

Stanoviská dotknutých orgánov k zámeru navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber druhotných surovín – Roľníckej školy 4500, Komárno“ navrhovateľa KOM-KOV s.r.o., Gazdovská 777/12, 945 01 Komárno, IČO : 45335664 zastúpený Mgr. Ivetou Ďurišovou, Kameničná č. 511, 946 01 Kameničná.

1. Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, 851 02 Bratislava (list zo dňa 31.mája 2023)

Združeniu domových samospráv vyplýva v zmysle §24 ods.2 zákona EIA č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie postavenie dotknutej verejnosti pri posudzovaní vplyvov na životné prostredie a postavenie účastníka následných povolovacích konaní. Predkladáme Stanovy Združenia domových samospráv: <https://online.fliphtml5.com/txsmk/xtdt/>, výpis z registra občianskych združení MV SR: <https://ives.minv.sk/rmno/detail?id=7hBEUOI3nhVqv7v56IrgvrxmDXCpt3nJ9NDcV62g3KF8WvfhvcBt0qZVTPjMKk19> a potvrdenie o pridelení IČO: <https://online.fliphtml5.com/txsmk/ahnt/>.

Pre elektronickú komunikáciu používajte mail: eia@samospravysamov.org

Pre písomný styk použite elektronickú schránku Združenia domových samospráv na ÚPVS slovensko.sk.

K predstavenému zámeru „Zariadenie na zber druhotných surovín – Roľníckej školy 4500, Komárno“ predkladáme nasledovné stanovisko:

Zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov je základným legislatívnym nástrojom odpadového hospodárstva. Podľa hierarchie odpadového hospodárstva je zneškodňovanie odpadu až na poslednom mieste v prioritách nakladania s odpadom. Reálne je to však na Slovensku najčastejšie používaný spôsob nakladania s odpadom. Príčinou tohto stavu je prevažne lineárny ekonomický model súčasnej spoločnosti. Ťažíme prírodné zdroje, odnášame ich na opačný koniec sveta, kde sa z nich vyrábajú výrobky. Tie sú distribuované do ďalších kútov sveta, kde ich spotrebitelia kúpia, použijú a vyhodí. Tak vzniká odpad a suroviny vo forme produktov končia na skládkach, v spaľovniach či pohodené vo voľnej prírode.

Žiadame v projekte riešiť výrazný odklon od zneškodňovania odpadu skládkovaním v súčasnosti (lineárna ekonomika) a posunutie odpadového hospodárstva smerom k modelu založenom na cirkulárnej ekonomike – pomocou účinného zhodnocovania materiálov v odpade. Takto sa výrazne minimalizuje odpad a náklady na vstupné materiály i energiu, potrebné pre výrobu nových výrobkov. Navrhovaná činnosť prispieva k plneniu cieľov v oblasti triedenia a recyklácie komunálnych odpadov, ktoré ako členská krajina EÚ musíme splniť: do roku 2035 budeme triediť a recyklovať 65 % komunálnych odpadov, v roku 2035 bude skládkovaných iba 10 % komunálnych odpadov.

Do pozornosti kladieme Akčný plán pre zavedenie cirkulárnej ekonomiky (https://ec.europa.eu/environment/strategy/circular-economy-action-plan_sk); ktorý je plánom Európskej únie pre vysporiadanie sa s ekologickými dôsledkami nevhodných odpadových politík.

Akým spôsobom prispieva navrhovateľ k riešeniu problematiky odpadov? ☐ Žiadame vyhodnotiť a preukázať dosahovanie dobrého stavu vôd podľa čl.4 Smernice o vodách č.2000/60/ES a to aj spôsobom predpokladaným v §16 vodného zákona a nariadením č.269/2010 Z.z.

-Žiadame vyhodnotiť odborným posudkom (§16a ods.3 vodného zákona) alebo znaleckým posudkom (§17 ods.7 zákona o znalcoch). Pri tomto vyhodnotení žiadame vyhodnotiť, akým

spôsobom sa prispeje k plneniu celkových cieľov Smernice o vodách za región a celé Slovensko. Žiadame v podmienkach určiť celkové zaťaženie vôd prahovými hodnotami pre tento konkrétny zámer, pri dodržaní ktorých bude zabezpečené dosahovanie dobrého stavu vôd; bude úlohou projektanta navrhnuť projekt tak, aby tieto hodnoty neprekročil.

-Žiadame vyhodnotiť a preukázať dosahovanie dobrého stavu ovzdušia podľa §5 až §7 zákona o ovzduší a §27 zákona o verejnom zdraví č.355/2007 Z.z. v spojení s regulačnými ustanoveniami vyhlášky o verejnom zdraví č.549/2007 Z.z. . Žiadame vyhodnotiť odborným posudkom emisno-imisného posudku (§19 zákona o ovzduší) a akustického posudku (§6 vyhlášky č.549/2007 Z.z.) alebo znaleckým posudkom v príslušnom odbore (§17 ods.7 zákona o znalcoch). Tieto posudky navrhnu aj prahové hodnoty na dosiahnutie dobrého stavu ovzdušia pre daný projekt.

Na Slovensku ani jedno mesto nespĺňa limity a regulácie Svetovej zdravotníckej organizácie (<https://primar.sme.sk/c/22885029/slovensko-ovzdušie-znecistenie-normy-zdravie.html>) a aj najmenej znečistené mestá (napr. Bratislava a Senica) prekračujú normu 2 až 3 násobne. Nadmerné znečistenie znižuje kvalitu života a ohrozuje predčasnými smrťami významnú časť obyvateľstva.

Žiadame v podmienkach určiť celkové zaťaženie vôd prahovými hodnotami pre tento konkrétny zámer, pri dodržaní ktorých bude zabezpečené dosahovanie dobrého stavu ovzdušia; bude úlohou projektanta navrhnuť projekt tak, aby tieto hodnoty neprekročil a zdroje znečistenia ovzdušia kumulatívne tieto hodnoty neprekročili.

- Žiadame vyhodnotiť vplyvy prípadných zdrojov elektromagnetického žiarenia podľa §28 zákona o verejnom zdraví č.355/2007 Z.z. ako aj vyhodnotiť vplyvy optického žiarenia podľa §29 zákona o verejnom zdraví č.355/2007 Z.z.

- Európska komisia implementuje balíček energetických reforiem popularizovaných pod názvom „Fit for 55“ (<https://www.consilium.europa.eu/sk/policies/fit-for-55/>), čím sa naznačuje ambícia EÚ stať sa uhlíkovo neutrálnym kontinentom. Žiadame navrhovateľa, aby uviedol opatrenia, ktorými navrhuje prispieť k tejto snahe v rámci svojho zámeru. Bližšie vysvetlenie nájdete v odbornom článku (<https://euobserver.com/climate/152419>).

Podľa §17 ods.1 a ods.2 zákona o životnom prostredí č.17/1992 Zb. „Každý je povinný, predovšetkým opatreniami priamo pri zdroji, prechádzať znečisťovaniu alebo poškodzovaniu životného prostredia a minimalizovať nepriaznivé dôsledky svojej činnosti na životné prostredie.“; podľa §2 písm.d zákona EIA č.24/2006 Z.z. je účelom a zmyslom procesu EIA aj „určiť opatrenia, ktoré zabránia znečisťovaniu životného prostredia, zmiernia znečisťovanie životného prostredia alebo zabránia poškodzovaniu životného prostredia“ – t.j. hovorovo tzv. zmierňujúce alebo kompenzačné opatrenia. V danom prípade nám ide o to, aby s pokračujúcim rozvojom hlavnej činnosti navrhovateľa (narábanie s odpadom) venoval dostatočnú pozornosť, úsilie a prostriedky na primeranú obnovu a údržbu svojho areálu. Žiadame preto v tomto smere určiť primerané kompenzačné opatrenia, ktoré by mal navrhnuť sám navrhovateľ; ako primerané a vhodné sa nám javí určiť realizáciu líniovej obvodovej izolačnej zelene a vnútroareálových zelených plôch a dlhodobú starostlivosť o ňu.

Informácia: Dávame do pozornosti blog predsedu ZDS <https://dennikn.sk/autor/marcelslavik/?ref=in>, v ktorom sa vyjadruje k aktuálnym spoločenským otázkam a činnosti ZDS.

2. Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, (list č. OU-NR-OSZP2-2023/037209 zo dňa 13.06.2023)

Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja a oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja (ďalej len „úrad“) Vám predkladá, v zmysle § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“), stanovisko k zámeru navrhovanej činnosti **„Zariadenie na zber druhotných surovín – Roľníckej školy 4500, Komárno“** navrhovateľa KOM-KOV s.r.o., Gazdovská 777/12, 945 01 Komárno.

Vzhľadom na predpoklad, že zariadenie bude prevádzkované v súlade s právnymi predpismi odpadového hospodárstva, nepredpokladá sa výrazný vplyv na jednotlivé zložky životného prostredia a zdravotný stav obyvateľstva.

