



ROZHODNUTIE

vydané v zisťovacom konaní

Okresný úrad Spišská Nová Ves, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej podľa § 1 a § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona NR SR č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 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, rozhodol podľa § 29 ods. 11 zákona NR SR 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“) a § 46 a § 47 zákona NR SR č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) po vykonaní zisťovacieho konania pre navrhovanú činnosť „*Zhodnocovanie neželezných kovov, prevádzka Spišské Vlachy*“ navrhovateľa Heneken Melts s. r. o., Prievozská 4/A, 821 01 Bratislava, IČO: 43907148 takto:

Navrhovaná činnosť „*Zhodnocovanie neželezných kovov, prevádzka Spišské Vlachy*“, uvedená v predloženom zámere, ktorá sa bude realizovať na území Košického kraja, v okrese Spišská Nová Ves, katastrálnom území Spišské Vlachy na parcelách č. :

KN-C 636/24, 25, 26, 27, 28, 29, 46, 47, 48, 49, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 215 – vedené v katastri nehnuteľnosti ako zastavané plochy a nádvoría

KN-E 97818/2, 94947/101, 202 – vedené v katastri nehnuteľnosti ako ostatná plocha

sa nebude posudzovať

podľa zákona.

Podľa § 29 ods. 13 zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sa pre navrhovanú činnosť určujú nasledovné opatrenia na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu navrhovanej činnosti na životné prostredie:

- doplniť hlukovú štúdiu vplyvu navrhovanej činnosti na okolité vonkajšie prostredie s predikciou šírenia hluku (aj s prípadnými návrhmi akustických opatrení) v zmysle zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
- v prípade prekročenia limitných hodnôt hluku zabezpečiť protihlukové opatrenia na ochranu verejného zdravia
- aktualizovať objektivizáciu hluku v pracovnom prostredí danej prevádzky v zmysle 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
- doplniť informácie o seizmicite územia pre stavebné účely podľa normy STN EN 1998-1 Navrhovanie konštrukcií na seizmickú odolnosť, Časť 1: Všeobecné pravidlá, seizmické zaťaženia a pravidlá pre budovy; STN EN 1998-1/NA/ZI Národná príloha Zmena 1 a STN EN 1998-1/NA/Z2 Národná príloha Zmeny 2
- vhodnosť a podmienky stavebného využitia posúdiť podľa zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášky MZ SR č. 98/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o obmedzovaní ožiarenia pracovníkov a obyvateľov z prírodných zdrojov ionizujúceho žiarenia
- vypracovať hodnotenie vplyvu na verejné zdravie v súlade s Vyhláškou MZ SR č. 233/2014 Z. z. o podrobnostiach hodnotenia vplyvu na verejné zdravie v znení neskorších predpisov
- komplexne spracovať dokumentáciu protipožiarnej bezpečnosti pre rozšírenú prevádzku
- projektová dokumentácia pre povoľovací proces podľa osobitných predpisov musí byť spracovaná v súlade s požiadavkami:
 - a) Vyhlášky MŽP SR č. 410/202 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší so zameraním na všeobecné podmienky prevádzkovania
 - b) Vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. o monitorovaní emisií a kvality ovzdušia
 - c) Vyhlášky MŽP SR č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd
 - d) Vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia Zákona o odpadoch
 - e) Vyhlášky MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti v znení neskorších zmien
- so vzniknutými odpadmi nakladať v zmysle platnej právnej úpravy na úseku odpadového hospodárstva v nadväznosti na súvisiace predpisy
- pri prevádzke realizovať všetky opatrenia zamerané na dodržiavanie platných technických, technologických, organizačných a bezpečnostných predpisov
- realizovať opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na obyvateľstvo a okolité prírodné prostredie

Ak sa zistí, že skutočné vplyvy navrhovanej činnosti sú väčšie ako sa uvádza v zámere navrhovanej činnosti je ten, kto činnosť vykonáva, povinný zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v zámere a v súlade s podmienkami určenými v rozhodnutí o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Odôvodnenie

Navrhovateľ, Heneken Melts s. r. o., Prievozska 4/A, 821 01 Bratislava, IČO: 43907148 predložil dňa 07.04.2022 Okresnému úradu Spišská Nová Ves, odboru starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „okresný úrad“) podľa § 18 ods. 2 písm. b) a podľa § 29 ods. 1 písm. a) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov zámer „Zhodnocovanie neželezných kovov, prevádzka Spišské Vlaky“, vypracovaný v súlade s § 22 ods. 3 a prílohy č. 9 na vykonanie zisťovacieho konania podľa zákona.

