

# OKRESNÝ ÚRAD TREBIŠOV

## ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

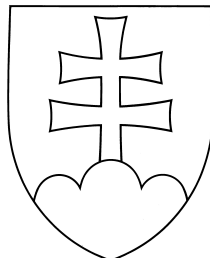
Námestie mieru 804/1, 075 01 Trebišov

Číslo spisu

OU-TV-OSZP-2021/006253-023

Trebišov

21. 09. 2021



### Rozhodnutie

zo zisťovacieho konania navrhovanej činnosti

#### Výrok

Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie ako orgán štátnej správy príslušný podľa § 2 ods. 3, § 3 ods. 1 a § 4 ods. 1 zákona NR SR č. 180/2013 Z.z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v spojení s § 5 zákona NR SR č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 3 písm. k), § 53 ods. 1 písm. c) a § 56 písm. b) zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o posudzovaní“) po ukončení zisťovacieho konania podľa § 29 zákona o posudzovaní a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov, o posudzovaní vplyvov navrhovanej činnosti Zariadenie na zber odpadov Ján Bodnár - ZBEDRUS, Trebišov, navrhovateľa Ján Bodnár - ZBEDRUS, Sadovská 1, 075 01 Trebišov, IČO: 40384497 rozhodol takto:

Navrhovaná činnosť: „Zariadenie na zber odpadov Ján Bodnár - ZBEDRUS, Trebišov“, navrhovateľa Ján Bodnár - ZBEDRUS, Sadovská 1, 075 01 Trebišov, IČO: 40384497, umiestnená v Košickom kraji, v okrese Trebišov, na pozemkoch parc.č. 4283/2, 4283/4, 4283/5, 4283/7, 4283/8, 4284/4 a 4285/1, v katastrálnom území Trebišov,

sa 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. Na uvedenú činnosť je preto možné požiadať príslušný povolujujúci orgán o povolenie podľa osobitných predpisov.

Pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povolujujúce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov resp. pri povolení užívania stavby je nevyhnutné rešpektovať nasledovné podmienky, ktoré vyplynuli zo stanovísk doručených k zámeru:

1. Pri zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami je potrebné urobiť také opatrenia, aby nevnikli do povrchových vôd alebo podzemných vôd alebo aby neohrozili ich kvalitu, v súlade s § 39 zák. č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov.
2. Pred začatím stavebného konania predložiť projektovú dokumentáciu na vyjadrenie Okresnému úradu Trebišov, odboru starostlivosti o životné prostredie, úseku štátnej vodnej správy.
3. Zosúladiť navrhovanú činnosť s platným územným plánom Mesta Trebišov.
4. Zabezpečiť plnenia povinností podľa § 27 ods. 3 zák. č. 355/2007 Z.z. na ochranu vnútorného prostredia budov pred hlukom z vonkajšieho prostredia pri súčasnom zachovaní ostatných potrebných vlastností vnútorného prostredia a plnenie povinností podľa § 27 ods. 1 zák. č. 355/2007 Z.z., podľa ktorého je fyzická osoba – podnikateľ a právnická osoba, ktorá používa alebo prevádzkuje zdroje hluku, infrazvuku alebo vibrácií povinná zabezpečiť, aby expozícia obyvateľov a ich prostredia bola čo najnižšia a neprekročila prípustné hodnoty pre deň, večer a noc ustanovené vykonávacím predpisom podľa § 62 písm. m) cit. zákona. Zároveň dodržať všetky technické a technologické postupy,

ktoré majú eliminovať všetky riziká ohrozenia zdravotného stavu obyvateľstva, negatívne sociálno-ekonomické dopady a pohodu a kvalitu života, resp. stav životného prostredia.

5. Rešpektovať stanovisko Železníc slovenskej republiky, generálneho riaditeľstva, odboru expertízy, Klemensova 8, Bratislava ako dotknutej verejnosti pod č. 33230/2021/O230-1 zo dňa 10.08.2021 citované v odôvodnení rozhodnutia.

6. Nakladanie s odpadmi zabezpečiť v zmysle požiadaviek zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a VZN mesta Trebišov.

7. Realizovať opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na ŽP uvedené v zámere.

Do návrhu na začatie povoľovacieho konania navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov navrhovateľ zapracuje písomné vyhodnotenie spôsobu zapracovania podmienok, určených v tomto rozhodnutí zo zisťovacieho konania.

Informácia pre povoľujúci orgán: Dotknutá verejnosť - Železnice Slovenskej republiky, Generálne riaditeľstvo, Odbor expertízy, Klemensova 8, 813 61 Bratislava má v súlade s ustanoveniami §24, ods. 2 zákona o posudzovaní postavenie účastníka konania v povoľovacom konaní k navrhovanej činnosti.

### Odôvodnenie

Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „OÚ Trebišov, OSŽP“) ako príslušný orgán, na základe predloženia zámeru navrhovanej činnosti Zariadenie na zber odpadov Ján Bodnár - ZBEDRUS, Trebišov, navrhovateľa Ján Bodnár - ZBEDRUS, Sadovská 1, 075 01 Trebišov, IČO: 40384497, doručenému OÚ Trebišov, OSŽP dňa 01.06.2021, začal dňom doručenia podania správne konanie podľa § 18 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov. Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie, po oboznámení sa s predloženým zámerom zistil, že neobsahuje všetky náležitosti podľa §22 ods. 3 a 4 zákona o posudzovaní. Nebola doložená hluková štúdia v tlačenej forme s pečiatkou a podpisom, v zámere nebola uvedená kapacita odpadov zo železných a neželezných kovov, v zámere bolo uvedené nesprávne číslovanie jednotlivých bodov a chýbala dokumentácia stavby - prehľadný situačný výkres s jasným vyznačením jednotlivých plôch, sadových úprav ako aj spôsobu odkanalizovania dažďových vôd. Z uvedených dôvodov Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie v súlade s §22 ods. 5 zákona o posudzovaní a § 19 zák.č.71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov rozhodnutím č. OU-TV-OSZP-2021/006253-002 zo dňa 02.06.2021 vrátil zámer navrhovateľovi na doplnenie, vyzval navrhovateľa k doplneniu podania o uvedené náležitosti a súčasne konanie podľa § 29 zák. č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov prerušil do doplnenia podania o potrebné náležitosti. Navrhovateľ doložil doplnený zámer dňa 28.07.2021.

Navrhovaná činnosť sa realizuje v Košickom kraji v okrese Trebišov, v katastrálnom území Trebišov, na pozemkoch parc.č. 4283/2, 4283/4, 4283/5, 4283/7, 4283/8, 4284/4 a 4285/1.

Zámer vypracovala Ing. Ľubica Nagyová, v mesiaci máj 2021.

Na základe odôvodnenej písomnej žiadosti navrhovateľa Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie podľa § 22 ods. 6 zákona o posudzovaní upustil od požiadavky variantného riešenia zámeru rozhodnutím č. OU-TV-OSZP-2021/003369-006 zo dňa 24.03.2021, preto bol zámer predložený v jednom variante riešenia a nulovom variante.

Podľa prílohy č. 8 zákona o posudzovaní patrí riešená činnosť do bodu č. 9. Infraštruktúra, položky č. 10. Zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel, kde je v časti B (zisťovacie konanie) stanovená prahová hodnota bez limitu. Navrhovaná činnosť „Zariadenie na zber odpadov Ján Bodnár - ZBEDRUS, Trebišov“ je podľa §18 ods. 2 písm. b) zákona o posudzovaní predmetom zisťovacieho konania, ktoré OÚ Trebišov, OSŽP vykonal podľa §29 zákona o posudzovaní.

Hlavnou náplňou posudzovanej činnosti je prevádzka zariadenia na zhromažďovanie, úpravu, predbežné triedenie a dočasné uloženie odpadu na účely prepravy do zariadenia na zhodnotenie odpadov. Posudzovaná činnosť je vykonávaná na danom mieste od roku 2002. Vzhľadom na zmenu legislatívy v odpadovom hospodárstve, keďže už nie je možné predĺžiť súhlas ale je vyžadovaný nový súhlas na zber odpadov zo železných a neželezných kovov a predmetná prevádzka nebola posudzovaná podľa zákona o posudzovaní požiadal navrhovateľ o vykonanie zisťovacieho konania.

Posudzovaná prevádzka sa nachádza v severovýchodnej časti mesta Trebišov, kde sa nachádzajú plochy priemyselnej a stavebnej výroby, skladového hospodárstva.

Areál ZBEDRUS sa nachádza vo vzdialenosti cca 113,6 m od najbližšieho rodinného domu p.č. 4278/2 východným smerom. Vjazd do areálu je existujúci z južnej strany zo Sadovskej ulice. V areáli sa nachádzajú pripojky inžinierskych sietí – kanalizačná, elektrická a plynová. Studňa sa nachádza v budove vodáreň na p. č. 4283/5.

Odkanalizovanie objektu je existujúce do nepriepustnej žumpy, nakoľko v tejto lokalite nie je vybudovaná verejná kanalizácia.

Celková kapacita zariadenia je 1000 t/rok. Z toho kovový odpad cca do 700 t/rok. Predmetom zberu sú len odpady kategórie O. Konkrétne sa jedná o nasledujúce odpady zaradené v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č.365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov:

Katalógové číslo odpadu / Názov odpadu / Kategória odpadu

07 02 13 / Odpadový plast / 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 04 / Obaly z kovu / O  
15 01 07 / Obaly zo skla / O  
15 01 09 / Obaly z textilu / O  
16 01 16 / Nádrže na skvapalnený plyn / O  
16 01 17 / Železné kovy / O  
16 01 18 / Neželezné kovy / O  
16 01 19 / Plasty / O  
16 01 20 / Sklo / O  
17 04 01 / Meď, bronz, mosadz / O  
17 04 02 / Hliník / O  
17 04 03 / Olovo / O  
17 04 04 / Zinok / O  
17 04 05 / Železo a oceľ / O  
17 04 07 / Zmiešané kovy / O  
17 04 11 / Káble a iné ako uvedené v 17 04 10 / O  
19 10 01 / Odpad zo železa a ocele / O  
19 10 02 / Odpad z neželezných kovov / O  
19 12 01 / Papier a lepenka / O  
19 12 02 / Železné kovy / O  
19 12 03 / Neželezné kovy / O  
19 12 04 / Plasty a guma / O  
19 12 05 / Sklo / O  
20 01 01 / Papier a lepenka / O  
20 01 02 / Sklo / O  
20 01 03 / Viacvrstvové kombinované materiály na báze lepenky / O  
20 01 38 / Drevo iné ako uvedené v 20 01 37 / O  
20 01 39 / Plasty / O  
20 01 40 / Kovy / O  
20 01 40 01 / Meď, bronz, mosadz / O  
20 01 40 02 / Hliník / O  
20 01 40 03 / Olovo / O  
20 01 40 05 / Železo a oceľ / O  
20 01 40 06 / Cín / O  
20 01 40 07 / Zmiešané kovy / O

Jednotlivé druhy odpadov budú vykupované priamo v areáli, alebo od pôvodcov a držiteľov zväzané do areálu. Pri vstupe do areálu budú všetky druhy odpadov odvážené na mostovej váhe respektíve na mechanických váhach a následne zaevidované v súlade s platnou vyhl. č.366/2015 Z.z. o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti v znení neskorších právnych predpisov.