Úrad ako dotknutý orgán v zmysle § 3 písm. p) zákona nemá ďalšie pripomienky k predloženému zámeru navrhovanej činnosti a navrhuje navrhovanú činnosť **neposudzovať** podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

3. Okresný úrad Komárno, odbor krízového riadenia, (list č. OU-KN-OKR-2023/009677-002, zo dňa 16.06.2023) :

Okresný úrad Komárno - odbor krízového riadenia, ako dotknutý orgán štátnej správy, obdržal dňa 31.05.2023 od Okresného úradu Komárno, odboru starostlivosti o životné prostredie – zámer a upovedomenie o začatí konania:

„Zariadenie na zber druhotných surovín – Roľníckej školy 4500, Komárno“
navrhovateľa:

KOM-KOV s.r.o., Gazdovská 777/12, 945 01 Komárno, IČO : 45335664.

Po preštudovaní dokumentu ako dotknutý orgán štátnej správy podľa § 23 ods. 4 zákona NR SR č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov vydávame nasledovné stanovisko:

Z hľadiska záujmov civilnej ochrany obyvateľstva **nemáme žiadne pripomienky** k predloženému zámeru navrhovanej činnosti

„Zariadenie na zber druhotných surovín – Roľníckej školy 4500, Komárno“.

Z hľadiska našich záujmov nenavrhujeme, aby bol strategický dokument posudzovaný podľa uvedeného zákona.

4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Komárne, (list č. RÚVZKN/OHŽPaZ/983/5556/2023 zo dňa 15.júna 2023):

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Komárne ako príslušný orgán podľa § 3 ods. 1 písm. c) v spojení s prílohou č. 1 bod 12 a § 6 ods. 3 písm. g) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 355/2007 Z. z.“), ako dotknutý orgán podľa § 23 ods. 6 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov na základe žiadosti Okresného úradu Komárno, odboru starostlivosti o

životné prostredie o posúdenie návrhu KOM-KOV s.r.o., Gazdovská 777/12, 94501 Komárno, IČO: 45335664 na zámer „Zariadenie na zber druhotných surovín – Roľníckej školy 4500, Komárno“ na pozemku s parc. č. 3967/13 v k. ú. Komárno, podľa § 13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. vydáva toto

z á v ä z n é s t a n o v í s k o :

S návrhom KOM-KOV s.r.o., Gazdovská 777/12, 94501 Komárno, IČO: 45335664 podľa § 13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. na zámer „Zariadenie na zber druhotných surovín – Roľníckej školy 4500, Komárno“ na pozemku s parc. č. 3967/13 v k. ú. Komárno, predloženým Okresným úradom Komárno, odborom starostlivosti o životné prostredie 31. mája 2023 sa súhlasí.

Súčasne sa ukladá plniť nasledovnú požiadavku:

1. V súvislosti s plánovanou činnosťou dodržiavať ustanovenia vyhlášky č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku, vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších predpisov.

O d ô v o d n e n i e

Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Komárne bola 31. mája 2023 doručená žiadosť Okresného úradu Komárno, odboru starostlivosti o životné prostredie, podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov o posúdenie horeuvedeného zámeru, vypracovaného Mgr. Ivetou Ďurišovou, 946 01 Kameničná 511, v mesiaci apríl 2023.

Po preštudovaní predloženého materiálu bolo zistené, že zámer rieši hodnotenie vplyvu plánovaného zariadenia na zber druhotných surovín v lokalite Roľníckej školy 4500, Komárno, na životné prostredie.

Základnou funkciou plánovaného zariadenia bude zber, zhromažďovanie, triedenie a krátkodobé skladovanie odpadov zo železných a neželezných kovov, kategórie „O – ostatný odpad“ a kategórie „N – nebezpečný odpad“ (staré vozidlá, batérie a akumulátory). Plánované zariadenie je situované v zastavanej časti mesta Komárno, v území výrobných aktivít priemyselnej výroby.

Areál určený pre plánovanú prevádzku zariadenia na zber druhotných surovín sa nachádza v Komárne, na ulici Roľníckej školy 4500, na parcele č. 3967/13. Rozloha prenajatého pozemku je vo výmere 1000 m². Pozemok je opatrený spevnenými betónovými plochami, je oplatený oplatením z kovového pletiva a má uzamykateľnú vstupnú železnú bránu. Na pozemku sa nachádza kontajner na administratívne priestory – kancelársky kontajner typizovaný, kontajner typizovaný na osobnú hygienu a veľký lodný kontajner – lodný kontajner typizovaný slúžiaci ako skladové priestory. Na váženie odpadu je v areáli objektu k dispozícii manuálna váha vážiaca do 200 kg, digitálna váha vážiaca do 1500 kg a mostová váha cestná vážiaca do 40 t.

Po prevzatí odpadov do zariadenia budú tieto odpady podľa svojich vlastností roztriedené a uložené do kontajnerov, špeciálnych nádob, alebo uložené na betónovú plochu v prípade rozmernejších kusov. V uvedenom zariadení sa nebudú vykonávať žiadne úpravy odpadu.

Vyššie uvedenou činnosťou sa zabezpečí separácia a spätné využitie – zhodnotenie odpadu od obyvateľstva a od firiem takým spôsobom, aby táto činnosť zlepšila súčasnú úroveň kvality životného prostredia.

Pri posudzovaní predmetného zámeru z hľadiska ochrany verejného zdravia boli ako prioritne zohľadňované nasledovné hodnotenia uvedené v zámere:

□ Navrhovaná činnosť, vzhľadom na účel využitia navrhovaného objektu s minimálnym negatívnym vplyvom na životné prostredie a na zdravie ľudí, nebude spôsobovať zdravotné riziká.

□ Navrhované zariadenie na zber odpadov nebude zdrojom žiarenia, tepla a zápachu.

Z hľadiska dodržania požiadaviek na ochranu verejného zdravia bol predložený zámer orgánom verejného zdravotníctva posúdený tak, ako bolo horeuvedené. Požiadavka v bode 1 bola uložená v záujme ochrany verejného zdravia v lokalite plánovanej činnosti.

S prihliadnutím na rozsah, povahu a miesto vykonávanej činnosti ako i význam očakávaných vplyvov, orgán verejného zdravotníctva nepožaduje navrhovanú činnosť posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

5. Úrad Nitrianskeho samosprávneho kraja, (list č. CS 8359/2023, CZ 23314/2023 zo dňa 20.06.2023) :

Úrad Nitrianskeho samosprávneho kraja, odbor strategických činností, príslušný podľa zákona č. 416/2001 Z. z. *o prechode niektorých pôsobností z orgánov štátnej správy na obce a na vyššie územné celky*, posúdil predložený zámer z hľadiska záujmov NSK v oblasti regionálneho rozvoja, zabezpečenia rozvoja územia a zamestnanosti, z hľadiska súladu so schváleným Územným plánom regiónu Nitrianskeho kraja, vrátane jeho zmien a doplnkov a podľa § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov vydáva nasledovné

s t a n o v i s k o :

Účelom zámeru je vybudovanie zariadenia na zber, zhromažďovanie, triedenie a krátkodobé skladovanie druhotných surovín – ostatných odpadov a nebezpečných odpadov (papier, kovový šrot, farebné kovy, staré vozidlá, batérie, akumulátory). V zariadení bude možné zhromažďovať naraz 10 t až 15 t odpadov, ročne sa počíta s cca 2 500 t až 3 000 t vyzbieraného odpadu. Maximálna kapacita starých vozidiel na ploche bude 4 kusy vozidiel. Kapacita zariadenia bude 800 ton motorových vozidiel ročne.

Miestom realizácie činnosti je mesto Komárno, Roľnícka škola 4500, pričom objekt sa nachádza v zastavanej časti mesta využívaný ako územie výrobných aktivít priemyselnej výroby. Celý objekt je súčasťou súboru objektov. Areál je prístupný z cesty II. triedy II/573 smerujúcej z Kolárova do Komárna – Hadovská cesta a ďalej miestnou komunikáciou.

Navrhovateľ: KOM-KOV s.r.o., Gazdovská 777/12, 945 01 Komárno

Umiestnenie navrhovanej činnosti:

Kraj: Nitriansky

Okres: Komárno

Obec: Komárno

Katastrálne územie: Komárno

Parcelné číslo: 3967/13

Rozloha: 1 000 m²

Zámer nesmie byť v rozpore s platnou územnoplánovacou dokumentáciou dotknutého mesta Komárno.

Zámer nesmie byť v rozpore s Územným plánom regiónu Nitrianskeho kraja schváleným uznesením č. 113/2012 z 23. riadneho zasadnutia Zastupiteľstva Nitrianskeho samosprávneho kraja konaného dňa 14. mája 2012 a jeho záväznou časťou vyhlásenou Všeobecne záväzným nariadením NSK č. 2/2012 a ani s jeho Zmenami a doplnkami č. 1 schválenými uznesením č. 111/2015 zo 16. riadneho zasadnutia Zastupiteľstva Nitrianskeho samosprávneho kraja konaného dňa 20. júla 2015 a ich záväznou časťou vyhlásenou Všeobecne záväzným nariadením NSK č. 6/2015.