Na základe písomnej žiadosti navrhovateľa OÚ Spišská Nová Ves podľa § 22 ods. 6 zákona upustil od požiadavky variantného riešenia zámeru a to vydaním rozhodnutia pod č. OU-SN-OSZP-2022/003300-002 zo dňa 18.02.2022.

Podľa prílohy č. 8 zákona sa predložený zámer navrhovanej činnosti zaraďuje takto:

Kapitola 3 Hutnícky priemysel

Položka č. 6 – Prevádzky na tavenie vrátane zlievania zliatin (legovania) neželezných kovov okrem vzácnych kovov vrátane pretavovania recyklovaných výrobkov (rafinácia, výroba odliatkov a pod.) s kapacitou tavenia od 10 000 t/rok

Kapitola 8. Ostatné priemyselné odvetvia

Položka č. 10 – Ostatné priemyselné zariadenia neuvedené v položkách č. 1 -9 s výrobnou plochou od 1 000 m²

Kapitola 9 Infraštruktúra

Položka č. 6 – Zhodnocovanie ostatných odpadov okrem zhodnocovania odpadov uvedeného v položkách 5 a 11, zariadenia na úpravu a spracovanie ostatných odpadov od 5 000 t/rok

Položka č. 9 – Stavby, zariadenia, objekty a priestory na nakladanie s nebezpečnými odpadmi

Položka č. 10 – Zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel - bez limitu

a je predmetom zisťovacieho konania podľa § 18 ods. 2 písm. d) zákona. Na zisťovacie konanie sa vzťahuje správny poriadok, okrem osobitosti konania uvedených v § 20 a 20a) zákona. Správne konanie vo veci zistenia, či navrhovaná činnosť podlieha posudzovaniu podľa zákona začalo predložením uvedeného zámeru navrhovanej činnosti na tunajší úrad dňa 07.04.2022.

Okresný úrad Spišská Nová Ves dňa 12.04.2022 zverejnil oznámenie o predložennom zámere podľa § 23 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov a informáciu pre verejnosť podľa § 24 ods. 1 zákona na webovom sídle MŽP SR na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/zhodnocovanie-nezelezných-kovov-prevádzka-spisske-vlaky> a zároveň v oznámení požiadal o stanovisko k zámeru navrhovanej činnosti rezortné orgány (MŽP SR, MH SR), povoľujúci orgán (SIŽP Košice - IPKZ), dotknuté orgány (OÚ Spišská Nová Ves, odbor starostlivosti o životné prostredie - ŠVS, OO, OH, OPaK, odbor krízového riadenia, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií), OR HaZZ Spišská Nová Ves, RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi, Úrad Košického samosprávneho kraja) a dotknutú

obec (mesto Spišské Vlachy).

Základné údaje o navrhovanej činnosti

Zámer: „Zhodnocovanie neželezných kovov, prevádzka Spišské Vlachy“

Kraj: Košický

Okres: Spišská Nová Ves

Katastrálne územie: Spišské Vlachy

Parcely č.:

KN-C 636/24, 25, 26, 27, 28, 29, 46, 47, 48, 49, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 215. Druh a spôsob využitia pozemkov: zastavané plochy a nádvoría

KN-E 97818/2, 94947/101, 202. Druh a spôsob využitia pozemkov: ostatná plocha

Predložený zámer navrhovanej činnosti zahŕňa:

- zvýšenie kapacity zhodnocovania odpadov
- zmenu druhu odpadov – pôjde len o katalógové číslo odpadov –neželezné kovy, zliatiny neželezných kovov a zmiešané kovy (napr. hliník, meď, titán) len odpady ostatné
- upustenie od zhodnocovania niektorých súčasne schválených druhov odpadov „O“
- spustenie do prevádzky existujúcej novovybudovanej haly a technológie pre predúpravu a skladovanie vstupov pre indukčné pece
- technicko-organizačné opatrenia, alternatívne využitie a využitie plnej kapacity indukčných pecí v režime nepretržitej prevádzky

Navrhovanou činnosťou sa denná kapacita zhodnocovania odpadov zvýši z pôvodných 4500 ton/rok na 10 300 t/rok zhodnocovaných odpadov.