Všetky zhromažďované odpady musia byť zabezpečené tak, aby nedošlo k ich poškodeniu alebo odcudzeniu. Skladovacie priestory musia byť viditeľne a čitateľne označené názvom druhu odpadu/ katalógovým číslom.

Po odvážení budú odpady oddelene zhromažďované podľa druhov na vyčlenených miestach napr.

- Farebné kovy budú zhromažďované podľa druhu v kontajneroch a uložené do betónového uzamykatelného skladu umiestneného v budove Dielňa a sklad.

- Papier a lepenka, plasty, sklo sa zhromažďujú do kontajnerov umiestnených v budove Dielňa a sklad, po nahromadení sa obaly z papiera a lepenky zlisujú na paketovacom lise PL 12, ktorý je umiestnený v tejto budove, resp. na výkonnom kontajnerovom lise umiestnenom pod prístreškom vedľa haly priamo do veľkokapacitného kontajnera.

- Jednotlivé druhy železných odpadov sa uskladňujú v Dielni a sklade v kontajneroch a v pletivových kliebkach ako aj na spevnenej ploche pred halou v kontajneroch alebo voľne ložené na betónovej ploche.

Technické zabezpečenie prevádzky:

- mostová váha R320 o nosnosti 40 000kg,
- váha Rapido o nosnosti 25 – 1000kg,
- váha Mechanika VBM 200 o nosnosti 5 – 200kg,
- váha Transporta SDK 15 o nosnosti 0,1 – 15kg,
- vysokozdvížný vozík Balcancar D32,
- paketovací lis PL12,
- kontajnerový lis,
- nákladné vozidlo MAN L 2000,
- AVIA 31 s hydraulickou rukou,
- brúsky, pílkys, rezanie kyslíkom,
- kontajnery.

Po dostatočnom nahromadení jednotlivých druhov odpadov, budú tieto odovzdávané na zmluvnom základe na zhodnotenie subjektu, ktorý má na túto činnosť vydané povolenie príslušným orgánom štátnej správy.

Prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov bude plne v súlade so zákonom č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov a súvisiacich vyhlášok a v súlade s prevádzkovým poriadkom.

Priestor na zhromažďovanie a skladovanie odpadov musí byť prevádzkovaný tak, aby nedochádzalo k nežiaducemu vplyvu na životné prostredie a zdravie obyvateľov.

Dispozičné a stavebnotechnické riešenie prevádzky pozostáva z:

SO 01 Dielňa a sklad

SO 02 Vodáreň /sociálne zariadenie/

Vodovodná prípojka - navrhovaná

Kanalizačná prípojka – splašková

Elektrická prípojka

Plynová prípojka

Spevnené plochy

Dažďová kanalizácia - navrhovaná

Odlučovač ropných látok - navrhovaný

SO 01 Dielňa a sklad

Zastavaná plocha 921 m<sup>2</sup>.

Budova vedená na LV ako Dielňa a sklad je existujúca samostatne stojaca nepodpivničená jednopodlažná budova obdĺžnikového pôdorysu max. rozmerov 15,35 x 60,0 m. Nosná konštrukcia objektu je oceľová, konštrukcia krovu je z oceľových sedlových väzníkov. Opláštenie objektu je trapézovým plechom. Zastrešenie je realizované trapézovým plechom. Vstupné vráta sú oceľové dvojkrídlové otvárané v smere do exteriéru. V južnej časti objektu je vymurovaná administratívna časť – vstavok rozmerov cca 8,2 x 6,2m využívaná ako kancelária / priestor na príjem a evidenciu odpadov a šatňa/ denná miestnosť pre zamestnancov. Vstup do miestnosti je zo severnej strany priamo v budove.

V prevádzke sú vytvorené tri pracovné miesta v jednozmennej prevádzke. Ako denná miestnosť pre zamestnancov je využívaná šatňa. Sociálne zariadenie -WC a sprcha sa nachádzajú v samostatnej budove, ktorá je podľa LV definovaná ako vodáreň.

Denná miestnosť / šatňa kapacitne postačuje počtu zamestnancov. V dennej časti miestnosti sa nachádza stôl a stoličky, chladnička, mikrovlna rúra a rýchlovarná kanvica. Zamestnávateľ poskytuje zamestnancom stravné lístky a tí si zabezpečujú stravu vo vlastnej režií, preto v areáli nie je riešená jedáleň ani výdajňa jedál. Šatňa je vybavená skrinkami a stoličkami.

Priestor je osvetlený denným svetlom a umelým osvetlením. Vykurovanie je gamatkami. Vetranie je priame.

Vjazdy/ vstupy do objektu SO 01 Dielňa a sklad sú existujúce, jeden zo západnej strany a dva z východnej strany. V budove sú umiestnené kontajnery a kliebky na jednotlivé druhy odpadov, technické zariadenie ako lis, váhy aj uzamykatelný železobetónový prefabrikovaný sklad na farebné kovy a dočasný skladovací priestor na odpady. Z

východnej strany budovy sa nachádza mostová váha a prístrešok, v ktorom je umiestnený lis na papier s kontajnerom. Zo západnej strany budovy sa nachádza váha a kontajner na železo.

Objekt Dielňa a sklad je napojený na rozvod el. energie a je plynofikovaný. Nie je napojený na rozvod pitnej a úžitkovej vody a nie je odkanalizovaný. Dažďové vody zo strechy budú odvádzané dažďovou kanalizáciou do navrhovanej nádrže na dažďovú vodu o objeme 5m<sup>3</sup> a odtiaľ prepadosť na terén a do dažďovej záhrady.

#### SO 02 Vodáreň / sociálne zariadenie/

Zastavaná plocha 23 m<sup>2</sup>.

Budova vedená na LV ako vodáreň je existujúca samostatne stojaca nepodpivničená jednopodlažná murovaná budova obdĺžnikového pôdorysu max. rozmerov 3,75 x 6,1m. Objekt je dlhodobo využívaný ako budova sociálneho zariadenia. Nachádza sa v nej sprcha, 2 x WC, 2x umývadlo a šatňa. Vstup do budovy je z východnej strany z dvora. Objekt je napojený na rozvod el. energie, je plynofikovaný a je odkanalizovaný do existujúcej nepriepustnej žumpy. Cyklus vyprázdňovania žumpy je adekvátny spotrebe vody. Odvoz fekálií je zabezpečený zmluvne oprávnenou firmou do najbližšej ČOV. Napojenie na rozvod vody je riešené v budove na existujúcu studňu. Navrhnuté je napojenie na verejný vodovod. Vykurovanie je riešené plynovým kotlom. Ohrev vody je riešený v zásobníku vody.

#### Vodovodná prípojka

V areáli ZBEDRUS sa nachádza existujúca studňa, ktorá je súčasťou vodárne.

Zásobovanie areálu pitnou vodou je riešené novonavrhovanou vodovodnou prípojkou DN 32 z polyetylénových rúr, ktorá bude napojená cez navrhovanú vodomernú šachtu DN 1000/1600 na verejný vodovod - zdvojené vodovodné potrubie 2xPVC DN 225.

Prípojka bude vedená v nezamrzavej hĺbke na štrkopieskovom lôžku hr. 15 cm, obsyp potrubia pieskom výšky 0,30m. Bod napojenia vodovodnej prípojky je na verejnom vodovode 2xPVC DN 225. Pre meranie potreby vody je navrhnutá plastová polypropylénová vodomerná šachta DN 1000/1600.

#### Kanalizačná prípojka – splašková

Kanalizačná prípojka (existujúca) odvádza splaškové odpadové vody z budovy vodárne do existujúcej nepriepustnej žumpy o objeme 11 m<sup>3</sup>, ktorá sa nachádza severne od objektu. Množstvo splaškových odpadových vôd je adekvátne spotrebe vody. Odvoz fekálií je zabezpečený zmluvne oprávnenou firmou do najbližšej ČOV .

#### Elektrická prípojka

NN prípojka pre areál je existujúca. Elektromerový rozvádzač súžiaci pre fakturačné meranie spotreby elektrickej energie je umiestnený v juhovýchodnom rohu parcely č. 4283/8, je verejne prístupný. Na rozvod elektrickej energie sú napojené objekty SO 01 Dielňa a sklad a SO 02 Vodáreň. Objekt SO 01 je chránený systémom ochrany pred bleskom.

#### Plynová prípojka

Pripojovací plynovod je existujúci napojený na distribučný plynovod. Bod napojenia je na opačnej strane cesty ul. Sadovská pripojovacou armatúrou a prechodovým kusom. Plynovod končí na hranici pozemku investora a verejného priestranstva v skrini merania spotreby plynu MZ, kde je osadený hlavný uzáver plynu. OPZ slúži pre prívod plynu k vykurovacím telesám a plynovému kotlu. Bod napojenia je v skrini merania prietoku plynu MZ. Plynovod vedie k dielni a skladu a na rohu budovy prechádza na fasádu a odtiaľ k jednotlivým spotrebičom.

#### Spevnené plochy

Areál ZBEDRUS je dopravne napojený na Sadovskú ulicu. Vnútro areálové komunikácie sú existujúce s cementobetónovým krytom, zo západnej a zo severnej strany štrkové. Šírka trvale voľnej cesty musí byť min. 3,0 m, v skutočnosti je min. 4,50 m, únosnosť na zaťaženie 1 nápravou vozidla je najmenej 80kN.

Spevnené plochy – vnútroareálové.

V areáli je riešená komunikácia pre nákladnú dopravu pozdĺž východnej hranice oplotenia a potom k jednotlivým vjazdom do objektu SO 01 Dielňa a sklad.

Prístupová komunikácia pre osobné automobily a nákladné vozidlá – ťažké mechanizmy je s betónovým krytom. Navrhnutá je úprava týchto plôch zo západnej strany, z južnej a z východnej strany objektu SO 01 Dielňa a sklad. Niveleta riešených plôch bude sledovať výškovú úroveň objektu, so zreteľom na vstupy a dopravnú komunikáciu areálovej cesty.

