Oznámenie
o zmene navrhovanej činnosti

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

Zariadenie
na zber odpadov, Magnezitárska 11

Navrhovateľ: Zberko s.r.o.
Cesta do Hanisky č.12
040 15 Košice - Šaca
IČO: 36 211 516

Zhotoviteľ: Bc. Henrieta Halásová
Beniakovce 134
044 42 Beniakovce

Január 2022

OBSAH

I. Základné údaje o navrhovateľovi

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

II. NÁZOV ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

III. ÚDAJE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

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

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

V. VŠEOBECNÉ ZROZUMITEĽNÉ ZÁVEREČNÉ ZHRNUTIE

VI. PRÍLOHY

VII. DÁTUM SPRACOVANIA

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

IX. PODPIS OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU NAVRHOVATEĽA

I. ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. NÁZOV

ZBERKO s.r.o.

2. IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO

36 211 516

3. SÍDLO

Cesta do Hanisky č.12, 040 15 Košice – Šaca

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

Marcel Halás
ZBERKO s.r.o.
Cesta do Hanisky č.12
040 15 Košice - Šaca
Mobil: + 421 903 631 300
E-mail: zberko@netkosice.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

Marcel Halás
ZBERKO s.r.o.
Cesta do Hanisky č.12
040 15 Košice - Šaca
Mobil: + 421 903 631 300
E-mail: zberko@netkosice.sk

Bc. Henrieta Halásová
Beniakovce 134
044 42 Beniakovce
Mobil: + 421 905 849 599
E-mail: zberko@netkosice.sk

II. NÁZOV ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Zariadenie na zber odpadov, Magnezitárska 11, Košice – zmena na základe zmeny súhlasov.

III. ÚDAJE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. UMIESTNENIE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Predmetom oznámenia navrhovanej činnosti je zmena na základe zmeny súhlasov v prevádzkovaní existujúceho zariadenia na zber odpadov - Zariadenie na zber odpadov, Magnezitárska 11, Košice.

Kraj: Košický
Okres: Košice I.
Obec: Košice - Ťahanovce
Katastrálne územie: Ťahanovce
Parcelné čísla: 1618/34 o výmere 838 m², LV č. 2434
Druh pozemku: ostatné plochy

Umiestnenie navrhovanej činnosti zariadenia na zber odpadov - Zariadenie na zber odpadov, Magnezitárska 11, Košice zostane totožné s Rozhodnutím č. OU-KE-OSZP3-2018/014463 zo dňa 15.03.2018, ktoré vydal Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie a je priložené v prílohe č. 1. Navrhovaná činnosť svojím obsahom spĺňa limit pre zisťovacie konanie podľa Prílohy č.8 zákona č.24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na ŽP a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, podľa ktorej je zaradená nasledovne:

Oblasť: 9. Infraštruktúra
Položka č. 10: Zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel

Na situácii je na mape mesta Košice zelenou šípkou vyznačená dotknutá lokalita.



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

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. Nezanedbateľný je fakt, že následne na skládkach a 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. V prípade vyššieho zhodnotenia, je zdrojom surovinovej základne. Realizáciou predmetného zámeru je areál na zber a skladovanie druhotných surovín – odpadov zo železných a z neželezných kovov pred ich zhodnotením u oprávnenej osoby na základe zmluvného vzťahu.

Zariadenie na zber odpadov je jestvujúca prevádzka a fungujúca od roku 2013 na základe platných rozhodnutí.

Areál zariadenia na zber odpadov sa nachádza v rámci priemyselného areálu v k.ú. Ťahanovce, na Magnezitárskej ulici č.11 na pozemku s parcelným číslom 1618/34 o výmere 838 m². Navrhovateľ predmetnú prevádzku, na ktorej sa navrhovaná činnosť realizuje, užíva na základe zmluvy o nájme s vlastníkom nehnuteľnosti.

Účelom navrhovanej činnosti je zber a triedenie odpadov kategórie „O“ – ostatný odpad podľa druhov odpadov s cieľom ich prepravy na zhodnotenie v spracovateľských zariadeniach v celkovom predpokladom ročnom množstve kovových odpadov cca 15 000 t/rok, nekovových odpadov cca 2000 t/rok.

V zberni sú prijímané iba odpady kategórie „O“ – ostatné odpady, ktoré sú vykupované a dočasne uskladnené vo veľkokapacitných kontajneroch alebo menších skladovacích nádobách podľa druhu odpadov do doby naplnenia. Odvoz odpadov je vykonávaný priebežne tak, aby nedošlo k prepĺňaniu skladovej kapacity zariadenia, ktorá je cca 1000 t.

Stručný popis stavebno-technického riešenia zberne:
Zberňa odpadov je oplotená, uzamykateľná. Prívod elektrickej energie je riešená podvojným odberom zo susedného areálu. Plocha zberne odpadov je spevnená makadamom. V areáli zberne sú umiestnené:

- Unimobunka – maringotka, v ktorej sú 2 miestnosti: miestnosť č.1 slúži ako kancelária na vybavovanie písomnosti okolo príjmu odpadov do zberne, miestnosť č.2 slúži ako šatňa pre zamestnancov. Zariadenie na osobnú hygienu, t.j. WC, umyváreň a sprchy majú zamestnanci k dispozícii v centrálnej administratívnej budove vzdialenej od prevádzky zberne cca 30 m. Pitný režim je zabezpečený prostredníctvom dovážaného náhradného nápoja.
- Unimobunka - sklad, ktorý slúži na zhromažďovanie farebných kovov a uskladnenie náradia.
- Betónová váha s nosnosťou 60 t, dĺžky 17 m, slúžiaca na váženie odpadov.

V zberni budú za účelom uloženia odpadov k dispozícii.

- Kontajner ABROLL = 20m³ = 4ks, rozmer 6m x 2,2m x 1,5m
- Kontajner ABROLL = 33m³ = 2ks, rozmer 6m x 2,2m x 2,5m
- Menšie kovové nádoby na vyseparované druhy odpadov

Stručný popis postupu triedenia a skladovania odpadov:
V zberni sú prijímané odpady kategórie „O“ – ostatné odpady. Privezený odpad je odvážený a zaevidovaný (dátum, druh, množstvo, meno odovzdávajúceho), následne je podľa druhu roztriedený do veľkokapacitných kontajnerov, prípadne do menších skladovacích nádob.

Odvoz odpadov je vykonávaný priebežne tak, aby nedošlo k prepĺňaniu skladovacej kapacity zariadenia, ktorá je cca 1000 ton.
Evidencia o zbere a výkupe je vedená v súlade s platnou legislatívou.

V zberni odpadov sa zbierajú a zhromažďujú uvedené druhy ostatných odpadov podľa katalógových čísel v zmysle vyhlášky MŽP SR č.284/2001 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov a vyhlášky MŽP SR č.365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

Katalógové číslo odpadu	**Názov odpadu**	**Kategória odpadu**
11 05 01	Tvrdý zinok	O
11 05 02	Zinkový popol	O
12 01 01	Piliny a triesky zo železných kovov	O
12 01 02	Prach a zlomky zo železných kovov	O
12 01 03	Piliny a triesky z neželezných kovov	O
12 01 04	Prach a zlomky z neželezných kovov	O
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O
15 01 02	Obaly z plastov	O
15 01 03	Obaly z dreva	O
16 01 03	Opotrebované pneumatiky	O
16 01 17	Železné kovy	O
16 01 19	Plasty	O
16 01 20	Sklo	O
17 01 01	Betón	O
17 01 02	Tehly	O
17 01 03	Obkladačky, dlaždice, keramika	O
17 01 07	Zmesi betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O
17 02 01	Drevo	O
17 02 02	Sklo	O
17 02 03	Plasty	O
17 04 03	Olovo	O
17 04 06	Cín	O

15 01 04	Obaly z kovu	O
17 04 01	Meď, bronz, mosadz	O
17 04 02	Hliník	O
17 04 04	Zinok	O
19 01 02	Železné materiály odstránené z popola	O
17 04 05	Železo a oceľ	O
17 04 07	Zmiešané kovy	O
17 04 11	Káble iné ako uvedené v 17 04 10	O
19 10 01	Odpady zo železa a ocele	O
19 10 02	Odpad z neželezných kovov	O
19 12 01	Papier a lepenka	O
19 12 02	Železné kovy	O
19 12 03	Neželezné kovy	O
19 12 04	Plasty a guma	O
19 12 05	sklo	O
19 12 08	Textílie	O
19 12 09	Minerály (napr. piesok a kamenivo)	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

Nakladaním s odpadmi je poverený kvalifikovaný zamestnanec poučení o právnej úprave odpadového hospodárstva a zásadách tejto činnosti.

Opis technologického postupu nakladania s odpadmi:

Konkrétne podmienky zhromažďovania a skladovania odpadov sú podrobnejšie opísané v prevádzkovom poriadku. Priestor areálu zberne je v noci osvetlený a uzamknutý. Evidencie odpadov sa zabezpečuje denne a mesačne podľa frekvencie výkupu. Po naplnení

kontajnerov jednotlivými druhmi odpadov, zabezpečuje prevádzkovateľ prepravu odpadov k oprávneným organizáciám na ich spracovanie, zhodnocovanie a úpravu. Po odovzdaní odpadov nasledujúcim držiteľom, po obdržaní vážnych lístkov, protokolov o prevzatí a pod. je zabezpečené vedenie evidencie na zákonom predpísaných tlačivách. Zariadenie na zber odpadov je označené od prístupovej komunikácie informačnou tabuľou na oplotení, na vstupe do prevádzky v zmysle predpísaných zákonov. Informačná tabuľa obsahuje:

- obchodné meno, sídlo a miesto podnikania prevádzkovateľa zariadenia
- názov zariadenia
- prevádzkový čas zariadenia
- zoznam druhov odpadov
- názov orgánu štátnej správy, ktorý vydal súhlas na prevádzkovanie zariadenia
- meno a priezvisko osoby zodpovednej za prevádzku zariadenia a jej telefónne číslo

Opatrenia pre ochranu zdravia pri práci:

Súčasťou vybavenia kancelárie je lekárnička, obsah ktorej je kontrolovaný vzhľadom na dobu spotreby a použitia. Zamestnanec je vybavený osobnými ochrannými pracovnými prostriedkami a pomôckami.

Povinnosti zodpovedného pracovníka:

Zamestnanec zodpovedný za prevádzku zberne je povinný zabezpečiť:

- Kontrolu preukazovania osobných údajov od osôb a firiem, od ktorých preberá farebné kovy a ďalšie odpady.
- Vyhotovovanie fotodokumentácie odpadu.
- Vedenie evidencie vážnych lístkov a dodacích lístkov.
- Správnu evidenciu množstva a druhov odpadov podľa Katalógu odpadov a evidenciu o pôvode odpadu (Evidenčný list odpadov).
- Vedenie evidencie o osobách a firmách, od ktorých preberá farebné kovy a ďalšie odpady.
- Správne zhromažďovanie, uloženie a skladovanie odpadov podľa druhu na miesta alebo do kontajnerov, nádob na to určených, aby nedošlo k neoprávnenému zmiešaniu odpadov.
- Odpady zabezpečiť proti ich znehodnoteniu, odcudzeniu alebo iným nežiaducim únikom.
- Označenie kontajnerov a skladovacích priestorov.
- Dodržiavanie prevádzkového poriadku, predpisov o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci a ostatných právnych predpisov.
- Riadny stav všetkých technických zariadení, protipožiarnych zariadení a objektov
- Poriadok v areáli zberne.
- Bez meškania ohlásenie každej závady alebo nezvyčajného stavu prevádzky svojmu nariadenému – konateľovi spoločnosti.
- Aby sa v prevádzke nezdržiavali nepovolané a cudzie osoby.

Určenie spôsobu vykonávania vstupnej kontroly:

- Vizuálnu kontrolu odpadov vykonáva zodpovedný zamestnanec zberne pri ich preberaní. V prípade nejasností vykoná vizuálnu kontrolu po odbornej stránke zodpovedná osoba.
- V prípade ak odpad nespĺňa podmienky rozhodnutia na prevádzkovanie zariadenia, alebo ak zhromažďovanie alebo triedenie takéhoto druhu odpadu nie je možné, môže zodpovedný zamestnanec po odsúhlasení nadriadeným odmietnuť prevzatie odpadu.
- Zodpovedný zamestnanec – obsluha zberne je povinná odmietnuť prevzatie odpadu aj v prípade nepredloženia dokladov n kontrolu preukázania osobných údajov osôb a firiem, od ktorých sa preberajú farebné kovy a ďalšie odpady.

POŽIADAVKY NA VSTUPY

Záber pôdy

Oznámením o zmene navrhovanej činnosti Zariadenia na zber odpadov, Magnezitárska 11, Košice nedôjde k rozšíreniu areálu ani k zmenám pri zábere pôdy a pozemkov. Nároky na zastavané územie zostanú totožné s Rozhodnutím č. OU-KE-OSZP3-2018/014463 zo dňa 15.03.2018, ktoré vydal Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie a je priložené v prílohe č. 1.

