ľamorín ;

c/ **fluviálne mokraňové sedimenty** s organickou prímесou tvoria súvislú plochu severovýchodne od mesta Senec po mesto Sládkovičovo s prevahou rašeliny z obdobia holocénu ;

d/ **spraže a spražové hliny** tvoria trojuholník medzi mestom Senec a obcami Bernolákovo a Ľasťou zasahujú do katastrálneho územia obce Slovenský Grob.

Geologickú výplň Podunajskej panvy tvoria rozlohovo najväčšie nivné sedimenty a splachy holocénného veku t. j. ětrky, piesťité ětrky, hlina a menšiu plochu zaberajú spraže a spražové hliny z obdobia pleistocénu. Podľa hydrogeologickej rajonizácie Slovenska (SHMÚ, 1984) ěirgie okolie posudzovaného územia patrí do hydrogeologického rajónu Q 051 ě Kvarťér západného okraja Podunajskej roviny. Podunajská nížina je najvýznamnejšou nádržou podzemných vód na Slovensku.

III.6.2 Pôdne pomery

Na ěitnom ostrove sa vyskytujú rôzne druhy pôd. Tam, kde je podzemná voda dostatočne hlboko, sú ľernozeme. Na obvode ľernozemí sú hnedozeme. Luňné pôdy sa vyskytujú vo východnej polovici ěitného ostrova. Rašelinová pôda vyplňa sive ramená Dunaja. Nivné pôdy vznikli na územiach kde sa rieky rozlievali do znaľnej ěirky a to pozdľa Dunaja a Malého Dunaja.

Posudzované územie a ěirgie okolie je rovinného charakteru a patrí k najúrodnejším územiám Slovenska. Z pôdných druhov prevažujú pôdy hlinité a hlinito-piesťnaté, na vyvýšených miestach sú pôdy piesťité.

III.6.3 Klimatické pomery

Celé územie sa nachádza v teplej klimatickej oblasti a patrí k najteplejším a najsuchším oblastiam SR. Podľa Tarábkovej klasifikácie možno územie zaradiť do nížinnej teplej klímy.

Vládne tu teplý, mierne suchý vzduch s pomerne miernou zimou. Roľná priemerná teplota sa pohybuje okolo 10°C. Najteplejším mesiacom roka je júl s priemernou mesaľnou teplotou 19,8°C. Najchladnejším je január s priemernou mesaľnou teplotou -1,8°C. Amplitúda, ľíňe roľný výkyv tepla dosahuje 21,6°C. Znamená to, ěe je to stredný výkyv v našej republike a zaraňuje kataster do mierne kontinentálneho podnebia.

Dlhodobý roľný priemerný úhrn zráňok je okolo 520 mm. Poľet dní so zráňkami 1 mm a viac je 90. Najviac zráňok padá v jarňom a letňom období, v júňi, júľi, auguste,

máji a apríli. Dôležité pre vegetáciu sú letné búrkové zrážky. Avšak v tomto období je najväčší výpar vody. Preto má veľký význam zavlažovanie.

Smer vetrov prevláda od severu, severozápadu a juhovýchodu, podobne ako v celej Podunajskej nížine, ktoré sú typické hlavne v jarom období. Významnou orografickou prekážkou v posudzovanom území sú Malé Karpaty medzi Podunajskou a Záhorskou nížinou kolmo na prevládajúce smery vetra.

III.6.4 Ovzdušie

Okres Senec a okolie je zaradené do oblasti so stredným až slabým znečistením ovzdušia. Hlavné lokálne zdroje z hľadiska znečistenia ovzdušia sú najmä cestná doprava. Medzi najväčších znečisťovateľov v meste patria prevádzkovatelia výrobných podnikov, betonární, kotolní a pod.. Okolie je znečisťované aj PD z okolia (Senec, Ľataj, Blatné a pod.).