Posudzovaný zámer „**Zariadenie na zber druhotných surovín – Roľníckej školy 4500, Komárno**“ je na základe svojich parametrov podľa prílohy č. 8 zákona č. 24/2006 Z. z. o

posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov zaradený do nasledovnej kapitoly:

Kapitola č. 9 – Infraštruktúra:

- položka č. 9 – Stavby, zariadenia, objekty a priestory na nakladanie s nebezpečnými odpadmi (časť „B“ – zisťovacie konanie – od 10 t/rok)

- položka č. 10 – Zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel – okrem zhromažďovania odpadov zo zálohovaných jednorazových obalov na nápoje z kovu (časť „B“ – zisťovacie konanie – od 5 000 t/rok)

Okresný úrad Komárno, odbor starostlivosti o životné prostredie, Záhradnícka 6, 945 01 Komárno oznamuje, že navrhovaná činnosť „Zariadenie na zber druhotných surovín – Roľníckej školy 4500, Komárno“ podlieha zisťovaciemu konaniu 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.

K predloženému zámeru nemáme iné pripomienky. Realizáciou zámeru v súlade s platnou legislatívou sa nepredpokladajú závažné negatívne vplyvy na lokalitu a jej obyvateľov a preto zámer nepožadujeme 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.

6. Okresný úrad Komárno, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany ovzdušia, (list. č. OU-KN-OSZP-2023/009082-002-Va zo dňa 19.06.2023) :

Listom č. 2023/008884-002 z 31.5.2023 bol orgánu ochrany ovzdušia v súlade s § 22 zákona NR SR č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov predložený vyššie uvedený zámer navrhovateľa KOM-KOV, Gazdovská 777/12, 945 01 Komárno, IČO: 45 335 664, ktorý spracovala Mgr. Iveta Ďurišová, 946 01 Kameničná 511 v mesiacoch marec/apríl 2023. Zámer navrhovateľa rieši realizáciu zariadenia na zber, zhromažďovanie a triedenie odpadu (kategórií ostatný odpad a nebezpečný odpad) na pozemku s p.č. 3967/13 v k.ú. Komárno. Navrhovaný objekt je napojený na existujúci rozvod elektrickej energie z verejnej siete. Elektrická energia sa využíva na svietenie, na vykurovanie a na prevádzkovanie váhy.

Na základe predloženého materiálu Vám v zmysle § 29 ods. 9 citovaného zákona dávame nasledovné stanovisko: Posudzovaná činnosť v predloženom zámere je prevádzka, ktorá bude podľa § 3 zákona o ovzduší NR SR č. 137/2010 Z.z. v znení neskorších predpisov a prílohy č. 1 Vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší, v znení neskorších predpisov, malým zdrojom znečisťovania ovzdušia – ostatný technologický celok – skladovanie odpadov.

Ako dotknutý orgán štátnej správy ochrany ovzdušia k zámeru neuplatňujeme ďalšie pripomienky a nepožadujeme posudzovanie podľa zákona. V súlade s § 27 ods. 1 písm. c) zákona NR SR č. 137/2010 Z.z. o ovzduší vydáva súhlas na povoľovanie stavieb malých zdrojov vrátane ich zmien a na ich užívanie obec.

7. Okresný úrad Komárno, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej vodnej správy, (list č. OU-KN-OSZP-2023/008930-002 zo dňa 05.06.2023) :

Okresný úrad Komárno odbor starostlivosti o životné prostredie, ako dotknutý orgán štátnej vodnej správy prijal dňa 31.05.2023 od Okresného úradu Komárno odboru starostlivosti o životné prostredie, ako príslušného orgánu štátnej správy na úseku posudzovania vplyvov na

životné prostredie žiadosť o vydanie stanoviska k zámeru „Zariadenie na zber druhotných surovín - Roľníckej školy 4500, Komárno“ na pozemku s parc. č. 3967/13 v k.ú. Komárno. Navrhovateľom je KOM-KOV s.r.o., Gazdovská 777/12, 945 01 Komárno, IČO: 45335664. Návrh analyzuje organizačné a prevádzkové princípy, predpoklady a požiadavky na nakladanie s druhotnými surovinami - odpadmi, t.j. zber, zhromažďovanie, triedenie a krátkodobé skladovanie odpadov zo železných a neželezných kovov, kategórie „O – ostatný odpad“ a kategórie „N – nebezpečný odpad“ (zaradenie jednotlivých druhov zbieraných odpadov podľa zoznamu odpadov uvedený vo vyhláske MŽP SR, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení vyhlásky MŽP SR č. 365/2015 Z.z.) v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov pred ich spracovaním iným subjektom na inom mieste. Navrhovaný objekt nie je napojený na verejný vodovod. V objekte sa nachádza vlastná studňa. Pitná voda bude zabezpečená baremi pitnej vody s dávkovačom, ktorý bude umiestnený v administratívnom kontajneri. V objekte je vlastná žumpa, so zabezpečením odvozu jej obsahu podľa aktuálnej potreby užívateľa. Objekt nie je napojený na verejnú kanalizačnú sieť mesta Komárno.

Okresný úrad Komárno, odbor starostlivosti o životné prostredie ako orgán štátnej vodnej správy k predloženej navrhovanej činnosti uvádza nasledovné: V zmysle § 80e zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) Právnické osoby a fyzické osoby, ktorým boli vydané povolenia na odber podzemných vôd podľa § 21 ods. 1 v znení účinnom do 14. marca 2018, ktoré nie sú v súlade s týmto zákonom v znení účinnom od 15. marca 2018, boli povinné do 31. decembra 2022 požiadať o ich prehodnotenie, inak tieto povolenia strácajú platnosť.

Žiadame dbať o ochranu podzemných a povrchových vôd a zabrániť nežiaducemu úniku škodlivých látok do pôdy, podzemných a povrchových vôd ako aj dodržať ostatné ustanovenia vodného zákona a zároveň nepožaduje posudzovanie podľa zákona o posudzovaní.

Osobitné predpisy, ako aj ostatné ustanovenia zákona, ostávajú vydaním tohto stanoviska nedotknuté a zároveň toto stanovisko nenahrádza súhlas ani povolenie a nie je rozhodnutím podľa predpisov o správnom konaní.

8. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Komárne list č. ORHZ – KN1 – 2023/000530 – 002 zo dňa 09.06.2023) :

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Komárne ako dotknutý orgán podľa § 3 písm. p) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov po preštudovaní zámeru

Názov zámeru: Zariadenie na zber druhotných surovín - Roľníckej školy 4500, Komárno

Miesto stavby: p.č. 3967/13 k.ú. Komárno

z hľadiska ochrany pred požiarmi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

9. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia geológie a prírodných zdrojov, Odbor štátnej geologickej správy sekcia poľnohospodárstva, (list č. 5865/2023-5.3, 37820/2023 zo dňa 22.06.2023) :

Ministerstvu životného prostredia, odboru štátnej geologickej správy bol zaslaný zámer navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber druhotných surovín – Roľníckej školy 4500, Komárno“. Účelom navrhovaného zámeru bude zber, zhromažďovanie, triedenie a krátkodobé skladovanie odpadov zo železných a neželezných kovov, kategórie „O – ostatný odpad“ a kategórie „N – nebezpečný odpad“ (papier, kovový šrot, farebné kovy, staré vozidlá, batérie a akumulátory). Uvedenou činnosťou sa zabezpečí separácia a spätné využitie – zhodnotenie

odpadu od obyvateľstva a od firiem takým spôsobom, aby táto činnosť zlepšila súčasnú úroveň kvality životného prostredia zvyšujúc podiel separovaného odpadu v meste Komárno a v jeho širšom okolí. Navrhovateľom je spoločnosť KOM-KOV s. r. o., Gazdovská 777/12, 945 04 Komárno, IČO 45 335 664.

Podľa vyjadrenia odboru environmentálnej geológie v časti III. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia absentujú údaje o inžiniersko-geologických pomeroch územia. V podkapitole III. 1.1.3 Geodynamické javy je potrebné hodnotiť oblasť z hľadiska seizmicity aj podľa STN EN 1998-1/NA/Z2 s aktualizovanou mapou seizmického ohrozenia Slovenska. Taktiež v predkladanom zámere chýbajú informácie o výskyte environmentálnych záťaží v území. Údaje navrhujeme doplniť do kapitoly III.4. Súčasný stav životného prostredia vrátane zdravia, ktoré sú dostupné na verejnom portáli Informačného systému environmentálnych záťaží <https://envirozataze.enviroportal.sk/>.

Navrhovaná činnosť opisuje organizačné a prevádzkové postupy, predpoklady a požiadavky na nakladanie s druhotnými surovinami - odpadmi, ako je zber, zhromažďovanie, triedenie a krátkodobé skladovanie odpadov zo železných a neželezných kovov a ich kategorizácia podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z. Predmetná časť pozemku o výmere 1000m² má spevnené betónové plochy (kombinácia liateho betónu a železo-betónových panelov). Navrhovaný objekt nie je napojený na verejný vodovod ani kanalizáciu, nachádza sa tu vlastná studňa aj žumpa (s.13).

Z hľadiska pôsobnosti odboru geológie, okrem kontajnerov s dvojitém dnom na nebezpečné dielce, odporúčame vytvoriť aj nepriepustnú plochu na odstavené staré vozidlá a pod., kde možno očakávať únik nebezpečných látok popod narušené betónové plochy (handry, rohože, perlit, metla, lopata..(s.17) nemusia stačiť, najmä ak únik nastane v noci alebo sa nezaregistruje včas). Žiadame konkrétnejšie dokumentovať spôsob odvodu zrážkových vôd z povrchového odtoku areálu navrhovanej činnosti.