Voda

Oznámením o zmene navrhovanej činnosti Zariadenia na zber odpadov, Magnezitárska 11, Košice nedôjde k rozšíreniu areálu ani k zmenám nárokov na vodu. Nároky na vodu zostanú totožné s Rozhodnutím č. OU-KE-OSZP3-2018/014463 zo dňa 15.03.2018, ktoré vydal Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie a je priložené v prílohe č. 1.

Zdroje energie

Oznámením o zmene navrhovanej činnosti Zariadenia na zber odpadov, Magnezitárska 11, Košice k zmenám nárokov na zdroje energie. Nároky na zdroje energie zostanú totožné s Rozhodnutím č. OU-KE-OSZP3-2018/014463 zo dňa 15.03.2018, ktoré vydal Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie a je priložené v prílohe č. 1.

Dopravná infraštruktúra

Oznámením o zmene navrhovanej činnosti Zariadenia na zber odpadov, Magnezitárska 11, Košice nedôjde k rozšíreniu areálu ani k zmenám dopravnej infraštruktúry. Dopravná infraštruktúra zostane totožná s Rozhodnutím č. OU-KE-OSZP3-2018/014463 zo dňa 15.03.2018, ktoré vydal Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie a je priložené v prílohe č. 1.

Nároky na pracovné sily

Oznámením o zmene navrhovanej činnosti Zariadenia na zber odpadov, Magnezitárska 11, Košice nedôjde k k zmenám nárokov na pracovné sily. Nároky na pracovné sily zostanú totožné s Rozhodnutím č. OU-KE-OSZP3-2018/014463 zo dňa 15.03.2018, ktoré vydal Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie a je priložené v prílohe č. 1.

ÚDAJE O VÝSTUPOCH

Voda

Oznámením o zmene navrhovanej činnosti Zariadenia na zber odpadov, Magnezitárska 11, Košice nedôjde k zmenám nárokov na odpadové a technologické vody. Nároky na odpadové a technologické vody zostanú totožné s Rozhodnutím č. OU-KE-OSZP3-2018/014463 zo dňa 15.03.2018, ktoré vydal Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie a je priložené v prílohe č. 1.

Ovzdušie

Oznámením o zmene navrhovanej činnosti Zariadenia na zber odpadov, Magnezitárska 11, Košice nedôjde k zmenám nárokov na ovzdušie. Nároky na ovzdušie zostanú totožné

s Rozhodnutím č. OU-KE-OSZP3-2018/014463 zo dňa 15.03.2018, ktoré vydal Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie a je priložené v prílohe č. 1.

Odpady

Oznámením o zmene navrhovanej činnosti Zariadenia na zber odpadov, Magnezitárska 11, Košice nedôjde k zmenám nárokov na odpady. Nároky na odpady zostanú totožné s Rozhodnutím č. OU-KE-OSZP3-2018/014463 zo dňa 15.03.2018, ktoré vydal Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie a je priložené v prílohe č. 1.

Zdroje hluku vibrácií

Oznámením o zmene navrhovanej činnosti Zariadenia na zber odpadov, Magnezitárska 11, Košice nedôjde k zmenám nárokov na zdroje hluku vibrácií. Nároky na zdroje hluku vibrácií zostanú totožné s Rozhodnutím č. OU-KE-OSZP3-2018/014463 zo dňa 15.03.2018, ktoré vydal Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie a je priložené v prílohe č. 1.

Zdroje žiarenia, tepla a zápachu

Oznámením o zmene navrhovanej činnosti Zariadenia na zber odpadov, Magnezitárska 11, Košice nedôjde k zmenám nárokov na zdroje žiarenia, tepla a zápachu. Nároky na zdroje žiarenia, tepla a zápachu zostanú totožné s Rozhodnutím č. OU-KE-OSZP3-2018/014463 zo dňa 15.03.2018, ktoré vydal Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie a je priložené v prílohe č. 1.

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

Oznámením o zmene navrhovanej činnosti v Zariadení na zber odpadov, Magnezitárska 11, Košice nebude mať prepojenie s inými činnosťami v dotknutom území. Všetky činnosti budú vykonávané v súlade s platnou legislatívou v odpadovom hospodárstve a zostanú totožne s činnosťou uvedenou v Rozhodnutí č. OU-KE-OSZP3-2018/014463 zo dňa 15.03.2018, ktoré vydal Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie a je priložené v prílohe č. 1.

Týmto nedochádza k žiadnym stavbám v dotknutom území. Rovnako jej realizácia nepodmieňuje výstavbu iných stavieb resp. vykonávanie iných činností v území.
Na základe uvedených vplyvov hodnotenej činnosti nie je predpoklad vzniku žiadnych vyvolaných súvislostí s priamym negatívnym dopadom na súčasný stav životného prostredia predmetného územia a jeho okolia. Prevádzkové podmienky v stave štandardnej prevádzky v maximálnej miere eliminujú riziko vzniku prevádzkových nehôd súvisiacich priamo s prevádzkou ako i havárií poprípade mimoriadnych udalostí s možnými negatívnymi vplyvmi na zdravie ľudí a priľahlé prostredie. Ich eliminovanie je podmienené dodržiavaním platných právnych predpisov súvisiacich s ochranou zdravia, životného prostredia, požiarnou ochranou a bezpečnosťou pri práci.

4. DRUH POŽADOVANÉHO POVOLENIA NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PODĽA OSOBITNÝCH PREDPISOV

Zmena súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov vydaného podľa zákona č.24/2006 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov – Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie.

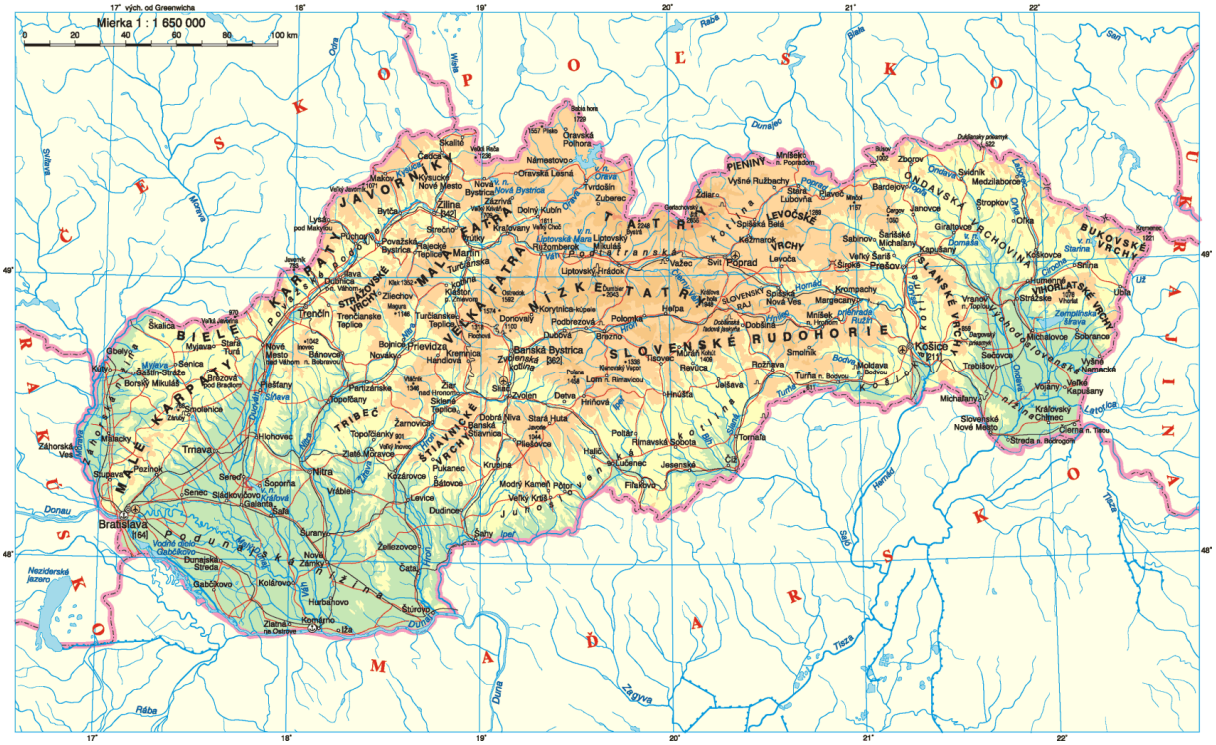
5. VYJADRENIE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PRESAHUJÚCICH ŠTATNE HRANICE

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

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

Orografické pomery a geomorfologické začlenenie

Orograficky spadá záujmové územie do košickej kotliny. Košická kotlina je najväčšou morfotektonickou depresnou štruktúrou v povodí Hornádu a druhou najrozsiahlejšou geomorfologickou jednotkou v povodí vôbec (753 km²). Patrí medzi nízko položené kotliny Slovenska.
Košická oblasť s extrémne narušeným životným prostredím je lokalizovaná v krajinnej štruktúre Košickej kotliny, ktorá je charakterizovaná vysokou členitosťou reliéfu, početnými inverznými situáciami, vysokou hustotou obyvateľstva, nedostatkom pitnej vody, vysokým stupňom urbanizácie a rozvinutou infraštruktúrou.



Geomorfologické začlenenie územia

Podľa geomorfologického členenia Slovenska (Mazúr Lukniš, 1986), vymedzené územie spadá do celku Košická kotlina, ktorá vypĺňa priestor medzi Šarišskou vrchovinou, Čiernou horou, Volovskými vrchmi, Slovenským krasom na západe a Slanskými vrchmi na východe. Delí sa na Košickú rovinu, Toryskú a Medzevskú pahorkatinu. Sklonitosť územia kolíše v intervaloch 0°- 2°(hlavne Košická rovina), 2° - 6° (prevažne pahorkatiny), čo v postate charakterizuje reliéf s nízkou energiou. Najnižším bodom územia je koryto Hornádu na hranici s Maďarskom (160m n.m.).

Hodnotené územie je súčasťou podcelku Košická rovina, ktorú tvorí široká riečna niva vytvorená riekou Hornád, v ktorej možno vyčleniť dva výškovo odlišné stupne s rovinným povrchom s nepatrnou výškovou deniveláciou. Košická rovina má typický plochý reliéf so zvyškami riečnych terás, opustených korýt a meandrov Hornádu. Mesto Košice sa rozprestiera prevažne v údolí rieky Hornád a na terasách, ktoré ho lemujú.

Geologické pomery územia

Na základe regionálneho geologického členenia Západných Karpát predstavuje širšie hodnotené územie súčasť juhozápadnej časti východoslovenskej neogénnej panvy, ktorá je súčasťou rozsiahlej Transkarpatskej medzihorskej panvy.
Prevažná časť územia je z hľadiska litológie na povrchu tvorená molasovými neogénnymi sedimentami a neogénnymi vukanitmi s nesúvislým pokryvom kvartérnych sedimentov. Staršie, predneogénne horninové komplexy prislúchajú k viacerým tektonickým jednotkám a predstavujú podložie neogénnych sedimentov i vulkanitov. Na povrch vystupujú len na okrajoch severozápadnej časti hodnoteného územia v pásme Spišsko-gemerského Rudohoria.
Na geologickej stavbe územia sa podieľajú hlavne sedimenty kvartéru, ktorý je na záujmovom území reprezentovaný fluviálnymi sedimentmi (náplavy Hornádu) zastúpenými vo forme hlín, pieskov a ílov holocénneho veku. V širšom okolí vystupujú na povrch proluviálne sedimenty prevažne hlinité štrky a deluviálne sedimenty štrkovito hlinité – nečlenený kvartér. Hrúbka kvartéru je v doline Hornádu približne 8 až 12 m. Na okolitých svahoch možno pozorovať svahové pohyby typu zosuvov, ktoré do záujmového územia nezasahujú.
Podložie kvartérnych sedimentov je v blízkom okolí tvorené sedimentmi neogénu stretavského súvrstvia, zo spodnej časti smerom nahor tvorených redeponovanými andezitovými tufmi a tufimu, redeponovanými ryolitovými tufmi a tufitmi, polymiktnými rozpadavými štrkmi ojedinelo s vložkami ílov, polymiktnými štrkmi bez karbonátov a sivými prachovitými, vápnitými ílmi, ílovcami veku spodný a stredný sarmat.

Geodynamické javy

V posudzovanom území nie je dokumentovaný výskyt geodynamických javov. Z hľadiska seizmického ohrozenia, vychádzajúc z mapy očakávaných makroseizmických účinkov pre územie Slovenska (STN 73 0036) patrí územie do oblasti, kde maximálne očakávané seizmické účinky môžu dosiahnuť hodnotu do 6° MSK-64. V zmysle STN 73 0036 (Seizmické zaťaženie stavieb) nie je v daných podmienkach nutné uvažovať s protiseizmickými opatreniami.
Košická kotlina je charakterizovaná ako seizmicky mierne aktívna oblasť. V Košiciach a priľahlom okolí sa nachádza niekoľko zlomových systémov. Najvýznamnejší je hornádsky zlomový systém prechádzajúci priamo Košicami. Podľa seizmotektonických máp bola pre hornádsky zlom stanovená maximálne očakávaná makroseizmická intenzita 7° MSK-64 a minimálna 4,4° MSK-64.
Z hľadiska seizmicity ide o menej významnú geobariéru a pri projektovaní bežných typov stavieb tento stupeň nepredstavuje nebezpečenstvo.
Ďalšou geobariérou uplatňujúcou sa v Košickej kotline sú svahové pohyby (zosuvy). Z konkrétnych lokalít je znehodnotené územie Košíc na lokalite Konopiská, Heringeš a sídlisko Dargovských hrdinov. Problematika svahových pohybov územie plánovanej výstavby nezaťažuje.
Na základe mapy relatívnej náchylnosti územia k svahovým pohybom (Hricko a Reginster eds., 1999) možno dotknuté územie zaradiť do rajónu stabilných území. Tento rajón zahŕňa územie, v ktorom nie sú priaznivé podmienky pre vznik svahových pohybov.