III.6.5 Hydrologické pomery

Povrchové vody

Hydrologicky patrí hodnotené územie do povodia rieky Váhu a Malého Dunaja. Hodnotené územie je odvodňované tokmi Ľierna voda. Hlavnými vodnými plochami sú: Slnenské jazero, Hlboké jazero a Strieborné jazero. **Slnenské jazero** : rozsah vodnej plochy cca 105 ha, dĺžka 2200 m, priemerná hĺbka cca 400 m. Vodná plocha pozostáva z pôvodne 5 bagrovísk, ktoré sa postupne prepojili. Areál Slnenských jazier ohraničuje Senec z východu. Delí sa na dve základné časti: Sever a Juh. **Hlboké jazero** : nachádza sa južne od Slnenských jazier medzi železničnou traťou a cestou č. 62. V súčasnosti je navštevované hľadne a bez vybavenosti, nakoľko je ešte stále ťažobným priestorom a v blízkej budúcnosti sa neuvažuje s plánovaným rekreačným využitím. **Strieborné jazero** : ide o menšiu vodnú plochu, ktorá sa nachádza v južnej časti mesta pri nadjazde a ktorá je po celom obvode obklopená záhradkárskou osadou s menšími chatkami a tým je pre verejnosť neprístupná.

Kvalita povrchových vôd v toku Ľierna voda je výrazne ovplyvňovaná priamym vypúšťaním odpadových vôd z priemyslu, poľnohospodárstva a zo sídiel v Bernolákove a v Senci a tiež výrazne znečisteným prítokom Dudváhu. Najväčším lokálnym zdrojom znečistenia toku Ľierna voda v záujmovom území bola ĽOV v Senci, ktorá bola kapacitne aj technologicky v nevyhovujúcom stave. Jej nedávna rekonštrukcia by sa však mala priaznivo prejaviť na postupne sa zlepšujúcej kvalite daného toku.

Podzemné vody sú znepriatelené z minulosti najmä z poľnohospodárskej činnosti a v dôsledku aplikácie hnojív a pesticídov.

Z hľadiska ohrozenia životného prostredia a ľloveka má znepriatenie podzemných vôd, nielen v záujmovom území, ale na celom Ľitnom ostrove, rozhodujúci význam, keďže ide o najväčšiu zásobárňu vôd s množstvom využívaných vodných zdrojov. V súčasnom období sa stavia na území mesta nový vodojem, čo by malo pozitívne ovplyvniť hospodárenie s pitnou vodou.

Chránené vodohospodárske územia :

CHVO Ľitný ostrov - Na zabezpečenie ochrany pred znepriatovaním vodných zdrojov Ľitného ostrova bola táto oblasť prehlásená za chránenú oblasť prirodzenej akumulácie vôd. Ochrana územia prirodzenej akumulácie vôd na Ľitnom ostrove sa týka veľkínovej časti okresu, ohraničenej Malým Dunajom, Ľiernou vodou a spájajúcimi kanálmi pri obci Nová Dedinka.

PHO: Senec- Boldog, pásma hygienickej ochrany vodného zdroja Senec - Boldog, pre studne HS-1, HS-2, RH-3, RH-5.

PHO: Ľataj, pásma hygienickej ochrany vodného zdroja Ľataj pre studne Ľ-1, Ľ-2, HVL-1, HVL-2.

PHO: Hamuliakovo, pásma hygienickej ochrany vodného zdroja Hamuliakovo pre studňu RH-1.

PHO: Bernolákovo (vodné zdroje nevyužívané najmä pre vysoký obsah dusíka), pásma hygienickej ochrany vodného zdroja Bernolákovo pre studne RH-1, RH-4.

POH 1.stupňa vodného zdroja Hurbanova Ves, POH 1.stupňa vodného zdroja Kostolná pri Dunaji, POH 1.stupňa vodného zdroja Hrubý Ľúr.

Vodný zdroj Jelka je dotovaný podzemnými vodami z oblasti Jánoviec. Do okresu Senec zasahuje pásmo hygienickej ochrany II.stupňa - vonkajšia časť vodného zdroja Jelka, ktoré siaha až po obce Kráľová pri Senci, Kostolná pri Dunaji.

V rámci okresu sa nachádzajú tieto lokality s minerálnymi a geotermálnymi vodami (Chorvátsky Grob ň vrt nevyužívaný, Kráľová pŤ Senci ň vrt nevyužívaný, Senec ň vrt zaplombovaný, Bernolákovo ň vrt zaplombovaný).

