

**ZÁMER
ZARIADENIE NA ZBER ODPADOV HORNÁ SEČ**



**vypracovaný v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z.
o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých
zákonov v znení neskorších právnych predpisov**

Navrhovateľ:

RECYKLAČNÁ STANICA s.r.o.
IČO: 54371694
DIČ: 2121652709
Tekovská 164/24
935 31 Horná Seč

Máj 2023

OBSAH

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI	5
1. Názov	5
2. Identifikačné číslo	5
3. Sídlo	5
4. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu navrhovateľa.....	5
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	5
II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI	6
1. Názov.....	6
2. Účel	6
3. Užívateľ	6
4. Charakter navrhovanej činnosti (Nová činnosť).....	6
5. Umiestnenie navrhovanej činnosti	7
6. Prehľadná situácia navrhovanej činnosti (mierka 1:50000).....	8
7. Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti	8
8. Opis technického a technologického riešenia.....	8
9. Zdôvodnenie potreby navrhovanej činnosti v danej lokalite (jej pozitíva a negatíva).....	9
10. Celkové náklady (orientačné)	10
11. Dotknutá obec	10
12. Dotknutý samosprávny kraj	10
13. Dotknuté orgány	10
14. Povoľujúci orgán.....	10
15. Rezortný orgán	10
16. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov	11
17. Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice.....	11
III. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O SÚČASNOM STAVE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA DOTKNUTÉHO ÚZEMIA.....	11
1. Charakteristika prírodného prostredia vrátane chránených území [napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (Natura 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti].....	11
2. Krajina, krajinný obraz, stabilita, ochrana, scenéria	15
3. Obyvateľstvo, jeho aktivity, infraštruktúra, kultúrohistorické hodnoty územia	16

4. Súčasný stav kvality životného prostredia vrátane zdravia.....	18
IV. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA A O MOŽNOSTIACH OPATRENÍ NA ICH ZMIERNENIE.....	22
1. Požiadavky na vstupy (napr. záber lesných pozemkov a pôdy, spotreba vody, ostatné surovínové a energetické zdroje, dopravná a iná infraštruktúra, nároky na pracovné sily, iné nároky).....	22
2. Údaje o výstupoch (napr. zdroje znečistenia ovzdušia, odpadové vody, iné odpady, zdroje hluku, vibrácií, žiarenia, tepla a zápachu, iné očakávané vplyvy, napríklad vyvolané investície)	24
3. Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie.....	25
4. Hodnotenie zdravotných rizík.....	27
5. Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na biodiverzitu a chránené územia [napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (Natura 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti].....	27
6. Posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti a časového priebehu pôsobenia.....	27
7. Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice	27
8. Vyvolané súvislosti, ktoré môžu spôsobiť vplyvy s prihliadnutím na súčasný stav životného prostredia v dotknutom území (so zreteľom na druh, formu a stupeň existujúcej ochrany prírody, prírodných zdrojov, kultúrnych pamiatok).....	27
9. Ďalšie možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti	28
10. Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov jednotlivých variantov navrhovanej činnosti na životné prostredie.....	28
11. Posúdenie očakávaného vývoja územia, ak by sa navrhovaná činnosť nerealizovala	28
12. Posúdenie súladu navrhovanej činnosti s platnou územnoplánovacou dokumentáciou a ďalšími relevantnými strategickými dokumentmi	28
13. Ďalší postup hodnotenia vplyvov s uvedením najzávažnejších okruhov problémov...	29
V. POROVNANIE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI A NÁVRH OPTIMÁLNEHO VARIANTU S PRIHLIADNUTÍM NA VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE (VRÁTANE POROVNANIA S NULOVÝM VARIANTOM).....	29
1. Tvorba súboru kritérií a určenie ich dôležitosti na výber optimálneho variantu.....	29
2. Výber optimálneho variantu alebo stanovenie poradia vhodnosti pre posudzované varianty.....	29
3. Zdôvodnenie návrhu optimálneho variantu.....	30
VI. MAPOVÁ A INÁ OBRAZOVÁ DOKUMENTÁCIA.....	31
VII. DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE K ZÁMERU	34

1. Zoznam textovej a grafickej dokumentácie, ktorá sa vypracovala pre zámer, a zoznam hlavných použitých materiálov.....	34
2. Zoznam vyjadrení a stanovísk vyžiadaných k navrhovanej činnosti pred vypracovaním zámeru	35
3. Ďalšie doplňujúce informácie o doterajšom postupe prípravy navrhovanej činnosti a posudzovaní jej predpokladaných vplyvov na životné prostredie.....	35
VIII. MIESTO A DÁTUM VYPRACOVANIA ZÁMERU	35
XI. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV	35
1. Spracovatelia zámeru	35
2. Potvrdenie správnosti údajov podpisom (pečiatkou) spracovateľa zámeru a podpisom (pečiatkou) oprávneného zástupcu navrhovateľa.....	35
X. PRÍLOHY	36

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI**1. Názov**

RECYKLAČNÁ STANICA s. r. o.

2. Identifikačné číslo

54 371 694

3. Sídlo

Tekovská 164/24
93401 Horná Seč

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

Mgr. Tomáš Lukáč
Ľ. Štúra 491/14
934 01 Levice
Mobil: 00421915404461
E-mail: lukac@zamestname.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

Mgr. Tomáš Lukáč
Ľ. Štúra 491/14
934 01 Levice
Mobil: 00421915404461
E-mail: lukac@zamestname.sk
Tekovská 164/24
935 31 Horná Seč

II ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. Názov

Zariadenie na zber odpadov Horná Seč

2. Účel

Účelom predloženého návrhu je vybudovanie zariadenia na zber železných a neželezných odpadov v katastrálnom území obce Horná Seč v súlade s požiadavkami zákona č. 79/2015 Z.z v znení neskorších právnych predpisov a vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 371/2015 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch v znení neskorších právnych predpisov.

Zariadenie bude slúžiť na zber a dočasné zhromažďovanie odpadov pochádzajúcich z mobilného výkupu. Predmetom zberu budú odpady zo železných a neželezných kovov. Odpady budú zhromažďované výlučne v priestoroch budovy súpisné číslo 164, druh stavby budova železníc a dráh, ležiacej na parcele registra C katastrálneho operátu parcelné číslo 1217/1 druh pozemku zastavaná plocha a nádvorie v katastrálnom území obce Horná Seč.

Po prevzatí odpadov do zariadenia budú odpady zatriedené a rozdelené v zmysle katalógu odpadov a chemicko – technologického využitia (STN). Ich množstvo sa zväží a po vizuálnom prekontrolovaní sa zatriedi a určí jeho druh. V prípade nutnosti presnejšej analýzy obsahu neželezných kovov sa vykoná meranie pomocou ručného spektrometra. Následne budú odpady zhromažďované v kontajneroch, na spevnených plochách vnútri budovy až do doby prepravy na ďalšiu úpravu alebo priamo k zhodnotiteľovi. Odovzdanie – preprava odpadov sa bude vykonávať vlastnými vozidlami alebo vozidlami nasledujúceho držiteľa.

Po nazhromaždení dostatočného množstva jednotlivých druhov odpadov, v závislosti od prepravnej kapacity dopravných prostriedkov a zazmluvnených dodacích podmienok sa odpady budú odovzdávať len osobám oprávneným nakladať s nimi.

3. Užívateľ

RECYKLAČNÁ STANICA s.r.o.
Tekovská 164/24
935 31 Horná Seč

4. Charakter navrhovanej činnosti (nová činnosť)

Podľa prílohy č. 8 k zákonu č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, kde je ustanovený zoznam navrhovaných činností podliehajúcich posudzovaniu ich vplyvu na životné prostredie, patrí predmetná činnosť do kapitoly č. 9 Infraštruktúra, položky č. 10 Zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, neželezných kovov alebo starých vozidiel (zistiť ovacie konanie bez limitu) ako je vidieť v tab. č. 1.

Tab. č. 1 Rezortný orgán: Ministerstvo životného prostredia SR

Pol. č.	Činnosť, objekty, zariadenia	Prahové hodnoty	
		Časť A (povinné hodnotenie)	Časť B (zistiť ovacie konanie)
10.	Zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel		bez limitu

V zmysle vyššie uvedenej tabuľky je potrebné pre navrhovanú činnosť vypracovať

zámer pre zisťovacie konanie.

Na základe týchto skutočností navrhovateľ, RECYKLAČNÁ STANICA s.r.o., Tekovská 164/24, 935 31 Horná Seč predložil na Okresný úrad Levice, odbor starostlivosti o životné prostredie žiadosť o upustenie od požiadavky variantného riešenia činnosti, čomu Okresný úrad Levice, odbor starostlivosti o životné prostredie vyhovel rozhodnutím číslo OU-LV-OSZP-2022/003779-002.

5. Umiestnenie navrhovanej činnosti

Kraj :Nitriansky

Okres: Levice

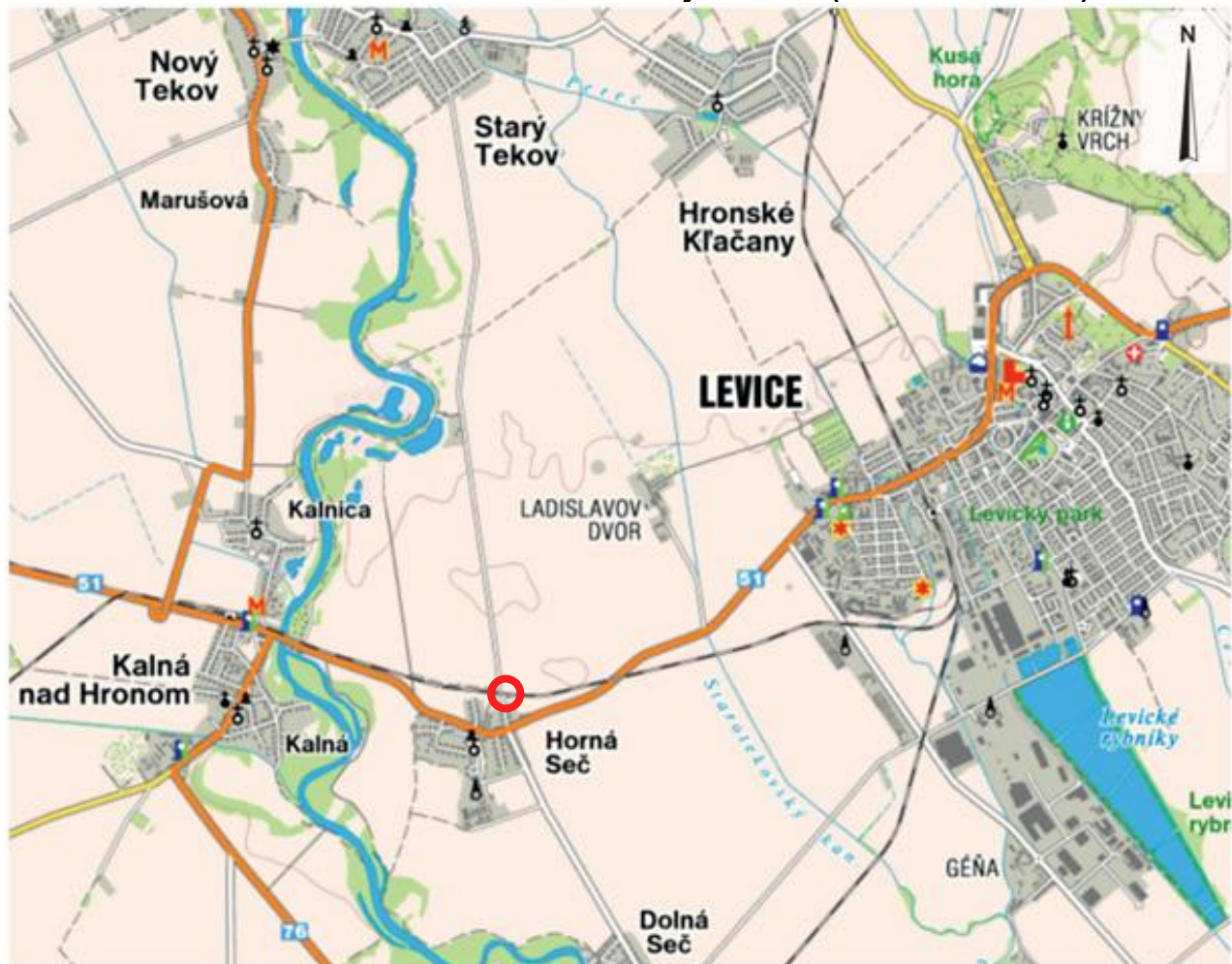
Obec: Horná Seč

Katastrálne územie: Horná Seč

Pozemok parcelné číslo: 1217/1

Plocha, na ktorej bude navrhovaná činnosť realizovaná sa nachádza na území obce Horná Seč, katastrálne územie Horná Seč, na pozemku s parcelným číslom 1217/1, ktorý je charakterizovaný ako zastavané plochy a nádvoria o výmere 81 m². Predmetnú nehnuteľnosť má spoločnosť RECYKLAČNÁ STANICA s.r.o., Tekovská 164/24, 935 31 Horná Seč v prenájme. Prístup do prevádzky je z jestvujúcej príjazdovej komunikácie. Plocha prevádzky je spevnená, jedná sa o samostatne stojacu uzamykateľnú budovu so súpisným číslom, zabezpečenú kamerovým systémom.