Ložiská nerastných surovín

Najrozšírenejším a ekonomicky najvýznamnejším typom nerastných surovín v Košickej kotline sú štrky a štrkopiesky, granodiority, keramické íly. Na území Košických okresov sa ťaží granodiorit, keramické íly a magnezit.
V severnej časti zastavaného územia mesta košice je významné ložisko magnezitu, celoslovenského významu. V Košiciach, v dotknutej časti Ťahanovce sa nachádza dobývací priestor keramických ílov. Na území mesta sa nachádza aj dobývací priestor Košice IV - Hradová s ťažbou granodioritu. V západnej časti mesta (Košice II.) sa nachádza ložisko uránových rúd. Navrhovanou činnosťou nebudú dotknuté ochranné pásma dobývacieho priestoru, ani chránené ložiskové územia.

Voda

Povrchové vody

Hodnotená časť košickej kotliny, do ktorej patrí záujmové územie spadá do povodia rieky Hornád, ktorá túto oblasť odvodňuje. Hydrologické pomery povodia sú veľmi nevyrovnané.
Ďažďové a snehové vody odtečú z územia pomerne rýchlo a nedopĺňajú zásoby podzemných vôd v dostatočnej miere. Snehová pokrývka trvá v kotlinách povodia 48-80 dní, na stráňach až 180 dní. Hlavné množstvo vody zo snehu priteká do povrchových tokov povodia od prvej tretiny marca do polovice mája.
Východnou časťou mesta košíc preteká rieka Hornád, východo–západným smerom Myslavský potok a zo severo-západu potok Čermeľ.

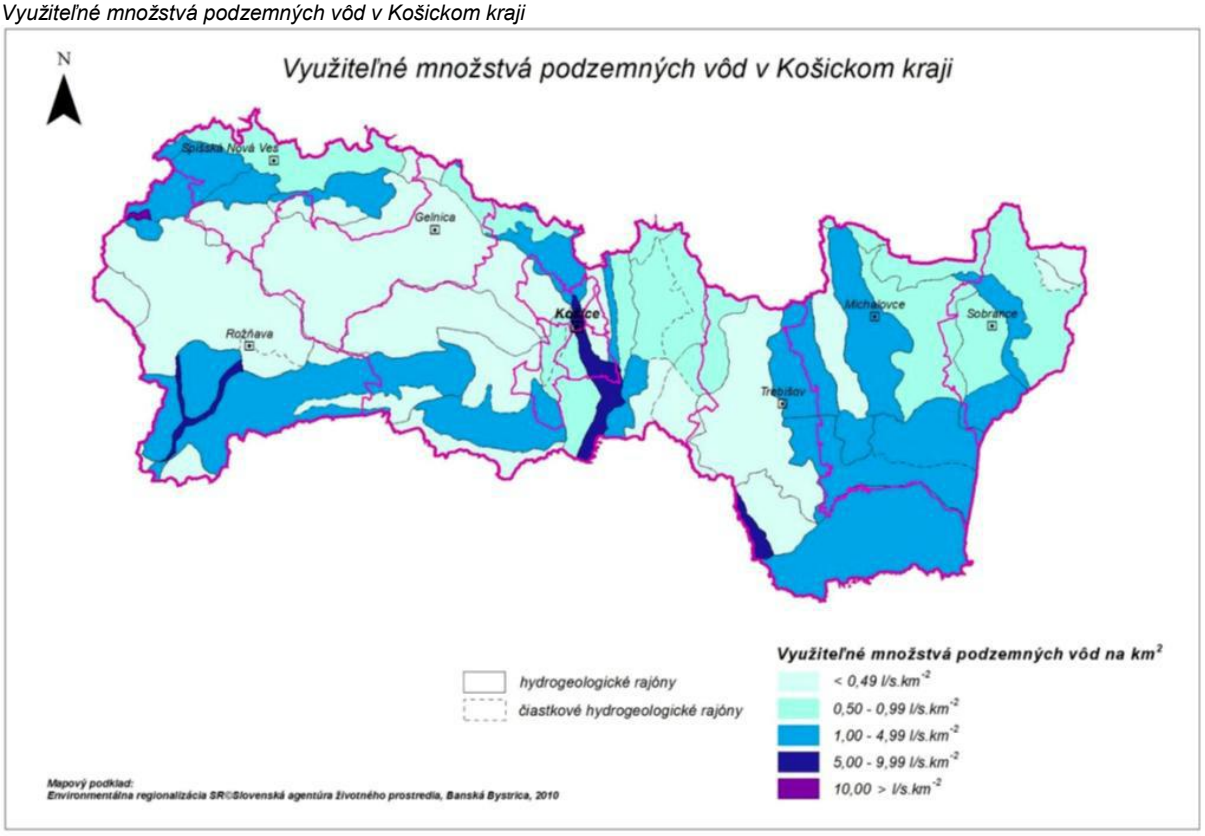
Režim veľkých vôd

Najpoužívanejšou charakteristikou režimu veľkých vôd je kulminačný prietok povodňovej vlny. Významnosť kulminačnej vlny hodnotíme priemernou dobou v priebehu ktorej možno očakávať dosiahnutie alebo prekročenie uvedenej hodnoty – tzv. N-ročný prietok.
Podobne ako v rozdelení vodnosti počas roka, prevláda v povodí Hornádu najväčší odtok v jarnom období, aj výskyt kulminačných prietokov sa sústreďuje do jarného obdobia, prevažne v mesiaci apríl. Ďalším častým obdobím výskytu povodní sú letné mesiace (jún až august). Jarné povodne sú typické väčšími objemami, nakoľko ide spravidla o povodne z topiaceho sa snehu, príp. povodne zmiešaného typu z topiaceho snehu a dažďa. Letné povodne sú typickým následkom prívalových a regionálnych dažďov, často s menším objemom povodňovej vlny, ale s vyšším kulminačným prietokom.

Pozemné vody

Podľa hydrogeologickej rajonizácie SR je hodnotené územie Košickej kotliny súčasťou hydrogeologického rajónu Q 125-Kvartér Hornádu v Košickej kotline.
Hydrologický rajón Q 125--Kvartér Hornádu v Košickej kotline tvoria aluviálne náplavy Hornádu, z ktorých sú vodohospodársky významné piesčité štrky na báze kvartéru. Využiteľné množstvo podzemných vôd v hydrogeologickom rajóne Q 125 -Kvartér Hornádu v Košickej kotline, do ktorého spadá hodnotené územie je v rozmedzí od 5,01 – 10,00 $l.s.^{-1}km^{-2}$.

Využiteľné množstvá podzemných vôd v Košickom kraji



Termálne a minerálne pramene

Zdroje geotermálnych vôd, prírodné liečivé zdroje a prírodné zdroje minerálnych stolových vôd sa v hodnotenom území ani v jeho okolí nevyskytujú.

Pramene a pramenné oblasti

Z geologického a hydrologického hľadiska je územie Hornádu veľmi rôznorodé. V monitorovanej sieti SHMÚ je v celom povodí Hornádu, do ktorého spadá hodnotené územie evidovaných 45 prameňov.
V blízkom okolí hodnoteného územia sa nenachádzajú žiadne pramene ani pramenné oblasti.

Klimatické pomery

Prevažná časť hodnoteného územia patrí klimaticky do oblasti teplej, mierne suchej s chladnou zimou.
Podľa klimatickej rajonizácie patrí časť košickej kotliny kde spadá dotknuté územie do teplej klimatickej oblasti, okrsku T5- teplému, mierne suchému, s chladnou zimou s priemerným počtom letných dní za rok 50 a viac, s denným maximom teploty vzduchu viac ako 25 °C.
Čo sa týka vlhkosti vzduchu, Košická kotlina s ročným priemerom relatívnej vlhkosti vzduchu 75% patrí k oblastiam s najnižšou hodnotou tejto charakteristiky v regióne. V roku sa v priemere vyskytuje 58 jasných a 126 zamračených dní, priemerné trvanie slnečného svitu je 2035 hodín do roka.

Teploty

Teplotne patrí oblasť Košíc do mierneho pásma so znakmi kontinentálneho podnebia. Priemerné ročné teploty sa tu pohybujú v dlhodobom priemere od 9.0°C do 10,0°C, pričom v posledných rokoch badať mierne zvýšenie priemernej teploty.
Priemerné teploty vzduchu v hodnotenom území v januári vystupujú na -4 až -5°C a v júli na 22 až 23°C, s priemerným ročným úhrnom zrážok 600 – 700 mm. Hodnote Iz predmetného okrsku je od 0 až -20 (Končekov index zavlaženia).
Pre oblasť mesta Košice boli použité meteorologické údaje z meteorologickej stanice Košice-letisko, ktorá sa nachádza v južnej časti mesta a leží v nadmorskej výške 230 m. Presná poloha stanice je určená zemepisnými súradnicami 48°40´20´´s.š., 21°13´21´´v.d.

Zrážky

Najbohatšie zrážky obvykle bývajú v mesiacoch jún a august, najmenej zrážok spadne začiatkom a koncom roka. Priemerný počet dní so snehovou pokrývkou je 60, priemerný ročný počet dní so snežením je 31, priemerná výška snehovej pokrývky je 8,9 cm.
Priemerné ročné úhrnný potenciálnej evapotranspirácie sa pohybujú okolo 650 – 700 mm. Hodnotené územie patrí do oblasti nížin so zníženým výskytom hmiel s priemerným počtom dní s hmlou v rozmedzí 20-45 dní.

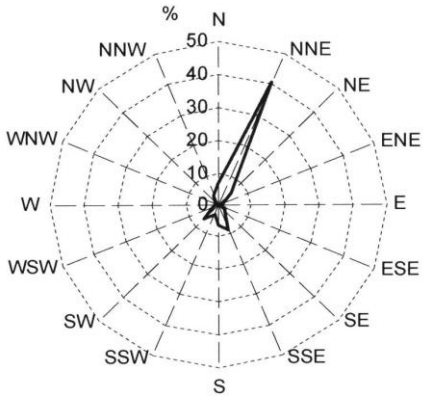
Priemerné mesačné a ročné úhrny zrážok (mm) za rok 2000-2004, stanica: Košice

	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Rok
Max.	108	55	20	39	32	65	95	106	161	124	80	77	674
Min.	25	25	16	3	3	28	40	53	81	19	20	3	531
Priemer	55	35	18	22	17	50	67	75	123	75	53	32	620

Veternosť

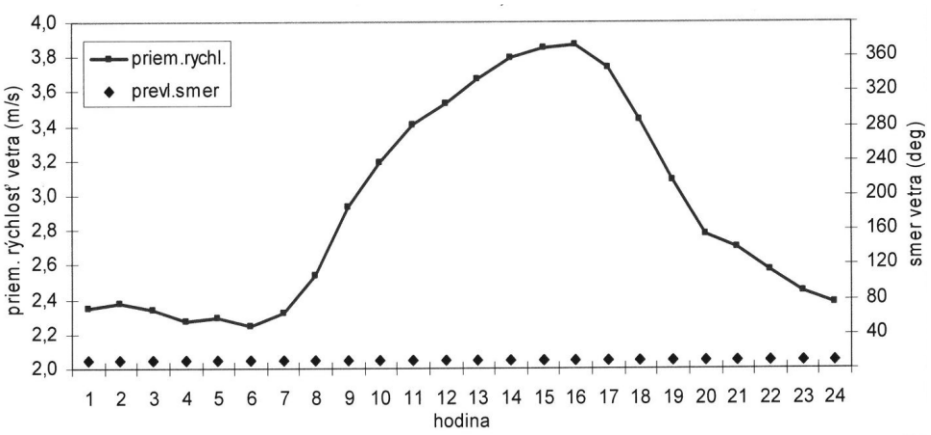
Klimatické pomery Košíc ovplyvňuje usporiadanie okolitých pohorí. Z juhozápadu zasahuje do oblasti Slovenský kras, na severe sa rozkladá Slovenské Rudohorie, na východe Slanské vrchy. Medzi týmito pohoriami sa rozkladá Košická kotlina. Severojužná orientácia kotliny je najdôležitejším faktorom pre formovanie smerov prúdenia, výsledkom čoho je výrazne úzka veterná ružica s dominantným severným a vedľajším južným smerom vetra (najmä v chladnom polroku). Prevládajúce prúdenie zo severu sa vyznačuje relatívne vyššími rýchlosťami, ktoré v priemere dosahujú hodnotu 5,7 m.s.$^{-1}$. Priemerná rýchlosť vetra v roku o všetkých smerov je 3,6 m.s.$^{-1}$. Južná časť Košickej kotliny je otvorená a značne veterná. Aj podstatná časť oblasti Košíc, najmä údolie Hornádu a hrebeňovej časti obklopujúcich pahorkatinu, sú veľmi veterné.