III.6.6 Flóra a fauna

Flóra

Podľa fyto geografického členenia Slovenska patrí posudzované územie do oblasti panónskej flóry (Pannonicum), obvodu eupanónskej xerothermnej flóry (Eupannonicum) zahŕňajúceho nížiny a pahorkatiny južného Slovenska a okresu Podunajská nížina. V druhovom zložení brehových porastov dominujú nasledovné druhy: topoľ biely (Populus alba), jaseň štíhly (Fraxinus excelsior), agát biely (Robinia pseudoacacia), brest hrabolitý (Ulmus minor), jaseň úzkolistý (Fraxinus angustifolia), vŕba krehká (Salix fragilis), v krovinnom poschodí sú zastúpené regetliak preľisťujúci (Rhamnus cathartica), javor poľný (Acer campestre), bršlen európsky (Euonymus europaeus), hloh jednozemenný (Crataegus monogyna), dráča obyčajná (Berberis vulgaris), slivka trnková (Prunus spinosa), baza čierna (Sambucus nigra).

Fauna

Podľa zoogeografického členenia patrí hodnotené územie do zóny stepí, provincie Panónska panva, do zoogeografického regiónu Podunajská rovina, oblasti Pannonicum, Juhoslovenského obvodu a Dunajského okrsku. Vyskytuje sa tu množstvo teplomilných druhov, najmä hmyzu, z vtákov sú to drozdy, strakoše, ťkvoránok poľný a vodné vtáctvo : volavka biela a husi. Na poliach sú to: jarabica poľná, baňant poľný. Z cicavcov tu hŕgajú hľodavce, zajace, líšky a diviaky.

III.6.7 Štruktúra krajiny, stabilita, ochrana

Štruktúra krajiny

Senec je vzdialený 25 km od hlavného mesta Bratislavy, 27 km od rakúskych hraníc (prechod Berg) a 28 km od maŕarských hraníc (prechod Rajka). Lokalita výkupu je rovinná, mierne sa zvažujúca k ceste a nachádza sa v okrajovej časti mesta Senec, Boldocká cesta. Územie má priemyselný charakter a nezasahuje významným spôsobom do krajinného obrazu.

Boldog je dedinka blízko okresného mesta Senec. Má 442 obyvateľov. Zväčša v nej prevláda poľnohospodárska činnosť, v minulosti bola známa hlavne hojným pestovaním hlávkovej kapusty. Vzhľadom na blízkosť okresného mesta Senec, ktorý poskytuje možnosť letných dovolení (Slnečné Jazerá), sa obec za posledných rokov pomaly rozvíja. Obec Boldog nemá spracovaný územný plán, preto je priložené stanovisko obce k prevádzke zberu a výkupu odpadov.

Prevádzka zberu a výkupu odpadov sa nachádza v areáli bývalého Poľnohospodárskeho družstva Senec. Uvedené priestory o celkovej výmere 1567 m², má spol. SEDO, spol. s r.o. Senec prenajaté na základe zmluvy o nájme zo dňa

22.4.2015 od vlastníka pozemku AUTO ARNO s.r.o. Senec. Plocha je charakterizovaná ako zastavané plochy a nádvorí, ide o spevnené asfaltové plochy, s izolujúcou fóliou a makadamom. **Idie o existujúcu prevádzku.** Prevádzka je dopravne prístupná z cesty prvej triedy I/61 (smer Bratislava - Senec - Trnava), po existujúcich miestnych komunikáciách Bodocká a Recká cesta v Senci.

Územný systém ekologickej stability podľa zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody je taká celopriestorová štruktúra navzájom prepojených ekosystémov, ich zložiek a prvkov, ktorá zabezpečuje rozmanitosť podmienok a foriem života v krajine. Základ tohto systému predstavujú biocentrá, biokoridory a interakčné prvky nadregionálneho, regionálneho alebo miestneho významu.

Kostry ÚSES tvoria biocentrá a biokoridory, významnými interakčnými prvkami sú genofondové lokality. Podľa dokumentov Regionálneho územného systému ekologickej stability okresu Bratislava -vidiek (Staníková a kol. 1993) v južnej časti katastrálneho územia mesta Senec, cca 200 m južne od komunikácie E 571 Bratislava -Nitra bol vymedzený biokoridor regionálneho významu. Riečna voda so starými meandrami. Tento významný krajinný-ekologický prvok sa pri Bernolákove napája na nadregionálny biokoridor a ďalej až na nadregionálne biocentrum Ľú. V severnej časti k.ú. sa nachádza regionálne biocentrum Martinský les a Ľú. Cca 2500 m južným smerom, mimo riečného územia je vymedzený a definovaný nadregionálny biokoridor Malý Dunaj.