Parkovacie miesta sú existujúce 2 stojiská z južnej strany objektu Dielňa a sklad.

Povrchové vody zo spevnenej plochy budú odvedené cez navrhované uličné vpusty, dažďovú kanalizáciu a ORL do dažďovej záhrady.

#### Dažďová kanalizácia

Dažďové vody zo strechy objektu SO 01 budú odvádzané dažďovou kanalizáciou do navrhovanej zbernej nádrže o objeme 5m<sup>3</sup> a odtiaľ prepadom na terén a do dažďovej záhrady. Strešný odpad bude opatrený lapačom strešných splavenín. Plocha odvodňovanej strechy je 960 m<sup>2</sup>. Povrchové vody zo spevnenej plochy budú odvedené cez navrhované uličné vpusty, dažďovú kanalizáciu a ORL do dažďovej záhrady.

Dažďová záhrada je cieleňá depresia (priehlbina, priekopa), určená na zber dažďovej vody z pevných plôch: striech, chodníkov, parkovísk a pod. Voda tak prirodzene vsiakne do podlažia a nedochádza k zbytočnému odvodňovaniu krajiny.

Správne navrhnutá a zrealizovaná dažďová záhrada spomalí odtok vody z prostredia, čím sa zväčšia možnosti jej vsiaknutia do pôdy. Nevytvára však podmienky pre stojatú vodu.

Dažďové záhrady sa navrhujú na slnečných miestach. Maximálna hladina podzemnej vody by mala byť 1 m a viac pod miestom vsakovania. Jednoduché vsakovacie skúšky budú zrealizované pred začiatkom výstavby.

Štandardná hĺbka dažďových záhrad sa pohybuje okolo 30 cm. Celkové rozmery závisia od viacerých faktorov, ako je veľkosť odvodnených spevnených plôch, svahovitosť terénu alebo typ pôdy. Pri väčšom sklone terénu musí byť retenčná depresia hlbšia a dimenzovaná na väčší objem vody. Typ pôdy zase ovplyvňuje rýchlosť vsakovania vody do podlažia. Dažďové záhrady na ílovitej pôde musia byť oveľa väčšie ako na piesčitých pôdach. Veľkosť, vzhľad, tvar a umiestnenie dažďových záhrad v areáli bude navrhnuté po vykonaní jednoduchých vsakovacích skúšok vody a zladené s celkovým konceptom úprav pozemku.

Dno dažďovej záhrady musí byť v rovine. Spodnú stranu záhona (protiľahlú k prítoku vody) treba zabezpečiť bariérou (hrádzkou zo zeminy alebo pevným prekladom), ktorá udržiava vodu na mieste určenom na vsakovanie. Po vykopaní záhrady do požadovanej hĺbky a tvaru je možné na zlepšenie vlastností pôdy pridať záhradnícky kompost (treba s ním počítať pri stanovení hĺbky). Dažďová voda priteká z pevných plôch do záhrady buď po povrchu, alebo pod ním. Jeho vyústenie treba zabezpečiť vrstvou kameňa, ktorý zabráni vyplavovaniu hliny z okrajov záhona. Po rozmiestnení vybraných rastlín sa môže začať s ich sadením. Čerstvá výsadba bude vyžadovať občasnú údržbu – za sucha je nutné mladé rastliny zavlažovať, prípadne odstraňovať burinu. Po zapojení je spoločenstvo rastlín viacmenej sebestačné. Výber rastlín do dažďových záhrad bude po dohode s investorom a na základe podmienok daného prostredia doriešený pred realizáciou záhrad. Rastliny musia zvládať extrémne podmienky. V období dažďov musia odolávať dočasnému zamokreniu a v období sucha nedostatku vlhky. Medzi použiteľné druhy môžeme začleniť mnohé trvalky, trávy a kry: astilba čínska (*Astilbe chinensis*), vrbica (*Lythrum salicaria*), rudbekia žiarivá (*Rudbeckia fulgida*), agastacha anízová (*Agastache foeniculum*), astra novoanglická (*Aster novae-angliae*), jazyčník (*Ligularia, The Rocket*), puškvorec obyčajný (*Acorus calamus*), sitina rozložitá (*Juncus effusus*), proso prútnaté (*Panicum virgatum*), kosatec žltý (*Iris pseudacorus*), konopáč (*Eupatorium maculatum*) a ďalšie.

Uličný vpust odvádzajú dažďové vody zo spevnenej plochy cez dažďovú kanalizáciu, odlučovač ropných látok do navrhovanej dažďovej záhrady.

Navrhované uličné vpusty pozostávajú z hornej časti – mreža s nálevkou, pod ktorou je betónový roznašací prstenec, potom nasleduje stredná časť pozostávajúca z PVC rúry DN 315. Spodnú časť tvorí dno – plastový kus.

#### Odlučovač ropných látok

Odlučovač ropných látok spoločnosti V-Alfatec s.r.o je zariadenie, ktoré je vyrobené zo železobetónu triedy C35/45 XF4 s trojvrstvom ochranným polyuretánovým náterom, ktorý zabezpečuje dokonalú a bezproblémovú údržbu zariadenia, zvyšuje odolnosť betónu voči ropným látkam a zabezpečuje nulovú nasiakavosť betónu. Odlučovač je vybavený samočinným uzáverom na výtok. ORL sa používa na odlúčenie voľných ropných látok z odpadových a dažďových vôd. Zariadenie sa musí podrobovať pravidelnej kontrole a údržbe, len tak bude jeho funkcia dlhodobo účinná. Každé jedno zariadenie je vyrobené s požadovanými parametrami v zmysle normy EN 858-1,2 a s bezpečnostným faktorom 10, čo pri dnešných klimatických podmienkach znamená vyššiu ochranu pred preplňovaním zariadenia a možným vyplavovaním obsahu zariadenia na okolitý terén cez vstupné komíny a poklapy. Takýto jav je veľmi častý pri poddimenzovaných zariadeniach, kde nie sú dodržané základné požadované parametre, ako sú užitočný objem, minimálna plocha odlučovača, kalojem a čas zdržania.

Prevádzka zariadenia na zber odpadov bude zabezpečovať komplexné riešenie nakladania s odpadom, ktoré smeruje k vyššej miere zhodnocovania materiálov ako aj k ochrane životného prostredia. Navrhovateľ bude pokračovať v činnosti v oblasti nakladania s odpadmi na území okresu Trebišov a v Košickom kraji, čím vytvorí vhodné podmienky na zber, triedenie a dočasné skladovanie odpadov od občanov a podnikateľských subjektov.

Strategickým cieľom odpadového hospodárstva SR je odklonenie odpadov od skládkovania. Navrhovateľ svojou činnosťou prispeje k naplneniu tohto cieľa a zároveň podporí materiálne zhodnotenie vyzískaných materiálov, prispeje k riešeniu zamestnanosti v danom regióne.

Jestvujúca prevádzka je vo vlastníctve navrhovateľa, nie je potrebný záber poľnohospodárskej pôdy, jej umiestnenie poskytuje dobrú dopravnú dostupnosť a napojenosť na systémy dopravného komunikačného systému mesta Trebišov a prínosom je aj využívanie existujúcej infraštruktúry v území.

Požiadavky na vstupy:

Záber pôdy - Realizáciou posudzovanej činnosti nedôjde k trvalému ani dočasnému odňatiu poľnohospodárskej pôdy ani lesných pozemkov. Podľa §2 písm. b) zákona 220/2004 Z.z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy v znení neskorších predpisov sa poľnohospodárskou pôdou rozumie produkčne potencionálna pôda evidovaná v katastri nehnuteľností ako orná pôda, chmeľnice, vinice, ovocné sady, záhrady a trvalé trávne porasty. Podľa výpisu z katastra nehnuteľností katastrálneho územia Trebišov sú pozemky na liste vlastníctva navrhovateľa vedené ako zastavaná plocha a nádvorie. Posudzované pozemky sa teda nepovažujú za poľnohospodársku pôdu a teda sa nevyžaduje záber pozemkov poľnohospodárskeho fondu.

Spotreba vody - Posudzovaná činnosť si počas prevádzky bude vyžadovať potrebu vody na pitie a hygienické účely. Nároky na požiaru vodu nie sú nakoľko PO je riešená hasiacimi prístrojmi. Prevádzka svojou povahou nevyžaduje potrebu technologickej vody. Predpokladaná ročná potreba vody bude 78,00 m<sup>3</sup> / rok.

Elektrická energia - V čase prevádzky bude elektrická energia potrebná na umelé osvetlenie areálu a na pripojenie prídavných a technologických zariadení. Pod prídavnými zariadeniami sa myslia všetky ostatné elektrické spotrebiče, ktoré priamo alebo nepriamo súvisia s prevádzkou.

Jej prívod je zabezpečený existujúcim pripojením na jestvujúcu verejnú elektrickú sieť s podružným meraním. Napájacie miesto je pred vstupom do areálu. Uvažuje sa s prevádzkou 250 dní v roku a predpokladaná spotreba elektrickej energie cca 2100 kWh / rok.

Zemný plyn - Na vykurovanie administratívnej budovy, miestnosti pre príjem a evidenciu odpadov, šatne, sociálnych zariadení sa používa kotol Protherm 24 BTC a gamatky na zemný plyn. Spotreba zemného plynu je cca 1045 m<sup>3</sup> / rok. Napojenie na plyn je existujúce.

Surovinové zdroje - Prevádzkovateľ bude svoju činnosť realizovať v priestoroch, v ktorých sa dobuduje spevnená plocha s lapačom olejov, na ktorej výstavbu bude potrebovať nasledovný vstupný materiál:

- cementobetónová hmota
- štrk - piesok

Pri prevádzke na zber odpadov sa počíta so spotrebou hydraulického oleja a pohonných hmôt, ktoré sa využívajú v manipulačných a dopravných prostriedkoch /tie sa budú doplňovať na ČS resp. v servisoch/.

Nároky na dopravu - Dopravné napojenie areálu, jeho zásobovanie a odvoz odpadov je a bude po ulici Sadovská / cesta III/3710/.

Na prepravu odpadov budú používané nákladné vozidlá a osobné vozidlá.

- Nákladné vozidlo MAN L 2000 s nosnosťou 8t / 2 – 4 jazdy denne/
- AVIA 31 s hydraulickou rukou – 1 jazda denne.
- Súkromné motorové vozidlá s prívesom, alebo bez prívesu.