Veterná ružica meteorologickej stanice Košice – letisko za rok 2007 (počet smerov vetra je vyjadrená v %



Obrázok zobrazuje početnosti výskytu smerov vetra. Prevládajúci smer vetra v roku 2007 bol severovýchodný, početnosť jeho výskytu je 40,7% zo všetkých meraných termínov. Relatívna početnosť výskytu bezvetria (rýchlosť vetra pod 0,5 m.s-¹) je 8,2 %.

Priemerná denná variácia rýchlosti a smerov vetra na metrologickej stanici Košice – Letisko za rok 2007



Pôda

Podľa štatistickej ročenky o pôvodnom fonde v SR je štruktúra pôdneho fondu v Košiciach a okrese Košice I. k 1.1.2012 (ha) nasledovná:

Okres	Poľnohosp. pôda	Lesné pozemky	Vodné plochy	Zastavané plochy	Ostatné plochy	Celková výmera
Košice I	1 522	5 143	66	1 037	778	**8 547**
Košice II	3 870	1 141	59	1 935	1 048	**8 054**
Košice III	384	926	1	282	93	**1 686**
Košice IV	3 404	286	187	1 337	876	**6 090**

Výmera druhov pozemkov **poľnohospodárskej pôdy** [ha] k 1. 1. 2012 *

Okres	Orná pôda	Chmeľnice	Vinice	Záhrady	Ovocné sady	TTP
Košice I	308	-	-	393	29	**791**
Košice II	2 856	-	-	360	31	**623**
Košice III	189	-	-	123	1	**71**
Košice IV	2 780	-	-	341	56	**226**

http://www.podnemapy.sk/portal/prave_menu/pozemky/ke_poz.aspx

Vplyvom dlhodobého osídlenia širšieho územia došlo najmä v urbanizovanej časti mesta Košice k zmenám pedologických pomerov. Dlhodobým antropogénnym pôsobením sa tu vyvinuli pôdy typu kultizem (pôdy s antropicky pretvoreným humusovým horizontom) a antrozem (pôdy s iniciálnym vývojom na antropogénnych sedimentoch), ktoré sú v urbanizovanej časti mesta dominantnými pôdnymi typmi. Zrnitostne sú tu zastúpené pôdy od piesočnato-hlinitých cez hlinité až po ílovito-hlinité.

Z pôdnych typov sú v záujmovom území najrozšírenejšie nasledovné pôdne typy:

Pôdny typ	Pôdna jednotka
Fluvizeme	Fluvizeme kultizemné, sprievodné fluvizeme glejové, modálne a kultizemné ľahké Z nekarbonátovaných aluviálnych sedimentov
Hnedozeme	Hnedozeme pseudoglejové a pseudogleje Zo sprašových a polygenetických hlín
Kambizeme	Kambizeme modálne a kultizemné nasýtené, sprievodné kambizeme pseudoglejové Zo zvetralín pieskovcovo-ílových hornín (flyš)
Výrazne kontaminované pôdy	Kultizeme kambizemné kontaminované magnezitovými a inými exhalátmi
Podzoly	Podzoly modálne, sprievodné litozeme a rankre Zo zvetralín kremencov a z terciérnych sedimentov s výrazným zastúpením kremenného skeletu

Vodohospodársky chránené územia

V širšom okolí hodnoteného územia sa vyskytujú vodohospodársky významné toky podľa vyhlášky Ministerstva pôdohospodárstva SR č. 211/2005 Z.z., ktorou sa ustanovuje zoznam

vodohospodársky významných tokov a vodárenských tokov. Ide o toky: Myslavský potok a rieka Hornád nachádzajúce sa v širšom okolí dotknutého územia.

Ochranné pásma vodných zdrojov sa v území priamo dotknutom navrhovanou činnosťou nenachádzajú. V širšej záujmovej oblasti sa nachádza vodohospodársky významná oblasť „Riečne náplavy Hornádu od Družstevnej pri Hornáde po štátnu hranicu“.

Podľa nariadenia vlády SR č.617/2004 Z.z. ktorým sa ustanovujú citlivé a zraniteľné oblasti, za citlivé oblasti sa ustanovujú vodné útvary povrchových vôd, ktoré sa nachádzajú na území SR alebo týmto územím pretekajú. Do citlivej oblasti je zaradené celé územie Slovenskej republiky.

Potreba ustanoviť celé územie SR za citlivú oblasť vyplynula zo súčasného stavu kvality povrchových vôd dokumetovaného výsledkami monitorovania a zo zhodnotenia aktuálneho stavu ich eutrofizácie.

V zmysle Prílohy č.1 uvedeného NV SR sú poľnohospodárske pozemky v okrese Košice I. zaradené do zraniteľných oblastí. Územná ochrana podzemných vôd v zraniteľných oblastiach je zameraná na poľnohospodársky využívané územia pred znečistením dusičnanmi z poľnohospodárskych zdrojov. Zraniteľné oblasti sa týkajú území, kde obsah dusičnanov v podzemných vodách presahuje koncentráciu 50 mg/l, prípadne ak k prekročeniu tejto koncentrácie môže dôjsť v blízkej budúcnosti.

Fauna, flóra, vegetácia

Fauna širšieho dotknutého územia patrí podľa zoogeografického členenia Slovenska do panónskej oblasti, obvodu juhoslovenského, okrsku košického. Podobne ako u vegetácie je výskyt pôvodných živočíšnych spoločenstiev výrazne ovplyvnený antropologickou činnosťou.

V Košickom regióne sa prelínajú viaceré zložky fauny – holarktická, kozmopolitná, palearktická, eurosibírska, sibírska, mediteránna a boreálna fauna. Vodné a močiarne druhy fauny sú sústredené najmä v južnej časti (štrkoviská, materiálové jamy, kanály, rybníky a v nive Hornádu). Lúčne, lesostepné a lesné druhy osídľujú najmä územie Bodvianskej pahorkatiny a aj výbežky Volovských vrchov a Čiernej hory v severovýchodnej časti územia. Významnú zložku v posudzovanom území tvorí fauna antropogénnych stanovíšť, ktorá sa vyskytuje priamo v zastavanej časti, v areáloch priemyselných podnikov, mestskej aglomerácii Košíc a obecných sídlach. Košická kotlina je jedným z piatich najvýznamnejších území Slovenska pre hniezdenie druhov orol kráľovský a sokol rároh, pravidelne tu hniezdi viac ako 1% národnej populácie druhov sova dlhochvostá, ďateľ hnedkavý, bocian biely a prepelica poľná.

Flóra dotknutého územia patrí podľa fytogeografického členenia Slovenska (Futák, 1980) do panónskej oblasti, obvodu europanónskej xerotermnej flóry, okrsku Košická kotlina. Súčasný stav vegetačnej pokrývky na území mesta je výrazne odlišný od prirodzeného, rekonštruovaného stavu. Vplyvom človeka sa pôvodný vegetačný kryt veľmi zmenil a v súčasnosti sa v posudzovanom území vyskytujú predovšetkým spoločenstvá ornej pôdy, lúčne a pasienkové spoločenstvá, spoločenstvá krovín, spoločenstva vodných a močiarnych rastlín, spoločenstva štrkovísk, spoločenstva remízok a vetrolamov v okolí Košíc. Z pôvodných lužných lesov sa zachovali len malé fragmenty v alúviu rieky Hornád, alúviu Myslavského a Čermeľského potoka. Krovinné spoločenstvá sa viažu na poľné medze,

pasienky, odlesnené svahy a svahové lúky a na sprievodnú zeleň vodných tokov. Kvalitné krovinné porasty sa v širšom okolí posudzovaného územia viažu predovšetkým na brehové porasty Hornádu a okraje lesných porastov výbežkov Volovských vrchov a Čiernej hory. Sú to najmä porasty trnkových krovín, trnkových lieštin a teplomilných krovín. Košické biotopy je možné rozdeliť do nasledovných kategórií: lesné biotopy, lúčne a pasienkové biotopy, biotop brehových porastov a biotop vôd a mokradí.

Chránené vzácne a ohrozené druhy a biotopy

Na území dotknutom navrhovanou činnosťou neboli zaznamenané ohrozené alebo vzácne druhy rastlín ani živočíchov. Z hľadiska biodiverzity v riešenom území nie sú žiadne významnejšie genofondové plochy.

Chránené územia prírody

Zámerom dotknuté územie patrí v zmysle zákona NR SR č.543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov k územiu s 1. Stupňom ochrany t.j. k územiam, ktorým sa neposkytuje osobitná ochrana. Priamo do dotknutého územia nezasahujú žiadne veľkoplošné ani maloplošné prvky ochrany prírody a krajiny v zmysle zákona NR SR č.543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Do územia mesta Košice v rámci sústavy NATURA 2000 zasahujú chránené vtáčie územia SKCHVU009 Košická kotlina a SKCHVU036 Volovské vrchy a územie európskeho významu (ÚEV) zaradené do Národného zoznamu ÚEV SKUEV0328 Stredné Pohornádie. Navrhovaná činnosť nezasahuje do žiadneho z týchto chránených území. Hodnotené územie nie je súčasťou Ramsarského dohovoru o mokradiach. V dotknutej lokalite sa nenachádza žiadny chránený strom.

Krajina, krajinný obraz, scenéria

Región Košíc predstavuje bohatú mozaiku typov druhotnej (človekom ovplyvnenej) krajinnej štruktúry. Vyskytujú sa tu územia s vysokou kultúrno-historickou resp. vizuálnou hodnotou (mestská pamiatková rezervácia tvorená historickým jadrom Košíc) i krajinno-ekologicky hodnotné územia (napr. enklávy územia pri vodných tokoch alebo v prostredí mestských lesov Košice). Vzhľadom na prudký nárast počtu obyvateľov približne v období rokov 1960 – 1990 tvoria významný a mnohokrát určujúci prvok štruktúry krajiny sídliská panelových domov a k nim prislúchajúca technická a občianska vybavenosť – so všetkými sprievodnými pozitívami i negatívami realizácie obytných zón v uvedenom období. Posudzovaná lokalita sa nachádza v území, ktoré podlieha dlhodobej urbanizácii so všetkými sprievodnými znakmi intenzívneho využitia veľkomestského prostredia, ako sú intenzívna zástavba, vysoká intenzita všetkých foriem dopravy, hlučnosť, znečistenie ovzdušia. Krajinný obraz je daný prírodnými, najmä reliéfnymi pomermi, ktoré predstavujú limit vo vizuálnom vnímaní krajiny a existujúcimi prírodnými a umelými prvkami súčasnej krajinnej štruktúry. Urbanisticky je územie svojou polohou, orientáciou a možným komunikačným napojením vhodné pre realizáciu navrhovanej činnosti. Zastúpenie ekostabilizačných prvkov je tu nízke s veľmi malou ekologickou významnosťou územia (územie s I. stupňom ochrany), s malým výskytom biokoridorov a biocentier. Z hľadiska súčasnej krajinnej štruktúry bude navrhovaná činnosť realizovaná v území určenom na mestské a nadmestské občianske vybavenie. Územie uvažovanej výstavby je situované v severovýchodnej časti intravilánu mesta v katastrálnom území Košice – Ťahanovce. Táto mestská časť má v súčasnosti polyfunkčný charakter. Striedajú sa tu obytné zóny, zóny občianskeho vybavenia a priemyselné zóny. Rozvoj

priemyselnej výroby v Košiciach v minulosti aj v súčasnosti je úzko spätý s územím tejto mestskej časti. Scenéria je ovplyvnená predovšetkým priemyselnými objektmi, sídliskom Ťahanovce a jestvujúcimi nákupnými centrami.

Stabilita a ochrana

Regionálny územný systém ekologickej stability (RÚSES) okresu Košice – vidiek (Kravčík a kol., 1993) a Košice – mesto (Húsenicová a kol.,1995) vyčleňujú na území mesta Košíc a jeho okolí niekoľko biocentier a biokoridorov. Do záujmového územia nezasahuje žiaden z pozitívnych prvkov ÚSES. Dotknuté územie je súčasťou priemyselnej zóny Košice – sever a je ho možné v rámci územného systému ekologickej stability definovať ako stresový prvok.

