

Ing. Miroslav Mlynár - výkup druhotných surovín, Nitra



**Zámer podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní
vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov**

Október 2019

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 OBSTARÁVATEĽA.....	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	6
5.	UMIESTNENIE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI	7
6.	PREHLÁDNÁ SITUÁCIA UMIESTNENIA NAVRHOVANEJ ČINNOSTI (MIERKA1:50 000)	7
7.	TERMÍN ZAČATIA A SKONČENIA VÝSTAVBY A PREVÁDZKY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI	7
8.	OPIS TECHNICKÉHO A TECHNOLOGICKÉHO RIEŠENIA.....	7
9.	ZDÔVODNENIE POTREBY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI V DANEJ LOKALITE.....	10
10.	CELKOVÉ NÁKLADY.....	10
11.	DOTKNUTÁ OBEC	10
12.	DOTKNUTÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	10
13.	DOTKNUTÉ ORGÁNY	11
14.	POVOĽUJÚCI ORGÁN	11
15.	REZORTNÝ ORGÁN	11
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.....	12
1.	CHARAKTERISTIKA PRÍRODNÉHO PROSTREDIA VRÁTANE CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ	12
2.	KRAJINA, KRAJINNÝ OBRAZ, STABILITA, OCHRANA, SCENÉRIA.....	16
3.	OBYVATEĽSTVO, JEHO AKTIVITY, INFRAŠTRUKTÚRA, KULTÚRNOHISTORICKÉ HODNOTY ÚZEMIA	18
4.	SÚČASNÝ STAV KVALITY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA VRÁTANE ZDRAVIA	21

IV. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA A O MOŽNOSTIACH OPATRENÍ NA ICH ZMIERNENIE	25
1. POŽIADAVKY NA VSTUPY	25
2. ÚDAJE O VÝSTUPOCH	26
3. ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH PRIAMÝCH A NEPRIAMÝCH VPLYVOCH NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	27
4. HODNOTENIE ZDRAVOTNÝCH RIZÍK	29
5. ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA BIODIVERZITU A CHRÁNENÉ ÚZEMIA	30
6. POSÚDENIE OČAKÁVANÝCH VPLYVOV Z HĽADISKA ICH VÝZNAMNOSTI A ČASOVÉHO PRIEBEHU PÔSOBNIA	30
7. PREDPOKLADANÉ VPLYVY PRESAHUJÚCE ŠTÁTNE HRANICE.	31
8. VYVOLANÉ SÚVISLOSTI, KTORÉ MÔŽU SPÔSOBIŤ VPLYVY S PRIHLIADNUTÍM NA SÚČASNÝ STAV ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA V DOTKNUTOM ÚZEMÍ	31
9. ĎALŠIE MOŽNÉ RIZIKÁ SPOJENÉ S REALIZÁCIOU NAVRHOVANEJ ČINNOSTI	31
10. OPATRENIA NA ZMIERNENIE NEPRIAZNIVÝCH VPLYVOV JEDNOTLIVÝCH VARIANTOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	32
11. POSÚDENIE OČAKÁVANÉHO VÝVOJA ÚZEMIA, AK BY SA NAVRHOVANÁ ČINNOSŤ NEREALIZOVALA	32
12. POSÚDENIE SÚLADU NAVRHOVANEJ ČINNOSTI S PLATNOU ÚZEMNOPLÁNOVACOU DOKUMENTÁCIOU A ĎALŠÍMI RELEVANTNÝMI STRATEGICKÝMI DOKUMENTMI	33
13. ĎALŠÍ POSTUP HODNOTENIA VPLYVOV S UVEDENÍM NAJZÁVAŽNEJŠÍCH OKRUHOV PROBLÉMOV	34
V. POROVNANIE VARIANTOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI A NÁVRH OPTIMÁLNEHO VARIANTU S PRIHLIADNUTÍM NA VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	35
1. TVORBA SÚBORU KRITÉRIÍ A URČENIE ICH DÔLEŽITOSTI NA VÝBER OPTIMÁLNEHO VARIANTU	35
2. VÝBER OPTIMÁLNEHO VARIANTU ALEBO STANOVENIE PORADIA VHODNOSTI PRE POSUDZOVANÉ VARIANTY	36
3. ZDÔVODNENIE NÁVRHU OPTIMÁLNEHO VARIANTU	37
VI. MAPOVÁ A INÁ OBRAZOVÁ DOKUMENTÁCIA	38
VII. DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIEK ZÁMERU	40
1. ZOZNAM TEXTOVEJ A GRAFICKEJ DOKUMENTÁCIE, KTORÁ SA VYPRACOVALA PRE ZÁMER, A ZOZNAM HLAVNÝCH POUŽITÝCH MATERIÁLOV	40
2. ZOZNAM VYJADRENÍ A STANOVÍSK VYŽIADANÝCH K NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PRED VYPRACOVANÍM ZÁMERU	40
3. ĎALŠIE DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE O DOTERAJŠOM POSTUPE PRÍPRAVY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI A POSUDZOVANÍ JEJ PREDPOKLADANÝCH VPLYVOV NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	41
VIII. MIESTO A DÁTUM VYPRACOVANIA ZÁMERU	42

IX.	POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV	42
1.	SPRACOVATELIA ZÁMERU	42
2.	POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV PODPISOM (PEČIATKOU) SPRACOVATEĽA ZÁMERU A PODPISOM (PEČIATKOU) OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU NAVRHOVATEĽA.....	42

POUŽITÉ SKRATKY

EIA	(environmental impact assesment) – posudzovanie vplyvov na životné prostredie
EO	ekvivalentný obyvateľ
HDP	hrubý domáci produkt
CHKO	chránená krajinná oblasť
IBV	individuálna bytová výstavba
NA	nákladný automobil
PHM	pohonné hmoty
PM ₁₀ /PM _{2,5}	častice polietavého prachu menšie ako 10/2,5 µm
POH	program odpadového hospodárstva
SHMU	Slovenský hydrometeorologický ústav
SR	Slovenská republika
R – ÚSES	regionálny územný systém ekologickej stability
ÚPD	územnoplánovacia dokumentácia

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. NÁZOV

Ing. Miroslav Mlynár, PhD.

2. IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO

10962174

3. SÍDLO.

Matušovický rad 3524/ 74, 038 61 VRÚTKY

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

Ing. Miroslav Mlynár, PhD

Matušovický rad 3524/ 74, 038 61 VRÚTKY

Tel. 0905 646 034

Email: miroslavmlynar@stonline.sk

5. MENO, PRIEZVISKO, ADRESA, TELEFÓNNE ČÍSLO A INÉ KONTAKTNÉ ÚDAJE KONTAKTNEJ OSOBY, OD KTOREJ MOŽNO DOSTAŤ RELEVANTNÉ INFORMÁCIE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI A MIESTO NA KONZULTÁCIE

Ing. Miroslav Mlynár, PhD

Matušovický rad 3524/ 74, 038 61 VRÚTKY

Tel. 0905 646 034

Email: miroslavmlynar@stonline.sk

II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. NÁZOV

Ing. Miroslav Mlynár- výkup druhotných surovín, Nitra

2. ÚČEL

Účelom zámeru navrhovanej činnosti je posúdenie navrhovanej činnosti v zisťovacom konaní podľa §18 ods. 2, 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 EIA“) z dôvodu, že prevádzkovateľ pozabudol požiadať v termíne o predĺženie pôvodného rozhodnutia- súhlasu na zber ostatných odpadov. Predmetom navrhovanej činnosti je činnosť podľa prílohy č. 8 zákona EIA bod 9. položka č. 10 Zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel, časť B – bez limitu.

Predmetom navrhovanej činnosti je prevádzkovanie zariadenia na zber, výkup, ručné triedenie, zhromažďovanie odpadov železných a neželezných kovov, papiera a lepenky, skla kategórie O – ostatný v prevádzke výkup druhotných surovín, Nitra. Jedná sa o existujúcu činnosť, ktorú navrhovateľ prevádzkuje dlhodobo od roku 1995, pričom navrhovaná činnosť nebola v minulosti posudzovaná. Navrhovateľ plánuje naďalej prevádzkovať uvedené zariadenie a preto, keďže súhlas na zber stratil platnosť, je potrebné pre vydanie príslušného súhlasu podľa zákona o odpadoch vykonať posúdenie navrhovanej činnosti.

Navrhovateľ požiadal o upustenie od variantného riešenia, nakoľko predmetná činnosť je v dotknutom území realizovaná a prevádzkovaná, je potrebné vydať povolenie pre jej ďalšiu prevádzku bez podstatných zmien vo vykonávaní činnosti. Okresný úrad Nitra upustil od variantného riešenia zámeru navrhovanej činnosti listom č. OU-NR-OSZP3-2019/041805-F36 zo dňa 13.9.2019.

Realizáciou – ďalším pokračovaním navrhovanej činnosti (zber druhotných surovín) sa budú naďalej vytvárať podmienky pre umožnenie efektívneho spôsobu zhodnocovania odpadu – vybraných druhotných surovín, v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva a s Programom odpadového hospodárstva Slovenskej republiky na roky 2016-2020 a Programom odpadového hospodárstva Nitrianskeho kraja na roky 2016-2020.

3. UŽÍVATEĽ

Ing. Miroslav Mlynár, PhD, Matušovický rad 3524/ 74, 038 61 VRÚTKY

4. CHARAKTER NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Navrhovaná činnosť je existujúca, v minulosti nebola posúdená, zaradená podľa prílohy č. 8 zákona EIA do kapitoly:

9. Infraštruktúra

Položka č. 6: Zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel, časť B – bez limitu.

Charakter navrhovanej činnosti z pohľadu legislatívy odpadového hospodárstva SR (zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v znení neskorších predpisov):

R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11.

R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku).

5. UMIESTNENIE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Kraj: Nitriansky
Okres: Nitra
Obec: Nitra, k.ú. Dolné Krškany
Parcely : KN – C č. 1313/1, 1313/2, 1313/3, 1313/4 – priestor zberu odpadov

6. PREHLÁDNÁ SITUÁCIA UMIESTNENIA NAVRHOVANEJ ČINNOSTI (MIERKA 1:50 000)

Prehľadná situácia v mierke 1: 50 000 je uvedená v grafickej prílohe v kapitole VI.1

7. TERMÍN ZAČATIA A SKONČENIA VÝSTAVBY A PREVÁDZKY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Výstavba v súvislosti s navrhovanou činnosťou nie je potrebná.

Začiatok prevádzky: prevádzka funguje od r. 1995

Ukončenie prevádzky: na neurčitú dobu

8. OPIS TECHNICKÉHO A TECHNOLOGICKÉHO RIEŠENIA

Navrhovaná činnosť bude prevádzkovaná v lokalite priemyselného charakteru, na ploche 3 852 m². Celý areál zariadenia je oplotený (železné pletivo so stĺpikmi) s uzamykateľnou bránou, počas neprítomnosti zodpovedných osôb je zabezpečený strážnymi psami).

Na pozemku sa nachádzajú nasledovné objekty – unimobunka s funkciou administratívnych priestorov a zázemia pre zamestnanca (šatňa) a uzamykateľný sklad na zhromažďovanie odpadu z neželezných kovov. Areál je dopravne

napojený na ul. Novozámocká, ktorá vyúsťuje na cestu I. triedy I/64 Nitra - Nové Zámky - Komárno. Prístupová komunikácia je v spoluvlastníctve navrhovateľa. Objekt je napojený na verejnú rozvodnú sieť elektrickej energie, ktorou je zabezpečené aj vykurovanie. Areál nie je osobitne osvetlený vzhľadom na otváracie hodiny počas denného svetla, a vzhľadom na osvetlenie bezprostredne susediacej komunikácie. Do areálu nie je privedený vodovod ani kanalizácia. Zamestnanec využíva vodu a sociálne zariadenie na základe dohody so susediacou spoločnosťou STAVOB s.r.o. Novozámocká 185, Nitra. V unimobunke sa nachádza očná sprcha.

Zariadenie je vybavené váhami na zisťovanie hmotnosti odpadu a to mostovou elektronickou váhou 40 t - váženky sú evidované a tlačené cez počítač, ďalej váha do nosnosti 1 t a príručná váha do 15 kg.

Manipulačná a skladová plocha areálu je spevnená betónovými panelmi, na ktorej sú umiestnené veľkoobjemové kontajnery. Jedná sa o veľkokapacitné otvorené kontajnery - 2 ks kontajnerov na papier a 3 ks ocelových kontajnerov na železný šrot, 3 m³ kontajner na sklo, prípadne je odpad triedený podľa druhu a uložený voľne na ploche (hlavne Fe šrot).