Opis technického a technologického riešenia navrhovanej činnosti

Priemyselná hala určená na úpravu, triedenie a skladovanie odpadu tvorí samostatný stavebný objekt a prevádzkový súbor. Pracovná činnosť v danej prevádzke zahŕňa: dovoz suroviny do skladu, vykládka a skladovanie do doby predúpravy, proces zavážania do zásobníkov, proces drvenia, proces odstred'ovania, proces dosušovania a umiestnenie predupravenej suroviny na medzisklad.

Pracovný proces začína vlhčením opakovane používanou reznou kvapalinou (získa sa odstredením vlhkých triesok) nedostatočne vlhkých triesok v zásobníku, pokračuje drvením na granulometriu do 20 mm, dvojstupňovým odstred'ovaním a dosušením vlhkosti na výslednú vlhkosť 0,1% a následným skladovaním v debnách.

Technologický proces pozostáva z krokov, ktoré sa cyklicky opakujú a to:

- o Príprava vstupov /triedeného odpadu/ do zavážacieho dopravníka
- o Dávkovanie hliníkového odpadu do taviacej pece
- o Tavenie pri teplote pecnej atmosféry do 1 000°C

Samotnú technológiu tvorí:

Linka A – výroba zliatin recykláciou hliníkového odpadu pozostáva z:

- taviacej pece – je to dvojzónová, plynová pec s hydraulikou typu ST-G3T10 HT luVo o kapacite 10 ton tekutého kovu. Jej ohrev je zabezpečovaný horákmi 2 x 1000kW a 2 x 630 kW, čo predstavuje max. tepelný výkon 30 260 kW. Výchrevným médiom je zemný plyn naftový. Maximálna hmotnosť vsádzky je 10 ton. Čas tavby je pri bežnej prevádzke

8,5 – 12 hod..

- ustalovacej pece, ktorá je doplňujúcou technológiou taviacej pece s kapacitou 12 ton tekutého kovu. Slúži na legovanie hliníkových zliatin za účelom dosiahnutia finálneho chemického zloženia aktuálne vyrábanej hliníkovej zliatiny a jej ustálenia (homogenizácia teploty a chemického zloženia v celom objeme, usadenie nekovových oxidov na dno pece). Je vybavená horákovým systémom o výkone 1 x 1 000 kW s výhrevným médiom na zemný plyn. Zdvih pece a otváranie dverí zabezpečuje hydraulický systém. Finálne výrobky – ingoty – sa odlievajú z pece do odlievacieho pásu.

Linka B – výroba predzliatin recykláciou odpadu z neželezných kovov pozostáva z:

- taviacej pece o kapacite 2,5 ton tekutého kovu, ktorej ohrev je zabezpečovaný horákmi 2 x 450 kW pri využívaní výhrevného média zemný plyn. Max. hmotnosť poloautomatizovanej vsádzky je 2,5 t. Roztavený tekutý kov steká do zbernej nisteje v udržovacej zóne. Riadenie procesu je automatizované riadiacim systémom SIMATIC S7. Súčasťou zariadenia sú aj detekčné, regulačné a doplnkové technologické prvky, určené na meranie teploty, regulovanie tlaku spaľovacieho vzduchu, teploty v komore a pod..
- indukčnej pece s dvoma samostatnými kelímkami. Pracuje s tekutým kovom, ktorý sa prepravuje z taviacej pece. Na dokončenie aktuálne vyrábanej predzliatiny sa používajú ďalšie kovy ako legovacie prvky napr. Mn, Cu, Sb, Fe, Sr, Ti, Ni, V, Zr. Spolu tvoria špeciálne zliatiny tzv. predzliatiny. Predzliatiny sú zliatiny bázičného kovu o čistote min. 99,5% a prísadového kovu o množstvách 5 – 80%. V metalurgii sa používajú na legovanie príslušného prísadového prvku v bázičkom kove do reálne využiteľných zliatin. Bázičkový kov je tým kovom v predzliatine, ktorý určuje, v akej oblasti sa daná predzliatina použije. Proces tavenia a rozpúšťania prídavného kovu v bázičkom materiáli sa uskutočňuje pod argónovou atmosférou. Meranie výsledného chemického zloženia sa prevádza na odobratých vzorkách laboratórnym RTG prístrojom a kontrola mikroštruktúry na výbrusoch vzoriek pomocou elektrónového mikroskopu.