Zo znenia predkladaného zámeru vyplýva, že predmetný odpadový materiál bude len triedený a nebude mechanicky rozdrúžovaný či ináč upravovaný (lisovanie, pílenie..). Ak je tomu tak, rozptyl prachových kovových častí, farieb, alebo únik elektrolytov, ropných látok a pod. bude minimálny. V opačnom prípade by pri nedostatočných opatreniach boli ohrozené relatívne nehlboké zdroje podzemnej vody, resp. okolitý pôdny fond, ktorých súčasný stav vykazuje dobrú kvalitu.

Podľa vyjadrenia Štátneho geologického ústavu Dionýza Štúra predmetné územie spadá do nízkeho radónového rizika tak, ako je to zobrazené na priloženej mape.

10. Okresný úrad Komárno, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek odpadového hospodárstva (list č. OU-KN-OSZP-2023/008958-2 zo dňa 01.06.2023) :

Okresný úrad Komárno, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako dotknutý orgán štátnej správy vo veciach odpadového hospodárstva prijal dňa 01.06.2023 od Okresného úradu Komárno, odboru starostlivosti o životné prostredie, ako príslušného orgánu štátnej správy, ktorý plní povinnosť na úseku posudzovania vplyvov na životné prostredie v zisťovacom konaní, žiadosť o vydanie stanoviska k zámeru „Zariadenie na zber druhotných surovín – Roľníckej školy 4500, Komárno“ navrhovateľa KOM-KOV s.r.o., Gazdovská 777/12, 945 01 Komárno, IČO : 45335664 z hľadiska odpadového hospodárstva.

Účelom navrhovanej činnosti je výstavba a prevádzkovanie zariadenia na zber a zhromažďovanie druhotných surovín – odpadov – ako kovový šrot, farebné kovy, staré vozidlá, vyradené elektrické a elektronické zariadenia, batérie a akumulátory (s kategóriou „O“ – ostatný odpad a „N“ – nebezpečný odpad) v Komárne, na ulici Roľníckej školy 4500, na

pozemku s parc. č. C 3967/13, v kat. území Komárno (vlastníkom ktorého je spoločnosť PEFAR, s.r.o., so sídlom Žombék 8/1673, 941 1 Dvory nad Žitavou, IČO: 36 651 800) s výmerou 1000 m² (celková výmera pozemku je 3621 m²). Navrhovateľ si túto časť pozemku prenajíma od vlastníka pozemku platnou Nájomnou zmluvou uzatvorenou dňa 01.03.2023, v znení jej dodatku č. 1. V predmetnom zariadení bude možné zhromažďovať naraz 10 t až 15 t odpadov, ročne sa však počíta s približne 2500 t až 3000 t vyzbieraného odpadu.

Prenajatý pozemok má spevnené, betónové plochy (kombinácia liateho betónu a železobetónových panelov). Objekt je prístupný z cesty II. triedy II/573 smerujúcej z Kolárova do Komárna – Hadovská cesta a ďalej miestnou komunikáciou vedenou priamo do oploteného a kovovou bránou zabezpečeného areálu. Objekt je taktiež prístupný z cesty prvej triedy I/64 smerujúcej z Nových Zámkov do Komárna miestnou komunikáciou cez Vážsky most, Rákócziho ulicu, na cestu prvej triedy I/63 a miestnymi komunikáciami ul. Mederčská, Gútsky rad, Bratislavská cesta, Hadovská cesta. Vstup do areálu je zabezpečený spevneným vjazdom k areálu z Hadovskej cesty, cez miestnu spevnenú komunikáciu. Umiestnenie prevádzky v danej lokalite je v súlade so schváleným funkčným využitím v platnej ÚPN mesta Komárno ako územie výrobných aktivít priemyselnej výroby (H2).

Spracovateľom zámeru navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber druhotných surovín – Roľníckej školy 4500, Komárno“ je Mgr. Iveta Ďurišová, 946 01 Kameničná 511.

Okresný úrad Komárno, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako dotknutý orgán štátnej správy vo veciach odpadového hospodárstva, v zmysle § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov na životné prostredie“), Vám k predloženému zámeru dáva nasledovné stanovisko:

Z hľadiska záujmov štátnej správy vo veciach odpadového hospodárstva k predloženému zámeru nemáme pripomienky a navrhujeme aby predložený zámer nebol posudzovaný podľa zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

10. Doplnujúce informácie navrhovateľa k zámeru: „Zariadenie na zber druhotných surovín – Roľníckej školy 4500, Komárno“ zo dňa 25.07.2023:

Doplnujúce informácie k zámeru 24/2006 KOM-KOV s.r.o., číslo OU-KN-OSZP-2023/008884-013 na nasledovných stranách zámeru:

- Str. 10 - v časti II.8. - doplnený aktuálny stav odvádzania dažďovej vody,
- Str. 17 - v časti Technologické riešenie – Zber starých vozidiel - doplnené vybudovanie nepriepustnej betónovej vrstvy,
- Str. 23-29 - v časti III.1. doplnené inžiniersko - geologické pomery územia vrátane mapy seizmického ohrozenia podľa požadovanej STN,
- Str. 42-43 v časti III.4.6. doplnené pravdepodobné environmentálne záťaže,
- Str. 47 v časti IV.10 doplnené opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov na ŽP podľa odporúčania Združenia domových samospráv na základe mailovej komunikácie zo dňa 24.07.2023

- **Str. 10 - v časti II.8. - doplnený aktuálny stav odvádzania dažďovej vody :**

Str. 10

II.7 Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti

Posudzovaná činnosť bude prevádzkovaná v areáli, ktorý je v súčasnosti oplotený dostatočne pevným plotom z kovového pletiva (plotových dielcov) a zabezpečený proti vstupu cudzích osôb dvojitou kovovou bránou.

Začatie výstavby: 4/2023

Ukončenie výstavby: 5/2023

Začiatok prevádzky: po získaní a nadobudnutí právoplatnosti súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov podľa § 97 ods. 1 písm. d) zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov vydaný príslušným orgánom štátnej správy odpadového hospodárstva, ktorým je Okresný úrad Komárno, odbor starostlivosti o životné prostredie

Ukončenie prevádzky: neurčito

II.8 Stručný opis technického a technologického riešenia

Existujúci stav

Objekt určený na plánovanú prevádzku zariadenia na zber druhotných surovín sa nachádza v Komárne, na ulici Roľníckej školy 4500, na parcele č. 3967/13. Rozloha prenajatého pozemku je vo výmere 1000 m². Pozemok je opatrený spevnenými betónovými plochami, je oplotený oplotením z kovového pletiva (plotových dielcov) a má uzamykateľnú vstupnú železnú bránu. Celý oplotený objekt je súčasťou súboru objektov, ktoré majú okrem svojho uzamykateľného vstupu ešte jeden spoločný vstup – uzamykateľnú celokovovú bránu. Prístup do areálu zariadenia je vedený miestnou komunikáciou so spevneným povrchom. Na pozemku sa nachádzajú kontajner na administratívne priestory – kancelársky kontajner typizovaný, kontajner typizovaný na osobnú hygienu a veľký lodný kontajner – lodný kontajner typizovaný súžiaci ako skladové priestory. Odvedenie dažďovej vody bude zo striech týchto kontajnerov zabezpečené odvodňovacími žľabmi a odtokmi, odtoky ktorých budú ústiť na cca 60 cm vlastné priepustné plochy, kde voda vsiakne v celom rozsahu (voľný pás pôdy nachádzajúci sa po okrajoch betónovej plochy areálu).

Odvedenie dažďovej vody z povrchového odtoku areálu je možné cez čiastočne spevnené priepustné spevnené plochy (priestory špár medzi jednotlivými betónovými platňami). Vsakovanie dažďovej vody je zabezpečené aj prostredníctvom vybudovaného drenážneho pásu o dĺžke 9 metrov vyhotoveným zo základových betónových tvárnic vyplnených drenážnou vrstvou - drveným makadamom, slúžiacim na odvedenie dažďovej vody do vyspádovanej oblasti časti pozemku. Ďalšia drenážna plocha je vybudovaná na ochranu cestnej váhy. Je tvorená viacerými umelohmotnými rúrami o priemere 15 cm osadenými v pôde do hĺbky 1 metra, naplnenými drenážou - drveným makadamom.

Aktuálne sa plánuje výstavba prístrešku (zastrešenia) na umiestnenie špeciálnych kontajnerov s dvojitém dnom určených na zber starých vozidiel. Dažďová voda z prístrešku bude odvedená dažďovými žľabmi a odkvapmi voľným povrchovým odtokom o šírke cca 60 cm nachádzajúceho sa na okraji betónovej plochy (vynechaný voľný pás pozemku bez povrchovej úpravy). Zároveň bude pod prístreškom vyhotovená na pôvodnú betónovú vrstvu nová, nepriepustná betónová vrstva so spodnou izoláciou proti chemickým vplyvom.

V čase vypracovania zámeru neboli k dispozícii žiadne dokumenty súvisiace s povolením užívania skôr spomínaných kontajnerov.