Prevádzka je vybavená ďalšími technickými zariadeniami:

- 1 ks paletovací vozík ručný
- fotoaparát – na dokumentovanie odoberaného železného a neželezného odpadu

Zoznam druhov odpadov:

- 02 01 10 odpadové kovy
- 03 03 08 odpady z triedenia papiera a lepenky určených na recykláciu
- 12 01 01 piliny a triesky zo železných kovov
- 12 01 02 prach a zlomky zo železných kovov
- 12 01 03 piliny a triesky z neželezných kovov
- 12 01 04 prach a zlomky z neželezných kovov
- 15 01 04 obaly z kovu
- 15 01 07 obaly zo skla
- 16 01 17 železné kovy
- 16 01 18 neželezné kovy
- 16 01 20 sklo
- 16 02 14 vyradené zariadenia iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 13 O
- 16 02 16 časti odstránené z vyradených zariadení, iné ako uvedené v 16 02 15
- 17 02 02 sklo
- 17 04 01 meď, bronz, mosadz
- 17 04 02 hliník
- 17 04 03 olovo
- 17 04 04 zinok
- 17 04 05 železo a oceľ
- 17 04 06 cín
- 17 04 07 zmiešané kovy
- 17 04 11 káble iné ako uvedené v 17 04 10
- 20 01 01 papier a lepenka
- 20 01 02 sklo
- 20 01 36 vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35

20 01 40 kovy

Všetky odpady sú kategórie O - ostatný, zaradenie odpadov je vykonané podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Evidencia vyzbieraných a vykúpených odpadov od obyvateľstva a právnických osôb je vedená osobitne.

Predpokladaná kapacita zariadenia - jednorazové množstvo, ktoré môže byť uložené v zariadení na zber odpadov:

Železné a neželezné kovy:	500 t
Farebné kovy:	50 t
Odpadový papier:	150 t
Sklo	10 t

Ročné množstvo vyzbieraného odpadu – druhotných surovín závisí od druhu zhromažďovaného odpadu, spôsobe uskladnenia, počtu odvozov konečným spracovateľom. Celkové množstvo vyzbieraného, resp. upraveného odpadu je do 5000 t/ročne.

Zber a výkup odpadov je vykonávaný prevažne od fyzických osôb – občanov. Odpady sú do zberne dovážané, v menšej miere prinesené na nemotorovom dopravnom prostriedku predovšetkým od obyvateľov. Veľmi zriedkavo dovážajú odpady podnikateľské subjekty (firmy). Odpady sú dovážané v prevažnej miere osobnými vozidlami s vozíkom. Po skontrolovaní a prevzatí odpadov sú tieto následne odvážané, zaevidované, triedené a zhromažďované spôsobom podľa prevádzkového poriadku a následne odovzdávané oprávneným subjektom na zhodnotenie.

Odpad kovov a nekovov (železo, oceľ a farebné kovy): vykládka a nakládka sa vykonáva ručne, zliatiny medi, hliníka, zinku, olova a čisté kovy sú po dovezení do prevádzky vytriedené a uložené do uzamykateľného kontajnera.

Železo, oceľ a hliníkový odpad sa triedia, ukladajú do ocelových nádob na voľnú panelovú plochu. Ukladajú sa podľa hutníckych kategórií, podľa kvality a požiadaviek odberateľov. Pri manipulácii so železným a ocelovým šrotom sa využívajú drapáky.

Odpadový papier a lepenka: Vykládka sa vykonáva prevažne ručne. V prípade potreby je možné použiť mechanickú ruku. Papier sa skladuje v uzavretom, plachtou prekrytom ňahovacom kontajneri. Odpadový papier sa pri preberaní kontroluje, v prípade potreby sa ručne vytriedi, aby sa odstránili nežiadúce prímеси. Následne sa ukladá do kontajnera a po jeho naplnení sa odváža k obchodnému partnerovi.

Sklo: Uskladňuje sa vo 3 m³ kontajneri, triedi sa podľa farby. Pri preberaní sa kontroluje, v prípade potreby sa ručne vytriedi, aby sa odstránili nežiadúce prímеси.

Dovoz odpadov do zberne z domácnosti si občania zabezpečujú sami na vlastné náklady. Odpady sú zo zberne odvážané priebežne, resp. po naplnení max. kapacity, keď je zabezpečený ich odvoz za účelom ďalšieho zhodnocovania na základe platných zmlúv s odberateľmi. Odvoz odpadov si navrhovateľ

zabezpečuje vlastným dopravným prostriedkom s hydraulickou rukou s drapákom. Odvoz odpadov sa bude vykonávať obvykle 1 -2 x mesačne.

9. ZDÔVODNENIE POTREBY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI V DANEJ LOKALITE

Posudzovaná činnosť je v dotknutej lokalite dlhodobo vykonávaná – od roku 1995, t.j. plní funkciu možnosti pôvodcov odpadu – občanov i firiem odovzdať/odpredať svoj odpad ako druhotnú surovinu. Pre ochotu pôvodcov odpadu odovzdať odpad do zberne na recykláciu je okrem ceny za druhotnú surovinu dôležitá aj dostupnosť zariadenia. Vzhľadom na fakt, že prevádzkovateľovi zariadenia na zber odpadov vypršala platnosť súhlasu na zber odpadov podľa zákona o odpadoch (1894/2013/539-03 -F25 z 22.1.2013 s platnosťou do 31.3.2018), je nútený, keďže predkladá novú žiadosť o vydanie súhlasu na príslušný úrad, postupovať v súlade s ustanoveniami vyhl. 371/2015 Z.z. To znamená, že súčasťou žiadosti musí byť aj výsledok zisťovacieho konania podľa zákona 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

Navrhovateľ bude uvedenú činnosť vykonávať na pozemkoch, ktoré sú v jeho vlastníctve, ktoré spĺňajú technické požiadavky na prevádzku navrhovanej činnosti a disponuje požadovanými technickými prostriedkami pre jej výkon v súlade s predpismi. Areál navrhovanej činnosti sa nachádza v priemyselnej časti Krškany k.ú. Nitra. V bezprostrednom okolí sa nachádzajú prevádzky, ktoré sa zaoberajú výrobou a výskumom plastov VÚSAPL a Gomplast, AGC Trenčín, výrobo-skladovacia prevádzka obchodu so sklom, TopVet distribúcia veterinárnych prípravkov, Nitra Betón, obytná zóna je vzdialená do 100 m, a od prevádzky je oddelená komunikáciou a pásom izolačnej zelene prevádzky. Z hľadiska funkčnosti využitia územia prevádzka priamo nadväzuje na iné priemyselné využitie územia, ktorými sú výrobné prevádzky, sklady, zariadenia služieb, veľkoobchodné predajne a iné prevádzky výrobo-skladového charakteru. Environmentálny prínosom je zachovanie dostupnosti zberne pre pôvodcov odpadov, a s tým spojená ochota podieľať sa na recyklácii odpadov.

10. CELKOVÉ NÁKLADY

Pokračovanie v navrhovanej činnosti si nevyžiada investície nad rámec bežných udržiavacích nákladov na prevádzku.

11. DOTKNUTÁ OBEC

Mesto Nitra

12. DOTKNUTÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Nitriansky samosprávny kraj

13. DOTKNUTÉ ORGÁNY

Okresný úrad Nitra odbor starostlivosti o životné prostredie
Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Nitre
Okresný úrad Nitra odbor krízového riadenia
Okresný úrad Nitra odbor cestnej dopravy a komunikácií
Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru Nitra

14. POVOĽUJÚCI ORGÁN

Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie

15. REZORTNÝ ORGÁN

Ministerstvo životného prostredia SR

16. DRUH POŽADOVANÉHO POVOLENIA NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PODĽA OSOBITNÝCH PREDPISOV

Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov v zmysle zákona 79/2015
Z.z. o odpadoch

17. VYJADRENIE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PRESAHUJÚCICH ŠTÁTNE HRANICE.

Navrhované umiestnenie činnosti v strede Slovenska, nebude mať vplyv na životné prostredie presahujúci štátne hranice.

III. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O SÚČASNOM STAVE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA DOTKNUTÉHO ÚZEMIA

1. CHARAKTERISTIKA PRÍRODNÉHO PROSTREDIA VRÁTANE CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ

1.1 Geomorfologické pomery

Hodnotené územie má reliéf s prevažne rovinným a nížinným charakterom, prerušovaným pahorkatinami so širokými chrbtami, hladko modelovaný. V západnej časti širšieho dotknutého územia naberá charakter pahorkatinnej krajiny, s rôznou vertikálnou a horizontálnou členitosťou (územie Zálužianskej pahorkatiny), s väčším počtom prvkov súčasnej krajinnej štruktúry.

Podľa typologického členenia ide o eróžno–denundačný reliéf. Nadmorská výška dotknutej lokality je 137 m n. m., v rámci Nitrianskeho kraja sa pohybuje v rozsahu 144-190 m n.m. Podľa reliéfu a geologickej stavby sa územie javí ako stabilné, bez viditeľných svahových porúch – zosuvov.

Geologická stavba

Záujmové územie je súčasťou sústavy Alpsko-himalájskej, podsústavy Panónska panva, provincia Západopanónska panva, subprovincie Malá Dunajská kotlina, oblasť Podunajskej nížiny – časti Dolnonitrianskej nivy, ktorá predstavuje depresiu vyplnenú terciérnymi sedimentami.

Kvartér tvoria pleistocénne spraše, sprašové hliny, a fluviálne sedimenty pieskov a piesčitých štrkov- náplavami rieky Nitra.

Neogén je tvorený sivými a pestrými ílmi, pieskami, štrkami, sladkovodnými vápencami s polohami tufitov.

Hydrologické pomery

Hydrogeologické pomery záujmového územia sú dané jeho geologicko-tektonickou stavbou.

Rôzne litologické celky majú rozdielne podmienky pre prúdenie podzemnej vody. Kolísanie hladiny podzemnej vody ovplyvňujú aj klimatické pomery a hydrologické stavy tokov. Generálny smer prúdenia podzemných vôd je SZ-JV.

Povrchové vody - sú reprezentované vodnými tokmi a vodnými plochami. Najbližším povrchovým tokom je Malá Nitra vo vzdialenosti cca 200 m východne od dotknutej lokality. Malá Nitra je pôvodné prietokové rameno rieky Nitry, ktoré sa s ňou rozpadá pri Dolných Krškanoch a spája na juhu pred obcou Bánov.

Územie patrí do povodia rieky Nitry, ktorá preteká cca 500 m severovýchodne. Rieka Nitra je najväčším tokom v širšom okolí dotknutého a hodnoteného územia s celkovou dĺžkou toku 168,4 km a celkovou plochou povodia 4501 km². Povodie Nitry je asymetrické s prevahou pravostranných prítokov. Priemerný ročný prietok vody v rieke nad haťou v Dolných Krškanoch je 17,6 m³s⁻¹, v ústí do Váhu 24,1 m³s⁻¹ a špecifický odtok z územia je 6,12 l.s⁻¹.km⁻². typ režimu odtoku je dažďovo

– snehový, s maximálnymi prietokmi v mesiaci február až apríl s minimálnymi v mesiaci september. Hladina v rieke nad haťou sa udržiava na kóte 136 m n. m. Do Starej Nitry sa púšťa iba sanitárny prietok na udržanie biologického života o hodnote $0,6 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Hlavnú časť prietokov odvádza vlastná Nitra.

Priamo v záujmovom území sa nevyskytujú vodné plochy.

Významnejšie sústredovanie podzemnej vody z hľadiska zvodnenia je viazané na polohy pieskovcov a ílovitých pieskov, nachádzajúcich sa v monotónnom komplexe ílov. Podzemná voda tiež významnejšie prúdi v horninových póroch, puklinách a dutinách.

V záujmovom území ani jeho širšom okolí jeho okolí sa nevyskytujú pramene a pramenné oblasti. minerálnych alebo termálnych vôd, resp. ich ochranné pásma.

Záujmové územie sa nenachádza v žiadnej chránenej vodohospodárskej oblasti a nie je súčasťou žiadneho vodohospodársky chráneného územia (CHVO). Územie nie je zaradené medzi zraniteľné oblasti podľa nariadenia vlády SR č. 617/2004 Z.z., ktorým sa ustanovujú citlivé oblasti a zraniteľné oblasti.

Inžiniersko-geologická charakteristika

Z hľadiska regionálnych inžiniersko-geologických pomerov územie navrhovanej činnosti spadá do údolných riečnych náplavov s . pomerne vysokou hladinou podzemnej vody a nízkou konzistenciou povrchových jemnozrnných zemín.

Radónové riziko

Podľa Mapy prírodnej rádioaktivity ŠGDÚŠ Bratislava patrí dotknuté územie medzi územia s nízkym radónovým rizikom.

Geodynamické javy

V rámci posudzovaného územia nie je evidovaný výskyt významných geodynamických javov charakteru svahových pohybov. V strmších polohách s výskytom jemnozrnných zemín sa môžu vyskytovať plytšie zosuvy a soliflukcia. V menšej miere sa môže vyskytnúť aj veterná erózia a bočná erózia povrchových tokov.