Ostatné technologické zázemie

- automatizovaná odlievacia sústava ingotov s robotizovaným pracoviskom ukladania ingotov do zväzkov a odlievacia sústava predzliatin
- potrubný a zákrytový systém filtračného zariadenia
- vstavok – administratívno-sociálne zázemie výroby s laboratóriom
- doplnkové výrobné zariadenia a prevádzkové súbory (plošinové váhy, predúprava vstupov, lis na stery, pomocné zariadenia)

Hotová produkcia je formovaná do bločkov o hmotnosti 7 kg, ktoré sa ukladajú do zväzkov, balia, páskujú a expedujú.

Pre odsávanie znečistených vzdušnín a zachytávanie znečisťujúcich látok je v prevádzke nainštalované vzduchotechnické filtračné zariadenie s odsávacím výkonom (35 500 m³/ hod.), ktorý je svojim výkonom postačujúci aj pre odťah spalín pri navýšení kapacity zhodnocovania odpadov. Jeho súčasťou je okrem potrubného systému aj cyklón a dávkovanie absorbentu – hydrátu Ca. Absorbent sa dávkuje do potrubia pred cyklónom. Jeho úlohou je viazať organické aj anorganické znečisťujúce látky. Škrtiacimi klapkami v potrubnom systéme je možné výkony usmerňovať tak, že sa odsávací výkon presmeruje tam, odkiaľ je práve nutné odsávať viac, prípadne celkový výkon regulovať frekvenčným meničom ventilátora. Výška výduchu je 12,8 m.

Požiadavky na vstupy

Predmetná navrhovaná činnosť sa bude realizovať v jestvujúcom areáli recyklácie neželezných kovov, zliatin neželezných kovov a zmiešaných kovov na adrese Vajanského 146 v Spišských Vlachoch. Využitie daného územia je v súlade s územným plánom mesta Spišské Vlachy – ide o plochy výroby, skladov a technickej infraštruktúry. Samotná prevádzka je situovaná na jestvujúcich spevnených plochách, prevádzkových súboroch a stavebných objektoch, vedených v katastri nehnuteľností ako zastavané plochy a nádvorcia a ako ostatná plocha. Pre doplnenie technologického procesu investor plánuje spustiť do prevádzky existujúcu novovybudovanú halu. Súčasťou pracoviska je aj administratívna a sociálna časť priemyselnej prevádzky. Areál je vnútro areálovou komunikáciou napojený na jestvujúcu komunikáciu štátnej cesty II/547. Charakter územia navrhovanou činnosťou ostáva nezmenený. Surovinu na spracovanie sú nakupované odpady s príslušnými katalógovými číslami, ktoré sa ručne triedia. Potreba technologického vody pre chladiaci systém je privedená hadicou z jestvujúceho odberného miesta pri vstupe k jednotlivým technológiám. Pre daný charakter výroby je postačujúce prirodzené vetranie cez vetracie otvory objektov.

Údaje o výstupoch

Prevádzka je z hľadiska ochrany ovzdušia v súčasnosti zaradená pod stredný zdroj znečisťovania ovzdušia kategorizovaný podľa prílohy č. 1 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov ako:

2.8.2 Tavenie neželezných kovov vrátane zlievania zliatin, pretavovania a rafinácie kovového

šrotu s projektovanou taviacou kapacitou v t/d

b) pre ostatné neželezné kovy > 0

Znečisťujúce látky zachytáva vzduchotechnické zariadenie, ktoré spĺňa požiadavky platnej legislatívy na úseku ochrany ovzdušia. Výška výduchu je v súlade s Vyhláškou MŽP SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší. Preukazovanie dodržiavania určených emisných limitov pre jednotlivé znečisťujúce látky (TZL, SO₂, NO_x, CO, TOC, HF, HCl, PCDD/DF, benzo(a)pyrén, dibenzo(a)pyrén a Σpre ťažké kovy) vypúšťané do ovzdušia z daného zdroja je zabezpečované oprávnenými periodickými meraniami akreditovanou spoločnosťou. Správy o oprávnenom meraní emisií z daného zdroja potvrdzujú dodržanie určených emisných limitov určených podľa vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí v znení neskorších predpisov. Maximálny odsávací výkon existujúceho filtračného zariadenia (35 000 m³/hod.) je pri navýšení kapacity výroby postačujúci.

Priemyselné odpady, stery a peny s obsahom hliníka pri reakcii s vlhkosťou sú zdrojom krátkodobého, vnútro areálového zápachu. Jeho krátky dosah a šírenie nemá vplyv na okolité životné prostredie.

Prevádzka neprodukuje radiačné ani iné žiarenie. Meranie sa vykonáva pri vstupe do objektu ručným prenosným prístrojom. V prípade prekročenia hranice 10 Bq sa dodávka materiálu vráti dodávateľovi.

Splašková voda je vyvedená z dvoch objektov – administratívna budova má vytvorenú 1 záchytnú žumpu a priemyselná hala má tiež 1 záchytnú žumpu. Odber z týchto žump prevádzkovateľ zabezpečuje odvozom cisterny na ČOV. Areál má vybudovanú dažďovú kanalizačnú sústavu, vyvedenú mimo priestor prevádzky.

Súčasťou zhodnocovania odpadov pri rozšírení kapacity sú činnosti:

R4 Recyklácia alebo spätné získavanie kovov a kovových zlúčenín

R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 a R11

R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1-R12.

Zoznam odpadov, ktorý je prevádzkovateľ oprávnený zbierať, zhromažďovať, skladovať, zhodnocovať a recyklovať je obsiahnutý vo vydanom súhlase pre jestvujúcu prevádzku. Rozšírením prevádzky bude daná činnosť podliehať povolovaciemu procesu podľa osobitných predpisov.

Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie

Vplyv na prírodné prostredie, krajinu, reliéf

Charakter navrhovanej činnosti neovplyvní stav horninového prostredia v dotknutom území. Navrhovanou činnosťou nedôjde k trvalému, ani k dočasnému záberu poľnohospodárskeho pôdneho fondu, ani k záberu lesného fondu. Krajinný priestor dotknutého územia sa nezmení.

Územie navrhovanej činnosti je v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov chránené 1. stupňom územnej ochrany. Nezasahuje priamo do chránených území národného ani európskeho významu. Navrhovanou činnosťou nedôjde k poškodeniu alebo zničeniu žiadnych hodnotnejších a významných biotopov. Nepredpokladá sa žiadny priamy ani nepriamy vplyv na prvky územného systému ekologickej stability v danom území a vplyv na okolitú vegetáciu. Terénne úpravy pre navrhovanú činnosť nie sú potrebné.

Vplyv na dopravu

Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k prehusteniu existujúcej intenzity dopravy na štátnej ceste č. II/547. Osobitné nároky na užívanie pozemných komunikácií v rozsahu navrhovanej činnosti nevzniknú. Z celkovej dimenzie dopravy v sledovanom dennom časovom úseku (4022 vozidiel) priemerná hodnota prejazdov osobnej dopravy z križovatky na prístupovú komunikáciu do spoločnosti Heneken Melts, s. r. o. predstavuje 1,94 % a prejazdov nákladnej dopravy 0,65 % z celkovej dimenzie dopravy na sledovanom úseku. Logistickými opatreniami a maximálnym využitím prevozných kapacít dopravných prostriedkov, zabezpečujúcich mimo areálový transport odpadov a vstupných surovín je možné prispieť k zefektívneniu dopravného zaťaženia v dotknutom území.