Parkovacie miesta - Parkovacie miesta sú existujúce, vytvorené z južnej strany budovy SO 01 Dielňa a sklad. Počet parkovacích miest je 2 z toho jedno miesto pre osoby s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie.

Nároky na pracovné sily - Uvažuje sa s počtom pracovníkov max 3, vrátane administratívnej pracovníčky, v jednozmennej osemhodinovej prevádzke počas 250 dní v roku. Neuvažuje sa so zvýšením počtu pracovníkov.

Údaje o výstupoch:

Zdroje znečisťovania ovzdušia - Samotná prevádzka zberu odpadov nie je zakategorizovaná medzi stredné a veľké zdroje znečisťovania ovzdušia podľa vyhlášky č. 356/2010 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší ako zdroj znečisťovania ovzdušia. V malej miere k znečisteniu môžu prispieť emisie z líniových zdrojov akými je pohyb nákladných automobilov po príjazdových komunikáciách. Pri doprave bude dochádzať k znečisteniu ovzdušia emisiami z výfukových plynov /CO, NOx, prchavými organickými látkami –VOC/ a prachom z motorových vozidiel privážajúcich odpad resp. odvážajúcich materiál ku konečnému zhodnotiteľovi/spracovateľovi. Vykurovanie administratívnej budovy bude pomocou plynového kotla Protherm 24 BTV, čo je malý zdroj znečistenia ovzdušia s tepelným výkonom menším ako 0,3 MW. V hale je vystavaná murovaná miestnosť pre pracovníka zabezpečujúceho príjem odpadov a šatne, pri prvých vstupných vrátnach do haly zo západnej strany, vykurovaná plynovými gamatkami.

Splaškové vody - Splaškové vody sú odvádzané do existujúcej vodotesnej ocelevej žumpy umiestnenej na dvore vedľa administratívnej budovy o objeme 11 m<sup>3</sup>, ktorej obsah je podľa potreby vyvázaný oprávnenou osobou do ČOV.

Dažďové vody - Dažďové vody zo strechy objektu SO 01 budú odvádzané dažďovou kanalizáciou do navrhovanej zbernej nádrže o objeme 5 m<sup>3</sup> a odtiaľ prepadom na terén a do dažďovej záhrady. Povrchové vody zo spevnenej plochy budú odvedené cez navrhované uličné vpusty, dažďovú kanalizáciu a ORL do dažďovej záhrady.

Odpady - Pri nakladaní s odpadmi budú dodržané ustanovené povinnosti zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch ako aj súvisiacich vyhlášok č. 373/2015 Z.z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov, 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch, 366/2015 Z. z. o evidenčnej a ohlasovacej povinnosti ako aj 365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, VZN mesta Trebišov o nakladaní s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi č. 169/2020.

Tab: č.25 - Zoznam a zaradenie odpadov podľa vyhlášky č.365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, ktoré budú vznikať v prevádzke:

Kód odpadu / Názov / Kategória

13 02 06 / Syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje / N

13 05 02 / Kaly z odlučovača oleja z vody / N

15 01 06 / Obaly zo skla / O

15 02 02 / Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované NL / N

17 05 06 / Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05 / O

17 09 04 / Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné sako uvedené v 17 09 01, 17 09 03, 17 06 02 / O

20 01 21 / Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť / N

20 03 01 / Zmesový komunálny odpad / O

Nakladanie s odpadmi bude riešené v súlade s platnou legislatívou, odpady budú triedené, zhromažďované v súlade s platnou legislatívou tak, aby nedošlo k ohrozeniu životného prostredia. Odpady musia byť odovzdávané na zhodnotenie resp. na zneškodnenie len oprávnenému subjektu, ktorý na danú činnosť má vydaný súhlas príslušného štátneho orgánu, resp. autorizáciu na spracovanie. Obaly z odpadov budú triedené a odovzdávané oprávnenej organizácií. Nakladanie s komunálnym odpadom bude v súlade s VZN mesta Trebišov o nakladaní s KO a drobnými stavebnými odpadmi č. 169/2020.

Hluk a vibrácie - V prevádzke na zber odpadov budú emisie hluku pochádzať z dvoch zdrojov: hluk z dopravy a hluk z iných stacionárnych/technologických/ zdrojov.

Žiarenie a iné očakávané vplyvy - Pri samotnej prevádzke zberu odpadov nebudú sa využívať žiadne zdroje ultrafialového, infračerveného, laserového alebo iného žiarenia, ktoré by mohli nepriaznivo ovplyvňovať najbližšie okolie resp. zamestnancov prevádzky.

Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie:

Vplyvy počas výstavby - výstavba bude len minimálna vzhľadom na to, že sa jedná o existujúcu prevádzku, ktorá funguje od roku 2002. Vplyvy počas výstavby budú súvisieť s realizáciou výstavby odlučovača ropných látok, vybetónovanie časti dvora a odvodu dažďových vôd, výstavby dažďovej záhrady ako napr. zvýšená hlučnosť, prašnosť, pohyb stavebných mechanizmov a pod. Samotné vplyvy je možné minimalizovať vhodnými opatreniami napr. pravidelným čistením komunikácie od nečistôt, skrápaním suchých povrchov, vhodnou organizáciou výstavby... Stavebné práce budú mať krátkodobý charakter. Tieto vplyvy nedosiahnu takú intenzitu, aby mohli pôsobiť na prírodné prostredie mimo areálu staveniska. V týchto súvislostiach nie je počas realizácie zámeru reálny predpoklad významných negatívnych vplyvov na geologické prostredie, pôdu, ovzdušie, povrchové a podzemné vody, genofond, biodiverzitu a životné podmienky a zdravie obyvateľov priameho ani širšieho okolia.

Vplyvy počas prevádzky.

Vplyv na horninové prostredie, nerastné suroviny - Ložiská nerastných surovín posudzovanou činnosťou nebudú dotknuté. Taktiež nie sú v tejto lokalite zaznamenané žiadne aktívne geodynamické javy, ani sa ich vznik nepredpokladá. Táto činnosť vzhľadom na svoj charakter a na to že sa jedná o existujúcu prevádzku nepredpokladá významný negatívny vplyv na horninové prostredie a geomorfologické pomery.

Vplyv na klimatické pomery - Prevádzka Zariadenie na zber odpadov Ján Bodnár – ZBEDRUS nepredpokladá negatívny vplyv na zmenu miestnej mikroklimy a preto vplyvy možno hodnotiť ako nevýznamné.

Vplyv na ovzdušie - Prevádzkované činnosti nebude významnou mierou prispievať ku znečisteniu okolitého vonkajšieho ovzdušia znečisťujúcimi látkami, nakoľko posudzovaná prevádzka neobsahuje ani veľký ani stredný zdroj znečistenia ovzdušia len malý zdroj, ktorého vplyv na ovzdušie je zanedbateľný. Mobilným zdrojom znečistenia ovzdušia budú vozidlá dovážajúce resp. vyvážajúce odpady. Vzhľadom k parametrom hodnotenej

činnosti, nízkym intenzitám dopravy a vhodnými rozptylovými podmienkami sa nepredpokladá významné ovplyvnenie kvality ovzdušia okolia znečisťujúcimi látkami z posudzovanej činnosti. Samotné vplyvy je možné minimalizovať vhodnými opatreniami napr. pravidelným čistením komunikácie od nečistôt, skrúpaním suchých povrchov a podobne. Celkovo sa nepredpokladá významný nepriaznivý vplyv na ovzdušie.

Vplyv na povrchové a podzemné vody - Investor je povinný pri výstavbe, stavebných úpravách a pri prevádzke a vykonávaní činnosti, riadiť sa Zákonom č. 364/2004 Z. z. o vodách – vodný zákon a Vyhláškou č. 556/2002 o vykonaní niektorých ustanovení vodného zákona, podľa ktorých zhotoviteľ stavby musí používať zariadenia, vhodné technologické postupy a zaobchádzať s nebezpečnými látkami takým spôsobom, aby sa zabránilo nežiaducemu zmiešaniu podzemných vôd s odpadovými vodami alebo s vodou z povrchového odtoku. Prevádzka činnosti vzhľadom na jej charakter nepredpokladá negatívne vplyvy na povrchovú a podzemnú vodu. Negatívne vplyvy by mohli nastať iba v prípade havarijného stavu únikom znečisťujúcich látok, prípadne nesprávnym zaobchádzaním so znečisťujúcimi látkami činnosťou prevádzky. Na riešenie havarijných stavov prevádzkovateľ zabezpečí vypracovanie havarijných plánov. V štandardných prevádzkových podmienkach nie je predpoklad kontaminácie podzemných ani povrchových vôd. Rovnako sa nepredpokladá závažný negatívny vplyv činnosti na režim, kvalitu a obeh podzemnej a povrchovej vody. V prípade zaobchádzania s nebezpečnými látkami zabezpečí investor také opatrenia, aby nevnikali do povrchových alebo podzemných vôd a neohrozili ich kvalitu. Splaškové vody sú odvádzané do existujúcej vodotesnej ocelevej žumpy umiestnenej na dvore vedľa administratívnej budovy o objeme 11m<sup>3</sup>, ktorej obsah je podľa potreby vyvážaný oprávnenou osobou do ČOV. Dažďové vody zo strechy objektu SO 01 budú odvádzané dažďovou kanalizáciou do navrhovanej zbernej nádrže o objeme 5m<sup>3</sup> a odtiaľ prepadom na terén a do dažďovej záhrady. Navrhovaná zberná nádrž zabezpečí spätné použitie dažďových vôd na skrúpanie suchých povrchov ako aj na zalievanie zelených plôch. Povrchové vody zo spevnenej plochy budú odvedené cez navrhované uličné vpusty, dažďovú kanalizáciu a ORL do dažďovej záhrady. Návrh dažďovej záhrady na zachytávanie dažďovej vody nebude mať nepriaznivý vplyv na životné prostredie, naopak zabezpečí sa tým zadržiavanie dažďovej vody v teréne, zlepšia sa možnosti jej odparovania a postupného vsakovania do pôdy. Navrhované územie nie je oblasťou so zvýšeným rizikom záplav v dôsledku vybreženia a ani v dôsledku topenia sa snehu. Potenciálnym negatívnym vplyvom na vodné pomery môže byť v tomto prípade opäť len náhodná havarijná situácia, ktorej však možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy. Vzhľadom na umiestnenie a charakter navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú významné vplyvy na povrchové a podzemné vody,

Vplyv na pôdu - Poľnohospodárska pôda a lesné pozemky sú hlavnou zložkou životného prostredia a sú prírodným zdrojom národného bohatstva krajiny. Ich ochrana je nevyhnutná a orgány katastra sú neoddeliteľnou súčasťou tohto procesu. Posudzovaná prevádzka si nevyžiada záber poľnohospodárskej pôdy, ani nebude mať vplyv na kvalitu pôdy v dotknutom území. Posudzovaná činnosť je existujúca s minimálnymi stavebnými zásahmi a je umiestnená na pozemkoch v severovýchodnej priemyselnej časti mesta Trebišov, ktoré sú vedené ako zastavané plochy. Realizáciou navrhovanej činnosti, vzhľadom na jej charakter, nebude ovplyvnená kvalita pôdy pri dodržaní technických a organizačných opatrení ako aj všeobecne záväzných predpisov v oblasti životného prostredia, preto vplyv na pôdu môžeme považovať za nevýznamný.