Ložiská nerastných surovín

V bezprostrednom okolí posudzovanej lokality nie je evidovaný výskyt žiadnych ložísk nerastných surovín ani chránených ložísk nerastných surovín.

1.3. Pôdne pomery

V štruktúre pôdneho fondu, ktorý predstavuje cca 62% plochy širšieho posudzovaného územia (okres Nitra) je dominantná orná pôda, ktorá patrí medzi najbonitnejšie v SR.

V území dotknutom plošne a geneticky prevládajú nivné pôdy na nekarbonátových nivných sedimentoch. Fluvizeme sa vo všeobecnosti vyskytujú na recentných nivách riek (rieka Nitra) a potokov. Na väčších plochách sa vyskytujú v nížinách, údoliach a pahorkatinách, v širokých nivách vodných tokov. Z lesných pôd v oblasti Zoborských vrchov prevládajú kambizeme a rendziny.

Pôda ako komponent krajiny odráža vplyv mnohých faktorov prostredia a reflektuje geologické zloženie. Pôdny fond širšieho posudzovaného územia tvoria

poľnohospodársky využívané pôdy a antropogénne pôdy. Celé širšie okolie územia dotknutého navrhovanou činnosťou je tvorené v prevažnej miere antropozemami, t.j. plochami bez súvislej pôdnej pokrývky, z rôznych navážok, a tiež tzv. kultizeminami (najmä záhradné, vinohradnícke a rigolované pôdy).

Plocha posudzovanej činnosti je vyňatá z poľnohospodárskeho pôdneho fondu.

1.4 Klimatické pomery

Posudzované územie patrí z hľadiska klimato-geografického typu medzi mierne teplé a mierne vlhké klimatické oblasti s miernou a suchou zimou. Prevládajúce prúdenie vzduchu je v smere sever – západ.

Základné klimatické charakteristiky posudzovaného územia:

Priemerná ročná teplota vzduchu	9-10 °C
Priemerná sezónna teplota vzduchu – leto	18-19 °C
Priemerná sezónna teplota vzduchu - zima	-1 - 0 °C
Priemerný počet letných dní - s maximálnou teplotou vzduchu 25 °C a viac	60 - 70
Priemerný počet mrazových dní - počas ktorých bola minimálna teplota vzduchu nižšia než 0,0 °C	≤100

Zrážky (1981-2010):

Priemerný ročný úhrn zrážok	601 – 700 mm
Priemerný počet zrážkových dní s úhrnom nad 10 mm	17 - 20
Počet epizód sucha podľa hodnôt Palmerovho Z-indexu	40 - 45

Sneženie a snehová pokrývka (1981-2010):

Priemerný sezónny počet dní so snežením	21 - 30
Priemerný počet dní so snehovou pokrývkou	31 - 45

Vlhkosť vzduchu

Priemerná ročná relatívna vlhkosť vzduchu	75 - 77,5 %
Priemerný ročný počet dusných dní *	71 - 80
Priemerný ročný sýtosťný doplnok**	4,5 hPa

*ak je na o 14 hodine miestneho času nameraný tlak vodnej pary s hodnotou 18,8 hPa a vyššou

** charakteristika možného výparu zo zemského povrchu – do 10 hPa mierna vysušovacia schopnosť vzduchu

Slnčný svit (1961-2010)

Priemerná ročná suma globálneho žiarenia	4100,1-4200 kW/m ²
Priemerná ročná suma doby trvania slnečného svitu	1800,1 - 1900hod

Tlak vzduchu a vietor (1961-2010)

Priemerný ročný tlak vzduchu redukovaný na hladinu mora	1017 – 1017,25 hPa
Priemerná ročná rýchlosť vetra	3-4 m/s

1.5 Flóra a vegetácia

Flóra

Z fytogeografického hľadiska širšie záujmové územie patrí do oblasti panónskej kveteny. Potenciálnu vegetáciu tejto časti územia predstavujú jaseňovo-brestovo-dubové lesy, panónske dubovo – hrabové lesy, cerové a cerovo – dubové lesy.

Súčasný stav vegetácie oproti potenciálnej vegetácii dotknutého územia je výrazne pozmenený, predovšetkým urbanizáciou, v širšom okolí bola pôvodná vegetácia odstránená vplyvom poľnohospodárskej činnosti a nahradená sekundárnymi spoločenstvami – kultúrne plodiny, resp. rudérálnymi a antropogénne degradovanými rastlinnými spoločenstvami.

Priamo v dotknutej lokalite je vegetácia zastúpená najmä areálovou zeleňou jednotlivých podnikov, ktorú tvoria prevažne trávnaté plochy a náletové dreviny, alebo udržiavanými sadovými úpravami s funkciou izolačnej zelene, líniovou sprievodnou zeleňou komunikácií.

Fauna

Zloženie fauny širšieho riešeného územia je výsledkom pôsobenia zložitého komplexu prírodných činiteľov a zásahov človeka. Vzhľadom na konfiguráciu terénu, v kontexte s lokálnymi podmienkami, výraznou prevahou urbanizovanej zastavanej krajiny, je súčasná fauna čo sa týka diverzity chudobná.

V území sa uplatňujú zoocenózy:

- dopravných koridorov
- nelesnej stromovej a krovinej vegetácie (kroviny, líniová vegetácia, areálová zeleň),
- priemyselných objektov,

Faunu riešeného územia tvoria prevažne kozmopolitné synantropné druhy viazané na biotopy ľudských sídiel a priestorov určených pre sklady a priemysel. Typické druhy v území sú: lastovička obyčajná - *Hirundo rustica*, belorítka obyčajná - *Delichon urbica*, trasochvost biely - *Motacilla alba*, žltouchvost domový - *Phoenicurus ochruros*, drozd čierny - *Turdus merula*, vrabec domový - *Passer domesticus*, jež východoeurópsky - *Erinaceus concolor*, krt obyčajný - *Talpa europaea*, podkovár malý - *Rhinolophus hipposideros*, netopier obyčajný - *Myotis myotis*, myš domová - *Mus musculus*, potkan obyčajný - *Rattus norvegicus*.

Priamo v posudzovanom území nebol zaznamenaný výskyt vzácnych ani ohrozených živočíšnych druhov. Dotknutá lokalita, vzhľadom na svoj antropogénne pretvorený charakter, nepredstavuje významný migračný koridor živočíchov. Významné migračné koridory živočíchov neboli evidované ani v blízkom okolí dotknutej lokality.

1.6 Chránené územia

Posudzovaná lokalita v zmysle ustanovení zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov je územím na ktorom platí I. stupeň ochrany. Osobitná ochrana prírody a krajiny sa podľa tohto zákona uplatňuje v II. až V. stupni ochrany v legislatívne vymedzenom území. Dotknuté územie sa nenachádza v ochrannom pásme chránených území podľa zákona č. 543/2002

Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. V dotknutom území sa nenachádzajú vyhlásené maloplošné ani veľkoplošné (národný park ani chránená krajinná oblasť). chránené územia prírody, resp. ich ochranné pásma a územie do nich ani nezasahuje, nie je ich súčasťou.

Najbližšie chránené územia – CHKO Ponitrie s II. stupňom ochrany sa nachádza vo vzdialenosti cca 7 km severne.

Navrhovaná činnosť nezasahuje do žiadnych lokalít tvoriacich sústavu chránených území NATURA 2000 (Chránené vtáčie územia a Územia európskeho významu), dotknutá lokalita nie je v prekryve s lokalitami zaradenými do zoznamu Ramsarského dohovoru o mokradiach.

V záujmovom území nie je dokumentovaný výskyt chránených druhov rastlín, stromov ani živočíchov.

2. KRAJINA, KRAJINNÝ OBRAZ, STABILITA, OCHRANA, SCENÉRIA

Mesto Nitra je administratívnym centrom regionálneho významu, typickým sídlom s charakteristickou komplexne vybudovanou infraštruktúrou, priemyslom, základnými a doplnkovými službami občianskej vybavenosti. S mestom Nitra sa spája lokalizácia najväčšieho centra poľnohospodárstva v Slovenskej republike. Kraj patrí k najteplejším oblastiam a najproduktívnejším poľnohospodárskym centráam SR.

Krajinná štruktúra záujmového územia predstavuje intenzívne využívaná krajina mestského typu, ktorá vznikla vplyvom antropogénnych aktivít človeka a prírodných podmienok územia, s ťažiskami obytných priestorov, infraštruktúry, priemyselnej výroby a výraznými komunikačnými koridormi.

Z hľadiska súčasnej štruktúry ide o človekom pozmenenú krajinu s vysokým podielom urbanizovaných prvkov a poľnohospodársky využívaných plôch.

S veľkou koncentráciou ľudských aktivít je spojený aj značný nepriaznivý vplyv na okolitú krajinu. Zo systému stresových faktorov v krajine tu prevládajú prvky hlavne so silným bariérovým účinkom (hlavné dopravné ťahy).

Súčasnú štruktúru krajiny (druhotnú krajinnú štruktúru) tvoria súbory človekom ovplyvnených prirodzených a človekom čiastočne alebo úplne pozmenených geoeosystémov ako aj novovytvorené umelé prvky. Charakteristickou črtou súčasnej štruktúry krajiny dotknutého územia je rôznorodosť jednotlivých štruktúrnych typov krajiny ako aj zväčšujúci sa podiel pozmenených a umelých novovytvorených prvkov krajiny:

- Priemyselné a poľnohospodárske areály – sklady, objekty služieb, skládky priemyselného odpadu.
- Vegetácia - Nelesná drevinová vegetácia – rozptýlená vegetácia v krajine, predovšetkým líniová nelesná drevinová vegetácia, izolačná zeleň
- Trvalé trávne porasty - zaraďujú sa sem lúky, pasienky, mokrade ako aj ďalšie prirodzené a poloprirodzené nedrevinové spoločenstvá

- Orná pôda a trvalé kultúry - patrí sem veľkobloková orná pôda a malobloková orná pôda, polia so siatymi dočasnými trávnyimi porastami a krmovinami
- Trvalé kultúry – patria sem sady a záhrady
- Vodné toky a plochy – zaraďujú sa sem prirodzené aj regulované vodné toky a kanály s líniovou zeleňou
- Dopravné a transportné prvky - potrebné na prepravu osôb, energie, materiálu a informácií – cestná sieť, železnice, elektrovody.

Riešené územie má typický antropogénny charakter s využívaním na priemyselné účely. Osou širšieho územia je cestná komunikácia I/64. Zo širšieho pohľadu sa v území prelínajú prvky priemyslu, občianskej vybavenosti (čerpacia stanica PHM, objekty obchodu a služieb pozdĺž nosnej cestnej komunikácie) aj obytných sídiel (rodinné domy). Prvky prírodnej krajiny kompaktného charakteru opätovne nastupujú až za hranicou intravilánu mesta, cca 500 m od hodnotenej lokality východne.

Scenéria krajiny

Krajinný charakter každého územia bol v minulosti daný prírodnými, najmä geomorfologickými pomermi prvej krajiny štruktúry. Reliéf aj v súčasnosti predstavuje limit vo vnímaní krajiny a určuje estetický potenciál daného priestoru.

V bezprostrednom susedstve posudzovanej lokality sa nachádzajú objekty priemyselnej výroby a skladov, ktoré sú v scenérii posudzovaného územia dominantné.

Prvky územného systému ekologickej stability

Územný systém ekologickej stability je sústava navzájom prepojených ekosystémov, ich zložiek a prvkov, ktorá zabezpečuje rozmanitosť života v krajine. Ide o nepravidelnú sieť ekologicky významných krajinných prvkov, ktoré svojím charakterom, umiestnením a funkciou pomáhajú udržiavať ekologickú stabilitu v krajine. Základ tohto systému predstavujú biocentrá, biokoridory a interakčné prvky nadregionálneho, regionálneho a lokálneho významu.

Záujmové územie nezasahuje do žiadneho prvku územného systému ekologickej stability. Na ploche dotknutého územia nie sú navrhované žiadne nové prvky RÚSES (nadregionálne a regionálne biocentrá, biokoridory).

V širšom okolí dotknutého územia sa nachádzajú, alebo ním čiastočne prechádzajú nasledovné biocentrá: Zoborské vrchy (biocentrum nadregionálneho významu), Lupka (biocentrum regionálneho významu), Kalvária (biocentrum regionálneho významu), Katruša (biocentrum regionálneho významu), Dvorčiansky les (biocentrum regionálneho významu), Veľký Bahorec (biocentrum miestneho významu), Drážovský kopec (biocentrum miestneho významu), Hradný vrch (biocentrum miestneho významu), Les pri Hrnčiarovskom kanáli (biocentrum miestneho významu), Šibeničný vrch (biocentrum miestneho významu).