Vplyv na ovzdušie

Za predpokladu dodržania všetkých podmienok prevádzkovania, technicko-organizačných opatrení, vrátane stavu techniky na obmedzovanie emisií sa v danom území nepredpokladá zhoršenie kvality ovzdušia oproti súčasnému stavu. Prevádzkovateľ dodržiava emisné limity určené pre jednotlivé znečisťujúce látky pri prevádzkovaní zdroja znečisťovania ovzdušia, čo potvrdzuje doručovaním správ z oprávnených meraní emisií. K zvýšeniu prašnosti a rozptylu prachových častíc (PM_{2,5}, PM₁₀) môže dôjsť za suchého počasia v dôsledku dopravy vstupného materiálu. Predchádzať tomuto vplyvu je možné organizáciou práce a skrápaním vnútro areálovej komunikácie počas suchého obdobia.

Vplyv na povrchové a podzemné vody

Navrhovanou činnosťou sa neovplyvnia hydrologické a hydrogeologické pomery dotknutého územia. Navrhovaná činnosť neovplyvní výšku a smer prúdenia podzemnej vody, neovplyvní výdatnosť okolitých vodných zdrojov, neovplyvní režim podzemných vôd. Prípadný havarijný stav na betónových spevnených plochách pri manipulácii s ostatnými odpadmi alebo únik ropných látok z mechanizmov, v dôsledku ktorých môže dôjsť ku kontaminácii podzemných vôd, je nepravdepodobný. Predmetné technologické zariadenie neprodukuje žiadne priemyselné odpadové vody.

Vplyv na obyvateľstvo

Priemyselný areál sa nachádza mimo obytnej zóny mesta Spišské Vlachy. Najbližšia obytná zóna je vo vzdialenosti 500 m. Vykonanými meraniami hluku v životnom prostredí v dotknutom území pri súčasnej výrobe nebola prekročená prípustná hodnota hluku. Navrhovanou činnosťou sa nepredpokladá výrazný nárast hluku. Spracovanie hlukovej štúdie a aktualizácia objektivizácie hluku v pracovnom prostredí je zahrnutá v uložených opatreniach na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu navrhovanej činnosti na životné prostredie. Prevádzkou nevznikajú také škodlivé látky, ktoré by ovplyvňovali zdravotný stav obyvateľstva mesta Spišské Vlachy. Navrhovaná činnosť nie je zdrojom zápachu, ani zdrojom rádioaktívneho alebo elektromagnetického žiarenia. Pracovisko je vybavené detektorom rádioaktívneho žiarenia. Merania sa vykonávajú pri vstupe do objektu ručným prenosným prístrojom GMH 3211. Rozšírením kapacity zhodnocovania odpadov v jestvujúcej prevádzke sa nepredpokladá zvýšenie koncentrácií polutantov (znečisťujúcich látok) v prostredí, ktoré by mali vplyv na zhoršenie zdravotného stavu obyvateľstva v danej lokalite.

Predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti v zámere nepresahujú štátnu hranicu.

Na Okresný úrad Spišská Nová Ves, ako príslušnému orgánu podľa § 23 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov boli doručené písomné stanoviská týchto subjektov (znenia sú uvádzané v skrátenom znení):

Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Spišskej Novej Vsi, Brezová 30, 052 01 Spišská Nová Ves listom pod č. ORHZ-SN-2022/000695-002 zo dňa 21.04.2022, v ktorom uvádza, že z hľadiska ochrany pred požiarom navrhovanou činnosťou nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

Vyhodnotenie – akceptuje sa.

Okresný úrad Spišská Nová Ves, odbor krízového riadenia, Štefánikovo námestie 5, 052 01 Spišská Nová Ves v liste pod č. Ou-SN-OKR-2022/006092 zo dňa 21.04.2022 uviedol, že zámeru nemá žiadne pripomienky a nepožaduje ho posudzovať podľa zákona.

Vyhodnotenie – akceptuje sa.

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, odbor priemyselnej politiky, Mlynské nivy 44 a, 827 15 Bratislava v liste pod č.37737/2022-3230-59189 zo dňa 22.04.2022 uviedlo, že z hľadiska svojej pôsobnosti požaduje, aby:

- navrhovateľ so vzniknutými odpadmi nakladal v zmysle platnej právnej úpravy na úseku odpadového hospodárstva (zákon NR SR č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v nadväznosti na súvisiace predpisy)

- navrhovateľ realizoval všetky opatrenia zamerané na dodržiavanie platných technických, technologických, organizačných a bezpečnostných predpisov
- navrhovateľa realizoval všetky opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na obyvateľstvo a na prírodné prostredie (ochrana ovzdušia, vody, pôdy) a za tým účelom zavádzal vhodné organizačné a prevádzkové opatrenia.