Vplyv na faunu, flóru a na ich biotopy - Možno konštatovať, že pri realizácii navrhovanej činnosti nedôjde k záberu žiadnych významných biotopov, k ohrozeniu či likvidácii, vzácnych alebo chránených zástupcov fauny a flóry. Prevádzka je jestvujúca s minimálnymi stavebnými zásahmi a nevyžiada si zásah ani odstránenie drevín a taktiež nespôsobí žiadne negatívne zmeny v biologickej rozmanitosti, štruktúre a funkcii ekosystémov. Naopak navrhovateľ navrhuje v rámci navrhovanej činnosti výsadbu novej zelene a vzrastlých stromov, ktoré budú plniť zároveň ochrannú funkciu pred dopravným hlukom a prachom a zabezpečia v území podmienky pre zadržiavanie zrážkovej vody a zároveň vhodne doplnia chýbajúcu vegetáciu. Emitované znečisťujúce látky do ovzdušia sú v množstvách nepredstavujúcich vo zvýšenej miere riziko pre stav fauny a flóry širšej záujmovej lokality. Celkovo je možné hodnotiť, že navrhovaná činnosť nebude mať významný nepriaznivý vplyv na faunu, flóru a ich biotopy.

Vplyv na krajinu a jej ekologickú stabilitu - Navrhovaná činnosť je pokračovaním existujúcej činnosti, ktorá funguje od roku 2002. Umiestnenie posudzovanej činnosti je v severovýchodnej priemyselnej časti mesta Trebišov s priemyselným charakterom využitia územia, a preto nepredstavuje pre dotknutú krajinu žiaden nepriaznivý vplyv vyvolaný zmenou jej štruktúry, využívania scenérie, či krajinného obrazu, ani narušenie ekologickej stability. Z uvedených dôvodov sa nepredpokladá významný nepriaznivý vplyv na krajinu a ekologickú stabilitu.

Vplyv na kultúru a historické pamiatky - Priamo v dotknutej lokalite sa nenachádzajú žiadne pamiatky kultúrnej alebo historickej hodnoty, ktoré by boli cieľom záujmu obyvateľov širšieho okolia alebo návštevníkov dotknutého regiónu a preto prevádzka na Zber odpadov – Ján Bodnár - ZBEDRUS nebude mať významný negatívny vplyv na kultúrne a historické pamiatky dotknutého územia a jeho širšieho okolia.

Vplyv na chránené územia a ochranné pásma - V katastrálnom území mesta Trebišov sa nachádza Chránené vtáčie územie Ondavská rovina SKCHVU037 ( územie patriace do sústavy chránených území NATURA 2000), ktoré bolo vyhlásené vyhláškou MŽP SR č. 19/2008 Z.z. zo 7. januára 2008 na účel zabezpečenia priaznivého stavu biotopov druhov vtákov európskeho významu a biotopov sťahovavých druhov vtákov bociana bieleho, d'atľa hnedkavého, ľabtušky poľnej, orla kráľovského, pipíšky chochlatej, prepelice poľnej, prhľaviara čiernohlavého, rybárika riečneho, sokola rároha, chriašťaľa poľného a zabezpečenia podmienok ich prežitia a rozmnožovania. Navrhovaná činnosť nezasahuje do tohto územia ani do žiadnych lokalít tvoriacich sústavu chránených území NATURA 2000 ani sa nepredpokladá významný nepriamy negatívny vplyv na tieto územia. Do riešeného 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). Hodnotené územie nie je zaradené do Ramsarského dohovoru o mokradiach. Navrhovaná činnosť je riešená v zastavanom území mesta. Realizáciou navrhovanej činnosti sa nezmení štruktúra prvkov súčasnej krajiny štruktúry priamo v posudzovanom území. Celková štruktúra a využitie územia ostane zachované. Navrhovaná lokalita sa nachádza v antropogénne zmenenej krajine. Navrhovaná činnosť nepredpokladá negatívny alebo rušivý vplyv na krajinu. Realizáciou navrhovanej činnosti nedochádza k zmene spôsobu využívania krajiny a následné aj k zmene scenérie dotknutého územia. Navrhovaná činnosť a jej prevádzka nepredpokladá zníženie ekologickej stability krajiny nakoľko nedôjde k zásahom do prvkov územného systému ekologickej stability. Chránené územia ani významné genofondové lokality sa v bezprostrednej blízkosti lokality navrhovanej činnosti nenachádzajú ani sa nepredpokladá nepriamy významný nepriaznivý vplyv na najbližšie chránené územia. Územie, na ktorom posudzovaná činnosť bude vykonávaná sa nachádza v I. stupni ochrany podľa zák. č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny. Navrhovaná prevádzka svojou činnosťou nevyvolá ohrozenie chránených území a ich ochranných pásiem. Posudzované územie navrhovanej činnosti nezasahuje do žiadnej vodohospodárske chránenej oblasti ani do vyhlásených pásiem hygienickej ochrany podzemných vôd (v zmysle zákona NR SR č. 364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších predpisov). Prevádzkou navrhovanej činnosti nebudú dotknuté kultúrne a historické pamiatky ani paleontologické, archeologické náleziská či geologické lokality situované v širšom okolí navrhovanej činnosti. Taktiež navrhovaná činnosť nezaberá a ani sa nedotýka ochranných pásiem chránených území. Vplyv na obyvateľstvo a hodnotenie zdravotných rizík - Prevádzka navrhovanej činnosti nepredpokladá negatívny vplyv na zdravotný stav obyvateľov mesta Trebišov a blízkeho okolia. Zákon č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v § 2 ods. 1 písm. v) definuje hodnotenie rizika ako proces vyhodnocovania pravdepodobnosti a závažnosti škodlivého účinku na človeka v dôsledku expozície nebezpečného faktora za definovaných podmienok z definovaných zdrojov. Zdravotné riziká sa teda chápu ako pravdepodobnosť vzniku škodlivých účinkov na ľudí v dôsledku ich nadlimitnej expozície nebezpečným, zdraviu škodlivým faktorom. Zdraviu škodlivé faktory životného prostredia a pracovného prostredia sú fyzikálne, chemické a biologické faktory, ktoré podľa súčasných poznatkov vedy spôsobujú alebo môžu spôsobiť poruchy zdravia a môžu nepriaznivo ovplyvňovať fyziologické a psychické funkcie ľudí. Zákon NR SR č. 355/2007 Z. z. vo svojom § 2 ods. 1 písm. j) definuje aj hodnotenie vplyvov na verejné zdravie, a to ako súbor nástrojov a metód, ktorých cieľom je posúdiť predpokladané priame a nepriame vplyvy navrhovaných činností na zdravie populácie. Za negatívne vplyvy navrhovanej činnosti na obyvateľstvo môžeme považovať hluk z technológie prevádzky a hluk z dopravy. Tento vplyv vo vzťahu k obyvateľstvu nie je výrazný, dokazuje to aj hluková štúdia vypracovaná spol. AUDITOR s.r.o. Košice, v ktorej sa na záver konštatuje:

„Spracované posúdenie hlukových pomerov spôsobených prevádzkou Zariadenie na zber odpadov Ján Bodnár – ZBEDRUS poukazuje, že hladiny hluku len z prevádzky neprekračujú najvyššie prípustné hladiny hluku ani pre referenčný časový interval deň ani pre referenčný časový interval večer, ani pre referenčný časový interval noc. Po vykonaných výpočtoch a analýze výsledkov možno konštatovať nasledovné:

Pri hodnotení celkového hluku/doprava cestná a technologické zdroje( môžeme konštatovať , že kumulatívne zdroje hluku v areáli zámeru neprekročia najvyššie prípustné hladiny hluku pre referenčný časový interval deň, večer a noc. Predpokladané hlukové zaťaženie v záujmovom území navrhovanej činnosti považujeme za primerané a za týchto podmienok prevádzkovania zdrojov hluku nie sú potrebné akékoľvek ďalšie protihlukové opatrenia v danom záujmovom území, lebo zistené hlukové zaťaženie a príspevok líniových a stacionárnych zdrojov hluku súvisiacich s posudzovanou činnosťou bude minimálny vzhľadom na už existujúci komunálny hluk v záujmovom území.

Z hľadiska posudzovania situácie v zmysle zákona MŽP SR č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov imisie hluku z výhradných líniových a stacionárnych zdrojov súvisiacich iba s posudzovaným zdrojom budú mať minimálny vplyv na celkovú akustickú situáciu životného prostredia.

Na základe vykonanej predikcie hluku je možné konštatovať, že navrhovaná činnosť spĺňa ustanovenia vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z.z.“

Z hľadiska socioekonomických súvislostí sa prejaví pozitívna stránka pokračovania navrhovanej činnosti, spojená s udrжанím pracovných príležitostí prednostne z ľudských zdrojov dotknutého mesta, s odvodom daní do rozpočtu

a kompenzáciami zo strany prevádzkovateľa, hlavne čo sa týka rekonštrukcií infraštruktúry. Vplyv posudzovanej činnosti bude na zdravie obyvateľov mesta Trebišov málo významný nakoľko firma Ján Bodnár - ZBEDRUS aj v súčasnej dobe realizuje preventívne opatrenia, s cieľom eliminácie a zníženia zdravotného rizika pre zamestnancov, vznikajúce v súvislosti s pracovnou činnosťou. Spoločnosť pri zabezpečovaní a realizácii preventívnych opatrení na ochranu zdravia vychádza zo zákonných požiadaviek na ochranu zdravia, vyplývajúce zo zákonníka práce, zákona NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov /má vypracovaný prevádzkový poriadok, má zabezpečenú zdravotnú službu, má vykonanú kategorizáciu prác, pravidelne prideluje zamestnancom certifikované OOPP a pravidelne kontroluje ich používanie, zamestnanci absolvujú vstupné a preventívne lekárske prehliadky apod./

Samotná prevádzka posudzovaného zámeru nie je pri dodržiavaní platných bezpečnostných a hygienických limitov zdrojom toxických látok alebo iných škodlivín a neovplyvňuje zdravotný stav dotknutého obyvateľstva. Celý proces činnosti zberu odpadov je presne regulovaný vyškolenými pracovníkmi, ktorí budú poučení a zaškolení. Zamestnávateľ zabezpečí podľa jednotlivých profesií osobné ochranné pomôcky. Možným negatívnym vplyvom spojeným s nakladaním s nebezpečnými látkami budú zamestnanci vystavení len pri havarijných stavoch. Pre tieto výnimočné situácie budú vypracované havarijné plány a prevádzkové dokumenty.