Prevažne funkčný regionálny biokoridor Riečna voda predstavuje súbor viacerých typov biotopov ako biotopy tečúcej vody, pobrežnej vegetácie, mokradí s porastmi vysokých ostríc a starých meandrov s špecifickými porastmi, lúčne biotopy. V starých meandroch sa vyskytujú viaceré divoké skládky komunálneho a stavebného odpadu.

Do posudzovaného územia však uvedené biokoridory nezasahujú.

Chránené územia podľa osobitných predpisov a ich ochranné pásma

Ramsarské lokality

V zmysle Dohovoru o mokradiach, majúcich medzinárodný význam, najmä ako biotopy vodného vtáctva (Ramsarský dohovor) sa v Seneckom okrese nachádzajú nasledovné územia :

Dunajské luhy zaberajú hlavný tok Dunaja a jeho špecifickú sústavu riečnych ramien, meandrov, lučných lesov, mokradí, lúk a pieskomilných spoločenstiev na slovensko - maďarskom úseku medzi Bratislavou a Zlatnou na Ostrove. Lokalita patrí k najväčším vnútrozemským deltám v strednej Európe. Prevažná časť územia

leží v Chránenej krajinej oblasti Dunajské luhy s Národnou prírodnou rezerváciou L'ľovské mŕve rameno

Ŕúr je zvyŕkom mokradí, ktoré sa v minulosti nachádzali pozdŕ východných svahov Malých Karpát. Predstavuje najväŕší a najzachovalejší komplex jelŕového slatinného lesa na Slovensku a v strednej Eurŕpe, obklopený zamokrenými lúkami, pasienkami, tokmi, kanálmi, vodnými plochami a zvyŕkom níŕinného teplomilného dubovo-brestového lesa (panónsky háj) s fragmentami krovitých a slaniskových spoloč estiev. Lokalita je národnou prírodnou rezerváciou.

Medzinárodne a Národne významné mokrade

V zmysle Dohovoru o mokradiach, majúcich medzinárodný význam, najmä ako biotopy vodného vtáctva (Ramsarský dohovor) sa v rieŕenom území ŕ okres Senec nachádzajú 2 územia ŕ Dunajské luhy a Ŕúr.

V rieŕenom území sa nachádza 1 národne významná mokraŕ ŕ Hruŕovská zdrŕ.

Chránené vtáŕie územia

Chránené vtáŕie územie Úŕanská mokraŕ SKCHVU023 - bolo vyhlásené na ochranu (zachovanie) biotopov druhov vtákov eurŕpskeho významu a biotopov sŕahovavých druhov vtákov kane moŕiarnej (*Circus aeruginosus*), kane popolavej (*Circus pygargus*), bul'ial'ika moŕiarneho (*Ixobrychus minutus*), pipíŕky chochlatej (*Galerida cristata*), prepelice poŕŕej (*Coturnix coturnix*), sokola ľ ervenonohého (*Falco vespertinus*), sokola rároha (*Falco cherrug*), haje tmavej (*Milvus migrans*) a zabezpeŕenie podmienok ich preŕitia a rozmnoŕovania.

Chránené vtáŕie územie Dunajské luhy SKCHVU007 - sa vyhlasuje na ochranu (zachovanie) biotopov druhov vtákov eurŕpskeho významu a biotopov sŕahovavých druhov vtákov a zabezpeŕenia podmienok ich preŕitia a rozmnoŕovania. Územie je jedným z troch najvýznamnejších na Slovensku pre hniezdenie eurŕpsky významných druhov: bul'ial'ik moŕiarny, ľ ajka ľ iernohlavá, haja tmavá, orliak morský, rybár rieľ ny, rybárik rieľ ny a volavka striebriatá. Územie je ŕalej jedným z piatich najvýznamnejších hniezdísk pre druhy eurŕpskeho významu: hrdzavka potápavá, kaľ ica chrapŕává, kaľ ica chripŕává a kaluŕiak ľ ervenonohý. V území pravidelne zimuje alebo migruje viac ako 1% eurŕpskej ŕahovej populácie druhov: hlaholka severská, chochlaľ ka vrkoľ atá, chochlaľ ka sivá a potápaľ biely. Na území sa pravidelne poľ as migrácie vyskytuje viac ako 20.000 a poľ as zimovania viac ako 70.000 jedincov viacerých vodných druhov vtákov (príloha ľ. 1). ŕalej v území pravidelne hniezdi viac ako 1% národnej populácie druhov bocian ľ ierny, brehuŕ hnedá, kaŕa moŕiarna a ŕbuŕka poŕŕá.