Obyvateľstvo, jeho aktivity

Mesto Košice, druhé najväčšie mesto SR sa nachádza vo východnej časti Slovenska, neďaleko hraníc s Maďarskom (20km), Ukrajinou (80km) a Poľskom (90km). Výhodná poloha urobila v minulosti z Košíc dôležitý bod na obchodných cestách, dnes je kľúčovou hospodárskou aglomeráciou, ale aj križovatkou dopravných trás, k čomu prispieva železničný uzol a medzinárodné letisko. Vo svojich administratívnych hraniciach má mesto rozlohu 244 km², žije v ňom 239 171 obyvateľov (r.2016). Hustota obyvateľov dosahuje 983,35 obyv/km². Je sídlom Ústavného súdu Slovenskej republiky a sídlom Košického samosprávneho kraja. Ako samostatný právny subjekt sa člení na 22 mestských častí. Priemerný vek obyvateľov mesta je 35,13 roka. Košiciam preto patrí prívlastok mesto mladých. Vo svojej správe má viac ako 40 základných škôl. Sieť stredných škôl tvoria gymnáziá, stredné odborné školy a učilišťa, obchodné akadémie, zdravotnícke a umelecké školy. Najvyšší stupeň vzdelávania zabezpečuje 9 fakúlt Technickej univerzity Košice, 4 fakulty Univerzity P. J. Šafárika, Univerzita veterinárneho lekárstva a farmácie a ďalšie pracoviská slovenských vysokých škôl.

Tabuľka 1 – Vývoj počtu, pohybu a vekovej skladby obyvateľstva v Košickom kraji v rokoch 2008 - 2014

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Počet obyvateľov k 31.12.	775 509	778 120	780 000	792 991	794 025	794 756	795 565
Podiel mestského obyvateľstva (%)	55,72	55,54	55,39	55,74	55,57	55,45	55,28
Prirodzený prírastok (v ‰)	2,64	3,57	3,02	3,34	1,78	1,50	1,72
Celkový prírastok (v ‰)	1,82	3,36	2,41	2,72	1,30	0,92	1,02
Migračný prírastok (v ‰)	-0,82	-0,20	-0,61	-0,62	-0,48	-0,58	-0,70

Tabuľka 2 - Podiel obyvateľov vo vekových štruktúrach (predproduktívny, produktívny a poproduktívny) v rokoch 2008 - 2014

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
0 – 14 (spolu)	17,53	17,48	17,49	17,59	17,46	17,32	17,19
15 – 64 (spolu)	71,25	71,16	71,09	70,76	70,55	70,30	70,00
65 a viac (spolu)	11,22	11,37	11,42	11,65	11,99	12,38	12,81
Priemerný vek (spolu)	37,02	37,22	37,42	37,69	37,94	38,23	38,52

Zdroj údajov: Štatistický úrad SR

Hospodárstvo a technická infraštruktúra

Košice sú najdôležitejším priemyselným centrom východného Slovenska. Najväčší podiel na priemyselnej produkcii má hutnícky kombinát U. S. Steel Košice, s.r.o., ktorého výroba sa sústreďuje prevažne na výrobky s vyššou prídavnou hodnotou pre obalový, elektrotechnický, spotrebný, stavebný a automobilový priemysel. Ďalším významným podnikom sú Inžinierske stavby Košice. Tepláreň TEKO Košice v mestskej časti Juh zásobuje mesto tepelnou energiou a je aj výrobcom elektrickej energie. Košice sú aj centrom špičkových informačných a telekomunikačných technológií. Svoje kancelárie do mesta umiestnili T-Systems Slovakia, Ness Slovakia, VSE IT služby, Slovak Telekom. Pri Letisku Košice-Barca bol založený priemyselný park Pereš a prvými investormi na jeho území sú firmy vyrábajúce automobilové súčiastky Valeo Slovakia a Faurencia Slovakia.

Zásobovanie elektrickou energiou

Prenos elektrickej energie pre potreby mesta Košice sa uskutočňuje prostredníctvom nadradenej prenosovej sústavy 400 kV, 220 kV a 110 kV. Zásobovanie elektrickou energiou je z nadradenej prenosovej sústavy VVN cez transformačné uzly 400/110 kV Moldava nad Bodvou a Lemešany 400/110 kV a 220 kV, transformačné 110 kV/22 kV. Napájacími bodmi v Košiciach sú tieto ES 110/22 kV: ES Košice Juh, ES Košice-Furča, ES Košice-Západ, pri väčšej spotrebe ES Haniska.

Zásobovanie zemným plynom

Zásobovanie plynom pre mesto Košice je z hlavného zdroja MŠ plynovodu o parametroch DN 700, PN64 bar s kompresorovou stanicou v Haniske pri Košiciach. Rozvod zemného plynu je z existujúceho VTL plynovodu DN150, PN 40 Haniska- Drienovská Nová Ves.

Zásobovanie pitnou vodou

V obvode Košice sa zásobovanie v 22 mestských častiach zabezpečuje verejnou vodovodnou sieťou v správe VVS a.s. Košice. Zdrojom pitnej vody je pre Košice SKV z vodnej nádrže /VN/ Starina, VN Bukovec, studne pri Hornáde, pramene Čermeľ,

samostatná sieť je v MČ Kavečany, ktorá je napojená na vodné zdroje Pstružník. Z hľadiska jednotlivých obvodov je najpriaznivejšia situácia v okresoch Košice I-IV /Košice-mesto/, kde zásobovanie obyvateľov dosahuje 99,6%.

Napojenie na verejnú kanalizáciu

Mesto košice má vybudované 4 ČOV: Kokšov-Bakša, Šaca, Košická Nová Ves, Kavečany. Od r.2008 prebiehajú v meste rekonštrukcie zastaraných kanalizačných sietí, budovanie nových sietí. Celkový počet napojených obyvateľov na VK je 95,8 %.

Zásobovanie teplom a teplou vodou zabezpečuje obchodná spoločnosť Tepláreň Košice, a.s. /TEKO/ ako výrobca a primárny dodávateľ tepla a mestská obchodná spoločnosť Tepelné hospodárstvo, s.r.o. Košice /TEHO/ ako dodávateľ tepla cez sekundárne rozvody konečnému spotrebiteľovi.

Telekomunikačné služby

Na území mesta Košice pôsobí Slovenská televízia, ako aj viacero súkromných lokálnych televízií, taktiež niekoľko rádií – Slovenský rozhlas a viacero súkromných rádií. Služby pevnej siete poskytuje spoločnosť Slovak Telekom, a.s., ktorá poskytuje národné i medzinárodné telefónne služby, široké portfólio dátových a internetových služieb, vrátane širokopásmového prístupu do internetu. Služby mobilnej siete sú poskytované spoločnosťami Orange Slovensko, a.s., O2.

Doprava

Cestná doprava.

Z hľadiska siete ciest európskeho významu, Košice ležia na dvoch hlavných prieťahoch ciest nadnárodného charakteru. Je to v prvom rade prieťah v smere západ-východ t.j. z Čiech a Rakúska v smere na východ na Ukrajinu a druhý dôležitý prieťah je v smere sever-juh t.j. z Poľska a pobaltských štátov v smere na Maďarsko a ďalej na Balkán. Košice ležia na križovatke významných európskych ciest E50 /Žilina – hranica s Ukrajinou/ a E71 /Košice-Maďarsko/. Obidva tieto cestné ťahy sú súčasťou severojužného rýchlostného ťahu s pripojením na E371 /Prešov-Poľská republika/. Diaľnica je vybudovaná iba v úseku Prešov – Košice.

Železničná doprava

Železničná stanica Košice má 13 dopravných koľají, ktoré slúžia pre osobnú dopravu, prepravu spešnín a pre nákladnú dopravu. Základné železničné ťahy: hlavný ťah Čierna n/T. – Košice – Žilina – Bratislava je zaradený do európskej železničnej siete, trať je elektrifikovaná. Na južnom ťahu Košice – Zvolen – Bratislava je trať čiastočne elektrifikovaná. Tieto trate sú využívané pre medzinárodnú, vnútroštátnu, osobnú i nákladnú dopravu.

Letecká doprava

Letisko Košice je vzdialené od centra mesta cca 6 km má štatút medzinárodného letiska. Jeho využitie sa v súčasnosti orientuje na civilnú vnútroštátnu dopravu, medzinárodnú osobnú a nákladnú dopravu. Ďalšie linky najmä medzinárodné sú nepravidelné a lietajú do všetkých častí sveta (turistické, podnikateľské, preprava tovaru a pod.)

Mestská hromadná doprava

Mestskú hromadnú dopravu v Košiciach zabezpečuje Dopravný podnik mesta Košice – DPMK a.s. a to najmä autobusovou cestnou dopravou, električkovou koľajovou dopravou.

Kultúrnohistorické hodnoty územia

Košice sú prvým európskym mestom, ktoré získalo vlastnú erbovú listinu. V roku 1369 ju panovník Ľudovít Veľký udelil po prvýkrát právnickej osobe – mestu Košice. Ďalšie prvenstvo sa spája so športom – v Košiciach v prvú októbrovú nedeľu štartuje najstarší európsky a druhý najstarší svetový maratón – Medzinárodný maratón mieru (založený v roku 1924). Dóm sv. Alžbety je najvýchodnejšou gotickou katedrálou v Európe. Historické centrum je najväčšou mestskou pamiatkovou rezerváciou v Slovenskej republike. Okolo pôvodného stredovekého námestia sa nachádzajú umelecky a historicky najhodnotnejšie objekty, medzi inými aj Dóm sv. Alžbety, Štátne divadlo, Urbanova veža... Najstaršia stredná škola v strednej Európe bola založená takisto v Košiciach, v roku 1872 – Stredná priemyselná škola strojnícka. Na území mesta je rozlohou najväčšia zoologická záhrada v strednej Európe (288 hektárov) a rozlohou najväčšia slovenská botanická záhrada s najväčšou zbierkou kaktusov v bývalom Československu. Detská železnica v Čermeľskom údolí je najstaršou a jedinou na Slovensku. V zozname Národných kultúrnych pamiatok SR je z k.ú. Ťahanovce zapísaná fara a kostol – Farský kostol sv. Anny.

Súčasný stav kvality životného prostredia vrátane zdravia

Znečistenie ovzdušia

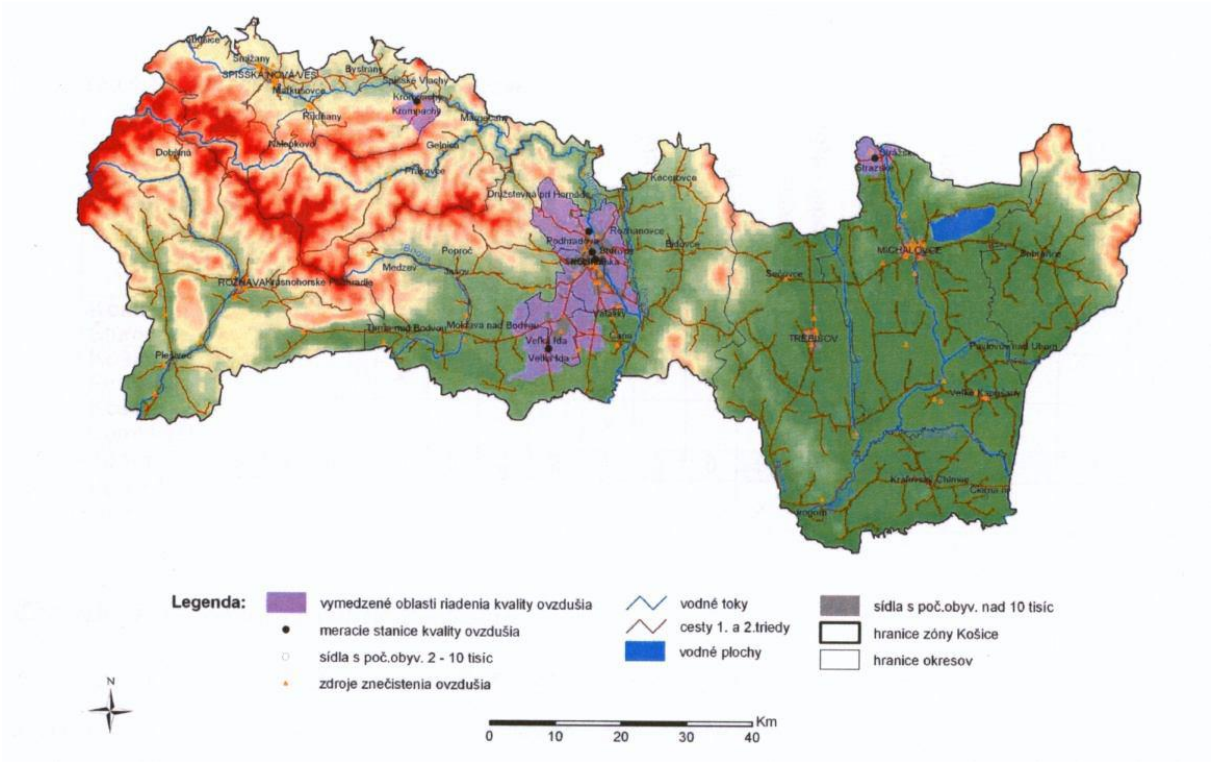
V oblasti mesta Košice sa v rámci SR dlhodobo produkuje najviac základných znečisťujúcich látok, ako aj skupiny plynných anorganických znečisťujúcich látok. Lokálne imisné znečistenie ovzdušia v niektorých lokalitách prekračuje platnou legislatívou určené limitné hodnoty pre tuhé znečisťujúce látky PM10. Emisie pochádzajú predovšetkým z veľkých stacionárnych priemyselných zdrojov znečistenia ovzdušia lokalizovaných na území Košíc. Najväčší podiel na znečistení ovzdušia majú U. S. Steel Košice a mestská tepláreň TEKO Košice. V posledných rokoch došlo k výraznému zníženiu emisií tuhých látok u najväčšieho znečisťovateľa v oblasti Košíc – U. S. Steel, i napriek tomu však patrí v rámci všetkých veľkých zdrojov znečistenia ovzdušia v SR naďalej k najväčším znečisťovateľom ovzdušia. Prevádzky U. S. Steel Košice emitujú okrem základných znečisťujúcich látok aj ďalšie látky, ako sulfán (sirovodík), benzén, amoniak, kyanovodík, chlór, fenol, toluén, VOC a ďalšie špecifické látky. Takmer celé množstvo emisií ťažkých kovov vyprodukovaných zo stacionárnych zdrojov v oblasti Košíc pochádza z výroby železa a ocele v U. S. Steel Košice. Mestská tepláreň TEKO je najvýznamnejším bodovým zdrojom znečistenia ovzdušia lokalizovaným v samotnom meste Košice. Exhalátmi zaťažuje predovšetkým ovzdušie v južnej časti mesta. V meste výrazne prevažuje centrálne zásobovanie bytov a podnikov teplom z TEKO cez sústavu centrálneho zásobovania teplom. Zostávajúce lokálne kotly a domové kúreniska v meste Košice sú väčšinou plynofikované. Podiel malých zdrojov znečistenia ovzdušia na celkovom znečistení ovzdušia v oblasti Košíc je daný predovšetkým stupňom plynofikácie obcí v okolí mesta Košice. Výrazným zdrojom znečisťovania ovzdušia na území mesta bola aj mestská spaľovňa tuhého komunálneho odpadu Kosit. Po realizácií rekonštrukcie a modernizácie spaľovne sa výrazne zmiernil jej doterajší negatívny vplyv na kvalitu ovzdušia, najmä v južných obytných oblastiach Košíc a v okolitých obciach. K zdrojom znečistenia ovzdušia v Košiciach stále viac patrí automobilová doprava a to predovšetkým