Najbližším hodnotným prvkom ekologickej stability je biokoridor nadregionálneho významu rieky Nitra.

3. OBYVATEĽSTVO, JEHO AKTIVITY, INFRAŠTRUKTÚRA, KULTÚRNOHISTORICKÉ HODNOTY ÚZEMIA

Mesto Nitra, v ktorom je situovaná navrhovaná činnosť je najstarším slovenským mestom. Leží na brehu rieky Nitry a úpätí vrchu Zobor (588 m. n. m) v pohorí Trábeč. Prvá písomná zmienka o Nitre pochádza z roku 826 n. l. a našla sa vo vzácnych Zoborských listinách (r. 1111 a 1113). Počiatky osídlenia mesta siahajú až do obdobia paleolitu. Významnou etapou historického vývoja bolo vytvorenie prvého štátneho celku na našom území - Veľká Morava. V roku 863 sa odohrala významná udalosť- príchod byzantských vierozvestov, bratov Konštantína - Cyrila a Metoda. V stredoveku bola Nitra slobodným kráľovským mestom a v rozvojom v ďalších obdobiach sa stala centrom regiónu Ponitrie a juhozápadného Slovenska. Geografická poloha mesta aj v minulosti aj v súčasnosti umožňuje ďalší sociálno-ekonomický rozvoj aj v oblasti priemyselnej výroby, ktorým je najmä umiestnenie automobilovej výroby v bezprostrednom okolí Nitry .

V súčasnosti žije v meste cca 79131 obyvateľov (k 1.1.2018), je piatym najväčším mestom na Slovensku. Vývoj počtu obyvateľstva koreluje s celoslovenským trendom záporného prirodzeného pohybu prírastku, kladné pohyby prírastku sú spôsobené prevažne migráciou obyvateľstva.

Z hľadiska vekovej štruktúry obyvateľstva v Nitrianskom kraji má stagnujúci typ populácie, t.j. sa postupne mení v prospech starších vekových kategórií – prehľbuje sa proces starnutia populácie (znižuje podiel detskej zložky a zvyšuje sa podiel obyvateľov v poproduktívnom, ale aj v produktívnom veku).

Zamestnanosť

Podmienky zamestnanosti obyvateľov nielen mesta Nitry, ale aj širšieho okolia vytvára samotné krajské mesto Nitra, kde pracuje prevažná časť ekonomicky aktívnej časti obyvateľstva, väzba ekonomickej aktivity na hlavné mesto Bratislava je menej výrazná.

Obyvatelia riešeného územia sú zamestnaní predovšetkým v priemysle, službách a čiastočne aj v poľnohospodárstve. Aktuálna miera evidovanej nezamestnanosti je v okrese Nitra 2,69%, Nitrianskeho kraja 3,96% (júl 2019).

Sídla

V súčasnosti je Nitra výrazným administratívnym a priemyselným centrom nadregionálneho charakteru s nadväznou širokou škálou občianskej vybavenosti a zároveň je aj významným centrom kultúry a histórie slovenského národa. Je sídlom úradov štátnej správy, so sústredeným školstvom, okrem siete základných a stredných škôl v krajskom meste Nitra sídlia 2 univerzity - Slovenská poľnohospodárska univerzita a Univerzita Konštantína Filozofa. Zdravotná starostlivosť nielen v meste, ale v rámci kraja je zabezpečovaná vo fakultnej nemocnici v Nitre. Divadlo Andreja Bagara v Nitre, ktoré patrí k popredným činoherným scénam na Slovensku. Tendencie pre jeho ďalší hospodársky a sociálno-ekonomický rozvoj znásobuje aj jeho geografické situovanie charakterizované ako priemyselná oblasť.

Priemysel a služby

Nitriansky kraj je druhým najvýznamnejším producentom energií a druhým najvýznamnejším poskytovateľom obchodných služieb. Priemysel je sústredný do priemyselných zón a parkov Medzi ťažiskové priemyselné odvetvia kraja patrí v súčasnosti automobilový, elektrotechnický, strojársky, potravinársky, chemický, priemysel. V priemysle je zamestnaných 30,5 % osôb z celkového počtu zamestnaných v kraji.

Poľnohospodárstvo a lesné hospodárstvo

Územie Nitrianskeho kraja sa vyznačuje najvyšším prírodným a socioekonomickým potenciálom pre poľnohospodárstvo. Poľnohospodársky pôdny fond predstavuje až 74% výmery územia kraja, ide o najvyššiu výmeru na Slovensku a zároveň sa tu nachádzajú najproduktívnejšie pôdy v rámci SR. Vinice v kraji tvoria vyše 2,5% výmery poľnohospodárskej pôdy kraja. Ovocné sady predstavujú významnú zložku poľnohospodárskej pôdy (0,8% výmery), táto oblasť patrí medzi najintenzívnejšie ovocinárske oblasti Slovenska. Na druhej strane je Nitriansky kraj málo lesnatý

Infraštruktúra

V širšom území predmetnej lokality sú dostupné všetky potrebné siete. Spôsob napojenia je popísaný v kapitole II. a IV.

Vodné hospodárstvo

Pre potreby zásobovania mesta pitnou vodou je vybudovaný verejný vodovod takmer na celom území mesta. Verejná vodovodná sieť a jej zariadenia a objekty sú v správe vodárenskej spoločnosti a sú využívané pre zásobovanie domácností ako aj priemyselných závodov a niektorých poľnohospodárskych podnikov.

Odpadové vody sú odvádzané jednotnou kanalizačnou sieťou do ČOV vybudovanej v r. 1968 s kapacitou cca 85000 EO.

Odpadové hospodárstvo

Produkcia komunálnych odpadov je priamo závislá od sociálno-ekonomických ukazovateľov, má rastúci trend, čo je dané najmä nárastom spotreby domácností a vysokým podielom jednorazových obalov. Regióny Slovenska vykazujú značné disparity v produkcii komunálnych odpadov na obyvateľa, čo preukazuje závislosť produkcie komunálnych odpadov od ekonomickej výkonnosti regiónu, predovšetkým na výške HDP. V rámci SR sa pohybuje vznik množstva komunálneho odpadu k počtu obyvateľov v r. 2013 od 424 kg/obyvateľ (Bratislavský kraj) do 242 kg/obyvateľ (Prešovský kraj). Ukazovateľom miery vyspelosti odpadového hospodárstva je nakladanie s odpadom. Na Slovensku je zrejme nedostatočná miera zhodnocovania odpadov (s výnimkou odpadov z pôdohospodárstva). Väčšina odpadov je zneškodňovaná skládkovaním, menšia časť je spaľovaná v spaľovniach. Pokles tendencie skládkovania odpadu je veľmi mierny (90,36% v roku 2011 a 86,98% v roku 2015).

V roku 2012 Mesto Nitra uviedlo do prevádzky mestskú kompostáreň a v roku 2014 zrealizovalo nákup nádob na biologický rozložiteľný odpad pre IBV čím sa výrazne zvýšila možnosť zhodnotenia biologicky rozložiteľných odpadov. Úspešne sa podarilo rozšíriť sieť zberných dvorov na území mesta. Hlavným prínosom

rozšírenia počtu zberných dvorov na území mesta je lepšia dostupnosť pre občanov mesta ako aj zvýšenie množstva vytriedených druhov jednotlivých zložiek komunálnych odpadov.

Papier a lepenka sa významnou mierou podieľa na celkovej tvorbe odpadov. Podiel papiera a lepenky v odpade sa pohybuje na úrovni 15-20 %, vrátane množstva odpadov z obalového papiera a lepenky aj množstva z triedeného zberu komunálnych odpadov. Vo väčšine okresov Nitrianskeho kraja možno pozorovať stúpajúci trend vyzbieraných množstiev odpadu z papiera a lepenky, ktoré zrejme súvisí so zvyšovaním úrovne triedeného zberu. Prevládajúci spôsob nakladania s odpadovým papierom a lepenkou (priemerne 55%) je jeho zhodnocovanie a to buď materiálové alebo ide o činnosti R12 a R13 (iné zhodnotenie). Činnosť R12 zahŕňa všetky druhy úpravy odpadov, v prípade odpadu z papiera a lepenky sa jedná predovšetkým o triedenie a lisovanie za účelom jeho ďalšej prepravy a zhodnotenia.

V Nitrianskom kraji vznikne ročne priemerne 7053 ton odpadového skla. V rámci triedeného zberu sa vyzbiera ročne v priemere 4095 t skla, čo predstavuje zhruba 58 % z celkového množstva odpadov zo skla. Úroveň materiálového zhodnocovania odpadov zo skla sa pohybuje od 84% do 88%.

Odpady zo železných a neželezných kovov predstavujú vzhľadom na ich množstvo jeden z najvýznamnejších prúdov odpadov. V priemere vznikne v Nitrianskom kraji ročne cca 101 tis. ton odpadov zo železných a neželezných kovov. Odpady zo železných a neželezných kovov sa svojimi vlastnosťami zaraďujú medzi veľmi dobre recyklovateľné odpady.. Úroveň zhodnocovania odpadov zo železných a neželezných kovov sa pohybuje v priemere okolo 95,5 %. Pri odpadoch zo železných a neželezných kovov osobitne platí, že aj takto vykázané odpady končia v koncových recyklačných zariadeniach alebo sú predané ako surovina, napr. ak dosiahnu stav konca odpadu podľa Nariadenia Rady č. 333/2011 alebo nariadenie Komisie č. 715/2013.

Na území mesta Nitry pôsobí cca 25 prevádzok – zariadení na zber odpadov.

Navrhovateľ sa zberu odpadov – druhotných surovín venuje v dotknutej lokalite od roku 1995. Prehľad množstva vyzbieraných odpadov uvádza tab. č.1.

Tab. č. 1:

č. odpadu	názov odpadu	2013	2014	2015	2016	2017	2018
17 02 02 20 01 02*	Sklo	32,96	12,51	11,15	4,93	3,67	4,22
17 04 01 20 01 40 01*	Meď, bronz, mosadz	15,67	13,87	10,08	9,74	5,9	7,4
17 04 02 20 01 40 02*	Hliník	40,62	72,67	33,73	13,45	14,88	27,91
17 04 07 20 01 40 07*	Zmiešané kovy	9,96	9,468	6,433	4,57	5,39	5,14
19 10 01 20 01 40 05*	Odpad zo železa a ocele Železo a oceľ*	842,07	730,82	780,46	347,81	800,44	370,94
20 01 01	Papier a lepenka	1086,27	400,529	370,13	447,25	34,66	380,18

*zmena čísla odpadu podľa katalógu odpadov v súvislosti so zmenou právnych predpisov v odpadovom hospodárstve od 1.1.2016

Doprava

V skúmanom území sa nachádzajú dva druhy dopravných systémov, ktoré sú reprezentované nasledovnými zložkami:

- automobilová doprava – riešený areál je napojený na cestu I/64 Žilina – Komárno, okrem toho mestom prechádza úsek rýchlostnej cesty R1 Bratislava -Banská Bystrica, zástavka verejnej dopravy sa nachádza cca 300 m od posudzovanej lokality,
- železničná doprava – cca 1000 m juhozápadne od riešeného územia prechádza trať Komárno-Nitra., železničná zástavka Dolné Krškany sa nachádza cca 1,5 km od posudzovanej lokality,
- letecká doprava – športové letisko Janíkovce je vzdialené cca 3 km východne od záujmovej lokality.
- vodná doprava – žiadna forma vodnej dopravy sa v širšom území neuplatňuje.

Rekreácia a cestovný ruch

V širšom posudzovanom území Nitrianskeho kraja sa nachádzajú dve veľkoplošné chránené územia CHKO Ponitrie a CHKO Štiavnické vrchy, na ktoré je primárne viazaný cestovný ruch. Cestovný ruch sa viaže tiež na lokality s termálnymi prameňmi, kde vyrástli rekreačno - turistické strediská a kúpeľné zariadenia na juhu Nitrianskeho kraja (Komárno, Patince, Štúrovo). Záujmové územie pre uvažovanú činnosť je súčasťou existujúcej priemyselnej zóny. a nezasahuje do žiadneho prvku cestovného ruchu a rekreácie.

Kultúrohistorické hodnoty územia a archeologické lokality územia

V dotknutom území navrhovanej činnosti sa nevyskytujú žiadne kultúrno-historické pamiatky a nie sú známe žiadne archeologické lokality.

Priamo mesto je významnou lokalitou pamiatok mestského typu, nakoľko Mesto Nitra je významným historickým mestom.

V záujmovom území sa nenachádzajú známe archeologické náleziská paleontologické náleziská či významné geologické lokality.