Posudzované územie sa nenachádza na chránenom vtáŕom území.

Územia európskeho významu

V území okresu Senec sa nachádzajú územia európskeho významu :

Identifikačný kód: SKUEV0295 **ň Biskupické luhy**

Výmera lokality: 869,03 ha

Identifikačný kód: SKUEV0270 **ň Hrušovská zdrň**

Výmera lokality: 33,14 ha

Identifikačný kód: SKUEV0089 **ň Martinský les**

Výmera lokality: 574,59 ha

Identifikačný kód: SKUEV0279 - **Ťúr**

Výmera lokality: 433,71 ha

Posudzované územie sa nenachádza na území európskeho významu.

Chránené územia

Okres Senec z hľadiska ekologického charakteru územia má viaceré chránené prírodné celky. Za prírodnú národnú rezerváciu v roku 1993 bol vyhlásený Ťúr, ktorý sa nachádza v katastrálnom území Chorvátsky Grob. Predstavuje v súčasnosti najväčší zvyšok vysokomenného barinatu ť slatinného lesa, pričom je posledným a jediným biotopom jelgového lesa tohto typu na území Podunajskej nížiny. Ojedinelé a vzácné sú aj mokré račelinové lúky, ktoré sa vyskytli po obnove jelgového lesa a teplomilné duby Panonského hája. Predmetná národná prírodná rezervácia pozostáva zo systému zavodňovacích kanálov, zamokrených slatinných lúk, pasienkov a lesného porastu označovaného ako Panonský háj. Celková výmera národnej prírodnej rezervácie predstavuje 681,3 ha s ochranným pásmom 307,2 ha. Medzi chránené krajinné oblasti okresu Senec bolo začlenené katastrálne územie Hamuliakovo /vodná plocha 77 ha/, s Ostrovom kormoránov a výskytom ojedinelých drevín ako sú vťsa biela, topoľ čierny a sivý., Nové Kočariská /ostatná plocha 14,6 ha/ a katastrálne územie Kalinkovo, kde ostatná plocha predstavuje viac ako 442 ha. Chránená krajinná oblasť Dunajské Luhy bola zákonným spôsobom vyhlásená v roku 1998.

Z hľadiska ochrany krajiny a prírody zo 172 km dlhého úseku veľkého Dunaja je najhodnotnejší 80 km dlhý úsek od Bratislavy po Zlatnú na Ostrove s vyvinutým ramenným systémom, rozsiahlymi komplexmi luňných lesov, bujnou vegetáciou a aluviálnymi lúkami. Z hľadiska ekosystému ide o typ riečného a pri riečného prírodného systému.

Rameno Čiernej Vody v katastrálnom území Ivanka pri Dunaji a Bernolákovo ako pozostatok luňných lesov s prevahou vťsovo-topoľových stromov predstavuje

biokoridor regionálneho významu, ktorý sa pri Bernolákove napája nad regionálny biokoridor a prostredníctvom neho prechádza do nad regionálneho biocentra Ľú, ktorý je národnou prírodnou rezerváciou.

Na plochom chrbte pahorkatiny sa v Martinskom lese, katastrálne územie Senec zachovala súvislejšia plocha dubového lesa, ktorého súčasťou sú aj zákonom chránené porasty duba cérového ponticko-kontinentálneho typu.

Lokalita ľinnosti aj jej okolie sú situované mimo chránených území, v území s 1. stupňom ochrany v zmysle zákona NR SR ľ. 543/2002 Z. z..

III.6.8 Celková kvalita ľivotného prostredia ľ syntéza pozitívnych a negatívnych faktorov

Celková kvalita ľivotného prostredia závisí od vyhodnotenia únosnosti krajiny, ktorá je založená na hodnotení najmä zraniteľnosti (citlivosti) a ekologickej významnosti (Drdoľ et al., 1997). Samotná ľinnosť ľ prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov (využitých ako druhotné suroviny) má na jednotlivé zložky ľivotného prostredia priamy a nepriamy vplyv. Vplyvy na zložky ľivotného prostredia možno chápať v dvoch rovinách, a to v produkcii odpadov, odpadových vôd, ktoré prevádzkovateľovi vzniknú jeho ľinnosťou, ako aj v rovine druhej, ktorou je ekologický prínos navrhovaného zariadenia v súlade s platnými všeobecne záväznými predpismi.