na hlavných dopravných koridoroch mesta a v obslužných komunikáciách centra mesta. Nárast intenzity cestnej dopravy spôsobuje zvyšovanie celoplošnej zaťaženosti komunikácií a zvyšuje množstvo emisií z výfukových plynov, sekundárnu prašnosť a tým negatívne ovplyvňuje ovzdušie v dýchacej zóne človeka, pri obmedzených rozptylových podmienkach v dôsledku mestskej zástavby.

V nasledujúcej mape sú vyznačené vymedzené oblasti riadenia kvality ovzdušia, meracie stanice kvality ovzdušia a zdroje znečistenia ovzdušia v zóne Košický kraj.

AGLOMERÁCIA Košice, zóna Košický kraj

Zdroj: Program na zlepšenie kvality ovzdušia v oblasti riadenia kvality ovzdušia, KÚŽP Košice



Znečistenie povrchových a podzemných vôd

Kvalita povrchových vôd toku Hornád sa na území mesta Košice sleduje v rámci celoslovenského monitoringu (SHMÚ Bratislava). *Hornád* – v oblasti Košíc je tok Hornádu silne zaťažený vypúšťanými splaškovými a priemyselnými odpadovými vodami mesta a privádzaným znečistením z hornej časti samotného toku, ale aj jeho prítokov. Množstvo koliformných baktérií v E skupine ukazovateľov spôsobuje IV. Triedu kvality, čo poukazuje aj na nedostatočné resp. žiadne čistenie splaškových odpadových vôd v sídlach nad sledovaným územím. Kvalita vody v ostatných ukazovateľov je v II.-III. triede. Do monitorovanej siete kvality podzemných vôd v tejto oblasti je zahrnutých 10 vrtov základnej siete SHMÚ, 1 využívaný vrt a 1 využívaný prameň. K najčastejším prekročeniam limitných hodnôt dochádza v ukazovateľoch Fe a Mn v dôsledku nepriaznivých kyslíkových pomerov. Namerané boli aj vysoké hodnoty síranov, dusičnanov, chloridov. Zo stopových prvkov bola

nameraná nadlimitná koncentrácia hliníka. Zo skupín všeobecných organických látok a špecifických organických látok nebola nameraná nadlimitná koncentrácia. Podľa Palmer-Gazdovej klasifikácie je chemické zloženie podzemných vôd Košickej kotliny veľmi rôznorodé. Mení sa od základného výrazného a nevýrazného vápenato-horečnato-hydrogénuhličitanového, cez prechodný vápenato-sírano-hydrogénuhličitanový až po základný nevýrazný vápenatosíranový typ. Táto rôznorodosť základného chemického zloženia je dôsledkom priemyselnej a poľnohospodárskej činnosti. Podzemné vody patria medzi stredné až vysoko mineralizované. Na území mesta Košice sa nachádza 1 monitorovací vrt základnej siete SHMÚ-Košice-Zdroj potraviny. V tomto vrte nebolo namerané prekročenie limitovaných hodnôt. Znečistenie podzemných vôd odráža predovšetkým vplyvy – priemyselnej, poľnohospodárskej činnosti a vypúšťania splaškových odpadových vôd. Oblasť Košickej kotliny je najviac poznačená samotným mestom Košice a jeho aktivitami.

Kontaminácia a erózia pôdy

Negatívne na stav pôd na území mesta Košice a jeho okolia vplýva erózia pôdy, ktorá sa v závislosti od podmienok prejavuje jednotlivo alebo v určitej kombinácií. Znamená odnos pôdnej hmoty (denudácia), jej premiestňovanie do iných polôh (transport) a ukladanie (akumulácia) vo forme nánosu alebo prekryvu. Erózia pôdy patrí k stresovým faktorom, ktoré negatívne pôsobia na poľnohospodársky pôdny fond a na krajinu, a to ohrozením resp. narušením prirodzeného vývoja bioty. Nepatrná vodná erózia je typická v oblasti košickej roviny, predovšetkým na aluviálnych a terasových sedimentoch Hornádu a Torysy. Slabá (mierna) vodná líniová erózia sa prejavuje v niektorých častiach Medzevskej pahorkatiny a Toryskej pahorkatiny s priaznivými litologicko-morfologickými podmienkami, aj v zalesnených častiach Volovských vrchov a Čiernej hory. Stredne silná vodná líniová erózia sa vyskytuje v Medzevskej pahorkatine, západne a juhozápadne od Košíc a tiež západne od Šace. V Toryskej pahorkatine je rozšírená východne od Košíc a v časti Varhaňovského chrbta. Plošná vodná erózia predstavuje najnebezpečnejšiu formu erózie v území – vyskytuje sa na poľnohospodárskych pôdach na svahoch, kde voda pri svojej devastačnej činnosti zúžitkováva aj geoenergiu reliéfu. Pôdy reálne ohrozené vodnou eróziou sú najmä v týchto lokalitách : v severnej časti územia sú takýmito lokalitami okolie Kavečan, južné svahy pod Hradovou a Dáriuova hora severne od Ťahanoviec, vo východnej časti územia geomorfologicky reprezentujúcej Toryskú pahorkatinu sú rizikovými lokalitami okolie Košickej Novej Vsi (Za záhradami, Konopiská, Pod záhradami), kóta Heringeš a jej širšie okolie (Vyšné Opatské, Nižná úvrať), svahy situované juhozápadne od Sadov nad Torysou, v západnej časti územia geomorfologicky evidovanej ako Medzevská pahorkatina sú kritickými lokality areál bane Bankov a jeho priľahlé okolie (Račí potok, záhrady nad botanickou záhradou), okolie kóty Čičky severozápadne od KVP, lokalita Vinica severozápadne od sídliska Lunik IX, priestor medzi Lorinčíkom a Poľovom (Košariská, Pútny kopec, Nad záhradami), južne od Poľova (Prostredné tably, Pod Lapišom), severovýchodne od Šace (Ortáše, Medzi dráhami) a západne od Šace (Stavenec, Pastvisko). Plošnú ochranu z hľadiska ich plošnej kontaminácie si budú vyžadovať pôdy pahorkatinného stupňa Košickej kotliny, najmä hnedozeme, černozeme a pseudogleje a aluviálne pôdy Hornádu. Pôdy tohto regiónu sú rozmanité aj čo do charakteru chemickej degradácie. Na jednej strane pôdy horských oblastí vykazujú znaky acidifikácie, najmä tie na kyslých substrátoch, na druhej strane pôdy v imisných areáloch priemyselných závodov (železiarní, magnezitových závodov) sú zjavne alkalizované v dôsledku emisií alkalických partikulárnych častíc.

Odpady

Komunálne odpady (KO) z mesta Košice a priľahlých obcí sú zneškodňované v spaľovni Kosit-u v Mestskej časti Košice-Barca. Vysoká produkcia odpadov kategórie N a O súvisí s rozsahom aktivít priemyselného charakteru na území mesta. Najvýraznejším producentom priemyselných odpadov je U. S. Steel Košice. Nebezpečný odpad a ostatný odpad produkovaný činnosťou U. S. Steel je zneškodňovaný skládkovaním odpadov v areáli závodu. Niektoré technologické odpady vznikajúce v U. S. Steel Košice sú ukladané na odkalisko Mokrá halda (troskopolčeková zmes) a na odkaliská oceliarskych kalov (jemný oceliarský konvertorový kal), po odsedimentovaní sa ťažia a následne zhodnocujú, odpredávajú sa resp. sa zneškodňujú spolu s ďalšími technologickými odpadmi na skládke odpadov v areáli U.S. Steel Košice. Spoločnosť sa podieľa aj na zhodnocovaní odpadov – predovšetkým železného šrotu, ako druhotnej suroviny, a ďalej odpadov z hutníckeho priemyslu (vysokopecná troska a oceliarenská troska).

Hluk

Hluk patrí medzi významné rizikoví faktory ohrozujúce kvalitu životného prostredia. Nepriaznivo vplýva na zdravotný stav obyvateľstva, najmä v oblasti zmyslovej a v oblasti nervového systému. Najväčším zdrojom hluku v Košiciach je doprava. Podľa Slovenskej správy ciest a komunikácií za posledných desať rokov vzrástla viac ako dvojnásobne a zvyšuje sa ďalej. Mestské zastupiteľstvo v Košiciach v auguste 2008 schválilo vypracovanie hlukovej mapy. Samospráve to prikazuje smernica Európskeho parlamentu. Cieľom mapy je zdokumentovanie hlukovej situácie v okolí výrazných zdrojov hluku a prekročenie ich hodnôt.

Zdravotný stav obyvateľstva

Zdravotný stav obyvateľstva je výslednicou zložitej súhry genetického vybavenia ekonomickej a psychosociálnej situácie, výživy a životného štýlu, ako aj kvality životného prostredia. Zdôrazňuje sa najmä význam sociálneho kapitálu, ktorý v sebe zahŕňa ekonomickú situáciu a sociálne nerovnováhy. Hodnotenie zdravotného stavu obyvateľov Košíc je pomerne zložité, pretože zdravie sa nepovažuje iba za neprítomnosť choroby. Zdravotný stav je výslednicou fyzického, psychického a sociálneho zdravia. Životný štýl je najvýznamnejším faktorom ovplyvňujúcim zdravie (až 50%), životné prostredie 20%, genetické faktory 20% a úroveň zdravotnej starostlivosti len 10 -20%. Z rizikových faktorov, ktoré vyplývajú zo životného štýlu sú najvýznamnejšie:

- fajčenie
- nesprávna výživa
- nedostatočná fyzická aktivita
- nadmerný príjem alkoholu
- nesprávna reakcia na stres

Kvalita životného prostredia je jedným z rozhodujúcich faktorov vplývajúcich na zdravie a priemerný vek obyvateľstva. Jej priaznivý vývoj je základným predpokladom pre dosiahnutie pozitívnych trendov v základných ukazovateľoch zdravotného stavu

obyvateľstva. Najvyššia úmrtnosť obyvateľov Košíc je dlhodobo na chorobu obehovej sústavy. Druhou najčastejšou príčinou úmrtí obyvateľstva sú nádory so stúpajúcou tendenciou. Kým tretie miesto zaujali choroby dýchacej sústavy.

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

1. Požiadavky na vstupy

Záber pôdy

Umiestnenie zberne kovových odpadov v priemyselnom areáli (bývalý areál KOMAG) k.ú. Ťahanovce je na parcele :

- parcelné číslo : 1618/34 o výmere 838 m², LV č. 2434
- druh pozemku : ostatné plochy
- využitie pozemku : pozemok, na ktorom je manipulačná a skladová plocha

Realizáciou navrhovanej činnosti **nevzniknú žiadne nároky na záber pôdy.**

Potreba materiálu a energií

Elektrická energia

Zásobovanie elektrickou energiou je riešené podvojným odberom zo susedného areálu. Pre prevádzku navrhovanej činnosti je využívaný existujúci rozvod elektrickej energie bez potreby akýchkoľvek stavebných zmien.

Voda

Pitná voda pre zamestnanca je zabezpečená v malospotrebiteľskom balení. Umyváreň, WC a sprchy má zamestnanec k dispozícií v centrálnej administratívnej budove vzdialenej od prevádzky zberne cca 30 m.