Na váženie odpadu je v areáli objektu k dispozícii manuálna váha vážiaca do 200 kg, digitálna váha vážiaca do 1500 kg a mostová váha cestná vážiaca do 40 t...

- Str. 17 - v časti Technologické riešenie – Zber starých vozidiel - doplnené vybudovanie nepriepustnej betónovej vrstvy,

Str. 17

...(zastrešenia) na umiestnenie kontajnerov určených na zber starých vozidiel. Dažďová voda z prístrešku bude odvedená dažďovými žľabmi a odkvapmi voľným povrchovým odtokom o šírke cca 60 cm nachádzajúceho sa na kraji betónovej plochy (vynechaný voľný pás pozemku bez povrchovej úpravy). Zároveň bude pod prístreškom vyhotovená na pôvodnú betónovú vrstvu nová, nepriepustná betónová vrstva so spodnou izoláciou proti chemickým vplyvom. Tým bude splnená podmienka skladovania spôsobom, aby sa zamedzilo vyplavovaniu nebezpečných látok z odpadu vplyvom pôsobenia poveternostných podmienok a zrážok. Maximálna kapacita starých vozidiel na ploche bude 4 kusy vozidiel. Staré vozidlá budú priebežne odvážané nákladnými vozidlami zmluvného autorizovaného odberateľa (oprávnenou organizáciou).

Staré vozidlá kategórie „ostatný odpad“ bude navrhovateľ prijímať iba od autorizovaných spracovateľských zariadení.

Pre prípad havarijného nepredvídateľného úniku nebezpečných látok bude v priestore zariadenia vytvorené miesto s funkčnou havarijnou súpravou, ktorá bude obsahovať nádobu so savým materiálom (handry, rohože, perlit), lopatu, metlu a gumené rukavice. Takto vzniknutý odpad bude dočasne uložený do nepriepustných kovových alebo plastových nádob určených na tento účel a zabezpečený proti úniku škodlivých látok do životného prostredia a dočasne zhromažďovaný v mieste určenom na nebezpečný odpad, aby nedochádzalo k jeho zmiešavaniu s inými druhmi odpadov.

Kapacita zariadenia bude 800 ton motorových vozidiel ročne. Množstvo odpadov je odhadované iba na základe predpokladaného rozsahu činnosti a bude upresňované a podrobne špecifikované podľa skutočného stavu, na základe evidencie a hlásení v zmysle platnej legislatívy v odpadovom hospodárstve.

Zber nebezpečných dielcov bude vykonávaný od občanov, ako aj fyzických osôb-podnikateľov a právnických subjektov. Zber nebezpečných dielcov sa bude vykonávať do certifikovaných kontajnerov s dvojitým dnom v zmysle § 22 ods. 9 vyhlášky MŽP SR č. 373/2015 Z.z.. Tým bude splnená podmienka skladovania na nepriepustnej ploche. Nebezpečné dielce budú priebežne odvážané nákladnými vozidlami zmluvného autorizovaného odberateľa (oprávnenou organizáciou).

Pre prípad havarijného nepredvídateľného úniku nebezpečných látok bude v priestore zariadenia vytvorené miesto s funkčnou havarijnou súpravou, ktorá bude obsahovať nádobu so savým materiálom (handry, rohože, perlit), lopatu, metlu a gumené rukavice. Takto vzniknutý odpad bude dočasne uložený do nepriepustných kovových alebo plastových nádob určených na tento účel a zabezpečený proti úniku škodlivých látok do životného prostredia a dočasne zhromažďovaný v mieste určenom na nebezpečný odpad, aby nedochádzalo k jeho zmiešavaniu s inými druhmi odpadov.

Kapacita zariadenia bude 5 ton nebezpečných dielcov ročne. Množstvo odpadov je odhadované iba na základe predpokladaného rozsahu činnosti a bude upresňované a podrobne špecifikované

podľa skutočného stavu, na základe evidencie a hlásení v zmysle platnej legislatívy v odpadovom hospodárstve

Zber batérií a akumulátorov sa bude vykonávať do špeciálnych certifikovaných kontajnerov s dvojitém dnom v zmysle § 16 vyhlášky MŽP SR č. 373/2015 Z.z. určených na zber a prepravu batérií, ktoré zabezpečí zmluvný oprávnený odberateľ. Vybieraný odpad sa bude skladovať v uzamykateľnom typizovanom lodnom kontajneri. Po naplnení kapacity budú vybierané batérie zmluvným oprávneným odberateľom odvážané do autorizovaného...

- **Str. 23-29 - v časti III.1. doplnené inžiniersko - geologické pomery územia vrátane mapy seizmického ohrozenia podľa požadovanej STN**

Str. 23

III.1 Charakteristika prírodného prostredia vrátane chránených území

III.1.1 Geologická a geomorfologická charakteristika

III.1.1.1 Geomorfologické členenie

Predmetné územie je súčasťou Alpsko-Himalájskej sústavy, v rámci nej je súčasťou podsústavy Panónska panva, provincie Západopanónska panva, subprovincie Malá Dunajská kotlina, oblasti Podunajská nížina a celku Podunajská rovina. V rámci Podunajskej roviny sa na území mesta Komárno vyskytujú časti Okoličianska mokraď a Martovská mokraď. Podunajská nížina je rozlohou najväčším nížinným útvarom na Slovensku. Skladá sa z Podunajskej pahorkatiny a Podunajskej roviny. Podunajská pahorkatina má niekoľko čiastkových pahorkatín oddelených nivami (Trnavská, Nitrianska, Ťitavská, Hronská, Ipeľská pahorkatina). Vyššie chrbty sú výstupmi hornín neogénu prekrytých sprašami a sprašovými hlinami. Predmetné územie predstavuje geologický typ tzv. podunajskú oblasť vnútrohorskej nížinnej krajiny mierneho európskeho pásma, ktorá sa rozprestiera v susedstve alpsko – karpatských pohorí. Základnými morfologickými znakmi tohoto územia je jej plochosť a malá relatívna členitosť reliéfu. Povrchová tvárnosť pozostáva z troch základných kategórií: rovina, zvlnená rovina a nížinná pahorkatina. Podložie Podunajskej nížiny je vyplnené nánosmi panónskeho jazera, ktoré sa zmenilo na sladkovodné jazero postupným vysladzovaním. Sedimenty sú skryté mohutným komplexom štvrtohorných útvarov, prevažne aluviálnymi nánosmi riek Dunaja a Váhu. Tieto sedimenty pozostávajú zo štrkov, štrkopieskov, pieskov, naplavených spraší, povodňových kalov, ale tiež z viatych pieskov. Na území okresu sa nachádzajú lokality viatych pieskov pleistocénneho pôvodu, ktoré vyčnievajú nad reliéf terénu. Vytvárajú tzv. viate duny, ktoré neboli celkom pochované v rámci tektonických poklesov. Na severozápad od Bátorových Kosíh zasahuje na územie okresu Pohronská pahorkatina svojou juhozápadnou časťou - Chrbátom, ktorý je zároveň najvyššie položeným miestom v okrese.

III.1.1.2 Hydrogeologické pomery

Najrozhodujúcejší vplyv na štruktúru krajiny Podunajskej roviny má rieka Dunaj a jej mŕtve ramená. Plochý reliéf a jemnosť sedimentov substrátu podmienili vznik hlbokých vôd s vysokým obsahom minerálnych živín. Podunajská nížina je svojou rozlohou najväčšou nížinou, a zároveň sa radí k najúrodnejším nížinám na Slovensku. Významné postavenia a vplyv na štruktúru krajiny majú rieky pretekajúce Podunajskou nížinou. Najrozhodujúcejšou riekou je Dunaj. Jeho vplyv je síce rozhodujúci, ale v rámci celého územia sa neprejavuje rovnakým spôsobom. Ďalšou dôležitou riekou pretekajúcou regiónom je rieka Váh. Geologická stavba čiastkového povodia Váhu je veľmi pestrá. Prevažujú tret'ohorné útvary, nasleduje mezozoikum a kvartér. Alochrónne rieky tečúce v úrovni okolitého územia alebo nad ním sústavnými priesakmi do sypkých podlôží podmienili akumuláciu veľkých zásob podzemných vôd. V náplavoch Dunaja a ostatných riek pretekajúcich Podunajskou nížinou sa nachádzajú

najbohatšie zdroje podzemných vôd v celej republike, ako aj v strednej Európe. Hlavným zdrojom dopĺňania podzemných vôd sú povrchové vody a zrážky. V oblastiach, kde je hladina podzemnej vody najbližšie k povrchu sa vytvorili lužné lesy.

Str.24

III.1.1.3 Geologické a inžinierskogeologické pomery

Po geologickej stránke územie prináleží do južnej časti Podunajskej panvy, kde je súčasťou regionálne - geologickej jednotky Gabčíkovská panva (Vass D.,1988,Regionálne geologické členenie Západných Karpát a severných výbežkov Panónskej panvy na území SR).

Na geologickej stavbe územia sa podieľajú sedimenty terciéru a kvartéru. Terciér je reprezentovaný sedimentárnym neogénom - dákom, pontom a panónom. S nimi podrobnejšie sa teraz nebudeme zaoberať.