Ľo sa týka dlhodobých priamych aj nepriamych vplyvov na zložky ľivotného prostredia : ide o dlhodobý pozitívny vplyv na obyvateľstvo. Prevádzka zariadenia na zber odpadov pozitívne ovplyvľuje možnosti spätného využitia kovov, papiera, plastov, dreva, skla, batérií, elektroodpadov a starých vozidiel, ako druhotných surovín. Ľo sa týka dlhodobých negatívnych vplyvov (prach, hluk..) na obyvateľstvo : poľas prevádzky sa tieto vplyvy eliminujú dodržiavaním technických opatrení (pracovný ľas, udržiavanie ľistoty a poriadku). Osobitné technické opatrenia na ochranu vľetkých zložiek ľivotného prostredia sú podrobne rozpracované v Prevádzkovom poriadku zariadenia na zber odpadov.

IV. VPLYVY NA ĽP A ZDRAVIE OBYVATEĽSTVA VRÁTANE KUMULATÍVNYCH A SYNERGICKÝCH

IV.1 Vplyv na obyvateľstvo

Lokalizácia ako aj charakteru navrhovanej ľinnosti predstavuje urľitý negatívny vplyv na obyvateľstvo. Hlukovú záťaž v hodnotenom území predstavuje aj automobilová

doprava. Najším zdrojom hluku je v areáli navrhovanej ľinnosti manipulácia s odpadmi, ktoré vġak nebudú predstavovať potenciálny zdroj nadmerného hluku t.j. nepredpokladá sa zvýġenie hluku nad prípustné limity. Tak isto dopravná zaťaženosť územia nebude navrhovanými zmenami výrazne dotknutá. Pri výkupe cca 150 ton odpadu za mesiac, príde do areálu prevádzky cca 10 nákladných áut, 5 -10 osobných áut a 5 - 10 dodávok. Tieto autá odpad privezú na výkup. Odvoz odpadu k spracovateľovi bude cca 1 ġ 2 x za týġdeň nákladným autom a 1 x osobným s príviesom.

Rozġírením zoznamu vykupovaných odpadov a nové odpady (staré vozidlá) sa vplyv na obyvateľstvo nezmení. Naopak vznikne možnosť odovzdať nefunkčnú vec ġ staré vozidlá na ich ġalġie zhodnotenie a druhotné suroviny tak isto na ġalġie zhodnotenie. Vplyv na obyvateľstvo, ľo sa týka výsledného efektu navrhovanej zmeny, možno označovať za pozitívny.

Prevádzka vzhľadom na účel využitia, s minimálnym negatívnym vplyvom na ġivotné prostredie a na zdravie ľudí, nebude spôsobovať zdravotné riziká. Zariadenie prevádzky bude spĺňať hygienické a technické predpisy platné v SR.

Negatívne vplyvy na zdravotný stav obyvateľstva, ani na kvalitu ġivota, v súvislosti s navrhovanou zmenou sa na základe vyġġie uvedených skutočností nepredpokladajú.

IV.2 Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery

V posudzovanom území sa nenachádza orná pôda ani lesná pôda. Prevádzka zberu a výkupu odpadov sa nachádza v areáli bývalého Poľnohospodárskeho družstva Senec. Tento objekt sa dlhodobo vyuġíva ako zariadenie na zber odpadov. Vzhľadom na súčasnú vyuġitu územia (ide o existujúcu prevádzku) sa nepredpokladá nové znelístenie horninového prostredia a pôd ani vplyv na nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery. Ľo sa týka negatívnych vplyvov na obyvateľstvo poľas prevádzky sú tieto vplyvy eliminované dodrġiavaním technických opatrení (pracovný ľas, udrġiavanie ľistoty a poriadku). Osobitné technické opatrenia na ochranu vġetkých zloġiek ġivotného prostredia sú podrobne rozpracované v Prevádzkovom poriadku zariadenia na zber odpadov.

IV.3 Vplyvy na klimatické pomery

Navrhovaná ľinnosť nebude mať vplyv na miestnu klímu.