4. SÚČASNÝ STAV KVALITY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA VRÁTANE ZDRAVIA

4.1 Ovzdušie

Stav ovzdušia v širšom okolí – v okrese Nitra je ovplyvnený existujúcimi malými, strednými a veľkými zdrojmi znečistenia ovzdušia umiestnenými priamo v okrese a v samotnom meste, ďalej automobilovou dopravou, ale aj prenosmi emisií zo vzdialených zdrojov. MPŽP a RR č. 360/2010 Z.z. o kvalite ovzdušia v prílohe č. 17 ustanovuje zoznam aglomerácií a zón pre účely hodnotenia kvality ovzdušia. Územie Nitrianskeho kraja bolo touto vyhláškou vymedzené za zónu pre oxid siričitý, oxid dusičitý a oxidy dusíka, častice PM₁₀, častice PM_{2,5}, benzén a oxid uhoľnatý.

Územie mesta Nitry v zóne Nitriansky kraj bolo vymedzené za oblasť riadenia kvality ovzdušia pre PM_{10} . Táto oblasť predstavuje 1,58 % rozlohy kraja a v tejto oblasti žije 11,67 % obyvateľov Nitrianskeho kraja. Monitorovanie kvality ovzdušia je zabezpečené prostredníctvom dvoch monitorovacích staníc kvality ovzdušia. Prekračovanie limitných hodnôt pre prachové častice je pravidelné v zimných mesiacoch z dôvodu aplikácie zimného posypu a absentujúcej vegetácie. Za rozhodujúce lokálne zdroje znečisťovania ovzdušia prachovými časticami sú považované lokálne vykurovacie systémy, emisie z dopravy, prach zo stavebnej činnosti, z nespevnených povrchov, z povrchu komunikácií atď. Pre túto oblasť podľa § 11 ods. 5 zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší platí Vyhláška Obvodného úradu životného prostredia Nitra č.1/2013 z 15. januára 2013, ktorou sa vydáva akčný plán na zabezpečenie kvality ovzdušia pre oblasť riadenia kvality ovzdušia pre katastrálne územie mesta Nitra a znečisťujúcu látku PM_{10} .

Množstvo emisií základných znečisťujúcich látok v tonách zo stredných a veľkých stacionárnych zdrojov znečistenia ovzdušia v okrese Nitra v tonách sú uvedené v tab.:

Tab.č. 2: Údaje o množstve základných ZL v okrese Nitra

Rok/ZL	TZL	SO ₂	NO _x	CO	TOC
2017	45,945	47,666	153,462	1 465,52	183,552
2016	42,237	66,202	158,051	1 628,59	177,885
2015	46,254	76,076	157,713	1 463,97	216,096
2014	52,26	74,197	154,097	1 035,15	193,453
2013	43,96	45,245	151,268	899,28	135,603
2012	42,755	38,279	148,551	768,339	141,001

4.2 Hluk

Priamo v záujmovom území sú významnými zdrojmi hluku automobilová doprava do areálu, do výrobných a skladových prevádzok v okolí a najmä intenzívna doprava komunikácie I/64 na ktorú je miestna komunikácia napojená. V súvislosti s tranzitnou a prímestskou dopravou patrí ul. Novozámocká (súčasť I/64) k najviac zaťaženým uliciam, ktorých môže podľa starších meraní hlučnosť v určitej dennej dobe presahovať aj 70 dB.

Zdroje hluku z priemyselných výrobn sú umiestnené v uzavretých objektoch s konštrukciou zodpovedajúcou povolenej hladine hluku.

4.3 Povrchové a podzemné vody

Povrchové vody – rieka Nitra patrí k najviac znečisteným vodným tokom na území Slovenska vo všetkých ukazovateľoch, pričom znečistenie pretrváva až po jej ústie do rieky Váh. Dlhodobu nepriaznivú je situácia najmä v skupinách C - "Doplňujúce chemické ukazovatele" a E - "Biologické a mikrobiologické ukazovatele", k miernemu zlepšeniu dochádza v skupine A - "Ukazovatele kyslíkového režimu".

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, odľahčovacie komory kanalizačnej siete, ktoré musia byť činné aj za bežných okolností). 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. Problém predstavuje je aj individuálna bytová výstavba v okrajových častiach mesta, ktoré nemajú vyriešenú "koncovku" odpadových vôd, ku ktorým patrí aj dotknutá lokalita. (napr. Šúdol, Nad Klokočinou, Zobor).

Vodné zdroje na nive rieky Nitra v oblasti Párovských lúk a Dvorčianskeho lesa sleduje boli monitorované v ukazovateľoch pre hodnotenie kvalitatívnych parametrov, pričom z vyhodnotenia vyplynulo, že nie sú vhodné pre pitné účely, nadlimitné boli najmä hodnoty ukazovateľov: NH_4 , Mn, Fe, HPO_4 , NO_2 , NO_3 , SO_4 , Cl a vysoká mineralizácia.

Z hygienicko – epidemiologického hľadiska boli podzemné vody hodnotené v početných prípadoch ako nevhodné.

SHMÚ má v oblasti Nitry dva pravidelne kvalitatívne sledované vrty – Drážovce a Dolné Krškany. Zo sledovaných ukazovateľov nevyhovujú norme pre pitnú vodu najmä ukazovatele Mn, Fe, NEL_{UV} , chloridy a fenoly.

Mesto Nitra pravidelne vyhodnocuje kvalitu vody v prameňoch v oblasti Zobora. Kvalita vody v prameňoch nie je dobrá najmä v ukazovateli dusičnanov. Obdobná situácia je aj v prípade kvality vody v studniach v jednotlivých mestských častiach a v okolitých obciach – väčšina vzoriek vody odobratých zo studní má nadmerný obsah dusičnanov, ktorý významne prekračuje stanovené normy.

4.5 Rastlinstvo a živočíšstvo

Biotické prostredie širšieho okolia posudzovanej lokality je silne pretvorené, Charakter územia, kumulácia priemyselnej činnosti, dopravy a iné prejavy antropogénnych aktivít, nedávajú predpoklad existencie územne kvalitnej bioty, živočíšstvo a ich biotopy nie je možné vyčleniť zo všetkých stresových faktorov, ktoré na krajinu pôsobia. Vyššiu biodiverzitu a významnosť má okolie vodných tokov.

Synergický vplyv všetkých stresových faktorov z priemyselných prevádzok lokality, a s tým aj súvisiacou zvýšenou dopravou nevytvárajú vhodné podmienky pre existenciu pôvodných rastlinných a živočíšnych druhov. Podľa R-ÚSES je lokalita (začlenená do hodnoteného subregiónu Lúčanské podhorie) je priemerný stupeň ekologickej stability tohto subregiónu nízky.

Dotknutá lokalita navrhovanej činnosti je súčasťou územia vyčleneného pre priemyselné aktivity, je urbanizovaným, antropogénne zmeneným priestorom. Súčasný stav vegetácie oproti potenciálnej je výrazne zmenený, pôvodná vegetácia bola odstránená a výrazne modifikovaná.

4.6 Pôda

Znečistenie pôd bolo v minulosti, ale aj v súčasnosti vo veľkej miere ovplyvnené priemyselnou výrobou buď priamo, alebo imisiami. Ďalšími negatívnymi faktormi, ktoré ovplyvňujú kvalitu poľnohospodárskej pôdy a jej environmentálne funkcie sú zhutňovanie a chemická degradácia, neuvážené rekultivácie, najmä odvodňovanie, nadmerná chemizácia, divoké skládky, potenciálna presadavosť sprašových sedimentov. Podľa klasifikácie územia SR podľa stupňa kontaminácie pôd nie je dotknuté územie zaradené do niektorej z kategórií rizikovej oblasti kontaminovaných pôd. Pôdy v záujmovom území patria medzi nekontaminované.

Skládky a staré environmentálne záťaže priamo v dotknutej lokalite navrhovanej činnosti nie sú evidované.

4.7 Zdravotný stav obyvateľstva a celková kvalita životného prostredia pre človeka

Zdravotný stav obyvateľstva je výsledkom pôsobenia viacerých faktorov - ekonomická a sociálna situácia, výživové návyky, životný štýl, úroveň zdravotníckej starostlivosti, ako aj životné prostredie. Hodnotenie zdravotného stavu obyvateľov v priemere za veľké či menšie územné celky je však pomerne zložitá, pretože zdravie nie je iba neprítomnosť choroby, ale je výslednicou fyzického, psychického a sociálneho zdravia. V Slovenskej republike je obmedzená dostupnosť údajov o zdravotnom stave obyvateľov aj z dôvodu ochrany osobných údajov a lekárskeho tajomstva. Pre štatistickú hodnovernosť, časovú náročnosť a ekonomickú dostupnosť pri zachovaní výpovednej hodnoty týchto údajov je vhodnejší výber údajov za širšie posudzované územie, preto je väčšina údajov je dostupná len na úrovni okresov alebo krajov.

Podľa viacerých zdrojov má rozhodujúci vplyv životný štýl a správanie, nasledované životným prostredím, genetickými a biologickými faktormi a zdravotníckymi službami.

Syntetickým ukazovateľom úrovne životných podmienok obyvateľstva a úmrtnostných pomerov je stredná dĺžka života, t.j. nádej na dožitie. Po roku 1991 sa pokles celkovej úmrtnosti, ale najmä dojčenskej a novorodeneckej prejavil v predĺžení strednej dĺžky života pri narodení. Nádej na dožitie pri narodení u mužov sa v poslednom období zvyšuje. V roku 2018 dosiahla 69,24 roka u mužov oproti 74,51 v roku 2008 a u žien bola 80,93 roka v 2018 a 77,5 roka v 2008.

Najvyšší podiel úmrtí sa dlhodobo spája s chorobami obehovej sústavy. Druhú najčastejšiu príčinu smrti predstavujú nádorové ochorenia, pričom aktuálne sa mierne znižuje počet úmrtí na choroby obehovej sústavy a zvyšuje sa počet zomretých na nádory.

Hodnoty jednotlivých ukazovateľov zdravotného stavu obyvateľstva Nitrianskeho kraja sa pohybujú na úrovni celoslovenských priemerných hodnôt.

Celkovo je vplyv znečisteného životného prostredia na zdravie ľudí je dosiaľ málo preskúmaný, avšak miera vplyvu životného prostredia na zdravotný stav obyvateľstva sa vo všeobecnosti odhaduje na 15 – 20%.

Podľa údajov OECD sa má do roku 2050 práve znečistenie ovzdušia v mestách stať hlavnou environmentálnou príčinou úmrtnosti na celom svete, častejšou ako znečistenie vody a nedostatočná hygiena.

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

1. POŽIADAVKY NA VSTUPY

Zámer navrhovanej činnosti Ing. Miroslav Mlynár- výkup druhotných surovín, Nitra je vypracovaný v jednom variante na základe upustenia od požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti podľa § 22 ods. 6 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, vydaného listom Okresného úradu Nitra č. OU-NR-OSZP3-2019/041805-F36 zo dňa 13.9.2019 (príloha č. VII.1.2).

1.1 Záber pôdy

Plocha územia navrhovanej činnosti je zaradená ako ostatná plocha s výmerou 3852 m². Vyňatie z poľnohospodárskeho, alebo lesného fondu nie je potrebné.

1.2 Nároky na zastavané územie

V súvislosti s realizáciou navrhovanej činnosti nebude potrebná asanácia, alebo stavba žiadnych objektov.

1.3 Spotreba vody

Spotreba pitnej vody

Pitná voda pre zamestnanca prevádzky je zabezpečená prístupom na základe dohody do sociálneho zariadenia v susediacej spoločnosti STAVOB s.r.o. Novozámocká 185, Nitra, ktorá je napojená na verejný vodovod. Podľa vyhl. č. 684/2006 Z.z. je normovaná denná spotreba pre 1 zamestnanca 120 l pitnej vody.

Denná spotreba pitnej vody: 120 l/deň

Priemerná spotreba: 0,0014 l/s

Ročná spotreba: 30 m³/rok

Spotreba technologickej vody

Prevádzka nevyžaduje použitie vody na technologické účely.

1.4 Spotreba energií

Existujúci stavebný objekt je napojený na rozvodnú sieť elektrickej energie, ktorou je priemyselný areál zásobovaný. Elektrická energia je používaná prevažne na vykurovanie zázemia zamestnanca, max. do 10 000 kWh ročne.

1.5 Nároky na vstupné suroviny

Vstupnou surovinou pre uvedenú navrhovanú činnosť budú odpady kategórie O – ostatný, zoznam odpadov je uvedený v kapitole II.8 prevažne komunálneho pôvodu. Ďalším pokračovaním navrhovanej činnosti sa zabezpečí odber a zhodnocovanie približne 1000 t odpadu (papier, sklo), ktorý by potencionálne skončil na skládke. Okrem toho bude navrhovateľ pokračovať v činnosti – zber železného šrotu, ktorá bola v danom území vykonávaná od roku 1995 a občania sú zvyknutí nosiť železný odpad do danej zberne.