6. Prehľadná situácia umiestnenia navrhovanej činnosti (mierka 1: 50 000)



 Orientačné ohraničenie miesta realizácie

0 1km 2km
1:50 000

7. Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti

Termín začatia výstavby: Jedná sa o existujúci areál

Termín ukončenia výstavby: Jedná sa o existujúci areál

Termín úpravy a technického vybavenia : 3/2023

Termín začatia prevádzky: 5/2023

Termín ukončenia prevádzky: Nie je stanovený

8. Opis technického a technologického riešenia

Vybraná lokalita na zber odpadov sa nachádza na území obce Horná Seč, katastrálnom území obce Horná Seč, mimo zastavaného územia obce na pozemku s parcelným číslom 1217/1, ktorý je charakterizovaný ako zastavané plochy a nádvorja o

výmere 81 m², a to konkrétne v budove so súpisným číslom 164 ležiacou na parcele s parcelným číslom 1217/1. Predmetnú nehnuteľnosť má navrhovateľ, spoločnosť RECYKLAČNÁ STANICA s.r.o., Tekovská 164/24, 935 31 Horná Seč v prenájme. Dotknutá budova je prístupná z pozemku parcelné číslo 1216/2 druh pozemku zastavaná plocha a nádvorie, kde právo prechodu a prejazdu pre navrhovateľa spoločnosť RECYKLAČNÁ STANICA s.r.o., Tekovská 164/24, 935 31 Horná Seč je zahrnutá v nájomnej zmluve. Dotknutá parcela 1216/2 je prístupná z verejne prístupnej komunikácie. Predmetná nehnuteľnosť je napojená na potrebné inžinierske siete. Urbanisticky je územie svojou exponovanou plochou, orientáciou, terénnym členením, komunikačným napojením ako aj existujúcimi stavbami je pre navrhovanú činnosť vhodná. Areál je oplotený, vybavený uzamykateľnou bránou a bránkou pre peší vstup. Predmetná budova je samostatne uzamykateľná, zabezpečená kamerovým systémom, skladom a samostatným sociálnym zariadením spevnenými manipulačnými plochami a príslušnými kontajnermi na zber jednotlivých druhov odpadov. V objekte prevádzky je umiestnená plošinová váha na zisťovanie množstva odpadov určených k prevzatíu a zhromažďovaniu odpadov. Odpady budú zhromažďované v zmysle Vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch v znení neskorších právnych predpisov. Samotný výkup kovového a nekovového odpadu bude realizovaný mobilne v prevádzkach zmluvných partnerov navrhovateľa spoločnosti RECYKLAČNÁ STANICA s.r.o., Tekovská 164/24, 935 31 Horná Seč. Do prevádzky bude dopravovaný v plastových nádobách na odpad, kontajneroch s kolieskami o objeme 120litrov prípadne 140litrov.

Zariadenie bude označené informačnou tabuľou viditeľnou z verejného priestranstva obsahujúcou údaje podľa § 6 vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch v znení neskorších právnych predpisov.

9. Zdôvodnenie potreby navrhovanej činnosti v danej lokalite (jej pozitíva a negatíva)

Vznik odpadov pri každej ľudskej činnosti, vo výrobnej i spotrebiteľskej sfére, predstavuje výrazný problém. Správne nakladanie a hospodárenie s odpadmi sa preto stáva rovnako dôležitým problémom, ako zabezpečenie základných životných potrieb. Následne na skládkach i v spaľovniach mizne obrovský materiálový potenciál, ktorý možno využiť a šetriť tak primárne prírodné zdroje. Preto stále väčší význam nadobúda využívanie odpadov ako zdroja druhotných surovín. Súčasná legislatíva európskeho spoločenstva postavená na hierarchii odpadového hospodárstva je premietnutá i do stratégie odpadového hospodárstva Slovenskej republiky. Zákon o odpadoch kladie dôraz na predchádzanie vzniku odpadov podľa hierarchie odpadového hospodárstva.

Hlavným cieľom odpadového hospodárstva SR je minimalizácia negatívnych účinkov vzniku a nakladania s odpadmi na zdravie ľudí a životné prostredie, ako aj obmedzovanie využívania zdrojov a uprednostňovať praktické uplatňovanie hierarchie odpadového hospodárstva, ktorá je definovaná v článku 4 rámcovej smernice o odpade a v §6 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov:

- Predchádzanie vzniku
- Príprava na opätovné použitie
- Recyklácia
- Iné zhodnocovanie
- Zneškodňovanie

Predpokladom pre splnenie vyššie uvedenej hierarchie odpadového hospodárstva je dostatočná sieť zberných dvorov a zariadení na zber odpadov, ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť komplexnej infraštruktúry odpadového hospodárstva a predstavujú dôležitý logistický

uzol medzi pôvodcami, držiteľmi a koncovými zhotovovateľmi odpadov. Od prevádzky navrhovanej činnosti sa očakáva zvýšenie podielu vyseparovaných druhov odpadov a ich množstva, čím sa zníži objem ostatného odpadu ukladaného na skládku odpadov a výskyt nelegálnych skládok. Realizácia navrhovanej činnosti vyplýva aj z nutnosti naplňať strategické ciele v oblasti odpadového hospodárstva a zo záväzných právnych predpisov v oblasti odpadového hospodárstva.

10. Celkové náklady (orientačné)

25 000,00 EUR

11. Dotknutá obec

Obec Horná Seč

12. Dotknutý samosprávny kraj

Nitriansky samosprávny kraj

13. Dotknuté orgány

Dotknutým orgánom, v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších právnych predpisov, je orgán verejnej správy, ktorého záväzný posudok, súhlas alebo vyjadrenie vydávané podľa osobitných predpisov, podmieňujú povolenie činnosti.

- Okresný úrad Levice, odbor starostlivosti o životné prostredie
- Okresný úrad Levice, odbor krízového riadenia
- Okresný úrad Levice, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Leviciach
- Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru Levice

14. Povoľujúci orgán

Povoľujúcim orgánom, v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších právnych predpisov, je obec alebo orgán štátnej správy príslušný na vydanie rozhodnutia o povolení navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov.

Pre prevádzku navrhovanej činnosti je povoľujúci orgán:

- Okresný úrad Levice, odbor starostlivosti o životné prostredie

15. Rezortný orgán

- Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky

16. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov

Zákonným predpokladom realizácie navrhovanej činnosti je získanie povolení, vyjadrení a súhlasov vyžadovaných pred zahájením činnosti prevádzky v zmysle platnej právnej úpravy regulujúcej oblasť životného prostredia. Navrhovaná činnosť sa pripravuje s cieľom vydania súhlasu v zmysle:

Súhlas 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 niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov – Okresný úrad Levice, odbor starostlivosti o životné prostredie.

17. Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice

Realizácia zámeru nebude mať priamy vplyv presahujúci štátne hranice.

III. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O SÚČASNOM STAVE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA DOTKNUTÉHO ÚZEMIA

Dotknutá oblasť predstavuje katastrálne územie obce Horná Seč. Celkový stav životného prostredia je priamo úmerný prírodným danostiam a súčasnému stavu socioekonomického rozvoja danej oblasti.

Obec Horná Seč sa nachádza v juhozápadnej časti Slovenskej republiky (ďalej SR) v nadmorskej výške 158 m.n.m. Z hľadiska územnosprávneho členenia SR obec na úrovni NUTS 3 patrí do Nitrianskeho kraja, na úrovni okresov obec Horná Seč sa nachádza v okrese Levice. Celková rozloha katastrálneho územia obce Horná Seč predstavuje 8,3 km², pri celkovom počte obyvateľstva 570 (stav k 1.1.2021) je hustota obyvateľstva v katastrálnom území obce Horná Seč 68,67 obyvateľa na km².

1. Charakteristika prírodného prostredia vrátane chránených území [napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (Natura 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti]

1.1 Geomorfologické pomery

V zmysle geomorfologického členenia územia Slovenska patrí dotknuté územie a jeho širšie okolie do Alpsko-Himalájskej sústavy, podsústavy Panónska panva, provincie Západopanónska panva, subprovincie Malá Dunajská kotlina, do oblasti Podunajská nížina, celku Podunajská pahorkatina, podcelku Hronská niva, do časti Sikenická mokraď (Mazúr & Lukniš, 2002).

Dotknuté územie sa nachádza na nive Hronu. Reliéf územia je rovinatý s miernym vlnením. Terénne nerovnosti širšieho záujmového územia sú tvorené iba staršími riečnymi terasami a pochovanými meandrami Hrona a plochými údolnicami. Z hľadiska morfológie má územie lokality rovinatý reliéf. Nadmorská výška posudzovaného územia je 158 m n. m.

1.2 Horninové prostredie

Podľa regionálneho geologického členenia Západných Karpát je záujmové územie situované v oblasti vnútrohorských paniev a kotlín. Dotknuté územie je z hľadiska regionálneho členenia súčasťou dunajskej panvy, ktorá patrí medzi vnútrohorské panvy. Na

severe dunajská panva vybieha v podobe prstovitých výbežkov - zálivov medzi jadrové pohoria Malé Karpaty, Považský Inovec a Trábeč. Na severovýchode hraničí s horninovými komplexmi Stredoslovenských neovulkanitov. Predneogénne podložie panvy tvoria v tejto oblasti jednotky Centrálnych Západných Karpát. Geologická stavba dotknutého územia je relatívne jednoduchá. V území dominujú kvartérne fluviálne sedimenty v podloží ktorých sa nachádzajú neogénne sedimenty výplne panvy spolu s andezitovými vulkanitmi stredného Slovenska. Z hľadiska umiestnenia posudzovaného územia sú najvýznamnejšie sedimenty kvartéru.

Sedimentácia hornín vlastnej výplne severo-východnej časti Podunajskej nížiny trvala od bádenu cez sarmat, panón, pont, dák až ruman po kvartér. Ako depresia sa Podunajská nížina vytvorila po vyvrásnení Západných Karpát až v období medzi spodným a stredným bádénom. Báden je na území najstarším paleontologicky dokázaným neogénnym stupňom. K spodnému bádenu patria svetlosivé až sivé, zelenkasté, jemne piesčité vápnité íly a komplex vulkanických hornín (tufity amfibolického andezitu), ktoré boli nájdené na báze neogénu. V strednom bádene sa objavujú nové tektonické pohyby, ktoré vyvolali transgresívne rozšírenie morských sedimentov v celej Podunajskej nížine. Morská sedimentácia stredného bádenu následne vyplnila depresiu. Patrí sem súvrstvie vulkanických sedimentov, v ktorých prevláda ryolitový a ryodacitový tufit. Na báze tohto súvrstvia je vyvinutý hrubý horizont klastických sedimentov, ktorý je výsledkom transgresie strednobádenského mora do nových sedimentačných priestorov. Ich prevládajúcou zložkou sú zlepence s ílovcami alebo prachovcami. Vrchný báden je reprezentovaný sivými vápnitými ílmi s faunou. Brakický charakter súvrstvia je dôkazom regresie mora a jeho splytčení koncom bádenu. Začiatok sarmatu sa prejavuje veľkou regresiou mora, ktoré sa postupne mení na brakický vnútrozemský bazén. Spodný sarmat je zložený z pestrých, žltohnedoškrvnitých, vápnitých ílov s častými polohami pieskov a pieskovcov. Nad nimi sú zelenosivé a sivé vápnité íly s polohami sivých vápnitých pieskovcov, drobnozrných štrkov, zlepencov aj tufitických polôh. Charakter sedimentov vrchného sarmatu sa oproti predošlým prakticky nemení, okrem bazálnych polôh, kde sa usadili veľmi mocné klastiká.