Vstupný materiál

Do zariadenia na zber odpadov budú prijímané odpady kategórie „O“ – ostatné odpady v celkovom predpokladom ročnom množstve kovových odpadov cca **15 000 t/rok**, nekovových odpadov cca **2000 t/rok. V zariadení sa nebude nakladať s nebezpečným odpadom.**

V zberni odpadov sa zbierajú a zhromažďujú uvedené druhy ostatných odpadov podľa katalógových čísel v zmysle vyhlášky MŽP SR č.284/2001 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov a vyhlášky MŽP SR č.365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

Katalógové číslo odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu
11 05 01	Tvrdý zinok	O
11 05 02	Zinkový popol	O
12 01 01	Piliny a triesky zo železných kovov	O
12 01 02	Prach a zlomky zo železných kovov	O
12 01 03	Piliny a triesky z neželezných kovov	O
12 01 04	Prach a zlomky z neželezných kovov	O
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O
15 01 02	Obaly z plastov	O
15 01 03	Obaly z dreva	O
16 01 03	Opotrebované pneumatiky	O
16 01 17	Železné kovy	O
16 01 19	Plasty	O
16 01 20	Sklo	O
17 01 01	Betón	O
17 01 02	Tehly	O
17 01 03	Obkladačky, dlaždice, keramika	O
17 01 07	Zmesi betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O
17 02 01	Drevo	O
17 02 02	Sklo	O
17 02 03	Plasty	O
17 04 03	Olovo	O
17 04 06	Cín	O
15 01 04	Obaly z kovu	O
17 04 01	Meď, bronz, mosadz	O
17 04 02	Hliník	O
17 04 04	Zinok	O
19 01 02	Železné materiály odstránené z popola	O
17 04 05	Železo a oceľ	O

17 04 07	Zmiešané kovy	O
17 04 11	Káble iné ako uvedené v 17 04 10	O
19 10 01	Odpady zo železa a ocele	O
19 10 02	Odpad z neželezných kovov	O
19 12 01	Papier a lepenka	O
19 12 02	Železné kovy	O
19 12 03	Neželezné kovy	O
19 12 04	Plasty a guma	O
19 12 05	sklo	O
19 12 08	Textílie	O
19 12 09	Minerály (napr. piesok a kamenivo)	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

Požiadavky na dopravu a infraštruktúru

Zberňa je situovaná v intraviláne mesta Košice, v priemyselnom areáli na ul. Magnezitárska 11. V zberni sú prijímané **iba odpady kategórie „O“**-ostatné odpady, ktoré sú dočasne uskladnené vo veľkokapacitných kontajneroch alebo menších skladovacích nádobách podľa druhu odpadov do doby ich naplnenia. Odvoz odpadov sa vykonáva priebežne tak, aby nedošlo k prepĺňaniu skladovacej kapacity zariadenia. Po nazhromaždení transportného množstva odpadov je zabezpečený ich odvoz na zhodnotenie na základe rámcových dodávateľsko – odberateľských zmlúv. V rámci navrhovanej činnosti sú využívané existujúce komunikácie. Predpokladaný odvoz **odpadov je vykonávaný podľa potreby 2 x týždenne**. Navrhovaná činnosť využíva siete mobilných operátorov. Prevádzka nie je napojená na rozvod plynu. V súvislosti s navrhovanou činnosťou nové požiadavky na infraštruktúru nie sú uplatňované.

Nároky na pracovné sily

Spoločnosť Zberko s.r.o. v súvislosti s navrhovanou činnosťou neplánuje vytvoriť nové pracovné miesta, nakoľko na zberni odpadov už pracuje jeden zamestnanec.

2. Údaje o výstupoch

Priamy vplyv na ovzdušie

Navrhovaná činnosť nie je v zmysle legislatívy ochrany ovzdušia stacionárnym zdrojom znečisťovania ovzdušia. Na vykurovanie priestorov pre zamestnanca sa používa piecka zn. Petrik. Na vykurovanie sa používa drevo, jeho spotreba je cca 500 kg/rok. Mobilným zdrojom emisií sú motorové vozidlá prepravujúce odpady do spracovateľských zariadení.

Odpadové vody

Realizáciou navrhovanej činnosti nebudú vznikať technologické odpadové vody. Dažďová voda zo strechy maringotky bude odvedená na terén. Obsluha zberne odpadov využíva existujúce sociálne zariadenie v centrálnej administratívnej budove na základe zmluvného vzťahu.

Odpadové hospodárstvo

Odpady vznikajúce počas prevádzky:

Počas prevádzky zariadenia je predpoklad vzniku minimálneho množstva odpadu. Zmesový komunálny odpad vznikajúci počas prevádzky je ukladaný do určenej nádoby. Odvoz a zneškodňovanie zabezpečí navrhovateľ v súlade s VZN Mesta Košice o nakladaní s komunálnymi odpadmi.

Zdroje hluku a vibrácií

Vplyv prevádzky na okolie bude z hľadiska hlukovej záťaže rovnaké ako doposiaľ. Prevádzka zberne bude zdrojom hluku vznikajúceho pri nakládke odpadov pred ich odvozom do spracovateľských zariadení. Odvoz odpadov sa predpokladá 2x týždenne. Zberňa odpadov je situovaná v území bez obytnej funkcie, v priemyselnom areáli. Nepredpokladá sa, že v záujmovom území dôjde k nárastu ekvivaletných hladín hluku oproti súčasnému stavu. **Zberňa bude otvorená v pracovných dňoch od 7.00 hod do 15.00 hod, v dňoch pracovného voľna, či pracovného pokoja bude zatvorená.** V zmysle vyhlášky MZ SR č.549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v platnom znení navrhovanou činnosťou dotknuté územie by sme podľa tabuľky č.1 **Prípustné hodnoty určujúcich veličín hluku vo vonkajšom prostredí** zaradili do kategórie **IV.- Územie bez obytnej funkcie a bez chránených vonkajších priestorov, výrobné zóny, priemyselné parky, areály závodov.** Pre túto kategóriu sú určené najvyššie prípustné hodnoty hluku vo vonkajšom prostredí pre hluk z dopravy a iných zdrojov pre deň a večer 70dB. Predpokladáme, že stanovené prípustné hodnoty hluku nebudú prekročené. V rámci navrhovanej činnosti nebudú inštalované zariadenia, ktoré by mohli byť zdrojom vibrácií.

Zdroje žiarenia

Pri prevádzke navrhovanej činnosti nebude produkované žiarenie ani sa nebudú vytvárať iné fyzikálne polia, nebudú inštalovať zariadenia, ktoré by mohli byť zdrojom elektromagnetického alebo rádioaktívneho žiarenia.

Zdroje tepla a zápachu

Navrhovaná činnosť vzhľadom na druh skladovaných odpadov nie je spojená s nadmernou produkciou tepla, zápachu a iných škodlivých výstupov.

Iné očakávané vplyvy napr. vyvolané investície

Realizáciou navrhovanej činnosti sa neočakávajú žiadne iné vplyvy a zriadenie prevádzky zberne si nevyžiada žiadne vyvolané investície.

Vecné a časové väzby stavby na okolitú výstavbu, širšie vzťahy

Navrhovaná činnosť nemá vecné a časové väzby na okolitú zástavbu, nie je podmienená žiadnymi investíciami ani sama nevyvoláva investície. Prístupové komunikácie a rozvodné siete elektrickej energie sú vybudované. V súčasnosti nie sú známe verejné obmedzenia, ktoré by bránili prevádzkovaniu zariadenia v tejto lokalite.

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

Pri súčasnom režime prevádzkovania zariadenia na zber odpadov nedôjde k zmenám negatívne ovplyvňujúcich jednotlivé zložky životného prostredia nad súčasnú úroveň posudzovanej lokality.

Vplyvy na obyvateľstvo

Vzhľadom na umiestnenie prevádzky – v existujúcom priemyselnom areáli – je predpoklad, že obyvateľstvo v širšom okolí nebude navrhovanou činnosťou obťažované nad mieru predpísaných limitov, nakoľko súčasný stav sa podstatne nemení. V zmysle vyhlášky MZ SR č.549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v platnom znení navrhovanou činnosťou dotknuté územie by sme podľa tabuľky č.1 Prípustné hodnoty určujúcich veličín hluku vo vonkajšom prostredí zaradili do kategórie IV.- Územie bez obytnej funkcie a bez chránených vonkajších priestorov, výrobné zóny, priemyselné parky, areály závodov.

Vplyvy na prírodné prostredie

Realizáciou navrhovanej činnosti v existujúcom priemyselnom areáli nedôjde v prírodnom prostredí k žiadnym zmenám.

Vplyvy na ovzdušie

Vplyv na ovzdušie sa nezmení, na vykurovanie pracovných priestorov v prevádzke je využívaná 1 ks piecka na drevnú hmotu.

Vplyvy na povrchovú a podzemnú vodu

Počas prevádzky navrhovanej činnosti nebude produkované znečistenie, ktoré by mohlo ovplyvniť kvalitu povrchovej a podzemnej vody. Pri dodržaní pracovnej a prevádzkovej disciplíny nehrozí znečistenie podzemných a povrchových vôd.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Vzhľadom k umiestneniu navrhovanej činnosti - v existujúcom priemyselnom areáli – jej realizáciou nedôjde k žiadnym zásahom do existujúcich biotopov živočíchov a rastlín. Táto činnosť nebude mať žiadny vplyv na chránené územia ochrany prírody.

Vplyvy na krajinu

Realizácia navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na štruktúru krajiny, estetiku, ani krajinnú scenériu, nakoľko bude vykonávaná v existujúcom území určenom pre priemysel.

Vplyvy na pôdu a poľnohospodársku výrobu

Realizáciou navrhovanej činnosti nebude dotknutý poľnohospodárky pôdny fond a nedôjde k záberu poľnohospodárskeho pôdneho fondu.

Vplyvy na priemyselnú výrobu

Navrhovaná činnosť patrí do odvetvia odpadového hospodárstva. Prevádzka zariadenia bude mať pozitívny vplyv pre túto oblasť, nakoľko sa zachovajú možnosti pre zber ostatných odpadov v súlade s platnou legislatívou na úseku odpadového hospodárstva.

Vplyv na dopravu

Vplyv na dopravu sa podstatne nezmení, predpokladá sa odvoz odpadov z prevádzky zberne na spracovanie 2x týždenne po dosiaľ využívaných existujúcich dopravných trasách.

Vplyvy na služby, rekreáciu a cestovný ruch

Navrhovaná činnosť je situovaná mimo záujmových oblastí z hľadiska turizmu a cestovného ruchu. Vzhľadom k tomu sa vplyv na rekreáciu a cestovný ruch neočakáva.

Vplyvy na kultúrne hodnoty

Prevádzka navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na kultúrne hodnoty v okolí.

4. Hodnotenie zdravotných rizík

Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti neočakávajú sa žiadne zdravotné riziká pre obyvateľstvo. Zamestnanec spoločnosti obsluhujúci prevádzku bude poučený o možných rizikách a bude chránený OOPP. Vzhľadom na charakter prevádzky nie je predpoklad ohrozenia zdravia. Na ochranu zamestnanca pred zdravotnými rizikami na pracovisku bude zamestnávateľ povinný vykonať súbor opatrení definovaných platnou legislatívou. Jednou zo základných povinností zamestnávateľa bude vykonávať kategorizáciu činnosti z hľadiska zdravotných rizík, v zmysle Vyhlášky MZ SR č.448/2007 Z.z. o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácií prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií. Podľa Nariadenia vlády SR č.115/2006 Z.z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku v platnom znení je pre

pracovníkov vykonávajúcich prácu bez nárokov na duševné sústredenie, sledovanie a kontrolu okolia sluchom, dorozumievanie sa rečou najvyššia akčná hodnota hlukovej expozície $L_{AEX,\ 8h,a}$ = 85dB. Ak dosiahnutá normalizovaná hladina hlukovej expozície prekročí hornú akčnú hodnotu expozície hluku 85 dB musí obsluha povinne používať primerané chrániče sluchu.

5. **Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na chránené územia**

Realizácia navrhovanej činnosti vzhľadom na jej lokalizáciu v existujúcom priemyselnom areáli nebude mať žiadny vplyv na chránené územia ani na podmienky existencie biotopov. Navrhovanou činnosťou priamo dotknuté územie a jeho širšie okolie podľa zákona č.543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov patrí do prvého stupňa ochrany prírody a krajiny, ktorému sa neposkytuje územná ochrana podľa § 17 až 31 citovaného zákona. Navrhovaná činnosť je situovaná **mimo vyhlásených území patriacich do sústavy NATURA 2000.**

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

V časovom priebehu pôsobenia vplyvom navrhovanej činnosti ne jednotlivé zložky životného prostredia existuje v tomto prípade iba jedna etapa a to **etapa prevádzky navrhovanej činnosti**. Počas prevádzkovania navrhovanej činnosti – očakáva sa, že oproti súčasnému stavu zložiek životného prostredia vzhľadom k už doposiaľ popísaných potenciálnym vplyvom nedôjde k výraznejším zmenám.

7. **Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice**

Navrhovaná činnosť nebude mať vplyv presahujúce štátne hranice.