Potenciálne zdravotné riziká pre dotknuté obyvateľstvo sú spojené v prvom rade s emisiami znečisťujúcich látok do ovzdušia a hlukom z technológie a dopravy. Miera vplyvu emisií hluku a znečisťujúcich látok zo zvýšenej dopravy je minimálna a z pohľadu rizika pre zdravotný stav dotknutého obyvateľstva zanedbateľná.

Prípadné havarijné stavy (požiar, únik výstupného produktu a pod.), vzhľadom k svojmu charakteru a rozsahu, nepredstavujú z pohľadu zdravia obyvateľstva v dotknutom území neprimerané riziko a sú včasným a účelným zásahom účinne riešiteľné a odstrániteľné.

Prevádzka bude plne v súlade so zákonom č.314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarom v znení neskorších právnych predpisov a vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov a súvisiacich STN. Zamestnávateľ bude dodržiavať ustanovenia zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v znení neskorších predpisov. Pri bežnej prevádzke a dodržiavaní všetkých prevádzkových a technologických postupov nevzniká predpoklad vzniku negatívneho vplyvu prevádzky na zdravie dotknutého obyvateľstva.

Vplyv na služby, rekreáciu a cestovný ruch - Zámer nebude ovplyvňovať rekreáciu ani cestovný ruch. Práve naopak bude mať pozitívny vplyv na službu obyvateľstvu – pri zbere, výkupe a separovaní odpadov.

Vplyvy na socioekonomické aktivity - Posudzovaná činnosť zber odpadov bude mať kladný vplyv na socioekonomické aktivity tým, že zamestnáva pracovníkov z predmetného regiónu, táto aktivita prispeje k napĺňaniu cieľov odpadového hospodárstva a to materiálové využívanie odpadov a znižovanie množstva uloženého odpadu na skládkach.

Ďalšie možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti - Riziko vzniku technických porúch, havárií a ľudských zlyhaní nie je možné nikdy úplne vylúčiť, ale možné je zabezpečiť uplatňovanie preventívnych opatrení, ktoré riziko vzniku mimoriadnych udalostí a ich prípadné dôsledky môžu znížiť na minimum. Toto je možné zabezpečiť pravidelnou kontrolou stavu objektov a využívaných technických zariadení a zodpovedným výberom pracovníkov, zúčastnených na prevádzkovej činnosti, ich dostatočným oboznámením s uplatňovanými pracovnými postupmi a preventívnymi opatreniami a pravidelným monitorovaním činnosti týchto pracovníkov a celkovej situácie v zariadení. Na účel zvládnutia mimoriadnych udalostí sa vyhotovujú tzv. havarijné plány, ktorých účelom je zabezpečenie minimalizácie prípadných škôd pri vzniknutej udalosti.

Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na ŽP uvedené v zámere:

V súvislosti s očakávanými vplyvmi a ďalšími možnými rizikami prevádzky navrhovanej činnosti je potrebné prijať opatrenia na predchádzanie, minimalizáciu, zmiernenie a kompenzovanie prípadných negatívnych vplyvov, ktoré môžu vzniknúť počas výstavby a prevádzky.

Všeobecne:

- opatrenia zo „Stratégie adaptácie SR na nepriaznivé dôsledky klímy“, schválenej uznesením vlády č.148/2014 / hlavne opatrenia str. 45 -63/,
- realizovať opatrenia na plnenie Akčného plánu pre ŽP a zdravie obyvateľov SR /NEHAP/,
- realizovať opatrenia na plnenie Akčného plánu rozvoja mesta Trebišov,
- pri výstavbe a počas prevádzky dodržiavať platné technické, organizačné, hygienické a bezpečnostné predpisy na úseku vody a pôdy,
- realizáciou Zámeru nenarušiť existujúce odtokové pomery v území,
- ochrana vôd bude zabezpečená v zmysle zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon),

- odpadové vody z plôch, na ktorých sa predpokladá pohyb automobilov a inej techniky ako aj plôch na parkovanie automobilov pred vypustením prečistiť v odlučovači ropných látok,
- realizovať všetky dostupné opatrenia na zabránenie úniku ropných látok a pohonných hmôt z používaných dopravných prostriedkov a manipulačných mechanizmov vhodnými technickými opatreniami a dodržiavaním zákona NR SR č.364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších právnych predpisov,
- v prevádzke je potrebné zabezpečiť prostriedky na likvidáciu úniku nebezpečných látok do prírodného prostredia (vapex, perlit, lopata, vrecia...),
- zabezpečiť prevádzku dopravných prostriedkov a mechanizmov tak, aby technický stav týchto mechanizmov nespôsobil haváriu,
- navrhnutá dažďová záhrada na zachytávanie dažďovej vody bude mať priaznivý vplyv na životné prostredie, spomalí sa tým odtok vody z prostredia, čím sa zväčší možnosť jej vsiaknutia do pôdy.

Na úseku ovzdušia

- dodržiavať právne predpisy na úseku ochrany ovzdušia hl. zák. 137/2010 o ovzduší, vyhl. MŽP SR č. 410/2012, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší a podmienky vydaných súhlasov pre stredné a malé zdroje znečisťovania ovzdušia
- zamedziť prašnosti pravidelným čistením komunikácie, plochy na uskladnenie napr. kropením prašných miest v suchom období, hlavne v období výstavby,
- výsadba zelene - vzrastlých stromov, ktorá bude plniť zároveň ochrannú funkciu pred dopravným hlukom a prachom a zabezpečí v území podmienky pre zadržiavanie zrážkovej vody a zároveň vhodne dopĺňa chýbajúcu vegetáciu,
- investor sa pokúsi o realizáciu vertikálnych zelených stien pri SO 02 Vodáreň s popínavými rastlinami.

Na úseku odpadového hospodárstva.

- zosúladiť činnosť na prevádzke so zákonom NR SR č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov ako aj súvisiacich vyhlášok MŽP SR a to najmä plniť povinnosť držiteľa odpadov,
- plne rešpektovať a dodržiavať právne predpisy na úseku odpadového hospodárstva a pravidelne školiť a oboznamovať s nimi zodpovedných pracovníkov,
- odpady s ktorými sa bude v prevádzke nakladať zaraďovať podľa Katalógu odpadov a viesť a uchovávať predpísanú evidenciu, ako aj ohlasovať ustanovené údaje z evidencie príslušnému orgánu štátnej správy,
- zhromažďované odpady zabezpečiť pred znehodnotením a odcudzením, alebo neoprávneným použitím a odovzdávať ich len oprávneným subjektom, ktoré majú súhlas príslušného orgánu štátnej správy na nakladanie,
- separovanie a zhodnocovanie odpadov bude zabezpečené v zmysle požiadaviek zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a príslušnej novely VZN č.169/2020 mesta Trebišov o nakladaní s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi,
- realizovať na prevádzke dôsledné separovanie odpadov a odpadov z obalov a dodržiavať platné VZN o nakladaní s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi č 169/2020,
- pôvodca komunálneho odpadu je povinný dodržiavať hierarchiu odpadového hospodárstva a to:
  - Predchádzať vzniku odpadov
  - Príprava na opätovné použitie
  - Recyklácia
  - Iné zhodnocovanie
  - Zneškodňovanie.

Na úseku ochrany zdravia

- dopravnú obsluhu strediska napriek nepretržitej prevádzke realizovať len v čase od 6:00 do 22:00hod,
- počas prevádzky zariadenia dodržiavať hygienické predpisy a zabezpečiť súlad so zákonom NR SR č.355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravotníctva v znení neskorších právnych predpisov,
- vykonávaná činnosť v posudzovanej prevádzke musí byť v súlade s NV SR č.391/2006 Z.z. minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisku, s právnymi predpismi,
- v zmysle platných predpisov BOZP musí zamestnávateľ zabezpečiť pre pracovníkov predpísané ochranné pracovné pomôcky,
- pracovníkov prevádzky oboznámiť s predpismi PO a BOZP a dohliadať nad ich plnením dohliadať nad dodržiavaním právnych predpisov v súvislosti s expozíciou hluku (napr. Vyhláška 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 znení neskorších predpisov, Vyhláška MZ SR č. 448/2007 Z.z. o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií, NV SR č. 115/2006 Z.z. o minimálnych zdravotných

a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku v znení neskorších predpisov).

Porovnanie navrhovaného riešenia s nulovým variantom: Nulový variant predstavuje stav, kde by bol ukončený zber odpadov zo železných a neželezných kovov, ktorý tu bol vykonávaný od roku 2002. Svojou činnosťou prevádzka prispievala k napĺňaniu cieľov odpadového hospodárstva SR a to najmä podporou separovania jednotlivých druhov odpadov, ich materiálneho zhodnocovania. Ak by sa v činnosti uvedenej v Zámere nepokračovalo, zanikla by možnosť pre pôvodcov odpadu vyseparované druhy odpadov odovzdať oprávnenému subjektu a tým aj prispievať k zvyšovaniu miery materiálového zhodnocovania odpadov pri zachovaní pravidla zberu a zhodnocovania odpadov čo najbližšie k miestu jeho vzniku.

Pokračovanie v doterajšej činnosti, ktorá bude prevádzkovaná s dôrazom na odbornú manipuláciu s predmetnými odpadmi, prispeje k zabráneniu negatívnych vplyvov na kvalitu životného prostredia v regióne, k plneniu cieľov odpadového hospodárstva - t.j. prednostné materiálové zhodnotenie odpadov u oprávnených zhodnocovateľov, znižovanie množstva odpadov ukladaním na skládky. Územie je pre realizáciu posudzovanej prevádzky optimálne, ako územie s priemyselným určením využitia, a s dobrou dopravnou návaznosťou na široké okolie pre zabezpečenie dovozu vstupnej suroviny a odvozu odpadu.