Spodný panón dosahuje hrúbku niekoľko metrov a tvoria ho bazálne piesky, nad nimi ležia sivé, vápnité pelity. Vrchný panón v semibrakickom vývoji je charakterizovaný litologickým vývojom, ktorý naznačuje začiatok zmien sedimentácie v celej Podunajskej nížine. Tvorí ho svetlosivý, sivý a tmavosivý alebo piesčitý íl, ktorý miestami prechádza do polôh hrubozrnných pieskov a štrkov.

Pont je prevažne pelitický, vrstvy sú tvorené svetlosivými piesčitými ílmi s prechodom do jemných, veľmi ílovitých prachovcov až pieskov. Vrstvy dáku sú vyvinuté pod kvartérom, majú sladkovodný pôvod a charakterizujú ich prevažne piesčité sedimenty. Sú to limnické alebo fluviálno-limnické sedimenty, ktoré sa nachádzajú v piesčitom a ílovitom vývoji. Piesčitý vývoj sa vyznačuje veľkou nestálosťou a prevahou 20 až 80 m hrubých štrkových a piesčitých komplexov, oddelených málo mocnými polohami vápnitých ílov. Sedimentácia bola rýchla, na čo poukazujú vložky pelitov v psamitickom súvrství. Klastický materiál tvoria valúny kremeňa, kremencov, kryštallických bridlíc a valúny neovulkanitov. Ílovitý vývoj je charakterizovaný monotónnym striedaním zelených, sivých, žltoškrvnitých a hrdzavoškrvnitých piesčitých ílov, prachových ílov a prachov rôznej hrúbky (5 až 30 m).

Kvartérny pokryv tvoria fluviálne sedimenty prevažne nívne humózne hliny alebo hlinito-piesčité až štrkovito-piesčité hliny dolinných nív, v menšej miere piesky, piesčité štrky až piesky v terasách bez pokryvu alebo s pokryvom spraší, sprašových hĺn alebo svahovín. V širšom okolí sú to eolické sedimenty a v menšej miere deluviálne sedimenty vcelku: hlinité, hlinito-piesčité, hlinito-kamenité, piesčito-kamenité až balvanovité svahoviny a sutiny a proluviálne sedimenty: hlinité až hlinito-piesčité štrky s úlomkami hornín v náplavových kužeľoch bez pokryvu.

1.3 Geodynamické javy

Záujmové územie je možné charakterizovať z hľadiska geodynamických javov ako pomerne stabilné. Najvýraznejším geodynamickým činiteľom v dotknutom území je v súčasnosti ľudská činnosť. Z endogénnych geodynamických javov sa v predmetnom území môže uplatňovať hlavne seizmika ako dôsledok tektonickej stavby územia. Základná tektonická stavba územia je výsledkom popaleogénnych tektonických pohybov, ktoré podmienili vznik hrásťovo-priekopovej stavby okrajových častí Podunajskej nížiny. Molasová výplň Podunajskej nížiny je porušená rôznymi systémami synsedimentárnych zlomov. Ich aktivita sa najviac prejavovala v strednom bádene a sarmate. Najdôležitejším systémom sú zlomy severovýchodno-juhozápadného smeru, ktoré vymedzujú hlavné štruktúrne jednotky panvy. V dotknutom území ich predstavuje Levická hrásť. Vzhľadom na marginálnu polohu hodnotenej oblasti v rámci dunajskej panvy sa prejavuje malý tektonický výzdvih. Z hľadiska ohrozenia dotknutého územia seizmicitou predstavuje maximálna očakávaná makroseizmická intenzita v území 6° podľa stupnice EMS 98 (Klukanová a kol., Atlas krajiny SR, 2002).

1.4 Radónové riziko

Dotknuté územie patrí podľa mapy radónového rizika SR (Čížek,P., Smolárová,H., Gluch,A. in Atlas krajiny SR 2002) medzi územia so stredným až nízkym radónovým rizikom.

1.5 Nerastné suroviny

Za nerasty sa podľa zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších právnych predpisov považujú tuhé, kvapalné a plyné časti zemskej kôry. Ložiskom nerastov je prírodné nahromadenie nerastov. V okolí posudzovaného územia sa nachádzajú ložiská nevyhradeného nerastu – štrkopiesky a piesky. Ide o ťažené ložiská Horná Seč a Kalnica.

1.6 Pôdne pomery

Charakter pôdných pomerov Podunajskej nížiny je určovaný vývojom klimatických podmienok, dlhodobými zmenami hladín podzemných vôd, zrážkami, zrnitosným zložením pôdy a sedimentov v zóne aerácie. Zloženie sedimentov od povrchu k hladine podzemnej vody modifikuje miestny vodný a vlhkostný režim aj pri rovnakej hĺbke hladiny podzemnej vody. Na aluviálnych náplavoch s vysokou hladinou podzemnej vody, pravidelne zaplavovaných a na podmáčaných sprašiach sa vytvorili lužné pôdy kvalitou blížiac sa černozemi.

Hlavným pôdotvorným procesom tu bolo výrazné a hlboké hromadenie kvalitných humusových látok v podmienkach zvýšeného prevlhčenia pôdy z minerálne bohatých podzemných vôd. V miestach, kde je hladina podzemnej vody stále blízko pod terénom, sa vytvorili glejové lužné pôdy, podobné černozemi. Na holocénných agradačných valoch, kde je hladina podzemnej vody mierne hlbšie, sa vytvorili lužné černozeme.

Priamo v dotknutom území sa vyskytujú hlavne fluvizeme a v širšom okolí aj čiernice. Fluvizeme modálne (kultizemné), spolu so sprievodnými fluvizemami glejovými a kultizemnými glejovými. Ide o pôdy, ktoré sa vytvorili na nekarbonátových aluviálnych sedimentoch. Sú to pôdy s ochrickým Ao -horizontom, zrnitosne značne variabilné, pôdna reakcia slabo kyslá, prevažne hlboké ale aj stredne hlboké, alebo plytké pôdy s rôznym obsahom skeletu, vyskytujúce sa v nivách vodných tokov.

Čiernice kultizemné (modálne), sprievodne čiernice glejové (kultizemné glejové). Ide o pôdy, ktoré sa vytvorili na nekarbonátových aluviálnych sedimentoch, Sú to pôdy s

molickým Am -horizontom s oxidačnými znakmi glejového horizontu, prechodný a substrátový horizont v rôznej miere ovplyvnený oxido-redukčnými (glejovými) procesmi, zrnitostne prevažne stredne ťažké s neutrálnou, mierne kyslou až kyslou pôdnou reakciou, hlboké, dobre zásobené živinami. Kvalitu a hodnotu produkčno - ekologického potenciálu poľnohospodárskych pôd vyjadrujú bonitované pôdno - ekologické jednotky (BPEJ).

Podľa kódu BPEJ sa poľnohospodárske pôdy zaraďujú do 9. skupín kvality (1. skupina sú pôdy najvyššej, 9. skupina sú pôdy najnižšej bonity). Poľnohospodárske pôdy na dotknutom území sú zaradené do 3. skupiny (0006002). V okolí sa vyskytujú pôdy zaradené do 4. skupiny (0007003) a 5. skupiny (0006042, 0012003).

1.7 Klimatické pomery

Dotknutá lokalita patrí podľa (Lapin, Faško, Melo, Štastný, Tomlain, In:Atlas krajiny SR, 2002) do teplej klimatickej oblasti (T), okrsku T2 – teplý suchý s miernou zimou, kde sa priemerné teploty v januári pohybujú nad -3°C. Priemerná ročná hodnota relatívnej vlhkosti vzduchu tu dosahuje 74%, pričom najväčšia vlhkosť je zaznamenaná v decembri (85%) a najmenšia v apríli (65%). Najväčší priemerný počet jasných dní s denným priemerom oblačnosti 0,0 – 1,9 desatín) má mesiac august a najmenší november. Priemerný ročný počet jasných dní dosahuje hodnotu 50,1 a priemerný ročný počet zamračených dní 116,8.

1.8 Hydrologické a hydrogeologické pomery

Dotknuté územie ako aj jeho širšie okolie je situované v širokej údolnej nive rieky Hron. Z hydrologického hľadiska územie spadá do povodia dolného toku Hronu, ktorý preteká severo-južným smerom a v blízkosti posudzovaného územia tvorí meander. Režim odtoku je dažďovo-snehový v decembri až februári, s najvyššou vodnatosťou v marci a apríli. Najvyššie prietoky sa vyskytujú v marci, najnižšie v septembri. Hydrogeologické pomery záujmového územia sú v priamej závislosti na geologickej stavbe územia. Fluviálne sedimenty kvartéru po relatívne nepriepustné neogénne podložie tu vytvárajú jednotnú hydrogeologickú štruktúru. Okraje aluviálnej nivy najmä po pravej strane riečneho údolia lemujú vyššie položené kvartérne hydrogeologické štruktúry v terasovitej polohe štrkopiesčitej sedimentácie.

Najvýznamnejšie zásoby podzemných vôd sú tu viazané na aluviálnu nivu rieky Hron vyplnenú štrkami, pieskami s prímiesou štrku a stredno-hrubozrnnými pieskami a balvanitými štrkami na sedimentačnej báze, ktoré poskytnú vhodné podmienky pre vznik väčších kvartérnych kolektorov podzemných vôd. Kvartérne vody sú viazané na relatívne plytkú hydrogeologickú štruktúru s voľnou hladinou, ktorá v posudzovanej bývalej inundačnej zóne je v úzkej hydraulikej spojitosti s riekou Hron. Kolísanie hladiny kvartérnych podzemných vôd je odrazom najmä zmien hladiny v Hrone. V menšej miere sa na tom podieľajú aj atmosférické zrážky a výpar, ako aj prítoky podzemných vôd z vyššie položených štruktúr – najmä z terás - , ktoré sú dotované infiltráciou zrážok. Po vybudovaní vodnej nádrže Kozmálovce regulácia vodných stavov v rieke Hron je už vyrovnaná a prakticky sa už nenastávajú extrémne výkyvy.

1.9 Chránené územia

Dotknutá lokalita nepodlieha zvláštnemu režimu ochrany prírody. Na voľné plochy areálu sa vzťahuje základný 1. stupeň ochrany v zmysle zákona o ochrane prírody a krajiny. Dotknuté územie nie je zasiahnuté či už maloplošnými alebo veľkoplošnými prvkami ochrany prírody a krajiny ani ich ochrannými pásmami. Hodnotené územie sa nachádza v citlivých a zraniteľných oblastiach podľa Nariadenia vlády SR č. 174/2017 Z.z. (Horná Seč - 502260).

Veľkoplošné chránené územia

Dotknuté posudzované územie ani jeho okolie nezasahuje do žiadneho veľkoplošného chráneného územia.

Maloplošné chránené územia

Dotknuté posudzované územie nezasahuje do žiadneho maloplošného chráneného územia. Natura 2000 Posudzované územie nezasahuje ani do chráneného vtáčieho územia ani do územia európskeho významu.

Osobitne chránené druhy rastlín a živočíchov

Dotknuté územie nie je evidované ako významná lokalita výskytu chránených, vzácných ani ohrozených druhov a biotopov.

Chránené stromy

V dotknutom území ani jeho bezprostrednom okolí sa žiadny osobitne chránený strom nevyskytuje. V katastrálnom území Kalnej sa nachádzajú dva chránené topole čierne.

2. Krajina, krajinný obraz, stabilita, ochrana, scenéria

Súčasná krajinná štruktúra (druhotná krajinná štruktúra) je tvorená súborom prvkov, ktoré človek ovplyvnil, čiastočne alebo úplne pozmenil, resp. novo vytvoril ako umelé prvky krajiny. Charakterizované z 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 bod).

Posudzované územie je poznačené antropogénnou činnosťou, nakoľko v ňom prevláda poľnohospodárska činnosť, bezprostredná blízkosť železničnej trate a v širšom okolí aj ťažba štrkopieskov. Súčasná krajinná štruktúra predmetného územia predstavuje antropicko - biotický komplex, tvorený prirodzenými súbormi spolu s človekom čiastočne, alebo úplne pozmenenými dynamickými systémami s novovytvorenými prvkami.

V širšom okolí dotknutého územia sa nachádzajú nasledovné funkčné typy využitia územia:

- poľnohospodársky komplex - orná pôda v území vo veľkoblokovej štruktúre a menej aj ako záhumienky a menšie polia, trvalé trávne porasty rôzneho charakteru a druhového zloženia, menšie sady, prídumové záhrady a pod.
- plochy ťažby nerastov
- dopravné koridory (železničná trať, cestné komunikácie I.-III. triedy, poľné cesty, mosty, elektrovlaky, produktovody, parkoviská),
- vodné plochy
- vegetačné štruktúrne prvky - bylinné a trávnaté spoločenstvá, lesné porasty, vegetácia pozdĺž tokov, v okolí vodných plôch, aleje a stromoradia, drevinné medzernaté spoločenstvá.