IV.4 Vplyvy na ovzdušie

Objekt zberne odpadov nie je zdrojom emisií do ovzdušia. Priestory sú vykurované elektricky. Pracovné prostredie môže byť znečistené prachom zo ěrotu, papiera, plastov, dreva, skla a znečistenie ovzdušia môže byť z prichádzajúcich a odchádzajúcich dopravných prostriedkov. Vplyv navrhovanej zmeny na znečistenie ovzdušia okolia zberne odpadov v porovnaní s existujúcim znečistením ovzdušia bude nezmenený.

IV.5 Vplyvy na vodné pomery

Zariadenie na zber odpadov je zdrojom odpadových vôd, ale len splaškových. Splašková voda vzniká zo sociálnych zariadení a je odváňaná fekálnymi vozidlami. Spevnené plochy sú vyspádované a dažňová voda je odváňaná rigolmi do pôdy. Spevnené plochy, kde sa budú zbierať staré vozidlá budú vyspádované a dažňová voda bude odváňaná cez odlučovacie zariadenie do zbernej jímky. Obsah zbernej jímky bude pravidelne odváňaný na zhodnotenie resp. znečôdnenie oprávnenu organizáciou. Ľinnosť v zariadení nemá vplyv na povrchové ani podzemné vody. Technologické odpadové vody z prevádzky zariadenia nevznikajú.

Potenciálne znečistenie ropnými látkami môže vzniknúť len pri poruche vozidiel. Uvedené je okamžite riešené posypaním absorbentom a pozbieraním nasiaknutého absorbentu do vyhradenej nádoby. Pri dodrňaní technologickej disciplíny nie je predpoklad negatívneho vplyvu na povrchové, ľi podzemné vody.

IV.6 Vplyvy na pôdu

Navrhovanou zmenou nedôjde k novému záberu poľohospodárskej pôdy, preto pôdu hodnotíme ako málo zraniteľnú. Pôda by nemala byť ohrozená, môže sa tak stať len v prípade havárie. Pri dodrňaní technologickej disciplíny nie je predpoklad negatívneho vplyvu na pôdu.

IV.7 Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Navrhovaná ľinnosť nebude mať negatívny vplyv na biotu. Ide o existujúci objekt v zastavanom území mesta.

IV.8 Vplyvy na chránené územia a ich ochranné pásma

Navrhovaná ľinnosť nebude mať negatívne vplyvy na navrhované chránené vtáľie územia **súvislú európsku sústavu chránených území** NATURA 2000, národné parky, CHKO a Chránené vodohospodárske oblasti, nakoľko nimi neprechádza, nachádzajú sa len v jej ěirgom okolí.

IV.9 Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Navrhovaná ľinnosť nebude mať negatívne vplyvy na Územný systém ekologickej stability, nakoľko do posudzovaného územia biokoridory nachádzajúce sa v ģirģom okolí nezasahujú.

IV.10 Vplyvy na urbárny komplex a využívanie zeme

Navrhovaná ľinnosť bude prebiehať v existujúcom zariadení na uģ využívaných plochách. Navrhovanou ľinnosťou príde len k intenzifikácii funkľného využitia územia.

IV.11 Iné vplyvy

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky

Navrhovaná ľinnosť neovplyvňuje kultúrne hodnoty nehmotnej povahy, ani miestne tradície.

Vplyvy na archeologické náleziská

Navrhovaná ľinnosť nebude mať negatívny vplyv na existujúce archeologické náleziská.

Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality

V okolí miesta navrhovanej ľinnosti nie sú známe ģiadne paleontologické náleziská a významné geologické lokality, ktoré by mohli byť ovplyvnené.

Vplyvy na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy

Navrhovaná ľinnosť neovplyvňuje kultúrne hodnoty nehmotnej povahy, ani miestne tradície.

Iné vplyvy

Nie sú známe.

V. VĢEOBECNE ZROZUMITEĢNÉ ZÁVEREĢNÉ ZHRNUTIE

Zmena predstavuje : rozģírenie zoznamu zbieraných (vykupovaných) odpadov o nový druh odpadu (odpadové katalyzátory) a odpady: staré vozidlá. Staré vozidlá budú zbierané na vyhradenej ploche areálu, ktorá bude zabezpeľená v zmysle § 23 ods.12 vyhláģky MĢP SR ľ. 373/2015 Z. z. o rozģírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov v znení zmien a doplnkov. Staré vozidlá budú odovzdávané na spracovanie a recykláciu len drģiteľovi autorizácie podľa § 89 ods. 1 písm. a) bod 3 zákona o odpadoch.