1.6 Dopravná a iná infraštruktúra

Vytriedené druhotné suroviny (odpad zo železných a neželezných kovov, papier, sklo...) z odpadov budú dovážané v prevažnej miere osobnými vozidlami s vozíkom, v menšej miere prinesené na nemotorovom dopravnom prostriedku predovšetkým od obyvateľov. Veľmi zriedkavo dovážajú zbierané odpady firmy.

Odvoz odpadov sa bude vykonávať obvykle 1 -2 x mesačne nákladnými autami nad 3,5 t. Kapacitné využitie dopravného napojenia je v súčasnosti postačujúce.

1.7 Nároky na pracovné sily

Realizáciou navrhovanej činnosti sa počet zamestnancov nemení, ostáva 1 zamestnanec.

2. ÚDAJE O VÝSTUPOCH

2.1 Zdroje znečisťovania ovzdušia

Navrhovaná činnosť nie je zaradená medzi stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia, kategorizované v predpisoch ochrany ovzdušia. Používaním elektrickej energie na vykurovanie nevzniká energetický zdroj znečisťovania ovzdušia.

Možným zdrojom emisií je prašnosť pri manipulácii s odpadom a z dopravy.

2.2 Odpadové vody

Odpadové vody technologické, ani splaškové nevznikajú. Vody z povrchového odtoku stavebného objektu – unimobunky sú odvedené voľne na terén.

2.3 ODPADY

Podstata navrhovanej činnosti je zber a úprava odpadov tak, aby bolo možné ich ďalšie materiálové využitie, navrhovateľ nie je pôvodcom týchto odpadov, ale ich následným držiteľom.

Vzhľadom na skutočnosť, že sa jedná o výkup odpadov, je stupeň vytriedenia vysoký, zabezpečený vstupnou kontrolou odpadu pri preberaní. Podrobnou

kontrolou a prípadným dotriedením môžu vznikať odpady, ktorých pôvodcom je navrhovateľ:

19 12 12 iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11.

V prevádzke bude vznikať komunálny odpad, produkováný zamestnancom, prípadne zákazníkmi.

Navrhovateľ ako pôvodca odpadu a držiteľ odpadu je povinný pri nakladaní s odpadom plniť povinnosti vyplývajúce z právnych predpisov odpadového hospodárstva – zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a súvisiacich vykonávacích predpisov, najmä evidenčné a ohlasovacie povinnosti, technické podmienky vykonávania činnosti určené v predpisoch a povoleniach činnosti v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva.

2.4 Zdroje hluku a vibrácií

Navrhovaná činnosť svojím charakterom predstavuje zdroj hluku, najmä pri manipulácii s odpadom – nakládke a vykládke odpadu (použitie drapákov), pri nakládke a vykládke veľkokapacitných kontajnerov. Ďalším potencionálnym zdrojom hluku je doprava.

2.5 Zdroje žiarenia, tepla a zápachu

Posudzovaná činnosť nie je zdrojom žiarenia, tepla a zápachu.

2.6 Vyvolané investície

Jedná sa o existujúcu činnosť, ďalšie investície nie sú potrebné.

3. ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH PRIAMYCH A NEPRIAMYCH VPLYVOCH NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Z hľadiska časového pôsobenia vplyvov sa pre navrhovanú činnosť uplatňujú len vplyvy počas prevádzky, nakoľko sa jedná o existujúcu, realizovanú činnosť.

.

3.1. Vplyvy na obyvateľstvo

Potenciálne vplyvy na obyvateľstvo predstavujú najmä emisie a hluková záťaž. Tieto vplyvy sa však uplatňujú len v rámci areálu prevádzky. Najbližšia obytná zástavba je od prevádzky oddelená prístupovou komunikáciou a izolačnou zeleňou v areáli navrhovateľa. Prevádzková doba počas pracovných dní od 8.00 – 16.00 hod. Na základe uvedeného je predpokladaný vplyv málo významný.

3.2 Vplyvy na prírodné prostredie

Reliéf a horninové prostredie

Z hľadiska vplyvu na horninové prostredie sa uplatňuje potencionálne riziko havarijného úniku ropných látok z dopravných a manipulačných mechanizmov a následná kontaminácia horninového prostredia, ktoré je možno eliminovať protihavarijnými opatreniami – dobrý prevádzkový stav mechanizmov, vybavenie havarijnými pomôckami, oboznámenie obsluhy s postupom na odstránenie následkov úniku znečisťujúcich látok.

Podzemná a povrchová voda

Z hľadiska ohrozenia kvality podzemných a povrchových vôd sa uplatňuje riziko kontaminácie povrchových a podzemných vôd pri havarijnom úniku znečisťujúcich látok z dopravných mechanizmov. Prípadný havarijný únik je potrebné okamžite riešiť posypaním uniknutej látky absorbentom (vapex, ropex...), odtážením nasiaknutej zeminy a zabezpečením jej zneškodnenia. Povrchový tok – Malá Nitra je v dostatočnej vzdialenosti od dotknutej lokality (200 m východne).

Vody z povrchového odtoku sú odvádzané voľne nad terén, t.j. v súlade s koncepciou nakladania s vodami z povrchového odtoku - retenciou vody z povrchového odtoku v mieste ich vzniku. Týmto riešením sa zbytočne hydraulicky nezaťažuje kanalizačný systém a ČOV.

Ovzdušie

V súvislosti s realizáciou zámeru nevzniknú zdroje znečisťovania ovzdušia.

Pôda

Navrhovaná činnosť nebude mať vplyv na poľnohospodársku pôdu, pretože dotknutá lokalita je vyňatá z poľnohospodárskeho pôdneho fondu. Potencionálne riziko kontaminácie počas výstavby a prevádzky je porovnateľné ako riziko znečistenia vôd a horninového prostredia.

Fauna a flóra

V súvislosti s navrhovanou činnosťou nebude potrebný výrub stromov a súvislých krovín. Navrhovaná činnosť sa bude realizovať v priemyselnom areáli na pozemku, na ktorom sa nachádza zmiešaná náletová izolačná zeleň.

Vplyv na faunu oproti súčasnému stavu sa nepredpokladá, nakoľko činnosť je viazaná na existujúci priemyselný areál a prevádzkovateľ neplánuje žiadne zmeny.

Územný systém ekologickej stability

Posudzovaný areál nezasahuje priamo do žiadneho prvku ÚSES, ani v jeho blízkom okolí sa nenachádza územie s hodnotnými prvkami ÚSES.

Krajina

Existujúci priemyselný areál a jeho stavebný objekt nezasahuje do scenérie krajiny, vzhľadom na existenciu výškovo významnejších stavebných objektov v bezprostrednom okolí navrhovanej činnosti.

Urbánný komplex a využívanie zeme

Prvky urbánneho komplexu (priemysel, služby, poľnohospodárstvo, rekreácia a pod.) nebudú realizáciou zámeru negatívne dotknuté. Naopak pozitívne sa ovplyvní prvok infraštruktúry odpadového hospodárstva. Nepriamy potenciálny pozitívny vplyv sa prejaví na znížení množstva odpadu zneškodňovaného skládkovaním, resp. spaľovaním. Materiálové zhodnotenie odpadu predstavuje potencionálny pozitívny vplyv – šetrenie primárnych surovinových zdrojov. Vzhľadom na zmysluplné využitie plochy v priemyselnom areáli s dostupnosťou z hľadiska dopravného napojenia, ale aj optimálnej vzdialenosti pre obyvateľstvo je možno hodnotiť realizáciu navrhovanej činnosti s pozitívnym vplyvom na urbánný komplex a využívanie zeme.

Kultúra a pamiatky

Priamo v území sa nenachádzajú žiadne kultúrne a historické pamiatky, paleontologické náleziská, či významné geologické lokality, ktoré by mohli byť ovplyvnené realizáciou zámeru. Rovnako nepredpokladáme ani vplyvy na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy.

4. HODNOTENIE ZDRAVOTNÝCH RIZÍK

Z hľadiska zdravotných rizík je vzhľadom na charakter činnosti, situovanie prevádzky vo vzťahu k obyvateľstvu relevantné posudzovať vplyv znečistenia ovzdušia a hluku.

Kritériom pre posudzovanie účinkov hluku je nariadenie vlády SR č. 549/2007 Z.z., ktoré vo vonkajšom priestore v obytnom území stanovuje najvyššie prípustné ekvivalentné hladiny hluku 50 dB pre deň a večer a 45 dB pre noc. Obytná zástavba vo vzdialenosti cca 100 m je izolovaná súvislou zeleňou vzrastlých stromov, vzhľadom na predpokladanú intenzitu občasnej prevádzky zdrojov hluku počas pracovných dní v priebehu dňa, mimo večerných a nočných hodín, nedôjde zdravotným rizikám z hľadiska vplyvu hluku.

Čo sa týka pracovného prostredia zamestnanec a krátkodobí zákazníci prevádzky budú musieť dodržiavať hygienické a bezpečnostné predpisy pri práci s odpadmi. K základným zásadám patrí, že nesmie pri práci jesť, piť, fajčiť a používať iné omamné prostriedky. Dôležité je dodržiavanie základných hygienických návykov. Pracovník bude vybavený vyhovujúcimi ochrannými pracovnými pomôckami (pracovný odev a obuv, pracovné rukavice, prípadne chrániče pred hlukom). Pri poučení zamestnanca a dodržiavaní hygienických a bezpečnostných predpisov nepredpokladáme negatívny vplyv na zdravie zamestnanca.

5. ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA BIODIVERZITU A CHRÁNENÉ ÚZEMIA

Navrhovaná činnosť nezasahuje priamo do žiadnych veľkoplošných ani maloplošných chránených území v zmysle zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny, prevádzka je situovaná na území s prvým stupňom ochrany, pričom nezasahuje a neovplyvňuje žiadny prvok ÚSES. Od území podliehajúcich vyšším stupňom ochrany z hľadiska ochrany prírody a krajiny je priemyselný areál dostatočne vzdialený (cca 7 km), vzhľadom na charakter a intenzitu predpokladaných negatívnych vplyvov.

Rovnako územie nie je súčasťou navrhovaných chránených vtáčích území, území európskeho významu, území zaradených do Natury 2000. Prevádzka nebude zasahovať priamo ani nepriamo do povrchových vôd.

6. POSÚDENIE OČAKÁVANÝCH VPLYVOV Z HĽADISKA ICH VÝZNAMNOSTI A ČASOVÉHO PRIEBEHU PÔSOBNIA

V predchádzajúcich častiach zámeru sme uviedli predpokladané vplyvy posudzovanej činnosti z hľadiska kvalitatívneho (bez vplyvu, pozitívny vplyv, negatívny vplyv), časového priebehu pôsobenia (krátkodobý, dlhodobý, trvalý a dočasný), formy pôsobenia (priame, nepriame, kumulatívne). Uvedené vplyvy sa z časového hľadiska vzťahujú len na obdobie prevádzky, nakoľko v súvislosti s pokračovaním navrhovanej činnosti nie je potrebná stavebná činnosť. Vplyvy sú vzhľadom na situovanie prevádzky, jej charakter zanedbateľné.

Prehľad relevantných kľúčových právnych predpisov, ktoré sme zohľadnili pri hodnotení vplyvov navrhovanej činnosti

- § Zákon č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- § Vyhláška MŽP SR č. 371/2015Z. z. , ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch
- § Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov
- § Vyhl. MŽP SR č. 366/2015 Z.z. o evidenčnej a ohlasovacej povinnosti
- § Zákon č. 50/1976 Z. z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení zmien a doplnkov zákona a príslúchajúcimi vykonávacími vyhláškami
- § Zákon NR SR č. 355/2007 Z.z. o podpore, ochrane a rozvoji verejného zdravia v znení neskorších predpisov
- § Nariadenie vlády SR č. 115/2006 Z.z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku

- § Nariadenie vlády SR č. 549/2007 Z. z. ktorým sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí.
- § Zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene a doplnení niektorých zákonov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov
- § Vyhláška MŽP SR č. 200/2018 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd
- § Zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov
- § Vyhláška MŽP č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny, v znení neskorších predpisov

7. PREDPOKLADANÉ VPLYVY PRESAHUJÚCE ŠTÁTNE HRANICE.

Prevádzka navrhovanej činnosti vzhľadom na svoje situovanie a charakter plánovanej činnosti, nebude mať vplyv na životné prostredie presahujúci štátne hranice.