2.1 Scenéria krajiny

Za najvýznamnejšie faktory, ktoré podmieňujú estetický ráz kultúrnej krajiny môžeme považovať osídlenie (druh, dobu a hustotu), spôsob poľnohospodárskeho využitia, lesné hospodárstvo (spôsob hospodárenia), komunikácie, energovody a prípadne aj priemysel. V

zásade možno konštatovať, že uvedené aktivity so zvyšujúcou sa intenzitou využitia krajiny znižujú estetické pôsobenie krajiny na človeka.

Scenérii posudzovaného územia dominujú poľnohospodársky obrábané bloky pôdy, vegetácia pozdĺž Hrona ako aj nespojitá vegetácia pozdĺž cestných komunikácií, a sídelné útvary. Vzdialenejším pohľadom dominuje hladko modelovaný reliéf hronskej pahorkatiny severne obkolesený Štiavnickými vrchmi.

2.2 Stabilita krajiny

Územný systém ekologickej stability (ÚSES) predstavuje takú celopriestorovú štruktúru navzájom prepojených ekosystémov, ich zložiek a prvkov, ktorá zabezpečuje rozmanitosť podmienok a foriem života v krajine. Základnými štrukturálnymi elementmi ÚSES sú biocentrá, biokoridory, interakčné prvky a genofondovo významné lokality.

Biocentrá - predstavujú ekosystémy, alebo skupiny ekosystémov, ktoré vytvárajú trvalé podmienky na rozmnožovanie, úkryt a výživu živých organizmov a na zachovanie a prirodzený vývoj ich spoločenstiev.

Biokoridory - predstavujú priestorovo prepojený súbor ekosystémov, ktoré spájajú biocentrá a umožňujú migráciu a výmenu genetických informácií živých organizmov a ich spoločenstiev, na ktoré priestorovo nadväzujú interakčné prvky. Podľa Regionálneho územného systému ekologickej stability sa v priamo predmetnom území nenachádzajú žiadne prvky regionálneho územného systému ekologickej stability (RÚSES).

3. Obyvateľstvo, jeho aktivity, infraštruktúra, kultúrnohistorické hodnoty územia

Posudzovaná lokalita je situovaná v katastrálnom území obce Horná Seč. Nasledujúci prehľad základných údajov a charakteristík obyvateľstva sa preto dotýka predmetnej obce na katastrálnom území ktorej sa bude navrhovaná činnosť realizovať. Údaje sú uvedené podľa informácií získaných pri sčítaní obyvateľov, domov a bytov, uskutočneného Štatistickým úradom Slovenskej republiky v roku 2021 a z dát štatistického úradu. Počet obyvateľov obce Horná Seč bol ku k 1.1.2021 570 obyvateľov, z čoho mužov bolo v obci 274 a žien 296.

3.1 Sídla

Prvá písomná zmienka o obci pochádza z roku 1355 ako Zechde et altera Zechde (teda Horná a Dolná Seč), ktorá patrila rodu Szécsiovcov. Chotár obce bol osídlený už dávno. Dokazuje to nález fragmentov červeno maľovanej keramiky lengyelszkej kultúry, hromadný nález bronzov z mladšej doby bronzovej a objekty velatickej kultúry s množstvom keramických fragmentov, mazanice a kostrových zvyškov zvierat. Na hone Lecki bolo objavené hallštattske sídlo čakanskej kultúry. Hon Lecki zachováva meno obce patriacej levickému hradnému panstvu, ktorá zanikla za tureckých vojen. Obec sa spomínala ešte r. 1638. Podľa kronikára kráľa Bélu III. Anonyma v čase záboru vlasti r. 896 Szovárd a Kadocsa, Hülekovi synovia, ako aj Huba s celou armádou Maďarov niekde v blízkosti dnešnej obce prekročili Hron.

Obec Seč sa prvýkrát spomína v r. 1310 ako majetok Szecseiovcov z rodu Miskolcovcov. Samotná Malá Seč je prvýkrát písomne doložená r. 1355 ako Zechdeet altera Zechde (Horná a Dolná Seč). Podľa niektorých historikov starším osídlením je Horná Seč a Dolná Seč sa vyvinula v jej chotári a osamostatnila.

V roku 1663 Turci dobyli hrad Levice a tak obec Malá Seč získala skutočne nebezpečného suseda. V roku 1664 hrad Levice cisárske vojská dobyli späť a Turkov odtiaľ vyhnali, tí sa ale so stratou pevnosti nezmierili. Ešte toho roku ho dobýjali, ale bezvýsledne. V tom čase najviac trpelo obyvateľstvo okolitých obcí, rabovanie bolo temer na dennom

poriadku, dokonca v okolí r. 1665 drancovali vojaci grófa Rottala. Od r. 1675 postupne získavali panstvo Levice Esterházyovci, až sa na konci 17. storočia stalo ich majetkom úplne. Na prelome 19. a 20. storočia sa tu pestovala vynikajúca kapusta, ktorú nakupovala aj Budapešť. I. svetová vojna si vyžiadala z radov tunajších obyvateľov krutú daň, životy 23 občanov. Po r. 1918 sa Malá Seč stala na základe Parížskej dohody súčasťou novovzniknutej I. ČSR, ale život tunajšieho obyvateľstva sa zásadne nezmenil.

Okolo r. 1930 sa obec stala členom spotrebného družstva HANZA so sídlom v Galante. Občianske vybavenie v obci temer nebolo, za všetkým stále bolo treba chodiť do blízkych Levíc. Družstvo HANZA r. 1938 malo v Hornej Seči 190 členov. Po Viedenskej arbitráži 2. novembra 1938 bola Horná Seč pripojená k Maďarsku.

3.2 Priemyselná výroba a poľnohospodárstvo

V obci v súčasnosti pôsobí niekoľko podnikateľských subjektov, ktorí sa zaoberajú obchodnou, priemyselnou výrobou, opravou automobilov, drevovýrobou a výrobou stavebných materiálov. Pre celý okres je dominantná rastlinná výroba, pre ktorú je typické pestovanie kukurice, obilnín, krmovín, olejní a zeleniny. Živočíšna výroba je zameraná na chov ošípaných, hovädzieho dobytku pre mlieko a mäso. Poľnohospodárstvo v regióne úzko súvisí s potravinárskym priemyslom zameraným na mliekarenstvo, mäsiarstvo, spracovanie cukru.

3.3 Doprava

Obcou Horná seč prechádza cesta I/51z Levíc do Nitry. V susednej obci Kalná nad Hronom križuje cestu I/51 cesta I/76 z Tlmáč na Želiezovce. Samotné posudzované územie je dostupné miestnou komunikáciou vedúcou z obce Horná Seč do Starého Tekova. Táto cesta je priamo napojená na cestu I/51. Dotknuté územie sa nachádza v tesnej blízkosti železničnej trate č. 150 Nové Zámky – Zvolen. Najbližšia železničná stanica je v obci Kalná nad Hronom.

V dotknutom území sa vodná doprava ani letecká doprava neprevádzkuje.

3.4 Technická infraštruktúra

Posudzované územie predstavuje stavbu evidovanú v katastri nehnuteľností ako budova železníc a dráh.

3.5 Služby

V predmetnom posudzovanom území nie sú lokalizované žiadne služby pre obyvateľstvo. Obec Horná Seč disponuje základným vybavením v oblasti infraštruktúry a služby, ktoré nie sú dostupné v obci sú prevažne dostupné v Kalnej nad Hronom, prípade v okresnom meste Levice. Mesto Levice je vybavené širokou škálou zariadení lokálneho, mestského, okresného, regionálneho významu v oblasti školstva, zdravotníctva, kultúry, telovýchovy a športu, sociálnej starostlivosti, ako aj zariadení obchodu a služieb. Základná vybavenosť je vyhovujúca. Pomerne dobrá situácia je v niektorých skupinách kultúrnej vybavenosti (múzeá, galérie, výstavné siene), kde mesto Levice presahuje svojím významom regionálnu úroveň. Komerčná obchodná, obslužná a ostatná vybavenosť, kde sa intenzívnejšie presadzujú konkurenčné trhové vzťahy sa rozvíja dynamickejšie ako verejná a záujmová. Rýchlo sa rozvíjajú také druhy veľkoobchodu, maloobchodu a služieb, ktoré pokrývajú denné potreby občanov.

3.6 Kultúrne a historické pamiatky

Obec patrí do Združenia vidieckeho turizmu Hron–združenie obcí. Najhodnotnejšou pamiatkou obce je kalvínsky kostol, pôvodne neskorobaroková, tolerančná stavba bez veže z roku 1789, ktorá r. 1891 bola obšovaná múrmi nového kostola s vežou a po jeho dokončení bola stará stavba rozobraná.

Pamätník obetiam I. svetovej vojny postavený okolo roku 1940, umiestnený v školskej záhrade a po roku 1945 doplnený menami obetí II. svetovej vojny. Zaujímavosťami obce sú aj ústredný kríž a miléniová vstupná brána cintorína.

4. Súčasný stav kvality životného prostredia vrátane zdravia

Stav životného prostredia dotknutého územia ovplyvňuje súčasná koncentrácia zdrojov znečisťovania, resp. devastácie na celom jeho území. Znečistenie postihuje všetky prírodné zložky krajiny, ako aj človeka a ním vytvorené kultúrne krajinné prvky a systémy. Súčasný stav je dokumentovaný mierou kontaminácie prírodných zložiek životného prostredia

4.1 Znečistenie ovzdušia

Znečistenie ovzdušia predstavuje jedno z najvýznamnejších environmentálnych rizík – najmä z toho dôvodu, že sa vyskytuje predovšetkým v urbanizovaných husto zaľudnených oblastiach. Znečistenie má synergický efekt, prejavujúci sa acidifikáciou - zvýšením kyslosti prostredia (so sprievodnými kyslými dažďami a poškodzovaním lesných porastov a kontamináciou pôdy) a nepriaznivými zdravotnými následkami pre obyvateľov žijúcich v postihnutých oblastiach.

Najvýznamnejšími znečisťujúcimi látkami, ktoré sa sledujú v rámci Národného emisného informačného systému NEIS sú tuhé znečisťujúce látky, oxidy síry, oxidy dusíka, oxid uhoľnatý, organické látky (celkový organický uhlík), benzén, kadmium, olovo, zinok, fluór, sírovodík, amoniak, chlór a iné.

V rámci národnej monitorovacej siete kvality ovzdušia sú v rámci Nitrianskeho kraja umiestnené tri monitorovacie stanice, z toho dve v Nitre a jedna v obci Plášťovce.

V rámci Nitry sú to: Nitra-Štúrova národný kód SK403004, Nitra-Janíkovce národný kód SK403002. V rámci okresu Levice je umiestnená monitorovacia stanica Plášťovce SK403005. Zdrojom znečisťovania ovzdušia v okrese Levice je najmä antropogénna činnosť, hlavne veľké a stredné zdroje znečistenia. Intenzívna cestná doprava je tiež významným zdrojom znečistenia ovzdušia v širšom okolí dotknutého územia. Kvalitu ovzdušia ovplyvňujú do určitej miery vlastné zdroje znečistenia lokalizované na území okresu, ale aj prenos znečisťujúcich látok z iných okresov.

Významná je aj prašnosť z poľnohospodárskej činnosti. Znečistenie ovzdušia v dotknutom území je spôsobené najmä dopravou na pozemných komunikáciách a prašnosťou spôsobenou ťažbou štrkopieskov.

4.2 Zaťaženie územia hlukom

Hlukové zaťaženie prostredia je fenoménom, ktorý je sprievodným javom mnohých aktivít človeka. Je produkován najmä v priemyselných prevádzkach, doprave, v energetickom a ťažobnom priemysle. Z regionálneho hľadiska je najvýznamnejším zdrojom hluku doprava, najmä cestná a železničná. Zvýšená hladina hluku v dotknutom území je spôsobovaná najmä intenzívnou železničnou dopravou nakoľko predmetná lokalita sa nachádza 10 metrov od osi koľaje a dopravou na cestných komunikáciách.