Kvartérne sedimenty na širšom záujmovom území sú zastúpené jednak eolickou a jednak fluviálnou faciou. (Obrázok č. 12)

Obrázok č. 12 – Výrez z geologickej mapy SR 1:50 000 s vyznačením lokality

Vysvetlivky:

nph2 - fluviálne sedimenty: resedimentované nivné jemnozrnné piesky

fhh - fluviálne sedimenty: litofaciálne nečlenené nivné hliny, alebo piesčité až štrkovité hliny dolinných nív

orh - organické sedimenty: rašeliny (slatiny a vrchoviská), humózne rašelinové hliny

fep - fluviálno-eolické piesky

Na povrchu v širšom záujmovom území ešte miestami sa nachádzajú aj viate piesky a prachovité hliny ílovité rôznej mocnosti. Vo väčšine je však územie budované fluviálnymi sedimentami ako väčšinou pieskami, štrkopieskami s rôznym obsahom piesku, ktoré predstavujú zvyšky pleistocénnych terasových stupní, ktoré sú kolektormi kvartérnych podzemných vôd. Tie na širšom záujmovom území siahajú do hĺbok 5-10 m p.t. Nadložie fluviálnych štrkov a pieskov pokrývajú povodňové hliny piesčité a ílovité, ako aj kvartérne íly. Podľa inžinierskogeologickej mapy Záhorskej nížiny M=1:200 000 patrí územie do rajónu údolných riečnych náplavov typu F, ktoré sú reprezentované najmä striedaním sa jemnozrnných a piesčitých zemín (Obrázok č. 13)

Str. 25

Obrázok č. 13 – Výrez z inžinierskogeologickej mapy SR 1:200 000 s vyznačením lokality

Na základe najbližších prieskumných vrtov z preskúmanosti územia priame podložie lokality v holocénnej zóne budujú fácie redeponovaných eolických sedimentov. Tie vystupujú jednak vo forme pevných nízkoplastických siltov F5-MLp, alebo viatych pieskov.

V ich podloží pokračujú piesčité silty fluviálneho pôvodu F3-MS, ktoré vystriedajú nesúdržné, zvodnené riečne sedimenty – najprv ílovité piesky S5-SC, potom piesky typu S2-SP a napokon štrky G2-GP.

V ich podloží od 6-7,5 m p.t. bolo narazené aj neogénne nepriepustné podložie stredoplastických ílov F6-CI sivej farby.

III.1.1.4 Geodynamické javy

Územie SR patrí medzi seizmicky málo až stredne ohrozené oblasti (v okrajovej oblasti stredomorsko-transázijského pásma zemetrasení). Nachádza sa tu niekoľko regiónov náchylných na vznik zemetrasení – juhozápadná časť Podunajskej nížiny s centrom v Komárne. Seizmická aktivita v epicentrálnej oblasti Komárno bola zhodnotená na základe katalógov zemetrasení a ročných správ GFÚ SAV podávaných v rámci úlohy Čiastkový monitorovací

systém geologických faktorov životného prostredia. V tejto oblasti bolo podľa historických záznamov na Slovensku makroseizmicky zdokumentovaných 38 zemetrasení. Ich intenzita sa pohybovala na stupnici 6 až 7°EMS a niekedy aj viac. Územie sa rozprestiera na tektonicky živej línii (zemetrasenia najmä v r. 1763 a 1783). V oblasti dochádza podľa posledných prieskumov k útlmu seizmickej aktivity, čo sa prejavuje aj v zníženom uvoľňovaní seizmickej energie. Vzhľadom na rovinatý reliéf sa neočakáva náchylnosť k vzniku geodynamických javov. Za seizmicky najvýznamnejšiu sa považuje severojužná línia Várpalota – Mór – Komárno, na ktorej dochádzalo v minulosti k početným silným zemetraseniam, pričom najsilnejšie z nich boli práve v priestore Komárna. Vlastná komárňanská epicentrálna oblasť je pomerne malej rozlohy – rozprestiera sa od obce Nová Stráž na západe po Ižu na východe. Na základe makroseismickej intenzity (o MSK 64) patrí analyzované územie do stupňa 8 o MSK. V zmysle STN 73 006 v znení neskorších úprav, ako STN EN 1998-1/NA/Z2 z roku 2005

lokalita

str.26

2012 (Eurokód 8) uvádzame údaje k možnosti posúdenia seizmického zaťaženia danej stavebnej konštrukcie. Podľa mapy oblastí seizmického ohrozenia SR (č. obr. NB.6.1 z citovanej normy) záujmové územie patrí do oblasti referenčného špičkového seizmického zrýchlenia:

$a_g = 1,10 \text{ m} \cdot \text{s}^{-2}$ (Obrázok č. 14)

Obrázok č.14: Oblasti seizmického ohrozenia na území Slovenskej republiky

V zmysle Obr. 2.1 z citovanej normy lokalita je súčasťou zdrojovej oblasti seizmického rizika 1 v rámci epicentrálnej oblasti, (Obrázok č. 15)

Obrázok č.15: Zdrojové oblasti seizmického rizika na území Slovenska a jeho okolí

Str. 27

V zmysle STN EN 1998-1 z roku 2005 na základe okolitej preskúmanosti územia horninové podložie v recentnej zóne (navážky) zaraďujeme do kat. E2, v holocénnej zóne súdržných zemín zaraďujeme do kategórie D, v podložínych fluvialných pieskoch, štrkoch do kat. C.

III.1.1.5 Ložiská nerastných surovín

Nitriansky kraj je charakteristický nerastným bohatstvom z kategórie nerudných surovín. Z nerudných surovín sú v Nitrianskom kraji zastúpené ložiská vápenca ostatného, sialickej suroviny, žiaruvzdorných ílov, keramických surovín, kremenca, dekoračného a stavebného kameňa, štrkopieskov a pieskov a tehliarskych surovín. Južná časť kraja, najmä okresy Komárno a Nové Zámky sú charakteristické významnou surovinovou bázou štrkopieskov a pieskov. Najkvalitnejšiu surovinu predstavujú dunajské štrkopiesky a piesky s predpokladom ich využitia pre priemyselnú veľkoťažbu ako i ťažbu miestneho významu. Na území mesta sa nevyskytujú žiadne ložiská nerastov, zastúpené sú tu významné ložiská štrkopieskov, pieskov, maltárskych pieskov a rašeliny.

Zoznam pasportizovaných nevýhradných ložísk v okrese Komárno:

• štrkopiesky a piesky:

Dedina Mládeže - Malý ostrov, Iža, Kameničná, Kameničná I., Kolárovo - Moča,
Kolárovo - Salaše, Kolárovo - Za mrchoviskom, Komárno, Komárno - Lándor,
Komárno - Malý Harčáš, Komárno - Nová Osada, Komárno - Nová Stráž,
Marcelová - Pieskovina, Moča - Kravany nad Dunajom, Mudroňovo, Patince - Iža,
Radvaň nad Dunajom - Virt, Radvaň nad Dunajom - Žitava, Vrbová nad Váhom - Kameničná,
Zemianska Olča, Zlatná na Ostrove

- maltárske piesky:

Dulovce, Dulovce - Kamenica, Chotín I., Chotín II., Moča, Moča - Dunajské Hony, Pribeta I., Svätý Peter, Šrobárová.

V časti Kava sa nachádza evidované ložisko rašeliny na výmere 3 ha, pričom predpokladaný objem ložiska je 24 000 m³.

III.1.2 Hydrologické pomery

III.1.2.1 Povrchové vody

Hydrologicky sa zaraďuje hodnotené územie do povodia rieky Dunaj. Druhým najvýznamnejším vodným tokom regiónu je Váh a tretím je Stará Nitra. Okrem vyššie uvedených troch vodných tokov riešeného územia majú vo vodnom hospodárstve veľký význam odvodňovacie kanály, ktorých hlavnou úlohou je odvádzanie vnútorných vôd z území, ktoré majú markantný význam v poľnohospodárstve. Najvýznamnejšie kanály sú: Komárňanský kanál, Patinský kanál, Lándorský kanál, Hajlášský kanál, Ižiansky kanál a kanál Kolárovo-Kameničná. Tieto kanály sa využívajú aj na dopravovanie vody k čerpacím závlahovým staniciam. Hydrogeografickú sieť riešeného územia okrem tokov a kanálov

Str. 28

..spestrujú štrkové jamy pri miestnej časti Kava a mŕtve rameno Váhu na severnej hranici miestnej časti Komárno.

III.1.2.2 Podzemné vody

Podzemné vody zohrávajú veľký význam vo vodnom hospodárstve. V danom území sa nachádzajú významné podzemné vodné zdroje, ktoré sú sústredené najmä do kvartérnych sedimentov Váhu a Dunaja. Celá daná oblasť sa z hľadiska hydrogeologickej rajonizácie nachádza v hydrologickom rajóne Q056 – kvartéru Dunaj v úseku Veľké Kosihy-Chľaba. Hĺbka vodonosného kvartérneho horizontu, ktorý je hydraulicky prepojený s podložným neogénom, dosahuje hodnoty od 7 do 20 m. Výdatnosť zdrojov podzemných vôd sa pohybuje od 1,5 do 26 l/s. Režim podzemných vôd v tejto časti územia ovplyvňujú vody Dunaja a Váhu. Doterajší maximálny rozkyv hladiny podzemnej vody sa pohybuje až 2,78 m. Maximálnu hladinu pomocou interpolácie z nižšie uvedených tabuľkových hodnôt zadávame na kóte okolo 109,16 m n.m. podľa ročenky SHMÚ, 2021 (viď. Tabuľka č.2 + Obr. 16)

Tabuľka č. 2 – Štatistické spracovanie doterajšieho režimu kolísania hladiny podzemnej vody v oblasti Komárna.