MH SR k predloženému zámeru nemá zásadné pripomienky a s prihliadnutím na rozsah a charakter navrhovanej činnosti odporúča posudzovanie vplyv na životné prostredie ukončiť na úrovni zisťovacieho konania, pokiaľ to bude v súlade so stanoviskami ostatných účastníkov konania.

Vyhodnotenie – akceptuje sa.

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia, Rumanova 14, 040 01 Košice v liste pod č. 6882/57/2022-14847/2022 zo dňa 26.04.2022 uvádza, že:

- Stacionárna technická jednotka, v ktorej sa bude vykonávať priemyselná činnosť kategorizovaná podľa prílohy č. 1 k zákonu č. 39/2013 Z. z. o IPKZ ako:

2.5. b) Spracovanie neželezných kovov: b) tavenie vrátane zlievania neželezných kovov, vrátane zhodnotených produktov a prevádzkovanie zlievarne neželezných kovov s kapacitou tavenia väčšou ako 4 t za deň pre olovo a kadmium alebo 20 t za deň pre ostatné kovy, ako aj všetky ostatné činnosti s tým priamo spojené činnosti na tom istom mieste, ktoré majú na činnosť 2.5b) technickú nadväznosť a ktoré môžu mať vplyv na emisie, podliehajú integrovaného povoleniu podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

- IŽP Košice má v týchto prípadoch pôsobnosť stavebného úradu podľa osobitného predpisu okrem pôsobnosti vo veciach územného rozhodovania a vyvlastnenia, podľa § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

- V zmysle § 19 ods. 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ možno vydať povolenie, ktorým sa povoľuje činnosť v prevádzke, ak znečisťovanie z nej nespôsobí prekročenie normy kvality životného prostredia a ak sú súčasne splnené aj ostatné podmienky zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a osobitných predpisov upravujúcich konania, ktoré sú súčasťou integrovaného povolenia.

- Žiadosť o vydanie integrovaného povolenia a projektová dokumentácia pre stavbu musí obsahovať náležitosti podľa ust. § 7 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a § 8 ods. 2 vyhlášky MŽP SR č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona.

- Projektová dokumentácia stavby a prevádzková dokumentácia musí byť ďalej spracovaná v súlade s požiadavkami:

a) Vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší so zameraním na všeobecné podmienky prevádzkovania,

b) Vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. o monitorovaní emisií a kvality ovzdušia

c) Vyhlášky MŽP SR č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd

d) Vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch,

e) Vyhlášky MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti v znení neskorších zmien.

Vyhodnotenie – akceptuje sa.

Združenie domových samospráv so sídlom Rovniankova 14, P.O.BOX 218, 851 02 Bratislava, IČO: 31 820 174, ako dotknutá verejnosť v zmysle § 24 ods. 2 zákona, v liste doručenom elektronickou poštou na tunajší úrad dňa 27.04.2022, okrem iných uvedených skutočností žiada, aby:

-vydané rozhodnutie opísalo a zrozumiteľne vysvetlilo priame a nepriame vplyvy na životné prostredie, objasnilo a porovnávalo jednotlivé varianty a určilo environmentálne opatrenia a právne záväzným spôsobom ich ukotvilo pre nasledujúce povoloňacie procesy a to predovšetkým z hľadiska ochrany a obnovy biodiverzity, budovania zelenej infraštruktúry ako súčasti zámeru a širšieho územia, z hľadiska ochrany vôd a z hľadiska realizácie Programu odpadového hospodárstva SR.

- pre efektívnu kontrolu vypúšťania emisií do ovzdušia zabezpečiť vykonávanie periodických meraní diskontinuálnymi oprávnenými meraniami preukazovať, že žiadna jednotlivá hodnota diskontinuálneho merania po pripočítaní odôvodnenej hodnoty neistoty (ďalej len „neistota“) výsledku merania neprekročí hodnotu emisného limitu; odôvodnená hodnota neistoty nesmie byť vyššia ako 20 % pre účely zistenia údajov o dodržaní určených EL a 30 % pre účely zistenia hmotnostných tokov. Diskontinuálne periodické merania realizovať v takom vybranom prevádzkovom režime, počas ktorého sú emisie znečisťujúcich látok podľa teórie a praxe najvyššie.