Pri porovnaní predloženého riešenia navrhovanej činnosti s nulovým variantom sa pri celkovom sumarizujúcom hodnotení jednotlivých vyvolaných vplyvov a dopadov javí realizácia navrhovanej činnosti ako najoptimálnejší variant riešenia súčasného stavu v to zmysle, že navrhovaná činnosť je pre dotknuté územie environmentálne prijateľná a je v rámci všetkých posudzovaných aspektov najoptimálnejším riešením, ktorým sa zabezpečí zmysluplné a efektívne využitie územia s únosným zaťažením životného prostredia. Realizáciou projektu nedôjde ani k zásahu do významných biotopov, ani k ovplyvneniu ich ekologických nárokov. Prevádzka zariadenia na zber odpadov bude zabezpečovať komplexné riešenie nakladania s odpadom, ktoré smeruje k vyššej miere zhodnocovania materiálov ako aj k ochrane životného prostredia. Navrhovateľ pokračovaním v činnosti v oblasti nakladania s odpadmi na území okresu Trebišov v Košickom kraji, vytvorí vhodné podmienky na zber, triedenie a dočasné skladovanie odpadov od občanov a podnikateľských subjektov a naplní sa aj strategický cieľ odpadového hospodárstva SR, ktorým je odklonenie odpadov od skládkovania. Navrhovaná činnosť prispeje k naplneniu tohto cieľa a zároveň podporí materiálne zhodnotenie vyzískaných materiálov, prispeje k riešeniu zamestnanosti v danom regióne.

Vplyvy navrhovanej činnosti presahujúce štátne hranice sa nepredpokladajú.

Súlad s územným plánom mesta Trebišov - K zámeru bolo doručené stanovisko Mesta Trebišov pod č. 13752/2021/2-EBu zo dňa 25.08.2021, kde sa konštatuje, S poukazom na skutočnosť, že posudzovaná prevádzka v danej lokalite existuje od roku 2002 nemá mesto Trebišov námietky voči navrhovanej činnosti uvedenej v zámere. Požadujeme, aby prevádzkovateľ požiadal o zosúladenie územnoplánovacej dokumentácie vo vzťahu k posudzovanej prevádzke. Požiadavka na zosúladenie navrhovanej činnosti s územným plánom mesta Trebišov bola daná do podmienok tohto rozhodnutia.

Povoľujúci orgán bude Mesto Trebišov, M.R.Štefánika 862/204, 075 25 Trebišov a Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie.

Druh požadovaného povolenia podľa osobitných predpisov:

- Povolenie podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov a povolenie vodnej stavby (dažďová kanalizácia s odlučovačom ropných látok) ak orgán štátnej vodnej správy určí že sa jedná o vodnú stavbu.
- Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov podľa §97 zákona č. 79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 97 ods. 1 písm. c) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“).
- Súhlas na vydávanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 97 ods. 1 písm. e) zákona o odpadoch.

Zámer je po formálnej aj obsahovej stránke spracovaný v zmysle §22 a prílohy č. 9 zákona o posudzovaní.

V rámci zisťovacieho konania OÚ Trebišov, OSŽP oznámil dňa 03.08.2021 začatie zisťovacieho konania a doručil zámer podľa § 23 ods. 1 zákona o posudzovaní na zaujatie stanoviska rezortnému orgánu, dotknutým orgánom, povolujúcim orgánom, dotknutej obci, navrhovateľovi, zverejnil zámer spolu s oznámením o predložení zámeru na

úradnej tabuli úradu, na webovom sídle úradu (od 03.08.2021 do 06.09.2021) a v informačnom systéme EIA/SEA (od 03.08.2021): <https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/zariadenie-na-zber-odpadov-jan-bodnar-zbedrus-trebisov>  
Príslušný orgán v oznámení o začatí konania a v informácii pre verejnosť upozornil, že podľa §65g zákona o posudzovaní počas mimoriadnej situácie, núdzového stavu alebo výnimočného stavu vyhláseného v súvislosti s ochorením COVID-19 v konaniach, v ktorých sa vyžaduje vykonanie prerokovania alebo konzultácie, alebo ich vykonanie žiada účastník konania, rezortný orgán, povolujujúci orgán, dotknutý orgán alebo dotknutá obec, sa tieto úkony vykonávajú písomne v listinnej podobe alebo v elektronickej podobe; príslušný orgán upovedomí navrhovateľa, povolujujúci orgán, rezortný orgán, dotknutý orgán, dotknutú obec a ostatných účastníkov konania o tom, v akej lehote je možné podávať pripomienky k dokumentácii alebo k určenému rozsahu hodnotenia.

K zámeru boli v zákonom stanovenej lehote doručené nasledujúce stanoviská:

1. Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie pod č. OU-TV-OSZP-2021/008233-006 zo dňa 20. 08. 2021:

- Úsek odpadového hospodárstva – Bez pripomienok.
- Úsek štátnej vodnej správy – súhlasia s predloženým zámerom za podmienok:
  - Pri zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami je potrebné urobiť také opatrenia, aby nevnikli do povrchových vôd alebo podzemných vôd alebo aby neohrozili ich kvalitu, v súlade s § 39 zák. č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov.
  - Pred začatím stavebného konania predložiť projektovú dokumentáciu tunajšiemu úradu na vyjadrenie.
- Úsek ochrany ovzdušia – Bez pripomienok.
- Úsek ochrany prírody a krajiny – Realizácia projektu je lokalizovaná do územia s prvým stupňom ochrany podľa zákona o OPaK. Na predmetnom území sa nenachádza žiadne maloplošné ani veľkoplošné chránené územie z národnej sústavy osobitne chránených častí prírody. Nenachádzajú sa tu ani územia z európskej sústavy chránených území NATURA 2000. Tunajší úrad po oboznámení sa s predloženou dokumentáciou, dospel k záveru, že predmetnou navrhovanou činnosťou nebudú dotknuté záujmy ochrany prírody a krajiny.

Osobitné predpisy, ako aj ustanovenia zákona NR SR č. 543/2003 Z.z. o ochrane prírody a krajiny ostávajú vydaním súhlasu nedotknuté.

Podľa § 9 ods. 4 zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, je orgán verejnej správy príslušný na konanie vo veci viazaný obsahom záväzného stanoviska.

(Vyhodnotenie: Pripomienky úseku štátnej vodnej správy sú prenesené do podmienok rozhodnutia, ktoré bude treba zohľadniť pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povolujujúce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.)

2. Ministerstvo životného prostredia SR, odbor odpadového hospodárstva pod č. 11115/2021-10.1 44489/2021 zo dňa 16.08.2021 – Z hľadiska zamerania agendy odboru odpadového hospodárstva požadujeme predmetný zámer doplniť:

1. Na str. 17, v bode 16 predloženého zámeru navrhovateľ uvádza „Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov“. Nakoľko hlavnou náplňou navrhovanej činnosti je prevádzka zariadenia na zhromažďovanie, úpravu (lisovanie, rezanie, strihanie, a pod.), predbežné triedenie a dočasné uloženie odpadu na účely prepravy do zariadenia na zhodnotenie odpadov, je potrebné predmetný bod doplniť o nasledovné povolenia:

- súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 97 ods. 1 písm. c) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“),
- a - súhlas na vydávanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 97 ods. 1 písm. e) zákona o odpadoch.

2. Na str. 61, v časti 2.4. Odpady, Tab.: č. 25 „Zoznam a zaradenie odpadov podľa vyhlášky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, ktoré budú vznikať v prevádzke“, predloženého zámeru navrhovateľ uvádza, že v prevádzke budú vznikať okrem iného aj nasledovné druhy odpadov, katalógové číslo: 17 05 06 „Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05“ a 17 09 04 „Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné sako uvedené v 17 09 01, 17 09 03, 17 06 02“. Nakoľko sa jedná o jestvujúcu činnosť, ktorá je prevádzkovaná od roku 2002, je potrebné doplniť pri akej činnosti budú vznikať uvedené druhy odpadov. Zároveň je potrebné predmetnú tabuľku doplniť o druhy odpadov, ktoré budú vznikať úpravou odpadov.

(Vyhodnotenie: Navrhovateľ vypracoval doplnok zámeru, kde zapracoval uvedené pripomienky.)

3. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trebišove pod č. A/2021/01127 zo dňa 23.08.2021 – K predloženému oznámeniu o začatí zisťovacieho konania zámeru „Zariadenie na zber odpadov Ján Bodnár – ZBEDRUS, Trebišov“ nemáme výhrady. Orgán verejného zdravotníctva požaduje zabezpečenie plnenia povinností podľa § 27 ods. 3 zák. č. 355/2007 Z.z. na ochranu vnútorného prostredia budov pred hlukom z vonkajšieho prostredia pri súčasnom zachovaní ostatných potrebných vlastností vnútorného prostredia

a plnenie povinností podľa § 27 ods. 1 zák. č. 355/2007 Z.z., podľa ktorého je fyzická osoba – podnikateľ a právnická osoba, ktorá používa alebo prevádzkuje zdroje hluku, infrazvuku alebo vibrácií povinná zabezpečiť, aby expozícia obyvateľov a ich prostredia bola čo najnižšia a neprekročila prípustné hodnoty pre deň, večer a noc ustanovené vykonávacím predpisom podľa § 62 písm. m) cit. zákona.

Zároveň upozorňujeme na dodržiavanie všetkých technických a technologických postupov, ktoré majú eliminovať všetky riziká ohrozenia zdravotného stavu obyvateľstva, negatívne sociálno-ekonomické dopady a pohodu a kvalitu života, resp. stav životného prostredia vrátane negatívneho ovplyvnenia kvality podzemných a povrchových vôd.

(Vyhodnotenie: Pripomienky boli zapracované do podmienok rozhodnutia, ktoré bude treba zohľadniť pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povoľujúce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.)

4. Mesto Trebišov pod č. 13752/2021/2-EBu zo dňa 25.08.2021 – S poukazom na skutočnosť, že posudzovaná prevádzka v danej lokalite existuje od roku 2002 nemá mesto Trebišov námietky voči navrhovanej činnosti uvedenej v zámere. Požadujeme, aby prevádzkovateľ požiadal o zosúladenie územnoplánovacej dokumentácie vo vzťahu k posudzovanej prevádzke.

Verejnosti bola informácia o predložení zámeru oznámená dňa 09.08.2021. Zámer navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber odpadov Ján Bodnár – ZBEDRUS, Trebišov“ je sprístupnený verejnosti na internetovej stránke mesta a na úradnej tabuli v termíne od 09.08.2021 do 30.08.2021.