Obrázok č. 16 – Poloha najbližšieho pozorovacieho vrtu SHMÚ s vyznačením lokality

III.1.2.3 Vodné pramene, zdroje a vodohospodársky chránené územia

Podzemné vody daného územia sú využívané mimo iného aj pre zásobovanie obyvateľstva regiónu. Zásobovanie sa realizuje z vodného zdroja Komárno, ktorý je situovaný na Alžbetinom ostrove. Vodný zdroj Komárno zásobuje skupinový vodovod Komárno-Zlatná na Ostrove-Iža-Patince. Dané územie je bohaté na geotermálne vody. Tie boli navrhované v záujmovom území v hĺbke 742 - 2000 m.

Str.29

Chránené vodohospodárske územia

CHVO Žitný ostrov

Žitný ostrov ohraničuje z juhu koryto Dunaja, zo severu ho lemuje jeho rameno Malý Dunaj a na krátkom úseku aj Váh na východe. Hoci Žitný ostrov má najmenší počet zrážok na celom území Slovenska (590 mm ročne), jeho najväčším bohatstvom je voda. CHVO Žitný ostrov bola vyhlásená za chránenú oblasť prirodzenej akumulácie vôd. Týmto rozhodnutím sa

zabezpečila ochrana pred znečisťovaním vodných zdrojov Žitného ostrova. Územie ostrova je rovinatého rázu. Medzi hornou a dolnou časťou ostrova je nepatrný výškový rozdiel. Najvyšší bod ostrova 134 m nad morom sa nachádza v okolí Šamorína, najnižšie položené miesto je v nadmorskej výške 105 m a nachádza sa v oblasti pri Komárne. Spadá do nej celé katastrálne územie Novej Stráže a časť katastrálneho územia Komárna západne od Váhu a severne od Dunaja. Sústava kanálov, ktorými je popretkávané celé územie ostrova, slúžia na zavlažovanie, alebo na odvodňovanie v prípade vysokej hladiny Dunaja. Pod Žitným ostrovom sa nachádzajú rozsiahle zásoby vysokokvalitných podzemných pitných vôd, jedny z najväčších v Európe. Podzemná voda je väčšinou 200 – 700 centimetrov pod povrchom, ale v blízkosti Dunaja a Malého Dunaja iba v hĺbke 100 – 150 centimetrov.

III.1.3 Pôda

Na Žitnom ostrove sa vyskytuje viacero druhov pôd, najmä černozeme, hnedozeme, lužné pôdy, rašelinové pôdy a nivné pôdy. Černozeme sa nachádzajú v lokalitách, kde je podzemná voda dostatočne hlboko. Černozem je jednou z našich najkvalitnejších pôd pre poľnohospodárstvo. Zväčša je stredne ťažká, s veľmi priaznivou drobnohrudkovitou štruktúrou, s veľmi dobrým vzdušným a vodným režimom. Stredne ťažká černozem obsahuje asi 3%, humusu vysokej kvality. Černozeme nájdeme na Slovensku práve v Podunajskej nížine – černozem podunajská. Na obvode černozemí sa nachádzajú hnedozeme. Lužné pôdy sa vyskytujú vo východnej polovici Žitného ostrova. Rašelinová pôda je charakteristická pre mŕtve ramená Dunaja. Nivné pôdy vznikli na územiach kde sa rieky rozlievali do značnej šírky a to pozdĺž Dunaja a Malého Dunaja. Posudzované územie a širšie okolie je rovinatého charakteru a patrí k najúrodnejším územiám Slovenska. Z pôdných typov sú zastúpené fluvizeme kultizemné, čiernice kultizemné a černozeme kultizemné.

III.1.4 Klimatické pomery

III.1.4.1 Všeobecná charakteristika

Celé územie sa nachádza v teplej klimatickej oblasti a patrí k najteplejším a najsuchším oblastiam SR. Zimy sú mierne a veterné, letá sú teplé a skromné na zrážky. Územie má najdlhšie vegetačné obdobie, čo umožňuje pestovanie aj najnáročnejších technických plodín a zeleniny v celej oblasti (tabak, paprika, slnečnica, kukurica, obilniny).

III.1.4.2 Teplota

Táto oblasť vykazuje najviac dní so slnečným svitom a súčasne je najveternejšou a najsuchšou rovinatou oblasťou na Slovensku. Priemerný počet slnečných dní (s výskytom slnečného svitu aspoň 1 hodinu denne) v dotknutom území je 265.

- Str. 42-43 v časti III.4.6. doplnené pravdepodobné environmentálne záťaž,

Str.42

..dusičnanov, železa a ropných látok. Oblasť pririečnej zóny Dunaja je veľmi zraniteľná a zaťažená poľnohospodárskym znečistením.

III.4.3 Stav a znečistenie horninového prostredia a pôd

Z hľadiska kvality pôdneho fondu disponuje prevažná časť územia – predovšetkým východná polovica – najkvalitnejším pôdnym fondom Slovenska. Všetky druhy pôd v rámci poľnohospodárskeho pôdneho fondu v posledných desaťročiach dlhodobým pôsobením intenzifikačných činiteľov (nedoriešené koncovky v chovoch hospodárskych zvierat, veľkoblokový systém hospodárenia na ornej pôde, zjednodušené oševné procesy, chemizácia a mnohé ďalšie aktivity) a všeobecným zhoršovaním kvality životného prostredia utrpeli na kvalite, čiže sa znížila ich prirodzená úrodnosť. Radónové riziko je nízke. V dotknutom území sa neprejavujú ani anomálie magnetického poľa Zeme.

III.4.4 Hluk

Najvýznamnejšie sú líniové zdroje hluku, do kategórie ktorých patria cestné a železničné komunikácie. Hlukom sú najviac zaťažené lokality nachádzajúce sa pozdĺž cestných dopravných ťahov I/63, I/64 a II/573, resp. pozdĺž železničných dopravných ťahov. Je nutné podotknúť, že železničná doprava má na hlučnosti menší podiel oproti cestnej doprave. V roku 2001 boli namerané maximálne hladiny hluku na uliciach Bratislavská cesta, Rákócziho, Záhradnícka, Mederčská a Petőfiho. V posudzovanom území je nezanedbateľný aj hluk z lodnej dopravy. Veľký podiel na ostatných zdrojoch hluku majú samozrejme priemyselné areály.

III.4.5 Zdravie obyvateľov

Zdravotný stav obyvateľov okresu Komárno sa podľa štatistických údajov pohybuje v celoslovenskom priemere. Medzi najčastejšie choroby zaraďujeme v skúmanej oblasti choroby obehovej sústavy, kardiovaskulárne ochorenia, nádorové ochorenia, ochorenia tráviaceho systému a dýchacích ciest. Stúpajúcu tendenciu majú tzv. civilizačné choroby a alergické ochorenia, ktoré sú veľmi úzko spojené so znečistením ovzdušia a zanedbávaním starostlivosti o poľnohospodárske pozemky. Výrazný podiel na zdravotnom stave obyvateľstva má aj nadmerné zaťažovanie hlukom.

Stredná dĺžka života pri narodení, tzv. nádej na dožitie je základným ukazovateľom úrovne životných podmienok obyvateľstva a úmrtnostných pomerov. Predstavuje priemerný počet rokov života novorodenca, ktorý môže dosiahnuť pri rešpektovaní špecifickej úmrtnosti v danom období. Aj napriek tomu, že stredná dĺžka života v SR sa od roku 1970 do roku 2001 zvýšila u mužov o takmer 3 roky a u žien o takmer 5 rokov, je to pod hranicou európskeho priemeru a vysoko zaostáva za najvyspelejšími krajinami.

Obyvatelia okresu Komárno dosahujú nižšiu strednú dĺžku života ako priemerná stredná dĺžka života na Slovensku. Priemerná stredná dĺžka života u mužov okresu Komárno je 68,63 rokov, priemerná stredná dĺžka života u žien okresu Komárno je 76,02 rokov.

III.4.6 Pravdepodobné environmentálne záťaže

Na území mesta Komárno sú evidované v Registri environmentálnych záťaží:

- Register A - Pravdepodobná environmentálna záťaž: KN (2033) / Komárno - areál ARRIVA

Str.43

- Register B - Potvrdená environmentálna záťaž: KN (011) / Komárno - areál po Sovietskej armáde; KN (012) / Komárno - Harčáš; KN (013) / Komárno - Madzagoš; KN (1661) / Komárno - Rušňové depo, Cargo a.s.

- Register C - Sanované a rekultivované lokality: KN (011) / Komárno - areál po Sovietskej armáde; KN (013) / Komárno - Madzagoš; KN (014) / Komárno - SPP

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

IV.1 Požiadavky na vstupy

Požiadavky na vstupy sú vytýčené samotnou navrhovanou činnosťou a sú dané miestnymi podmienkami.