8. VYVOLANÉ SÚVISLOSTI, KTORÉ MÔŽU SPÔSOBIŤ VPLYVY S PRIHLIADNUTÍM NA SÚČASNÝ STAV ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA V DOTKNUTOM ÚZEMÍ

Na základe vykonanej analýzy nie sú známe žiadne vyvolané súvislosti, ktoré by mohli spôsobiť vplyvy na životné prostredie v dotknutom území. Potrebné je zdôrazniť, že realizáciou navrhovanej činnosti sa vytvoria podmienky pre udržanie hierarchie odpadového hospodárstva, ktoré sú zakomponované do opatrení Programu odpadového hospodárstva Slovenskej republiky na roky 2016 - 2020 a Programu odpadového hospodárstva Nitrianskeho kraja na roky 2016 - 2020.

9. ĎALŠIE MOŽNÉ RIZIKÁ SPOJENÉ S REALIZÁCIOU NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Na základe analýzy vplyvov prevádzky navrhovanej činnosti neočakávame pri bežnej prevádzke významné nepredvídané riziká, ktoré by mohli ohroziť zdravie ľudí alebo poškodiť životné prostredie.

Významnejšie riziko prevádzky predstavuje požiar, pri ktorom môže dochádzať k uvoľňovaniu splodín z nedokonalého horenia (papier a lepenka). Toto riziko je potrebné eliminovať v zmysle platných predpisov na úseku požiarnej ochrany. Prevádzka už v súčasnosti je vybavená hasiacim prístrojom.

Určité riziko predstavuje aj potenciálna havária s únikom znečisťujúcich látok z dopravných prostriedkov a manipulačných mechanizmov. Na základe súčasného poznania nepredpokladáme, že prevádzkovateľ bude povinný spracovať havarijný plán v zmysle požiadaviek zákona NR SR č. 364/2004 Z.z. o vodách a vyhl. MŽP SR 200/2018 Z.z. Bude potrebné, aby v areáli podniku boli prítomné havarijné prostriedky.

10. OPATRENIA NA ZMIERNENIE NEPRIAZNIVÝCH VPLYVOV JEDNOTLIVÝCH VARIANTOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Na základe vykonaného hodnotenia vplyvov prevádzky navrhovanej činnosti – vyplýva, že v ďalšom procese jej realizácie a prevádzky bude potrebné vykonať niektoré opatrenia z hľadiska prevencie a minimalizácie negatívnych účinkov činnosti na životné prostredie:

- v rámci prípravy povolenia, ako i prevádzke navrhovanej činnosti postupovať podľa platných legislatívnych predpisov na úseku ochrany životného prostredia;
- do dokumentácie pre povolenie činnosti (žiadosť podľa zákona o odpadoch) zapracovať požiadavky dotknutých orgánov štátnej správy a dotknutej obce,
- v priestore prevádzky zabezpečiť udržiavanie čistoty a poriadku, vykonávať pravidelné školenia zamestnanca v oblasti bezpečnosti práce, požiarnej ochrany, ochrany ŽP ako i hygieny práce.
- Vybaviť prevádzku prostriedkami na zneškodnenie úniku znečisťujúcich látok a vyškolit' personál na postup v prípade havarijného úniku znečisťujúcich látok,
- prevádzku zabezpečiť proti požiaru podľa osobitných predpisov
- na ploche zelene udržiavať existujúcu kríkovú a vzrastlú zeleň

11. POSÚDENIE OČAKÁVANÉHO VÝVOJA ÚZEMIA, AK BY SA NAVRHOVANÁ ČINNOSŤ NEREALIZOVALA

Hodnotená lokalita sa nachádza v existujúcom priemyselnom areáli, a činnosť zberu železného a neželezného odpadu ako i vybraných druhov ostatného odpadu je v dotknutej lokalite dlhodobo vykonávaná.

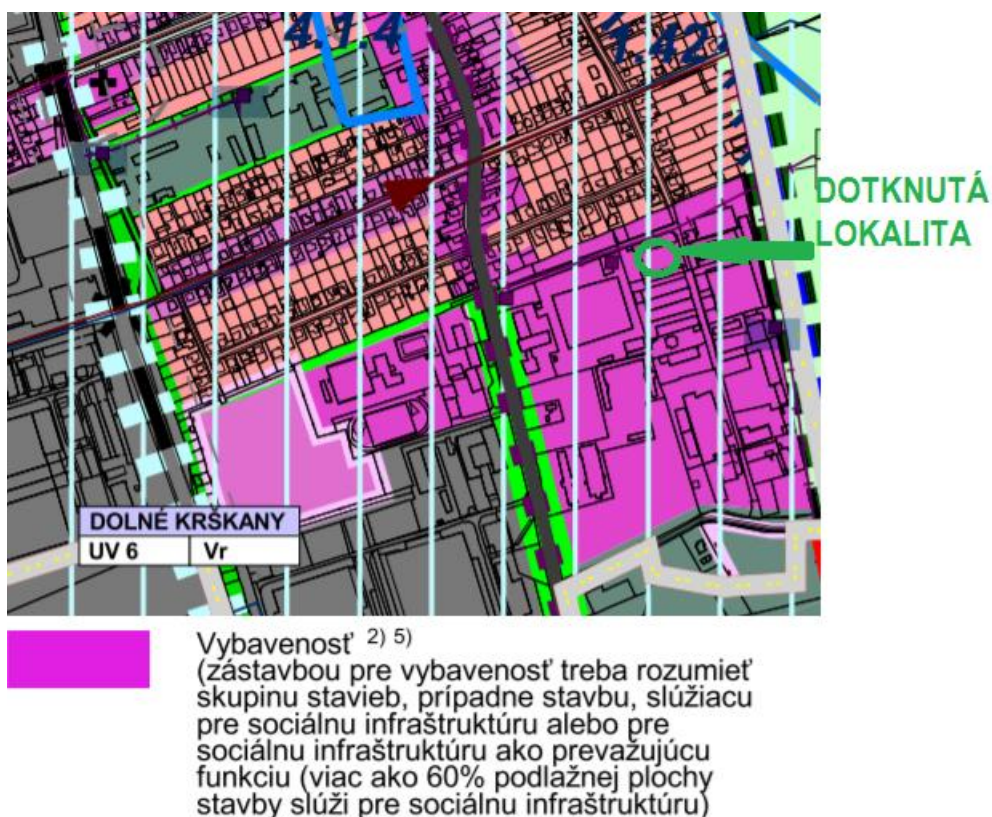
V prípade, že by sa navrhovaná činnosť nerealizovala, jej majiteľ by hľadal iné zmysluplné využitie ako stavebného pozemku pre iný typ prevádzky priemyselného, výrobného, alebo skladového charakteru, alebo by došlo k zanedbaniu a chátraniu lokality. Z hľadiska infraštruktúry odpadového hospodárstva by chýbajúca dostupnosť a kapacita zariadenia mohla spôsobiť demotiváciu a zníženie triedenia druhotných surovín.

12. POSÚDENIE SÚLADU NAVRHOVANEJ ČINNOSTI S PLATNOU ÚZEMNOPLÁNOVACOU DOKUMENTÁCIOU A ĎALŠÍMI RELEVANTNÝMI STRATEGICKÝMI DOKUMENTMI

Podľa schváleného Územného plánu Mesta Nitra v znení jeho zmien a doplnkov je funkčné využitie záujmovej lokality - urbanistický PFCelok Dolné Krškany, uličná voľná zástavba s najvyššou prípustnou podlažnosťou 6 a prevažujúcim funkčným využitím ako výroba.

Udržaním navrhovanej činnosti sa vytvoria podmienky pre udržanie súčasného stavu kapacít na materiálové zhodnocovanie odpadov – druhotných surovín, čo je v súlade s opatreniami navrhnutými v Programe odpadového hospodárstva Nitrianskeho kraja na roky 2016 – 2020 na dosiahnutie stanovených cieľov pre podiel materiálového zhodnocovania odpadu.

Obr. č. 1: Výrez z Územného plánu Mesta Nitra



13. ĎALŠÍ POSTUP HODNOTENIA VPLYVOV S UVEDENÍM NAJZÁVAŽNEJŠÍCH OKRUHOV PROBLÉMOV

Predmetom predloženého zámeru je posúdenie vplyvov ďalšej prevádzky navrhovanej činnosti – výkupu druhotných surovín – kovov, skla a papiera, ich triedenia a mechanickej úpravy pred odvozom odberateľovi na materiálové zhodnotenie odpadu. Navrhovaná činnosť bude umiestnená v existujúcom priemyselnom areáli.

Navrhovaná činnosť je zaradená v zmysle prílohy č. 8 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, kapitoly 9. infraštruktúra, do položky č. 10 zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov, alebo starých vozidiel, časť B zisťovacie konanie bez limitu.

Pokračovanie v zbere vybraných druhov ostatných odpadov vytvorí vhodné podmienky pre materiálové zhodnotenie odpadov z kovov a papiera a lepenky, skla... na miestnej úrovni.

V rámci spracovania zámeru boli posúdené vplyvy ďalšej prevádzky navrhovanej činnosti a to tak pozitívne, ako aj negatívne. Vzhľadom na dlhoročnú existenciu prevádzky, veľmi nízku intenzitu nákladnej dopravy súvisiacu s prevádzkou ako i činnosť zberu odpadov bez mechanickej úpravy (pálenie, rezanie) nevytvára negatívne vplyvy (hluk, emisie) na okolité prostredie a okolobývajúce obyvateľstvo.

Z hľadiska vplyvov na povrchové a podzemné vody je vyhodnoteným vplyvom riziko ohrozenia kvality predovšetkým podzemných vôd pri prípadnom havarijnom úniku znečisťujúcich látok z dopravných prostriedkov, ktoré je minimálne vzhľadom na intenzitu dopravy, technické a organizačné zabezpečenie prevádzky.

Na základe uvedeného odporúčame ukončiť proces posudzovania vplyvov na životné prostredie v štádiu zisťovacieho konania.

Súčasne odporúčame zapracovať do stavebného povolenia návrh opatrení, ktoré sú uvedené v kapitole IV.10.

V. POROVNANIE VARIANTOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI A NÁVRH OPTIMÁLNEHO VARIANTU S PRIHLIADNUTÍM NA VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

1. TVORBA SÚBORU KRITÉRIÍ A URČENIE ICH DÔLEŽITOSTI NA VÝBER OPTIMÁLNEHO VARIANTU

Pre hodnotenie vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie bolo použité komplexné hodnotenie formou hodnotiaceho opisu. Súbory kritérií hodnotenia boli vybrané tak, aby charakterizovali spektrum vplyvov a ich významnosť. Kritériá očakávaných vplyvov boli vytvorené z hľadiska kvalitatívneho (bez vplyvu, pozitívny vplyv, negatívny vplyv), časového priebehu pôsobenia (krátkodobý, dlhodobý, trvalý a dočasný), formy pôsobenia (priame, nepriame, kumulatívne).

Významnými kritériami vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti boli identifikované vplyvy na obyvateľstvo, zložky životného prostredia, sociálnoekonomický vplyv.

Pre porovnanie jednotlivých variantov boli vplyvy vyhodnotené priradením číselnej hodnoty k jednotlivým vplyvom:

Tab. č. 3

Hodnotenie		Charakteristika
0	bez vplyvu	vplyv nie je aktuálny
1	nevýznamný	minimálny, krátkodobý, málo pravdepodobný
2	málo významný	málo významný z hľadiska doby trvania, alebo pravdepodobnosti
3	pravdepodobne významný	významný, environmentálne prijateľný po prijatí opatrení
4	významný	veľmi významný, opatrenia na zmiernenie, kompenzácie sú nevyhnutné
5	veľmi významný	mimoriadne významný – predpoklad prekročovania environmentálnych noriem

Znamienko (-) záporný vplyv, znamienko (+) kladný vplyv

2. VÝBER OPTIMÁLNEHO VARIANTU ALEBO STANOVENIE PORADIA VHODNOSTI PRE POSUDZOVANÉ VARIANTY

Na základe listu Okresného úradu Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-NR-OSZP3-2019/041805-F36 zo dňa 13.9.2019 je zámer navrhovanej činnosti „Ing. Miroslav Mlynár- výkup druhotných surovín, Nitra“ spracovaný v jednom variante (variant V1) Okrem variantu realizácie navrhovanej činnosti je popísaný aj nulový variant (variant V0), t.j. stav, ktorý by nastal v prípade, že by sa navrhovaná činnosť nerealizovala.

Tab. č. 4 Prehľad porovnania vplyvov jednotlivých variantov na životné prostredie

	V1	V0
Horninové prostredie a reliéf	0	0
Využívanie zdrojov	+2	-2
Pôda	0	0
Voda	0	0
Ovzdušie	0	0
Biota	0	0
ÚSES	0	0
Krajina	+1	-1
Kultúrne pamiatky	0	0
Rekreácia a cestovný ruch	0	0
Obyvateľstvo	-1	0
Zamestnanosť	+1	0
Infraštruktúra (odpadové hospodárstvo)	+2	-2
Výsledná syntéza kladných a záporných vplyvov	5	-5

Porovnaním variantu V1 navrhovanej činnosti s nulovým stavom je zrejmé, že stav, ktorý by nastal keby sa navrhovaná činnosť nerealizovala by z hľadiska vplyvov na životné prostredie bol nevýhodnejší.