4.3 Znečistenie povrchových a podzemných vôd

K najvýznamnejším znečisťovateľom v povodí Hrona patria komunálne odpadové vody, poľnohospodárska výroba a miestny priemysel. Odpadové vody z EMO Mochovce ústia do toku Hron a oblasť Levíc s prítomným priemyslom a službami zachytávajú prítoky Podlužianka, Sikenica a Perec. Priamy vplyv na kvalitu vôd má vypúšťanie odpadových vôd do vodných tokov. Pôvodcami odpadových vôd sú najmä priemysel a komunálna sféra (kanalizačné systémy miest a obcí). Nedostatočným čistením sa do povrchových vôd dostávajú vysoké koncentrácie znečisťujúcich látok a látok podporujúcich rozvoj rias a planktónu, čoho dôsledkom je celkové zhoršenie kvality vody v tokoch a stojatých vodách (eutrofizácia).

Najčastejším zdrojom znečisťovania vôd je hospodárska činnosť a veľkoplošná poľnohospodárska produkcia. V pahorkatinnej časti katastra (mimo hraníc lesa) sú podzemné vody ohrozované agrochemickými postupmi pri obhospodarovaní poľnohospodárskej (hlavne ornej) pôdy, kde dochádza k prieniku agrochemikálií do podzemia.

V útvere podzemnej vody SK1000700P - Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov Hrona oblasti povodia Hron sú ako kolektorské horniny zastúpené najmä aluviálne a terasové štrky, piesčité štrky, piesky, proluviálne sedimenty stratigrafického zaradenia pleistocén -holocén. V hydrogeologických kolektoroch útvaru prevažuje medzizrnová priepustnosť. Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov Hrona oblasti povodia Hron sú ovplyvňované antropogénnou činnosťou najmä v sídelných aglomeráciách ako Banská Bystrica a Žiar nad Hronom.

4.4 Kontaminácia horninového prostredia a pôdy

Problematika znečistenia a poškodenia horninového prostredia v sledovanom území úzko súvisí so znečistením a poškodením pôdneho krytu, príčiny a následky sú spoločné. Zmeny vlastností pôd v negatívnom i v pozitívnom zmysle, ako aj znečistenie pôd zapríčinené rôznymi aktivitami človeka, prebiehajú už veľmi dlho, ale najintenzívnejšie od začiatku rozvoja priemyslu, intenzívneho spaľovania fosílnych palív a od začiatku moderného poľnohospodárstva používajúceho agrochemikálie a mechanizáciu obrábania pôd.

Hlavné zdroje kontaminácie pôdy sú imisné (intoxikácia z ovzdušia) a neimisné vstupy (napr. agrochemikálie). Na zlom stave kvality pôdy (erózia, odnos humusovej vrstvy, zmena štruktúry, mechanická a chemická degradácia) má najväčší podiel samotné poľnohospodárstvo a priemyselná výroba.

V druhej polovici 20. storočia v pomerne krátkom čase prudko narástla výmera ornej pôdy. To spolu so zavedením veľkoblokového systému hospodárenia na pôde, s odstránením tzv. nežiaducej vegetácie, zhutnením pôdy ťažkou mechanizáciou, používaním umelých hnojív a pesticídov sa radikálne zmenila retenčná schopnosť pôdy, hospodárenie so živinami a pôdnou vlhokou i odolnosť voči acidifikácii a veternej erózii.

Podľa mapy kontaminácie pôd (Čurlík, Šefčík: Atlas krajiny SR, 2002) sú pôdy okolia hodnoteného územia mierne kontaminované, pričom v pôdach sú zvýšené obsahy medi a arzenu (oblasť južne od obce Tlmače). Pôdy sú relatívne odolné voči chemickej degradácii. Ich pôdna reakcia je neutrálna až zásaditá, sorpčná kapacita stredná a majú vysokú pufrovaciu schopnosť. Odolnosť proti kompácii je slabá. Náchylnosť na vodnú eróziu je vzhľadom na malý sklon svahov nízka.

Veterná erózia je závislá na častosti a rýchlosti prúdenia vzduchu, prítomnosti vegetačného krytu, výskyte prirodzených zábran (otvorenosť krajiny, vetrolamy) a druhu pôd. Ku kontaminácii horninového prostredia a pôd môže dôjsť niekoľkými cestami. Exhalátmi a palivom z automobilov sa pôda kontaminuje najmä uhlíkovodíkmi. Zavlažovaním pôdy môže dôjsť k rôznemu stupňu znečistenia pôdy, vzhľadom na kvalitu vody. Rôzne environmentálne

záťaže ohrozujú pôdy i horninové prostredie najmä vo svojom okolí, pri mnohých sa nedá vylúčiť aj väčší vplyv pri kontaminácii podzemných vôd/pohyb.

4.5 Poškodenie vegetácie a biotopov

Rastlinné a živočíšne organizmy, ktoré sa vyskytujú na území, veľmi dobre odrážajú všetky vplyvy prostredia, ktoré na ne pôsobia a sú teda vhodným indikátorom týchto zmien. Poškodenie vegetácie - poškodenie vegetácie je vo všeobecnosti spôsobené: - abiotickými faktormi (vietor, krupobitie, záplavy, sneh, námraza, sucho a pod.) - biotickými faktormi (premnoženie škodcov) - socioekonomickými faktormi (imísne poškodenie - kyslým spadom, toxickými látkami, ťažkými kovmi, únik ropných látok a pod.)

Zo súčasných stresových faktorov sa v území najviac prejavujú urbanizačné vplyvy. Stupeň urbanizácie je odrazom koncentrácie obyvateľov, to znamená, že vplyvy na biotu sú výrazné najmä v okolí miest a obcí. Prejavujú sa zvýšeným ruchom, ktorý so sebou prináša vyrušovanie živočíchov na miestach ich rozmnožovania, na potravinových lokalitách resp. miestach oddychu. Premávka na cestných komunikáciách spôsobuje značný počet kolízií účastníkov cestnej premávky s niektorými druhmi živočíchov. Najčastejšie sú to rôzne druhy vtákov a cicavcov.

Vplyvy urbanizácie na vegetáciu sa prejavujú objavovaním sa sekundárnych antropogénnych biotopov s prítomnosťou ruderalnej vegetácie. Väčšina pôvodnej vegetácie v širšom okolí dotknutého územia bola v minulosti nahradená poľnohospodárskymi kultúrami s intenzívnym obhospodarovaním. Ekologická rovnováha takýchto kultúr je umelo udržiavaná dodávaním energie človekom. V porovnaní s prirodzenou krajinou majú intenzívne obrábané poľnohospodárske plochy (veľkoplošné polia) najnižší stupeň ekologickej stability. Pôvodné biotopy sú obmedzené na línie okolo niektorých tokov a na ostrovčeky zachovaných lesných porastov. Pretrvávajúcim problémom je aj šírenie invázných druhov. Ekologickú stabilitu lesných porastov vyjadruje stálosť a odolnosť prostredia, životnosť porastu, zmeny lesných ekosystémov, imisný typ a ochranársky typ. Hlavnými faktormi znižujúcimi zdravotný stav a tým i ekologický stav porastov sú poveternostné vplyvy, hniloby, tracheomykózy, poškodenia zverou a stanovištne nevhodná drevinová skladba. Z hľadiska vplyvu znečisteného ovzdušia na vegetáciu táto sa javí ako mierne porušená. Najvýznamnejší faktor, ktorý sa na nej z tohto aspektu prejavuje je silné zaťaženie prachovými časticami, ktoré sú produkované poľnohospodárskou aktivitou a cestnou dopravou.

4.6 Súčasný zdravotný stav obyvateľstva

Zdravotný stav obyvateľstva je ovplyvňovaný rôznymi faktormi. Medzi hlavné faktory patrí kvalita životného prostredia, ekonomická a sociálna situácia, životný štýl, úroveň zdravotníckej starostlivosti a výživové návyky. Vplyv životného prostredia na zdravotný stav obyvateľstva sa odhaduje na 15 – 20%. Určenie podielu kontaminácie životného prostredia na vývoj zdravotného stavu však nie je jednoduché. Pohoda a kvalita života sú atribúty života človeka, spojené s objektívnymi javmi vonkajšieho prostredia ľudí a zároveň aj so subjektívnymi javmi ich „vnútorného prostredia“, charakterizovaného ich zdravotným stavom a psychikou.

V roku 2021 dosiahla stredná dĺžka života žien pri narodení hodnotu 78,13 roka a stredná dĺžka života mužov pri narodení 71,16 roka. Medziročne poklesla stredná dĺžka života u žien o 2,04 roka a u mužov poklesla o 2,31 roka. Od roku 2010 rokov vzrástla stredná dĺžka života pri narodení u žien o 1,33 roka, u mužov o 1,85 roky. Významným trendom je znižovanie rozdielu hodnôt strednej dĺžky života pri narodení medzi pohlaviami. V roku 2010 bol rozdiel medzi pohlaviami 7,22 roka, do roku 2021 poklesol na 6,97 roka.

Vo všeobecnosti sa uvádza, že prostredie je determinantom zdravia, z ktorého najznámejšiu skupinu tvoria determinanty demografické a biologické (vek, pohlavie,

národnosť a iné), socio – ekonomické (životný štýl, vzdelanie, zamestnanie, sociálne kontakty a iné), prostredie (životné a pracovné) a zdravotníctvo. Zdravotný stav obyvateľstva je v rámci základného štatistického sledovania ochorení v SR sledovaný na úrovni okresov.

Dotknuté územie patrí do okresu Levice a nasledujúca tabuľka dokumentuje úmrtnosť obyvateľov v okrese Levice podľa pohlavia a príčin smrti:

Číslo MKCH	Príčina smrti	Muži	Ženy	Spolu
I. Kapitola	Infekčné a parazitárne choroby	12	16	28
II. Kapitola	Nádory	182	136	318
III. Kapitola	Choroby krvi a krvotvorných orgánov	1	6	7
IV. Kapitola	Choroby žliaz s vnútorným vylučovaním, výživy a premeny látok	15	15	30
V. Kapitola	Duševné poruchy a poruchy správania	0	0	0
VI. Kapitola	Choroby nervového systému	4	7	11
IX. Kapitola	Choroby obehovej sústavy	291	366	657
X. Kapitola	Choroby dýchacej sústavy	72	64	136
XI. Kapitola	Choroby tráviacej sústavy	52	31	83
XIII. Kapitola	Choroby svalovej a kostrovej sústavy a obehového tkaniva	0	0	0
XIV. Kapitola	Choroby močovej a pohlavnej sústavy	11	19	30
XV. Kapitola	Ťarchavosť, pôrod a popôrodie	0	0	0
XVI. Kapitola	Niektoré choroby vznikajúce v perinatálnej perióde	4	1	5
XVII. Kapitola	Vrodené chyby, deformácie a chromozómové anomálie	2	3	5
XVIII. Kapitola	Subjektívne a objektívne príznaky a abnormálne klinické a laboratórne nálezy nezaraďené inde	8	5	13
XX. Kapitola	Vonkajšie príčiny chorobnosti a úmrtnosti	39	16	55

IV. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA A O MOŽNOSTIACH OPATRENÍ NA ICH ZMIERNENIE

1. Požiadavky na vstupy (napr. záber lesných pozemkov a pôdy, spotreba vody, ostatné surovinové a energetické zdroje, dopravná a iná infraštruktúra, nároky na pracovné sily, iné nároky)

1.1 Záber pôdy

Navrhovaná činnosť je situovaná v území, ktoré sa nachádza mimo poľnohospodárskeho pôdneho fondu. Záujmové pozemky predstavujú podľa zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy druh pozemkov, ktoré sú charakterizované ako zastavané plochy a nádvoria. Navrhovaná činnosť si nevyžaduje záber poľnohospodárskeho pôdneho fondu alebo lesných pozemkov. Realizáciou navrhovanej činnosti dochádza k využitiu existujúcich plôch, ktoré sú v prenájme navrhovateľa. Nedochádza k budovaniu stavebných objektov, ani k iným stavebným úpravám.

1.2 Zdroje a spotreba vody

Posudzovaný areál je zásobovaný studničnou vodou. Posudzovaná prevádzka je vybavená sociálnymi, hygienickými zariadeniami a bude spĺňať ostatné náležitosti v súlade s nariadením vlády SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko a nariadenie vlády SR č. 354/2006 Z. z. ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu. Potreba vody bude zabezpečená z jestvujúcich rozvodov vody v rámci objektu. Spotreba vody bude závislá od počtu pracovníkov na prevádzke a spotreby vody na sociálne potreby pracovníkov.

1.3 Spotreba energií a palív

Prevádzka je napojená na elektrickú prípojku. Pri prevádzke sa uvažuje so spotrebou elektrickej energie pre chod objektu a osvetlenia. Nepredpokladá sa zvýšená spotreba elektrickej energie.