IV.1.1 Pôda

Ide o objekt, ktorý sa dlhé roky používal ako odstavné plochy. Objekt je v osobnom vlastníctve tretej osoby. Navrhovateľ si objekt prenajíma na základe riadnej nájomnej zmluvy. Navrhovaná činnosť si nevyžaduje nový záber pôdy.

IV.1.2 Voda

Navrhovaný objekt nie je napojený na verejný vodovod mesta Komárno. V objekte sa nachádza vlastná studňa.

IV.1.3 Plyn

Navrhovaný objekt nebude napojený na plyn.

IV.1.4 Elektrická energia

Navrhovaný objekt je napojený na existujúci rozvod elektrickej energie z verejnej siete prípojkou NN. Potreba elektrickej energie je priamo úmerná od klimatických podmienok a frekvencií výkupu. Elektrická energia sa využíva na svietenie, na vykurovanie a na prevádzkovanie váhy.

IV.1.5 Nároky na dopravu a infraštruktúru

Objekt je prístupný z cesty II. triedy II/573 smerujúcej z Kolárova do Komárna – Hadovská cesta, ďalej miestnou komunikáciou vedenou priamo k vstupnej bráne objektu. Objekt je taktiež prístupný z cesty prvej triedy I/64 smerujúcej z Nových Zámkov do Komárna miestnou komunikáciou cez Vážsky most, Rákócziho ulicu, na cestu prvej triedy I/63 a miestnou komunikáciou ul. Mederčská, Gútsky rad, Bratislavská cesta, Hadovská cesta, ďalej miestnou komunikáciou vedenou priamo k vstupnej bráne objektu. Vstup do areálu je zabezpečený spevneným vjazdom k areálu zberne priamo z ulice Roľníckej školy. Umiestnenie prevádzky v danej lokalite je v súlade so schváleným funkčným využitím v platnej ÚPN mesta Komárno ako územie výrobných aktivít priemyselnej výroby (H2).

- **Str. 47 v časti IV.10 doplnené opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov na ŽP podľa odporúčania Združenia domových samospráv na základe mailovej komunikácie zo dňa 24.07.2023**

Str. 47

IV.9 Ďalšie možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti

Pri dodržaní všetkých ustanovení vyplývajúcich z osobitných predpisov počas prípravy, ako aj počas samotnej prevádzky sa nepredpokladá vznik rizík spojených s realizáciou navrhovanej činnosti.

IV.10 Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov na životné prostredie

Časť opatrení na zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti je zapracovaná v samotnom technickom riešení. K obmedzeniu nepriaznivých vplyvov po vzore švédskeho systému bude postupne zrealizovaná výsadba zelene v priestoroch na okrajoch betónovej plochy a k už existujúcej výsadbe sa vysadí vhodná zeleň, ktorá zmierni dopady na prašnosť, bude tvoriť zelenú bariéru v hlučnosti, zároveň zabezpečí aj funkciu odvádzania dažďovej vody (pozdvoľného vstrebávania vody do zeme), tienením zníži teplotu okolia a bude plniť aj estetickú funkciu. Zapracovaním kameniva do pôdy do hĺbky cca 80 cm sa existujúci pôdny pás prevzdušní a tým sa zabezpečí sa jeho priepustnosť. Do tohto pásu sa vysadia stromy a kry s nízkou náročnosťou na koreňový systém, ako napr. vtáci zob japonský, orgován obyčajný, tis obyčajný v kombinácii s ozdobnými trávami, šalviou hájnou, prípadne plazivým paviničom trojlaločným.

Zámer je vypracovaný len v jednom variante riešenia a nulovom variante. OÚŽP v Komárne na základe žiadosti navrhovateľa upustilo od požiadavky variantného riešenia rozhodnutím OU-KN-OSZP-2023/005164-002 zo dňa 04.04.2023, v súlade s § 22 ods. 7 zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie. Technické opatrenia počas prípravy a realizácie stavby sa odporúčajú nasledovné : dodržiavanie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, požiarnych predpisov, predpisov v pôsobnosti orgánov ochrany zdravia a ľudí, predpisov

týkajúcich sa odpadového hospodárstva a ďalších všeobecne záväzných predpisov v oblasti životného prostredia. Osobitné technické opatrenia budú podrobne rozpracované v Prevádzkovom poriadku navrhovaného zariadenia na zber odpadov.

IV.11 Posúdenie očakávaného vývoja, ak by sa navrhovaná činnosť nere realizovala

V prípade, že by sa navrhovaná činnosť nere realizovala (nulový variant) vyhradený priestor by zostal úplne nevyužívaný. Došlo by k zrušeniu pracovného miesta a zároveň aj k likvidácii podnikateľskej činnosti zameranej dlhodobo na výkup druhotných surovín. Z hľadiska environmentálneho prínosu by sa zvýšilo nevyužívané množstvo druhotných surovín a tým znížilo percento separácie a recyklácie odpadu.

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

Navrhovaný zámer je v súlade so schváleným funkčným využitím v platnej ÚPN mesta Komárno. Pozemok je zaradený ako druh funkčného využitia územie výrobných aktivít priemyselnej výroby (H2). V čase vyhotovenia zámeru bolo k dispozícii vyjadrenie k využitiu predmetnej parcely zo strany mesta Komárno – Záväzné stanovisko k investičnej činnosti zo dňa 21.03.2023.

Navrhovaný zámer je v súlade so záväznou časťou POH SR, ktorá je strategickým smerovaním odpadového hospodárstva SR na budúce obdobie. Pokiaľ nie je...

11. Doplnenie a konzultácie ZDS a navrhovateľa v zastúpení pani Ivetou Ďurišovou mailom zo dňa 25.júla 2023: Švédsky systém je určite jedným z riešení ako dosiahnuť úspešnú výsadbu zelene v stiesnených priestoroch a v takpovediac obmedzenej forme by som ho dokázala zrealizovať tak, aby bolo možné do voľných priestorov na okrajoch betónovej plochy už k realizovanej výsadbe zabezpečiť vhodnú zeleň, ktorá by zmiernila dopady na prašnosť, tvorila by zelenú bariéru v hlučnosti, zabezpečovala aj funkciu odvádzania (pozdvoľného vstrebávania vody do zeme), tienením znižovala teplotu okolia a plnila by aj estetickú funkciu. Zapracovaním kameniva do pôdy do hĺbky cca 80 cm by sa pôdny pás vedel prevzdušniť a zabezpečila by sa aj jeho priepustnosť. Do tohto pásu by sa mohli vysadiť stromy a kry s nízkou náročnosťou na koreňový systém ako napr. vtáčí zob japonský, orgován obyčajný, tis obyčajný v kombinácii s ozdobnými trávami, šalviou hájnou, prípadne plazivým paviničom trojlaločným.

12. Odpoveď ZDS mailom z 25. júla 2023 : Myslím, že to by bolo vhodným zmierňovacím opatrením – vyťažiť z toho pásu zelene čo najviac ekologických úžitkov tak ako ste navrhli a súčasne prijať prevádzkový poriadok tak, aby sa eliminoval hluk. ZDS žiada zapracovať medzi podmienky rozhodnutia.

13. Okresný úrad Komárno, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej vodnej správy, (list č. OU-KN-OSZP-2023/011905-002 zo dňa 09.08.2023) :

Zariadenie na zber druhotných surovín - Roľníckej školy 4500, Komárno – stanovisko k doplnenému zámeru-

Stanovisko podľa § 23 ods (4) zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len zákon o posudzovaní)

Okresný úrad Komárno odbor starostlivosti o životné prostredie, ako dotknutý orgán štátnej vodnej správy prijal dňa 31.05.2023 od Okresného úradu Komárno odboru starostlivosti o životné prostredie, ako príslušného orgánu štátnej správy na úseku posudzovania vplyvov na životné prostredie žiadosť o vydanie stanoviska k zámeru „Zariadenie na zber druhotných surovín - Roľníckej školy 4500, Komárno“ na pozemku s parc. č. 3967/13 v k.ú. Komárno.

Navrhovateľom je KOM-KOV s.r.o., Gazdovská 777/12, 945 01 Komárno, IČO: 45335664. Návrh analyzuje organizačné a prevádzkové princípy, predpoklady a požiadavky na nakladanie s druhotnými surovinami - odpadmi, t.j. zber, zhromažďovanie, triedenie a krátkodobé skladovanie odpadov zo železných a neželezných kovov, kategórie „O – ostatný odpad“ a kategórie „N – nebezpečný odpad“ (zaradenie jednotlivých druhov zbieraných odpadov podľa zoznamu odpadov uvedený vo vyhláške MŽP SR, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z.) v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov pred ich spracovaním iným subjektom na inom mieste.

Okresný úrad Komárno, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako orgán štátnej vodnej správy k predloženej navrhovanej činnosti doplneného zámeru neuplatňuje pripomienky.

Osobitné predpisy, ako aj ostatné ustanovenia zákona, ostávajú vydaním tohto stanoviska nedotknuté a zároveň toto stanovisko nenahrádza súhlas ani povolenie a nie je rozhodnutím podľa predpisov o správnom konaní.

14. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia geológie a prírodných zdrojov : (telefonicky dňa 25.09.2023) doplnenie eviduje a súhlasí s doplnením.