(Vyhodnotenie: Pripomienka bola zapracovaná do podmienok rozhodnutia, ktoré bude treba zohľadniť pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povoľujúce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.)

5. Okresný úrad Trebišov, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií pod č. OU-TV-OCDPK-2021/008875-2 zo dňa 25.08. 2021 - Bez pripomienok.

6. Okresný úrad Trebišov, odbor krízového riadenia pod č. OU-TV-OKR-2021/008487-002 zo dňa 12.08.2021 - Okresný úrad Trebišov, odbor krízového riadenia berie na vedomie „Zariadenie na zber odpadov Ján Bodnár – ZBEDRUS, Trebišov - zaslanie zámeru a žiadosť o stanovisko“. Z hľadiska posudzovania vplyvov na životné prostredie sa k predmetnému zámeru tunajší odbor nevyjadruje, nakoľko táto problematika podľa § 14 ods. 1 zákona č. 42/1994 Z. z. nespadá do našej kompetencie a nie je obsiahnutá v platnej legislatíve v oblasti civilnej ochrany obyvateľstva.

Z hľadiska riešenia záujmov civilnej ochrany sa k „Zariadenie na zber odpadov Ján Bodnár – ZBEDRUS, Trebišov - zaslanie zámeru a žiadosť o stanovisko“ budeme vyjadrovať pri posudzovaní ďalšej územnoplánovacej dokumentácie, spracováanej podľa zákona č. 50/1976 Z. z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov.

7. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Trebišove pod č. ORHZ-TV-2021/000214 zo dňa 10.08.2021 - z hľadiska ochrany pred požiarimi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

8. Železnice Slovenskej republiky, generálne riaditeľstvo, odbor expertízy, Klemensova 8, Bratislava ako dotknutá verejnosť zaslali stanovisko pod č. 33230/2021/O230-1 z 10.08.2021 - Na základe zámeru navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber odpadov Ján Bodnár - ZBEDRUS, Trebišov" zverejneného dňa 3.8.2021 na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky (<https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/zariadenie-na-zber-odpadov-jan-bodnar-zbedrus-trebisov>) Železnice Slovenskej republiky (ŽSR) ako verejnosť podľa § 3 písm. r) a § 24 ods. 3 zákona NR SR Č. 24/2006 o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov, Vám oznamujú:

A. z hľadiska územného rozvoja ŽSR žiadame rešpektovať územnú rezervu:

1. pre zvýšenie najvyššej traťovej rýchlosti na traťovom úseku Maťovce ŠRT - Haniska pri Košiciach ŠRT zo 60 na 100, resp. 140 km/h, t. j. úprava oblúka smerom k predmetnej lokalite;
2. pre zdvojnásobenie traťového úseku Maťovce ŠRT - Haniska pri Košiciach ŠRT. t.j. druhá koľaj smerom k predmetnej lokalite;
3. pre zvýšenie najvyššej traťovej rýchlosti na traťovom úseku Trebišov - Humenné zo 100 na 120, resp. 140 km/h, t. j. úprava oblúka smerom k predmetnej lokalite.

B. Navrhovaná činnosť bude umiestnená v k.ú. Trebišov v ochrannom pásme železničnej dráhy. Realizáciu a prevádzku plánovanej výstavby je preto potrebné navrhnuť tak, aby neohrozovala, neobmedzovala bezpečnosť ani žiadnym iným spôsobom neovplyvňovala prevádzku ŽSR. V prípade akýchkoľvek budúcich zásahov riešiť všetky novobudované kríženia komunikácií so železničnou traťou ako mimoúrovňové.

Upozorňujeme, že bežná železničná prevádzka je zdrojom emisií (hluk, vibrácie, prašnosť, vplyv prevádzky trakcie) a miesta výstavby nachádzajúce sa v ochrannom pásme dráhy, prípadne v blízkosti dráhy, môžu byť spomenutými negatívnymi vplyvmi ohrozené. To znamená, že pri výstavbe v blízkosti železničnej trate, prípadne v ochrannom

pásme dráhy, treba túto skutočnosť zväžiť a navrhnúť opatrenia na zamedzenie negatívnych vplyvov na objekt a jeho súčasti. Pri navrhovaní týchto opatrení je potrebné vychádzať z maximálnej prevádzkovej kapacity železničnej trate. Náklady na realizáciu týchto opatrení hradí investor navrhovanej výstavby, a to aj v prípade, že predmetné opatrenia budú musieť byť vykonané priamo na zariadeniach železničnej trate.

Po realizácii stavby v uvedenom území jej vlastníci nebudú môcť voči prevádzkovateľovi železničnej trate uplatňovať akékoľvek požiadavky na elimináciu nepriaznivých účinkov železničnej prevádzky, a to ani v prípade, že pred navrhovanou výstavbou nebolo potrebné v zmysle projektovej dokumentácie realizovať takéto opatrenie, pretože negatívne vplyvy železničnej dopravy v čase realizácie predmetnej navrhovanej výstavby boli známe.

(Vyhodnotenie: Navrhovaná činnosť rieši prevádzku zberňu odpadov, ktorá je pokračovaním v činnosti existujúcej prevádzky zberne odpadov s existujúcimi objektmi, ktorá funguje od roku 2002, s minimálnymi stavebnými zásahmi (vodovodná prípojka, dažďová kanalizácia, ORL, dažďová záhrada, úprava spevnených plôch ...) Podmienka na rešpektovanie stanoviska Železníc Slovenskej republiky, generálneho riaditeľstva, odboru expertízy bola zapracovaná do podmienok rozhodnutia, ktoré bude treba zohľadniť pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povoľujúce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov. Povoľujúci orgán bol upozornený, že Železnice Slovenskej republiky, generálne riaditeľstvo, odbor expertízy ako dotknutá verejnosť majú v súlade s ustanoveniami §24, ods. 2 zákona o posudzovaní postavenie účastníka konania v povoľovacom konaní k navrhovanej činnosti.)

Ministerstvo životného prostredia SR, odbor odpadového hospodárstva žiadal vo svojom stanovisku pod č. 11115/2021-10.1 44489/2021 zo dňa 16.08.2021, zámer doplniť o niektoré náležitosti uvedené vyššie v odôvodnení rozhodnutia. Z uvedeného dôvodu si Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie listom pod č. OU-TV-OSZP-2021/006253-019 zo dňa 06.09.2021 v súlade s § 29 ods. 10 zákona o posudzovaní vyžiadaval od navrhovateľa doplnok zámeru, v ktorom budú zapracované náležitosti požadované Ministerstvom životného prostredia SR, odborom odpadového hospodárstva. Navrhovateľ doložil doplnok zámeru dňa 08.09.2021.

OÚ Trebišov, OSŽP oboznámil listom pod č. OU-TV-OSZP-2021/006253-022 zo dňa 09.09.2021 účastníkov konania a zúčastnené osoby s podkladmi rozhodnutia a v súlade s § 33 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v platnom znení im dal možnosť vyjadriť sa pred vydaním predmetného rozhodnutia k jeho podkladom a spôsobu jeho zistenia. K predmetnému upovedomeniu neboli v stanovenom termíne doručené žiadne stanoviská.

OÚ Trebišov, OSŽP, v rámci zisťovacieho konania posúdil navrhovanú činnosť z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti, najmä jeho únosného zaťaženia a ochranu poskytovanú podľa osobitných predpisov, významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, súladu s územno-plánovacou dokumentáciou a úrovne spracovania zámeru. Prihliadal pritom na stanoviská doručené k zámeru od rezortného orgánu, dotknutých orgánov, dotknutej obce a verejnosti.

Predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie sú v zámere a prílohách uvedené a sú prijaté adekvátne opatrenia na minimalizovanie vplyvov. Pripomienky k zámeru od dotknutých subjektov doručené v rámci zisťovacieho konania sú zapracované po ich vyhodnotení do podmienok rozhodnutia vo výrokovej časti rozhodnutia, ktoré treba zohľadniť pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povoľujúce konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Pri posudzovaní použil OÚ Trebišov, OSŽP aj kritériá pre rozhodovanie podľa Prílohy č. 10 k zákonu o posudzovaní (transpozícia prílohy č. III Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie).

OÚ Trebišov, OSŽP na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého zámeru, vyjadrení dotknutých subjektov, zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia a zdravia obyvateľov podľa zákona o posudzovaní rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Upozornenie: Podľa § 29 ods. 16 zákona o posudzovaní dotknutá obec bezodkladne informuje o tomto rozhodnutí verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené a na úradnej tabuli obce.

### **Poučenie**

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať odvolanie podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov na Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek posudzovania vplyvov na životné prostredie v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia účastníkovi konania.

V prípade verejnosti podľa §24 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 sa za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásť deň zverejnenia rozhodnutia príslušným orgánom podľa § 29 ods. 15 zákona o posudzovaní.  
Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.

Rozdeľovník pre Okresný úrad Trebišov:

1. Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. Mieru 804/1, 075 01 Trebišov (OO, OH, OPaK, ŠVS, EIA)
2. Okresný úrad Trebišov, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, M.R.Štefánika 1161/184, 075 01 Trebišov
3. Okresný úrad Trebišov, odbor krízového riadenia, M.R.Štefánika 1161/184, 075 01 Trebišov
4. Okresný úrad Trebišov, pozemkový a lesný odbor, Nám. Mieru 804/1, 075 01 Trebišov

Rozdeľovník pre Ministerstvo životného prostredia SR:

1. Ministerstvo životného prostredia SR, Odbor odpadového hospodárstva, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava

Rozdeľovník pre Železnice Slovenskej republiky:

1. Železnice Slovenskej republiky, generálne riaditeľstvo, odbor expertízy, Klemensova 8, Bratislava

Ing. Stanislav Bogdányi  
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Suffix: 10281

#### Doručuje sa

Ján Bodnár - ZBEDRUS, Sadovská 0, 075 01 Trebišov, Slovenská republika  
Železnice Slovenskej republiky, Klemensova 8, 813 61 Bratislava, Slovenská republika  
Mesto Trebišov (OVM), M. R. Štefánika 862, 075 01 Trebišov, Slovenská republika

#### Na vedomie

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Nám. Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava 1  
Okresný úrad Trebišov, M. R. Štefánika 1161/184, 075 26 Trebišov 1  
Košický samosprávny kraj, Nám. Maratónu Mieru 1, 040 01 Košice-Staré Mesto  
Regionálny úrad verejného zdravotníctva Trebišov, Jilemnického 3370/2, 075 01 Trebišov 1  
Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Trebišove, T. G. Masaryka, 075 01 Trebišov 1