1.4 Doprava a iná infraštruktúra

Predmetnou činnosťou nebude zmenená dopravná infraštruktúra v obci Horná Seč. Bude sa využívať existujúca komunikácia. Príjazdová cesta do areálu je vybudovaná a využívaná.

1.5 Nároky na pracovné sily

Navrhovanou činnosťou sa predpokladá prijímanie nových zamestnancov, nakoľko vybudovaním zariadenia na zber odpadov vznikne požiadavka na vytvorenie dvoch pracovných miest. Pracovníci budú odborne zaškolení.

1.6 Ostatné surovinové a energetické zdroje

Vstupnou surovinou sú odpady skupiny O - kovový odpad, železné a neželezné kovy od rôznych dodávateľov. Ide o subjekty, pri činnosti ktorých predmetné odpady vznikajú. Navrhované zariadenie na zber odpadov funkčne a logisticky zabezpečí: - zber odpadov, vrátane výkupu, triedenia, zhromažďovania železných a neželezných kovov, do času ich odovzdania konečnému spracovateľovi.

Odpady vstupujúce do zariadenia:

Katalógové číslo	Názov odpadu	kategória
02 01 04	odpadové plasty (okrem obalov)	O
02 01 10	odpadové kovy	O
07 02 13	odpadový plast	O
11 05 01	tvrdý zinok	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	hoblíny a triesky z plastov	O
12 01 13	odpady zo zvarovania	O
12 01 21	použité brúsne nástroje a brúsne materiály iné ako uvedené v 1201 20	O
15 01 02	obaly z plastov	O
15 01 03	obaly z dreva	O
15 01 04	obaly z kovu	O
16 01 17	železné kovy	O
16 01 18	neželezné kovy	O
16 01 19	plasty	O
16 02 14	vyraďené zariadenia iné ako uvedené v 160209 až 160213	O
16 02 16	časti odstránené z vyradených zariadení, iné ako uvedené v 16 0215	O
16 06 04	alkalické batérie iné ako uvedené v 16 06 03	O
16 08 01	použité katalyzátory obsahujúce zlato, striebro, rénium, ródium, paládium, irídium alebo platinu okrem 16 08 07	O
16 08 03	použité katalyzátory obsahujúce prechodné kovy alebo zlúčeniny prechodných kovov inak nešpecifikované	O
17 02 01	drevo	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 02	železné kovy	O
19 12 03	neželezné kovy	O
19 12 04	plasty a guma	O
19 12 07	drevo iné ako uvedené v 19 12 06	O
20 01 04	obaly z kovu	O
20 01 34	batérie a akumulátory iné ako uvedené v 20 01 33	O
20 01 36	vyraďené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 200121, 200123 a 200135	O
20 01 39	plasty	O
20 01 40	kovy	O
20 01 40 01	meď, bronz, mosadz	O

20 01 40 02	hliník	O
20 01 40 03	olovo	O
20 01 40 04	zinok	O
20 01 40 05	železo a oceľ	O
20 01 40 06	cín	O
20 01 40 07	zmiešané kovy	O

2. Údaje o výstupoch (napr. zdroje znečistenia ovzdušia, odpadové vody, iné odpady, zdroje hluku, vibrácií, žiarenia, tepla a zápachu, iné očakávané vplyvy, napríklad vyvolané investície)

2.1 Ovzdušie

Zariadenie na zber odpadov vyvoláva určitý stupeň prašnosti pri manipulácii s odpadmi pri jeho zbere a pri dopravnej premávke. Navrhovaná prevádzka neovplyvní znečistenie ovzdušia nad prípustnú mieru a tým ani zdravotný stav obyvateľstva obce ani širšieho okolia. Zber, zhromažďovanie a triedenie odpadov nie je kategorizovaným zdrojom znečisťovania ovzdušia. Líniové a plošné zdroje znečistenia ovzdušia predstavuje komunikácia, ktorá bude využívaná pri prevádzke navrhovanej činnosti. Vzhľadom na predpokladanú intenzitu dopravy súvisiacu s dopravnou obsluhou navrhovanej činnosti, predpokladáme, že prírastok priemernej dennej imisie z automobilovej dopravy v dotknutom území v porovnaní so súčasným stavom bude zanedbateľný.

2.2 Vody

Po spustení navrhovanej činnosti sa mierne zvýši množstvo odvádzaných splaškových vôd v závislosti od počtu zamestnancov. Splaškové vody zo sociálnych zariadení sú napojené existujúcimi kanalizačnými rozvodmi do žumpy. V obci Horná Seč doposiaľ nebola vybudovaná kanalizácia. Množstvo splaškových odpadových vôd za rok zodpovedá uvažovanej spotrebe vody a predstavuje: Uvažovaná spotreba vody obsluhou navrhovanej činnosti:

- prevádzka 1 zamestnanec 80 l deň 1 x 80 = 80 l/deň
Ročná spotreba vody pri predpoklade 250 prac. dní
- 20 000 l/rok=20,00 m³ /rok
Spotreba pri dvoch zamestnancoch 40 000 l/rok=40,00 m³ /rok

Množstvo odvádzaných zrážkových vôd z areálu oproti súčasnosti sa nezmení, nakoľko plocha areálu, kde bude navrhovaná činnosť prebiehať, zostane rovnaká ako doposiaľ. Vzhľadom nato, že sa jedná len o dočasné skladovanie odpadov na vyhradenej ploche, nebude mať činnosť vplyv na akékoľvek znečistenie povrchových resp. podzemných vôd.

2.3 Odpady

Odpady sa zaraďujú podľa zoznamu odpadov na základe § 2 vyhlášky MZP SR č. 365/2015 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení ďalších predpisov. Zoznam druhov odpadov, s ktorými sa v zariadení bude nakladať (zber) v zmysle vyhlášky č. 365/2015 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov (Katalóg odpadov) v zmysle § 97 ods. 1 písm. d) zákona o odpadoch.

2.4 Hluk a vibrácie

Zdrojmi hluku počas prevádzky budú:

- doprava odpadov do zariadenia a zo zariadenia
- nakladanie manipulácia

Činnosť sa bude realizovať v rámci plochy územia patriaceho do ochranného pásma dráhy kde je už v súčasnosti v dôsledku intenzívnej železničnej dopravy zvýšená miera hluku a vibrácií zo železničnej dopravy, vzhľadom na bezprostrednú vzdialenosť od osi koľaje. Prevádzkovateľ zariadenia na zber odpadov je povinný dodržiavať všetky platné právne predpisy na úseku ochrany verejného zdravia.

2.5 Žiarenie a iné fyzikálne polia, teplo zápach a iné výstupy

Navrhovaná činnosť nepredpokladá vznik osobitných foriem fyzikálneho žiarenia, nevyvolá zmenu hodnôt magnetického a radónového žiarenia v posudzovanom území. Prevádzka nebude produkovať teplo, zápach ani iné výstupy.

2.6 Vyvolané investície

Vyvolané investície predstavujú náklady na zakúpenie špecializovaných skladovacích nádob.

3. Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie

3.1 Priame a nepriame vplyvy na životné prostredie

Samotná činnosť – prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov (využitelných ako druhotné suroviny) má na jednotlivé zložky životného prostredia priamy a nepriamy vplyv. Čo sa týka dlhodobých priamych aj nepriamych vplyvov na zložky životného prostredia : ide o dlhodobý pozitívny vplyv na obyvateľstvo. Prevádzka zariadenia ovplyvňuje možnosti spätného využitia odpadov ako druhotných surovín. Čo sa týka dlhodobých negatívnych vplyvov (prach, hluk.) na obyvateľstvo : počas prevádzky sa tieto vplyvy eliminujú dodržiavaním technických opatrení (pracovný čas, udržiavanie čistoty a poriadku). Areál nebude zdrojom negatívnych nepriamych vplyvov na životné prostredie.

Nedôjde k záberu poľnohospodárskej pôdy, v predmetnej lokalite sa nenachádzajú chránené druhy rastlín alebo živočíchov, ani chránené biotopy. Uvedená činnosť nekoliduje so záujmami ochrany iných objektov a území významných pre životné prostredie. Pri zmene a prevádzkovaní navrhovanej činnosti, pri dodržiavaní všetkých legislatívnych predpisov a prevádzkových poriadkov, nedôjde ku kontaminácii horninového prostredia, povrchových a podzemných vôd, ani ku kontaminácii ovzdušia, nebudú ovplyvnené zdravé životné podmienky obyvateľov priameho ani širšieho okolia.

3.2 Posúdenie vplyvov na obyvateľstvo

Dopady navrhovanej činnosti na zdravie obyvateľstva môžeme posúdiť na dvoch úrovniach - globálnej a lokálnej. Na globálnej úrovni ide jednoznačne o pozitívnu aktivitu, ktorou sa dosiahne zlepšenie životného prostredia. Zvýšenou mierou zhodnocovania odpadov sa znižuje celkové množstvo odpadov, ktoré je potrebné zneškodniť a znižujú sa aj nároky na prírodné zdroje surovín. To je cesta k trvalo udržateľnému rozvoju spoločnosti. Na lokálnej úrovni sú s navrhovanou činnosťou spojené vplyvy na pracovníkov zariadenia. Tieto vplyvy sú riešiteľné na úrovni pracovno-právnych vzťahov, uplatnením predpisov pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. Celkovo je možné konštatovať, že popisovaná

činnosť nebude mať taký vplyv, ktorý by vytvoril novú preťaženú lokalitu, t.j. takú, kde sa koncentrujú nepriaznivé účinky aktivít s dopadom na zdravie obyvateľstva alebo zložky životného prostredia. Navrhovaná činnosť, vzhľadom na svoje umiestnenie, charakter, rozsah a prijaté, resp. navrhované opatrenia, nebude mať významné negatívne vplyvy na dotknuté obyvateľstvo a jeho zdravotný stav.

3.3 Vplyv na horninové prostredie a reliéf

Vzhľadom na povahu navrhovanej činnosti a jej umiestnenie neočakávame žiadne negatívne vplyvy na geologické a geomorfologické pomery lokality. Vplyvy na reliéf a horninové prostredie hodnotíme ako málo významné.

3.4 Vplyvy na povrchové a podzemné vody

Prevádzka je bez potreby vody na technologické účely. Vodu na sociálne účely bude zabezpečovať vlastný zdroj úžitkovej vody – studňa, pitný režim zamestnancov bude zabezpečený balenou pitnou vodou.

Odpadové vody z prevádzky:

- splaškové odpadové vody – tieto budú akumulované v podzemnej nepriepustnej nádrži – žumpe a po jej naplnení budú vyvážané na ČOV na ekologickú likvidáciu

V štandardných prevádzkových podmienkach nie je predpoklad kontaminácie podzemných ani povrchových vôd.

3.5 Vplyvy na ovzdušie a klímu

Pri prevádzke bude ovzdušie ovplyvnené činnosťou prichádzajúcich a odchádzajúcich vozidiel. Vzhľadom na kapacitu zariadenia sa predpokladá minimálne zvýšenie dopravného zaťaženia príslušných komunikácií oproti existujúcemu stavu. Pôjde o zanedbateľné množstvo emisií. Prevádzka zariadenia nebude kategorizovaná ako zdroj znečistenia ovzdušia. Vplyv hodnotíme ako málo významný.

3.6 Vplyvy na pôdu

Pre navrhovanú činnosť nie je potrebný záber poľnohospodárskej pôdy, nakoľko sa jedná o existujúcu stavbu mimo zastavaného územia obce. Kontaminácia pôdy sa nepredpokladá, počas prevádzky predstavuje takéto ovplyvnenie iba riziko, pri náhodných havarijných situáciách (únik ropných látok z dopravných prostriedkov a pod.). Vzhľadom na uvedené skutočnosti možno očakávané vplyvy na pôdu hodnotiť ako málo významné.

3.7 Vplyvy na krajinu

Navrhovaná činnosť bude realizovaná na jestvujúcich plochách budovy so súpisným číslom 164. Navrhovaný zámer priamo nezasahuje žiadny z prvkov ÚSES, tzn. nenaruší funkčnosť žiadneho prvku ÚSES ani iných biologicky hodnotných území. Vplyv hodnotíme ako málo významné.