Predkladaný zámer je navrhovaný s cieľom rozvoja a udržania surovinového toku druhotných surovín pre spracovateľské kapacity materiálového zhodnotenia odpadu, čím sa vytvoria možnosti pre znižovanie negatívneho celospoločenského vplyvu tvorby odpadov v súčasnosti.

Minimálne negatívne vplyvy navrhovanej činnosti:

- mierna intenzita dopravy a s tým spojený hluk a emisie
- potenciálne riziko úniku znečisťujúcich látok

sú environmentálne akceptovateľné, v súlade s platnou legislatívou v oblasti ochrany zložiek životného prostredia a je možné ich zmierniť opatreniami, uvedenými v kapitole IV.

3. ZDÔVODNENIE NÁVRHU OPTIMÁLNEHO VARIANTU

Na základe komplexného porovnania navrhovanej činnosti s nulovým variantom odporúčame realizáciu zámeru, ktorý bude vytvárať lepšie podmienky pre zber a následné zhodnocovanie odpadov. V rámci ďalšej prípravy obnovenia povolenia navrhovanej činnosti navrhujeme zapracovať a realizovať opatrenia uvedené v kapitole IV.10

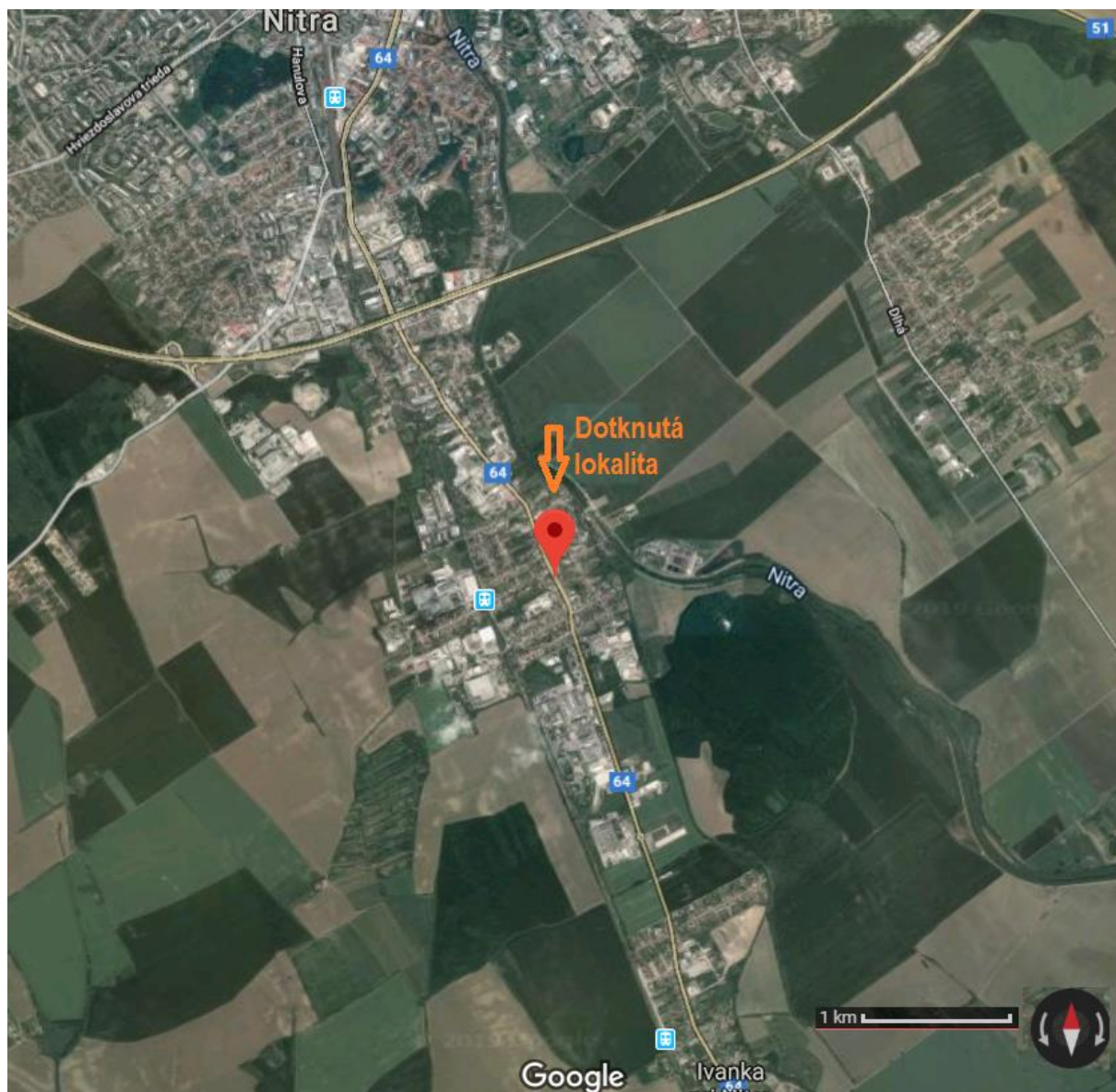
Navrhovaná činnosť bude realizovaná v súlade s platnými právnymi predpismi ochrany životného prostredia a územného plánovania, v súlade s programovými dokumentami odpadového hospodárstva SR a Nitrianskeho kraja, v primeranej miere rešpektuje zásady prijatých strategických dokumentov v oblasti ochrany životného prostredia, napr. koncepciu nakladania s vodami z povrchového odtoku a ďalšími.

Realizáciou navrhovanej činnosti v posudzovanej lokalite sa využijú existujúce územné kapacity určené pre daný typ priemyselnej činnosti a technická infraštruktúra, navyše z hľadiska dopravnej dostupnosti je to lokalita výhodná umiestnením v bezprostrednej blízkosti potencionálneho dodávateľa vstupnej suroviny. Navrhovanou činnosťou nedochádza prevádzkovaním k priamej kolízii s obytnou zónou, rekreačnými a športovými aktivitami, rušivému vplyvu na kultúrne pamiatky, chránené územia. Z pohľadu ochrany prírody sa v území nenachádzajú žiadne veľkoplošné ani maloplošné chránené územia. V zmysle zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny tu platí prvý stupeň ochrany.

Na základe uvedeného možno konštatovať, že realizácia navrhovanej činnosti aj s navrhovanými opatreniami predstavuje environmentálny zisk a stav, kedy by sa navrhovaná činnosť nerealizovala predstavuje potencionálnu environmentálnu stratu nielen pre priamo dotknutú lokalitu, ale aj z hľadiska širšieho posudzovaného územia.

VI. MAPOVÁ A INÁ OBRAZOVÁ DOKUMENTÁCIA

1. Prehľadná situácia, mapa (mierka 1:50 000)



2. Fotodokumentácia – lokalita navrhovanej činnosti



3. Umiestnenie dotknutej lokality – situácia



VII. DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIEK ZÁMERU

1. ZOZNAM TEXTOVEJ A GRAFICKEJ DOKUMENTÁCIE, KTORÁ SA VYPRACOVALA PRE ZÁMER, A ZOZNAM HLAVNÝCH POUŽITÝCH MATERIÁLOV

1.1 Grafické prílohy – uvedené v kapitole VI.

1.2 Textové prílohy:

Príloha č. 1: Upustenie od variantného spracovania zámeru navrhovanej činnosti (list Okresného úradu Nitra č. OU-NR-OSZP3-2019/041805-F36 zo dňa 13.9.2019)

1.3 Zoznam hlavných použitých materiálov

- 📖 Snímka z katastrálnej mapy a kópie listu vlastníctva záujmovej lokality
- 📖 Maheľ M., et.al., 1967: Regionálna geológia Slovenska,
- 📖 Mazúr E., Lukniš M., 1980: Základné geomorfologické členenie SR, SAV Bratislava
- 📖 Michalko, J.(ed.) et al. 1986: Geobotanická mapa ČSSR. Slovenská republika. Veda, Bratislava, 162 pp.
- 📖 Program odpadového hospodárstva Nitrianskeho kraja na roky 2016-2020
- 📖 Územný plán Mesta Nitra

Hlásenia o vzniku odpadu a nakladaní s ním za roky 2013-2018

www.shmu.sk
www.enviroportal.sk
www.upvasr.sk
www.maps.google.sk
www.mapy.cz
www.air.sk
www.infostat.sk
www.wikipedia.sk

2. ZOZNAM VYJADRENÍ A STANOVÍSK VYŽIADANÝCH K NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PRED VYPRACOVANÍM ZÁMERU

K navrhovanej činnosti neboli vyžiadané žiadne stanoviská pred vypracovaním zámeru.

3. ĎALŠIE DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE O DOTERAJŠOM POSTUPE PRÍPRAVY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI A POSUDZOVANÍ JEJ PREDPOKLADANÝCH VPLYVOV NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Spracovateľ zámeru v spolupráci s navrhovateľom vykonal podrobnú fyzickú obhliadku navrhovanej lokality a spravil fotodokumentáciu.

VIII. MIESTO A DÁTUM VYPRACOVANIA ZÁMERU

Martin, 4.10.2019

IX. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV

1. SPRACOVATELIA ZÁMERU

RNDr. Dagmar Hullová – environmentálne poradenstvo Martin
Ing. Mariana Kohútová

2. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV PODPISOM (PEČIATKOU) SPRACOVATEĽA ZÁMERU A PODPISOM (PEČIATKOU) OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU NAVRHOVATEĽA

spracovateľ zámeru

oprávnený zástupca navrhovateľa

Príloha č. 1

Upustenie od variantného spracovania zámeru navrhovanej činnosti (list
Okresného úradu Nitra č. OU-NR-OSZP3-2019/041805-F36 zo dňa
13.9.2019)



OKRESNÝ
ÚRAD
NITRA

oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek
životného prostredia
odbor starostlivosti o životné prostredie 3
Štefánikova 69, 949 01 Nitra

Číslo: OU-NR-OSZP3- 2019/041805 –F36

v Nitre, dňa: 13.09.2019

ROZHODNUTIE

Okresný úrad Nitra (ďalej len „OÚ v Nitre“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 5 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a ako orgán štátnej správy na posudzovanie vplyvov na životné prostredie podľa § 53 ods. 1 písm. c) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“, zákon EIA) podľa § 22 ods.6 zákona EIA

upúšťa od požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti
Ing.Miroslav Mlynár – výkup druhotných surovín Nitra

Umiestnenie činnosti: k.ú. Dolné Krškany, parcela reg.„C“ : 1313/1-4.

Zároveň upozorňujeme navrhovateľa, že ak zo stanovísk predložených k zámeru podľa § 23 odst. 4 vyplynie potreba posudzovania ďalšieho reálneho variantu navrhovanej činnosti, tunajší úrad uplatní požiadavku na dopracovanie ďalšieho variantu v konaní podľa zákona.

ODÔVODNENIE

Navrhovateľ **Ing. Miroslav Mlynár PhD., Matušovický rad 3524/74, 038 61 Vrútky** požiadal dňa **05.09.2019** o upustenie variantného riešenia podľa § 22 ods. 6 zákona EIA z nasledovných dôvodov:

- V prevádzke dochádza len k zberu a triedeniu odpadov, nedochádza k jeho spracovaniu (napr. k zmenšovaniu alebo lisovaniu..)
- V zariadení nedochádza k žiadnym zmenám. Činnosť vykonáva od roku 1995.

- Zisťovacie konanie sa bude vykonávať len z dôvodu povinnosti postupovať v súlade so zákonom EIA, po vykonaní zisťovacieho konania bude navrhovateľ žiadať o súhlas na zber ostatných odpadov v súlade s legislatívou odpadového hospodárstva.

Tunajší úrad posúdil predmetnú žiadosť a z horeuvedených dôvodov rozhodol tak, ako sa uvádza vo výroku tohto rozhodnutia.

Zámer vypracovaný podľa § 22 ods. 3 a 4 zákona EIA, bude obsahovať jeden variant navrhovanej činnosti a nultý variant, teda variant stavu ktorý by bol, keby sa činnosť neuskutočnila.

Poučenie

Na toto konanie sa podľa § 64 písm. c) zákona EIA nevzťahuje zákon o správnom konaní č. 71/1967 Zb. v znení neskorších predpisov.

Voči tomuto rozhodnutiu nie je možné podať opravný prostriedok.

Vydané r rozhodnutie je preskúmateľné súdom v súlade so zákonom č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok.



Ing. Jana Latečková
vedúca odboru

Doručuje sa účastníkom konania:

Ing. Miroslav Mlynár PhD., Matušovický rad 3524/74, 038 61 Vrútky
k spisu