Prípravné práce budú zahŕňať vyčistenie a úpravu priestorov na spevnených plochách pre zber starých vozidiel. Spevnené plochy, kde sa budú zbierať staré vozidlá budú vyspádované a dažňová voda bude odvádzaná cez odlučovacie zariadenie do zbernej jímky. Obsah zbernej jímky bude pravidelne odváňaný na zhodnotenie resp. zneškodnenie oprávnenou organizáciou.

Možnosť rozšírenia sortimentu zbieraných odpadov vyplynula z potreby zabezpečiť pre uvedený odpad vznikajúci od obyvateľov a firiem, ich zber a zhodnotenie, a z možností prevádzkovateľa vyhradiť pre uvedený odpad priestory a zabezpečiť zhodnotenie vyzbieraného odpadu prostredníctvom spracovateľských a autorizovaných spoločností.

Rozšírením zoznamu vykupovaných odpadov a nové odpady (odpadové katalyzátory, staré vozidlá) sa vplyv na obyvateľstvo nezmení. Naopak vznikne možnosť odovzdať nefunkčnú vec ň staré vozidlá na ich ňalgie zhodnotenie a druhotné suroviny tak isto na ňalgie zhodnotenie. Vplyv na obyvateľstvo, ň o sa týka výsledného efektu navrhovanej zmeny, možno označiť za pozitívny.

Ako je z opisu zmien zrejmé, jedná sa o zmeny vo vnútri existujúcej prevádzky ň zberne a výkupne odpadov na Réckej ceste v Senci v katastrálnom území obce Boldog. Nenachádza sa v blízkosti obytná zástavba. Nepredpokladáme teda nijaké významné zmeny týkajúce sa vstupov, výstupov alebo vplyvov na ňP a obyvateľov.

Zhodnotenie zmeny z hľadiska ochrany prírody a krajiny :

Rozšírenie zoznamu zbieraných (vykupovaných) odpadov bude vykonávané v oplotenom objekte zberne a výkupne odpadov na Réckej ceste v Senci v katastrálnom území obce Boldog. Územie súvisiace so zmenou ňinnosti nie je súčasťou ňiadnej chránenej vodohospodárskej oblasti. Navrhovaná zmena ňinnosti nebude mať negatívne vplyvy na navrhované chránené vtálie územia **súvislú európsku sústavu chránených území** NATURA 2000, národné parky, CHKO a Chránené vodohospodárske oblasti, nakoľko nimi neprechádza, nachádzajú sa len v jej ňirgom okolí. Dotknuté územie je umiestnené mimo biocentier, genofondových plôch a prvkov významných pre územný systém ekologickej stability a nezasahuje ani do mokraňových biotopov. Na lokalite navrhovanej zmeny ňinnosti ani v jej bezprostrednej blízkosti sa nenachádzajú ňiadne chránené stromy. Poľas realizácie a prevádzky navrhovanej zmeny ňinnosti sa nepredpokladajú také negatívne vplyvy, ktoré by mali za následok významné zhoršenie stavu ňivotného prostredia a zdravia obyvateľov v záujmovom území oproti súľasnému stavu.

Pri realizácii navrhovanej zmeny nepríde k novému záberu poľnohospodárskeho pôdneho a lesného fondu.

VI. PRÍLOHY

1. Kópia rozhodnutia OU Senec

Príloha I. 1

2. Mapy územných vzťahov s označením umiestnenia zmeny navrhovanej ľinnosti v danej obci a vo vzťahu k okolitej zástavbe

Príloha I. 2

3. Nájomná zmluva (Výpis z katastra nehnuteľností)

Príloha I. 3

4. Dokumentácia k zmene navrhovanej ľinnosti - Dokumentácia nie je predložená z dôvodu , že sa pripravuje a bude dodaná spolu so žiadosťou o vydanie súhlasu na rozšírenie zberu na Okresný úrad a oddelenie nakladania s odpadmi.

Príloha I. 4 a Umiestnenie zberu starých vozidiel v rámci prevádzky

VII. DÁTUM A MIESTO SPRACOVANIA

V Bratislave : január 2018

VIII. MENO, PRIEZVISKO, ADRESA A PODPIS SPRACOVATEĽA OZNÁMENIA

CWT s.r.o.

Trieda 1. Mája 2224/49

052 05 Spišská Nová Ves

IX. PODPIS OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU NAVRHOVATEĽA

.....

Imrich Keszöcze

konateľ spoločnosti