4. Hodnotenie zdravotných rizík

Posudzované zariadenie nebude zdrojom toxických alebo iných škodlivín a žiadnym spôsobom neovplyvní zdravotný stav dotknutého obyvateľstva. V zariadení sa dodržiavajú príslušné normy ochrany zdravotného stavu zamestnancov, hodnoty rizikových parametrov

a nebudú sa prekračovať platné limity. Prevádzka vzhľadom na účel využitia, s minimálnym negatívnym vplyvom na životné prostredie a na zdravie ľudí, nebude spôsobovať zdravotné riziká. Zariadenie prevádzky bude spĺňať hygienické a technické predpisy platné v SR. Pri plnom rešpektovaní podmienok bezpečnosti práce, ochrany zdravia pri práci a starostlivosť o zdravé pracovné podmienky nebude mať výstavba resp. prevádzka významný negatívny vplyv na ľudí. Vzhľadom na charakter činnosti, pracovné postupy, materiálové vstupy a výstupy z činnosti a hlavne jej umiestnenie, negatívny dopad na obyvateľov je žiadny. Na základe hore uvedených skutočností navrhovanú prevádzku hodnotíme ako environmentálne únosnú a činnosť ako primeranú a vhodnú.

5. Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na biodiverzitu a chránené územia [napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (Natura 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti]

Navrhovaná lokalita je v 1. všeobecnom stupni ochrany prírody a krajiny. Lokalita nezasahuje do žiadneho veľkoplošného ani maloplošného chráneného územia ani nie je zasiahnutá územiami zaradenými do zoznamu Natura 2000. Lokalita tiež nezasahuje do prvkov ÚSES. Vplyv navrhovanej činnosti na chránené územia a ÚSES preto hodnotíme ako bez vplyvu.

6. Posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti a časového priebehu pôsobenia

Popísané vplyvy predstavujú málo významné riziko ohrozenia životného prostredia a zdravia obyvateľov. Pozitívne vplyvy navrhovanej činnosti sa prejavajú predovšetkým v socio-ekonomickej sfére vytvorením nových pracovných miest a pri nakladaní s odpadom s cieľom čo najvyššieho následného zhodnocovania a znižovania celkového množstva odpadu zneškodňovaného skládkovaním, čo je plne v súlade s cieľmi Programu odpadového hospodárstva Slovenskej republiky, ktorý uprednostňuje materiálové zhodnotenie odpadov pred ich zneškodnením. Vplyvy počas prevádzky zariadenia budú mať charakter dlhodobý a trvalý, ale z celkového pohľadu pozitívny. Negatívne vplyvy sa prejavajú len v rámci areálu prípadne na obslužných komunikáciách a neprekročia rámce stanovené právnymi predpismi v oblasti ochrany životného prostredia.

7. Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice

V rámci prevádzkovania zariadenia a vykonávania navrhovanej činnosti na určenom mieste nebudú vytvárané žiadne vplyvy presahujúce štátne hranice Slovenskej republiky.

8. Vyvolané súvislosti, ktoré môžu spôsobiť vplyvy s prihliadnutím na súčasný stav životného prostredia v dotknutom území (so zreteľom na druh, formu a stupeň existujúcej ochrany prírody, prírodných zdrojov, kultúrnych pamiatok)

Nepredpokladáme vyvolané súvislosti v dotknutej lokalite ani jej bezprostrednom okolí.

9. Ďalšie možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti

Nepredpokladajú sa žiadne ďalšie riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti.

10. Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov jednotlivých variantov navrhovanej činnosti na životné prostredie

Účelom opatrení je predchádzať, zmierniť, minimalizovať alebo kompenzovať očakávané (predpokladané) vplyvy činnosti (priame, nepriame, kumulatívne), ktoré môžu vzniknúť počas jej výstavby, prevádzky (v štandardnom a neštandardnom režime, t. j. aj počas havárií). Cieľom environmentálneho posudzovania je nielen identifikovať významné vplyvy, ale nájsť k nim aj prijateľné riešenia, ktorými sa jednotlivé prvky životného prostredia ochránia alebo sa zmiernia nepriaznivé vplyvy na ne. Opatrenia sa po ich akceptácii včleňujú do rozhodovacieho procesu a stávajú sa súčasťou ďalších konaní o povoľovaní činnosti.

Opatrenia v oblasti nakladania s odpadmi:

- S odpadmi počas prevádzky bude nakladané v súlade s platnými právnymi predpismi.
- Odpady, s ktorými sa bude nakladať pri výkone činností, zaraďovať podľa Katalógu odpadov; viesť a uchovávať evidenciu o druhoch a množstve odpadov, s ktorými sa nakladá; ohlasovať údaje z evidencie orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva
- Odpady budú zhromažďované podľa jednotlivých druhov v zmysle ustanovení zákona o odpadoch a jeho vykonávacích predpisov

Opatrenia v oblasti ochrany zdravia:

- V oblasti ochrany zdravia je potrebné dodržiavať Nariadenie vlády SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci a Nariadenie vlády SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko.
- Základným legislatívnym predpisom je zákon č. 355/2007 o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov.
- Pracovníci musia byť preukázateľne oboznámení o aktuálnych predpisoch v oblasti ochrany zdravia a musia byť vybavení bezpečnostnými pomôckami podľa charakteru práce.
- Práce môžu vykonávať len osoby oprávnené, spôsobilé a náležite poučené. Pri prácach je potrebné dodržiavať všeobecne platné predpisy, ako aj zohľadniť špecifické lokálne podmienky. Nakoľko realizovaná činnosť je nevýrobného charakteru, pri prevádzke navrhovanej činnosti nedôjde k ohrozeniu zdravia ľudí.

11. Posúdenie očakávaného vývoja územia, ak by sa navrhovaná činnosť nerealizovala

Vývoj územia bez realizácie navrhovanej činnosti je vlastne nulový variant tzn, variant stavu, ktorý by nastal, ak by sa navrhovaná činnosť neuskutočnila. Pre stanovenie nulového variantu je dôležité poznať v prvom rade súčasný stav lokality, v ktorej sa navrhuje umiestnenie navrhovanej činnosti a na základe súčasného stavu posúdiť a identifikovať jej predpokladaný vývoj bez realizácie akcie. V prípade nerealizovania činnosti bude znamenať pre uvedenú lokalitu nemenný stav. To znamená, že nebude realizovaný zber odpadov. Umiestnenie navrhovanej prevádzky pokladáme za environmentálne, ekonomicky vhodné a za technicky realizateľné.

12. Posúdenie súladu navrhovanej činnosti s platnou územnoplánovacou dokumentáciou a ďalšími relevantnými strategickými dokumentmi

Navrhovaná činnosť je v súlade s platnou územnoplánovacou dokumentáciou. Nie je potrebné vypracovať zmenu, resp. doplnok ÚPN.

13. Ďalší postup hodnotenia vplyvov s uvedením najzávažnejších okruhov problémov

O záujmovom území je v súčasnosti dostatočné množstvo informácií, na základe ktorých môžeme konštatovať, že najdôležitejšie okruhy problémov boli identifikované a riešené, či už v technickom riešení posudzovanej činnosti alebo navrhovanými zmierňovacími opatreniami. Pokiaľ v etape posúdenia zámeru pre zisťovacie konanie nedôjde k objaveniu sa nových skutočností, ktoré by zásadným spôsobom menili náhľad na posudzovanú činnosť, navrhujeme ukončiť proces posudzovania predloženým zámerom, ktorý v dostatočnej miere popisuje vplyvy navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia.

V. POROVNANIE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI A NÁVRH OPTIMÁLNEHO VARIANTU S PRIHLIADNUTÍM NA VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE (VRÁTANE POROVNANIA S NULOVÝM VARIANTOM)

Zámer je predložený v jednom variante, nakoľko na základe žiadosti navrhovateľa Okresný úrad Levice, odbor starostlivosti o životné prostredie v zmysle § 22 ods. 6 Zákona NR SR č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších právnych predpisov Rozhodnutím č. OU-LV-OSZP-2022/003779-002 zo dňa 16.02.2022, upustil od požiadavky variantného riešenia predloženého zámeru.

1. Tvorba súboru kritérií a určenie ich dôležitosti na výber optimálneho variantu

Pre hodnotenie vplyvov zámeru na životné prostredie a zdravie obyvateľstva bola použitá metóda hodnotiaceho opisu. Súbory kritérií hodnotenia boli vyberané tak, aby charakterizovali spektrum vplyvov a ich významnosť. Pre posudzované varianty boli ako významné kritéria hodnotenia identifikované vplyvy na obyvateľstvo dotknutého územia. Kritériá očakávaných vplyvov boli vytvorené z hľadiska kvalitatívneho, časového priebehu pôsobenia a formy pôsobenia.

2. Výber optimálneho variantu alebo stanovenie poradia vhodnosti pre posudzované varianty

Pre potreby posúdenia tohto zámeru vzhľadom k jednovariantnosti je preto výber optimálneho variantu zúžený len na zhodnotenie vhodnosti realizácie navrhovaného variantu v danom území. Vzhľadom na to, že predmetná činnosť, neohrozí súčasný stav životného prostredia v danej lokalite, ale prispeje k vylepšeniu nakladania s odpadmi, preto je predmetom hodnotenia len variant nulový a realizačný variant riešenia. Z hľadiska ochrany životného prostredia prevádzka navrhovanej činnosti pri dodržaní kompletnej environmentálnej legislatívy ako aj pri realizácii navrhovaných opatrení nebude mať negatívne vplyvy na životné prostredie. V procese hodnotenia vplyvov na životné prostredie sa nezistili negatívne vplyvy činnosti, ktoré by znamenali poškodenie životného prostredia, neželane by zasiahli do chránených území alebo by spôsobili významné zníženie kvality a pohody života obyvateľov. Na základe výsledkov doterajšieho posúdenia vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie sa na realizáciu odporúča variant opísaný v zámere.

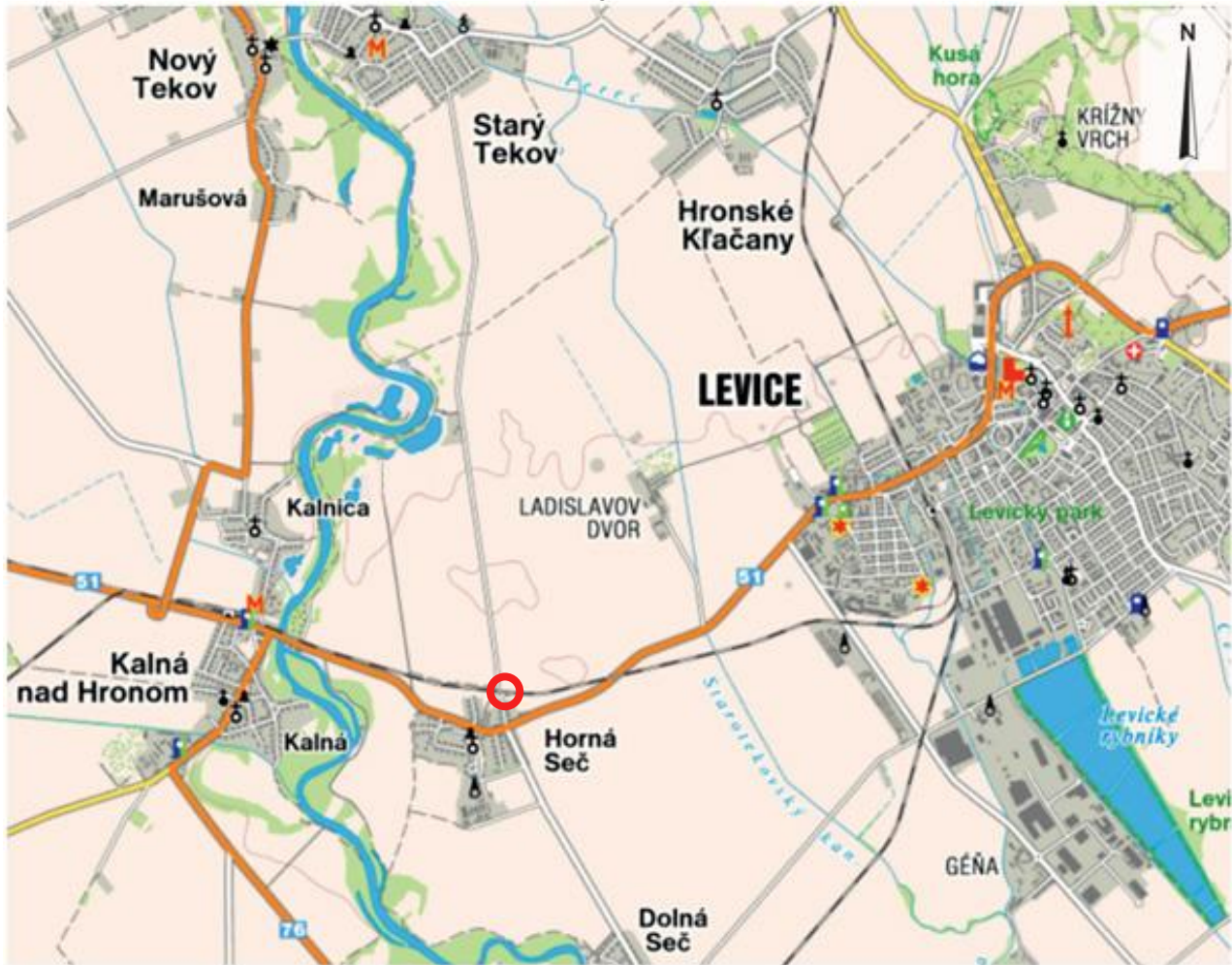
3. Zdôvodnenie návrhu optimálneho variantu