8. **Vyvolané súvislosti, ktoré môžu spôsobiť vplyvy s prihliadnutím na súčasný stav životného prostredia v dotknutom území**

Na základe dostupných podkladov v čase vypracovania zámeru pre navrhovanú činnosť spracovateľovi neboli známe, okrem už uvedených, žiadne ďalšie vyvolané súvislosti, ktoré by mohli spôsobiť vplyvy s prihliadnutím na súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.

9. **Ďalšie možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti**

Počas prevádzky navrhovaného zariadenia nepredpokladáme vznik ďalších rizík spojených s realizáciou navrhovanej činnosti na zdravie obyvateľov, či zložky životného prostredia. Potenciálne riziko predstavuje štatisticky veľmi málo pravdepodobný vznik situácií a udalostí katastrofického charakteru. Potenciálne riziká poškodenia a ohrozenia životného prostredia možno predpokladať pri požiari, haváriách na strojných a dopravných zariadeniach, zlyhaní ľudského faktora, náhlych zmenách počasia a pod. Zariadenie na zber odpadov bude mať vypracovaný prevádzkový poriadok, vrátane opatrení na elimináciu havarijných situácií.

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

- **Organizačné opatrenia**

- prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať prevádzkovú dokumentáciu podľa všeobecne záväzných právnych predpisov (prevádzkový poriadok, vydané súhlasy, evidenciu odpadov)

- prevádzkovateľ je povinný zamedziť vstupu nepovolaným osobám do prevádzky a prijatiu nepovoleného druhu odpadu

- navrhovateľ spracuje podľa potreby pre prevádzku ďalšiu potrebnú dokumentáciu : prevádzkový poriadok zariadenia vrátane havarijného plánu, technologický reglement zariadenia

-zabezpečiť dodržiavanie predpisov bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, požiarnych predpisov na ochranu, podporu a rozvoj verejného zdravia.

▪ Opatrenia eliminácie nepriaznivých účinkov hluku

- počas prevádzky zariadenia zabezpečiť bezporuchový stav strojov a mechanizmov a vylúčením prác v nočných hodinách zamedziť pôsobeniu hluku na okolie.

▪ Opatrenia na ochranu povrchových a podzemných vôd

- zabezpečiť dobrý technický stav pracovných mechanizmov a dopravných prostriedkov, aby nedošlo k úniku ropných látok

- v prípade zaobchádzania s nebezpečnými látkami dodržiavať opatrenia uvedené v § 39 zákona č.364/2004 Z.z. o zmene zák. SNR č.372/1990 Zb. o priestupkoch (vodný zákon) v znení neskorších predpisov

Vo vzťahu k charakteru navrhovanej činnosti je počas prevádzkovania navrhovanej činnosti potrebné zamerať pozornosť na **pravidelné sledovanie a kontrolu druhu a množstva preberaných odpadov do zariadenia a na monitorovanie hladiny hluku strojných zariadení v pracovnom prostredí** pri štandardných podmienkach v prevádzke počas dňa.

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

Ak by sa navrhovaná činnosť nerealizovala, dotknutý pozemok by sa s veľkou pravdepodobnosťou využíval iným podnikateľským subjektom na realizáciu podnikateľských aktivít. Navrhovanou činnosťou chce spoločnosť ZBERKO s.r.o. v danej lokalite pokračovať v činnosti zberne, v ktorej by naďalej vytvárala podmienky pre zbavenie sa nepotrebných odpadov formou prijateľnou pre životné prostredie so zabezpečením následného zhodnocovania tohto odpadu.

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

Vo väzbe na záujmové územie nie sú vydané zo strany volených či štátnych orgánov žiadne obmedzenia. Z hľadiska územného rozvoja a funkčného využitia územia realizácia navrhovanej činnosti v predmetnej lokalite je v súlade s funkčným využitím územia v zmysle platnej územnoplánovacej dokumentácie mesta. Záujmové územie neleží v oblasti, ktorá by mala zo strany verejného záujmu a technickej kvality územia obmedzenú stavebnú činnosť. Navrhovaná činnosť je v súlade s Programom odpadového hospodárstva SR, ktorého jednou z priorít je separovaný zber odpadov a materiálové zhodnocovanie odpadov.

13. Ďalší postup hodnotenia vplyvov s uvedením najzávažnejších okruhov

Environmentálne posúdenie navrhovanej činnosti poukazuje na pozitíva aj negatíva realizácie navrhovanej činnosti. Z hodnotenia vyplýva, že jednotlivé vplyvy vzhľadom na rozsah a charakter činnosti zberne nie sú významného charakteru a oproti súčasnému stavu nedôjde k výraznejšej zmene. Problémy sú v zámere analyzované a navrhnuté sú opatrenia na predchádzanie negatívnym vplyvom. O záujmovom území je v súčasnosti dostatočné množstvo informácií, na základe ktorých možno konštatovať, že najdôležitejšie okruhy problémov boli identifikované. V zámere sú identifikované významné parametre súvisiace s jeho realizáciou ako aj vstupy a výstupy prevádzky. Ako ukazujú výsledky environmentálneho posúdenia navrhovanej činnosti, realizácia navrhovanej činnosti v danej lokalite mesta Košice nebude mať také negatívne dopady na kvalitu zložiek životného prostredia, ktoré by vyžadovali ďalšie podrobnejšie skúmanie. Vzhľadom k uvedenému spracovateľ zámeru odporúča v prípade kladných stanovísk vydať rozhodnutie, že sa činnosť navrhovateľa ZBERKO s.r.o., so sídlom Cesta do Hanisky 12, 040 15 Košice –Šaca

„Zariadenie na zber odpadov na pozemku parcela č.1618/34, kat. územie Ťahanovce, Magnezitárska 11, Košice“

nebude posudzovať

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

V. VŠEOBECNÉ ZROZUMITEĽNÉ ZÁVEREČNÉ ZHRNUTIE

Zmenu navrhovanej činnosti požadujeme vykonať na základe zmeny súhlasov už v existujúcom **„Zariadení na zber odpadov na pozemku parcela č.1618/34, kat. územie Ťahanovce, Magnezitárska 11, Košice“.**

VI. PRÍLOHY

1. **Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona –**

Rozhodnutím č. OU-KE-OSZP3-2018/014463 zo dňa 15.03.2018, ktoré vydal Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie **(Príloha č.1)**

2. **Mapa širších vzťahov s označením umiestnenia navrhovanej činnosti v danej obci a vo vzťahu k okolitej zástavbe (Príloha č.2)**

VII. DÁTUM SPRACOVANIA

Dátum vypracovania oznámenia o zmene navrhovanej činnosti: 14.01.2022

VIII. MENO, PRIEZVISKO, ADRESA A PODPIS SPRACOVATEĽA OZNÁMENIA

SPRACOVATEĽ OZNÁMENIA O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Bc. Henrieta Halásová
Beniakovce 134
044 42 Beniakovce
Mobil: +421 0905 849 599
E-mail: zberko@netkosice.sk

.....

IX. PODPIS OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU NAVRHOVATEĽA

Marcel Halás
Zberko s.r.o.
Cesta do Hanisky č.12
040 15 Košice-Šaca
Mobil: +421 0903 631 300
E-mail: zberko@netkosice.sk

.....

Príloha č.1

Rozhodnutie č. OU-KE-OSZP3-2018/014463 zo dňa 15.03.2018, ktoré vydal Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie.

OKRESNÝ ÚRAD KOŠICE

odbor starostlivosti o životné prostredie

oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia

Komenského 52, 041 26 Košice

Číslo: OU-KE-OSZP3-2018/014463 Košice 15.03.2018

R O Z H O D N U T I E

Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „okresný úrad"), ako vecne a miestne príslušný orgán štátnej správy odpadového hospodárstva podľa § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v spojení s § 108 ods.1 písm. m) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších prepisov (ďalej len „zákon o odpadoch"), konajúc v súlade s ustanoveniami zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok"),

m e n í

v súlade s § 114 ods. 1 písm. a) v nadväznosti na § 97 ods. 17 zákona o odpadoch rozhodnutie bývalého Obvodného úradu životného prostredia Košice č. ŠSOH 2013/01322-3 zo dňa 16.05.2013 pozmeneného rozhodnutiami okresného úradu č. OU-KE-OSZP3-2015/039586-3 zo dňa 16.11.2015 a č. OU-KE-OSZP3-2016/025643-3 zo dňa 07.06.2016, ktorým bol udelený súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov pre žiadateľa:

ZBERKO s.r.o., Cesta do Haniska 12, Košice,
IČO: **36 211 516,**
prevádzka: **Zariadenie na zber odpadov na pozemku parcela č. 1618/34, kat. územie Ťahanovce, Magnezitárska 11, Košice,**

vo výrokovej časti nasledovne :

V bode č. 4
Predlžuje platnosť súhlasu do 01.05.2022.

Ostatné náležitosti rozhodnutia bývalého Obvodného úradu životného prostredia Košice č. ŠSOH 2013/01322-3 zo dňa 16.05.2013 pozmeneného rozhodnutiami okresného úradu č. OU-KE-OSZP3-2015/039586-3 zo dňa 16.11.2015 a č. OU-KE-OSZP3-2016/025643-3 zo dňa 07.06.2016, ostávajú naďalej v platnosti.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť rozhodnutia bývalého Obvodného úradu životného prostredia Košice č. ŠSOH 2013/01322-3 zo dňa 16.05.2013 pozmeneného rozhodnutiami okresného úradu č. OU-KE-OSZP3-2015/039586-3 zo dňa 16.11.2015 a č. OU-KE-OSZP3-2016/025643-3 zo dňa 07.06.2016.

Odôvodnenie

Okresnému úradu bola dňa 12.02.2018 doručená žiadosť spoločnosti ZBERKO s.r.o., Cesta do Hanisky 12, Košice o zmenu súhlasu rozhodnutia bývalého Obvodného úradu životného prostredia Košice č. ŠSOH 2013/01322-3 zo dňa 16.05.2013 pozmeneného rozhodnutiami okresného úradu č. OU-KE-OSZP3-2015/039586-3 zo dňa 16.11.2015 a č. OU-KE-OSZP3-2016/025643-3 zo dňa 07.06.2016, na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov z dôvodu predĺženia platnosti súhlasu.

Okresný úrad listom č. OU-KE-OSZP3-2018/014463 v súlade s § 18 ods. 3 správneho poriadku oznámil začatie konania a vzhľadom na znalosť pomerov na prevádzke a postačujúcich podkladov, upustil od ústneho pojednávania a miestneho šetrenia. Súčasne upozornil účastníkov konania, že svoje námietky a pripomienky môžu v súlade s § 33 ods. 2 správneho poriadku uplatniť do 7 dní odo dňa doručenia oznámenia. Účastníci konania nevzniesli v stanovenej lehote k udeleniu súhlasu žiadne námietky.

K žiadosti boli predložené nasledovné podklady:

1. Kópia pôvodného rozhodnutia č. ŠSOH 2013/1322-3 zo dňa 16.05.2013,
2. Kópie pozmeňujúcich rozhodnutí č. OU-KE-OSZP3-2015/039586-3 zo dňa 16.11.2015 a č. OU-KE-OSZP3-2016/025643-3 zo dňa 7.6.2016,
3. Výpis z Obchodného registra Okresného súdu Košice, vložka č. 12988/V.

Okresný úrad z výsledkov preskúmania podkladov zistil, že žiadateľ požiadal o predĺženie platnosti vydaného súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov, pretože nedošlo k zmene skutočností, ktoré boli rozhodujúce pre vydanie súhlasu a žiadosť o predĺženie súhlasu bola doručená okresnému úradu tri mesiace pred skončením platnosti súhlasu, čím sú splnené zákonné podmienky pre udelenie zmeny súhlasu na prevádzkovane zariadenia na zber odpadu podľa § 114 ods. 1 písm. a) v nadväznosti na § 97 ods. 17 zákona o odpadoch.

Na základe uvedenej žiadosti a predložených podkladov, okresný úrad rozhodol tak, ako je to uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Žiadateľ v zmysle položky 162 písm. y) Sadzobníka správnych poplatkov v zmysle zákona NR SR č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších právnych predpisov, uhradil správny poplatok vo výške 4,0 € e-kolkom.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať odvolanie v zmysle § 53 a § 54 správneho poriadku, na Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, Komenského 52, 041 26 Košice, v lehote do 15 dní odo dňa doručenia tohto rozhodnutia. Včas podané odvolanie má odkladný účinok.

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom až po vyčerpaní riadneho opravného prostriedku.

Okresný úrad Košice 10

JUDr. Henrieta Halászová
vedúca odboru

Rozhodnutie sa doručí :
1. ZBERKO s.r.o., Cesta do Hanisky 12, 040 15 Košice;
2. Mesto Košice, Oddelenie VISÚ a ŽP, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice.

Na vedomie (po právoplatnosti rozhodnutia):
1. Slovenská inšpekcia ŽP, IOH, Rumanova 14, 040 01 Košice.

Príloha č.2

Mapa širších vzťahov s označením umiestnenia navrhovanej činnosti v danej obci a vo vzťahu k okolitej zástavbe


Pri Hrušove
Na Demetri
Magnezitárska
Budapeštianska