Sprievodné negatívne vplyvy súvisiace s prevádzkou navrhovanej činnosti nepredstavujú významné riziko ohrozenia životného prostredia a jeho zložiek. Antropogénna

záťaž, ktorá bude súvisieť s navrhovanou činnosťou bude predstavovať minimálne zaťaženie, ale len v bezprostrednom okolí zariadenia bez významného vplyvu na životné prostredie. Vzhľadom na nulové (záber pôdy, emisie) alebo len minimálne (hluk, doprava) zásahy a vplyvy na životné prostredie a prevažujúce socio-ekonomické (zamestnanosť) a environmentálne prínosy (zvýšenie podielu zhodnocovaných odpadov) je prevádzkovanie navrhovanej činnosti v navrhovanom areáli optimálne. Na základe uvedených je realizačný variant projektového riešenia optimálnym variantom pre umiestnenie navrhovanej činnosti. Celkovo tak možno konštatovať, že navrhovaná činnosť sa z pohľadu všetkých posudzovaných aspektov, t.j. environmentálnych, technicko-technologických, ako aj socio-ekonomických, pri rešpektovaní navrhovaných zmierňovacích opatrení, javí ako optimálne riešenie súčasného stavu.

VI. MAPOVÁ A INÁ OBRAZOVÁ DOKUMENTÁCIA

Prehľadná situácia umiestnenia navrhovanej činnosti v mierke 1: 50 000



 Orientačné ohraničenie miesta realizácie

0 1km 2km
1:50 000

Nádoby na mobilný zber odpad odpadu:



Parcela registra C, 1217/1



VII. DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE K ZÁMERU

V procese hodnotenia vplyvov zámeru činnosti sa vychádzalo zo známych publikovaných informácií o území, vrátane dokumentácií environmentálnych, z dostupných podkladov o technológii a zariadeniach, z konzultácií a skúseností s obdobnými zámermi činnosti, ako aj z ďalších právnych a odborných podkladov. Pri spracovaní zámeru boli použité metódy - zber podkladov, zisťovania v teréne, analýzy, následné syntetické spracovanie, mapové, textové a grafické podklady.

1. Zoznam textovej a grafickej dokumentácie, ktorá sa vypracovala pre zámer, a zoznam hlavných použitých materiálov

Bezák, J.: Slovensko: Hodnotenie radónového rizika z geologického podložia miest s počtom obyvateľov nad 10 000 a okresných miest s vysokým a stredným radónovým rizikom - vybrané mestá Slovenskej republiky, Orientačný IGP, ŠGÚDŠ - Geofond, Bratislava, 1994
 Čurlík, J., Ševčík, P., 1999: Geochemický atlas SR, Výskumný ústav pôdoznalectva a ochrany pôdy, MŽP, Bratislava, MŽP, Bratislava,
 Gregor J.: Chránené územia Slovenska, 8, 1987,
 Jarolímek, I., Zaliberová, M., Mucina, L., Mochnacký, S.: Vegetácia Slovenska - Rastlinné spoločenstvá Slovenska, 2. Synantropná vegetácia, Veda, Bratislava, 1997
 kol.: Atlas krajiny SR, MŽP SR Bratislava, 2002
 kol.: Atlas SSR, SAV a SÚGK, Bratislava, 1980
 kol.: Klimatické pomery na Slovensku, Zborník prác č. 33/3, SHMÚ, Bratislava, 1991
 kol.: Morfogenetický klasifikačný systém pôd Slovenska. Bazálna referenčná taxonómia, Výskumný ústav pôdoznalectva a ochrany pôdy, Bratislava, 2000
 Korec a kol.: Kraje a okresy Slovenska — nové administratívne členenie, Q 111 Bratislava, 1997

ZOZNAM ZDROJOV INFORMÁCII Z INTERNETU

<http://www.enviroportal.sk>
<http://www.sazp.sk>
<http://www.air.sk>
<http://www.shmu.sk>
<http://www.statistics.sk>
<http://www.podnemapy.sk>
<http://www.geology.sk>
<http://www.upsvar.sk>
<http://www.pamiatky.sk>
<http://www.sopsr.sk>
<http://www.uzemneplany.sk>
<http://www.skrz.sk>
<http://www.horna-sec.sk>

PREHĽAD PRÁVNÝCH PREDPISOV, KTORÉ SME ZOHLADNILI PRI HODNOTENÍ VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI:

Platné právne predpisy – zákony, vyhlášky, nariadenia – na úseku ochrany životného prostredia, ochrany zdravia, bezpečnostné a protipožiarne predpisy, technické normy.

2. Zoznam vyjadrení a stanovísk vyžiadaných k navrhovanej činnosti pred vypracovaním zámeru

K posudzovanej činnosti neboli pred vypracovaním predkladaného zámeru činnosti vyžiadané žiadne vyjadrenia alebo stanoviská.

3. Ďalšie doplňujúce informácie o doterajšom postupe prípravy navrhovanej činnosti a posudzovaní jej predpokladaných vplyvov na životné prostredie

Zámer je spracovaný po obsahovej a štrukturálnej stránke podľa Prílohy č. 9 zákona č. 24/2006 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov. V predložennom zámere sú spracované všetky v súčasnosti dostupné informácie o postupe prípravy navrhovanej činnosti a posudzovaní jej predpokladaných vplyvov na životné prostredie. Ďalšie informácie pre spracovanie zámeru boli čerpané z odbornej literatúry, prieskumov a hodnotení týkajúcich sa danej lokality z verejne dostupných zdrojov. Údaje v predložennom zámere komplexne opisujú a vyhodnocujú predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti. Z posúdenia uvedeného vyplýva, že predpokladaný vplyv činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia je málo významný.

VIII. Miesto a dátum vypracovania zámeru

Levice, máj 2023

IX. Potvrdenie správnosti údajov

1. Spracovateľa zámeru

Mgr. Tomáš Lukáč

2. Potvrdenie správnosti údajov podpisom (pečiatkou) spracovateľa zámeru a podpisom (pečiatkou) oprávneného zástupcu navrhovateľa

Spracovateľ zámeru: Mgr. Tomáš Lukáč

.....

Navrhovateľ zámeru: RECYKLAČNÁ STANICA s.r.o.
IČO: 54371694
DIČ: 2121652709
Tekovská 164/24
935 31 Horná Seč

Mgr. Tomáš Lukáč - osoba oprávnená konať za navrhovateľa

PRÍLOHY

PRÍLOHA č.1

Rozhodnutie č. OU-LV-OSZP-2022/003779-002

OKRESNÝ ÚRAD LEVICE

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
EIA

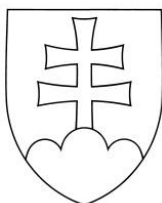
Rozmarínová ul. 4, 934 01 Levice

Číslo spisu

OU-LV-OSZP-2022/003779-002

Levice

16. 02. 2022



Rozhodnutie

podľa § 22 ods. 6 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Popis konania / Účastníci konania

RECYKLAČNÁ STANICA s.r.o., IČO: 54371694, Tekovská 164/24, Horná Seč, 935 31

Výrok

ROZHODNUTIE

Okresný úrad Levice, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán štátnej správy na posudzovanie vplyvov na životné prostredie podľa § 52 ods. 1 písm. c) a § 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 „zákon“) podľa § 22 ods. 6 zákona

UPŮŠŤA od požiadavky variantného riešenia

navrhovanej činnosti: „Zariadenie na zber odpadov Horná Seč“

Navrhovateľ: RECYKLAČNÁ STANICA s.r.o., IČO: 54371694, Tekovská 164/24, Horná Seč, 935 31

Odôvodnenie

Okresný úrad Levice, odbor starostlivosti o životné prostredie prijal dňa 09.02.2022 žiadosť od navrhovateľa RECYKLAČNÁ STANICA s.r.o., IČO: 54371694, Tekovská 164/24, Horná Seč, 935 31 podľa ust. § 22 ods. 6 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a doplnenie niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) o upustenie od variantného riešenia navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber odpadov Horná Seč“.

Predmetom zberu budú odpady zo železných a neželezných kovov pochádzajúcich z mobilného výkupu u dodávateľov navrhovateľa. Po privezení do zariadenia sa odpad roztriedi a uloží na určené miesto v budove zariadenia. Odpady budú zhromažďované podľa jednotlivých druhov odpadov, a to buď v plastových nádobách s kolieskami na odpad, plastových prepravkách alebo veľkoobjemových vreciach tzv. bigbag-och výlučne vnútri budovy so súpisným číslom 164 ležiacej na parcele 1217/1. Odpady budú zhromažďované tak, aby sa zamedzilo negatívnym účinkom meteorologických vplyvov a za účelom zabránenia ich odcudzenia. V zariadení sa budú zhromažďovať iba odpady v zmysle vydaného právoplatného rozhodnutia príslušného okresného úradu, odboru starostlivosti o životné prostredie.

Plocha, na ktorej sa plánuje navrhovaná činnosť realizovať sa nachádza na území obce Horná Seč, katastrálnom území Horná Seč, na pozemku C-KN s parcelným číslom 1217/1, ktorý je charakterizovaný ako zastavané plochy a nádvoria o výmere 81m³.

Podľa prílohy č. 8 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov je navrhovaná činnosť zaradená do Položky č. 9 Infraštruktúra, kapitoly č. 10. Zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel – zisťovacie konanie bez limitu (časť B).

Navrhovateľ v žiadosti o upustenie od variantného riešenia, uvádza nasledovné dôvody:

Pre vykonanie navrhovanej činnosti navrhovateľ nedisponuje žiadnou inou vhodnou lokalitou, navrhovaná lokalita je umiestnená mimo zastavaného územia obce, nie je súčasťou chránených území, jedná sa o existujúcu stavbu.

Okresný úrad Levice, odbor starostlivosti o životné prostredie akceptoval navrhovateľom uvedené odôvodnenie žiadosti a rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti rozhodnutia.

Zámer musí byť vypracovaný podľa § 22 a prílohy č. 9 zákona, bude obsahovať jeden variant činnosti, ako aj nulový variant, tzn. variant stavu, ktorý by nastal v prípade, že by sa zámer neuskutočnil.

Podľa ust. § 22 ods. 1 zákona je navrhovateľ povinný pred začatím povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti doručiť príslušnému orgánu t.j. Okresnému úradu Levice, odboru starostlivosti o životné prostredie zámer s náležitosťami podľa ust. § 22 ods. 3 až 5; zámer je navrhovateľ povinný doručiť písomne a elektronicky a zároveň vopred dohodnúť s príslušným orgánom potrebný počet písomných vyhotovení pre dotknuté obce.

Na toto konanie sa nevzťahuje zákon č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu sa nemožno odvolať. Toto rozhodnutie nie je preskúmateľné súdom.

Mgr. Libor Jesenský
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Suffix: 10189

Doručuje sa

RECYKLAČNÁ STANICA s.r.o., Tekovská 16424, 935 31 Horná Seč, Slovenská republika

Doložka právoplatnosti a vykonateľnosti

Typ doložky

Typ doložky:	
doložka právoplatnosti	x
doložka vykonateľnosti	-
doložka právoplatnosti a vykonateľnosti	-

Číslo rozhodnutia:	OU-LV-OSZP-2022/003779-002
--------------------	----------------------------

Dátum vytvorenia doložky:	28.02.2022
---------------------------	------------

Vytvoril:	Göbő Lucia, Mgr.
-----------	------------------

Udaje správoplatnenia rozhodnutia

Dátum nadobudnutia právoplatnosti:	17.02.2022
------------------------------------	------------

Právoplatnosť vyznačená pre:	
rozhodnutie v plnom znení	x
časť rozhodnutia	-