-boli doplnené nasledujúce dokumenty:

- Hodnotenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti na verejné zdravie (HIA) v súlade s vyhláškou Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 233/2014 Z. z. o podrobnostiach hodnotenia vplyvov na verejné zdravie v znení neskorších predpisov
- Rozptyľová štúdia – tá sa v rozsahu dve A4 v zámere nachádza, avšak pre absenciu mnohých údajov (Vstupné údaje pre výpočet vplyvu na imisnú situáciu; overenie minimálnej výšky komína; opis použitých metód; pachové látky; grafické zaznamenanie výsledkov modelových výpočtov; ...) nie je možné overiť jej výstupy
- Emisno-technologická štúdia

- pripomienky a odborné podklady doručené k zámeru boli vyhodnotené podľa §20a zákona EIA v zmysle vecného posúdenia a v zmysle právneho posúdenia veci a na základe tohto vyhodnotenia rozhodnúť vo veci samej.

- vyhodnotenie bolo vykonané opisom z hľadiska šiestich hlavných faktorov posudzovania environmentálnych vplyvov: • klíma, • biodiverzita, • voda, • vzduch, • energie • hodnota; v každom z týchto faktorov zvoliť merateľný ukazovateľ, ktorý bude následne monitorovaný aj z hľadiska projektovej analýzy.

- s podkladmi rozhodnutia boli oboznámení pred samotným vydaním rozhodnutia a následne sa podľa §33 ods.2 Správneho poriadku sa k nim vyjadriť.

V zmysle § 29 ods. 10 zákona navrhovateľ vo vyjadrení doručenom na tunajší úrad dňa 23.5.2022 k vyššie uvedenému uviedol nasledovné skutočnosti, uvádzané v skrátenom znení:

K bodu a) zistiť, opísať a vyhodnotiť priame a nepriame vplyvy navrhovaného strategického dokumentu a navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Navrhovateľ uvádza, že predložený zámer nie je strategickým dokumentom. Pre proces posudzovania vplyvov je režim posudzovania strategických dokumentov rozdielny. Mohlo sa stať, že autor tejto pripomienky uplatnil tento text v inom stanovisku, ktoré nesúvisí s našim procesom posudzovania vplyvov pod názvom „Pracovisko zhodnocovania neželezných kovov Spišské Vlachy“, pričom nie je identifikovaná ani činnosť alebo lokalita, a preto sa domnievame, že nie je určená požiadavka pre zisťovacie konanie. Komplexné rozpísanie priamych

a nepriamych vplyvov, ktoré stanovisko uvádza, je dostatočne riešené v rozsahu na stranách 72 až 151 zámeru a zároveň obsahuje prílohy, ktoré ilustrujú komplexnú informáciu pre špecifikáciu priamych a nepriamych vplyvov recyklačnej prevádzky na životné prostredie .

K bodu b) objasniť a porovnať výhody a nevýhody návrhu strategického dokumentu a navrhovanej činnosti vrátane ich variantov a to aj v porovnaní s nulovým variantom

Navrhovateľ opätovne zdôrazňuje, že predložený zámer nie je predmetom posudzovania strategického dokumentu. Zámer bol spracovaný v jednom variante vzhľadom na rozhodnutie OU SNV – OSZP o upustení od variantného riešenia. Navrhovateľ, Heneken Melts, s. r. o., predložil na OU Spišská Nová Ves žiadosť o jedno variantné riešenie z nasledovných dôvodov :

- navrhovaná činnosť bude nadväzovať na už existujúci stav priemyselnej (výrobnej a recyklačnej) prevádzky,
- územie je dobre dopravne napojené na pozemnú komunikáciu
- variantné riešenia sú limitované jestvujúcim stavom prevádzky a jestvujúcim okolitým prostredím a napojením objektu na okolité prostredie (doprava, elektrická energia, plyn a iné inžinierske siete , vodný koridor)
- činnosť sa navrhuje umiestniť (rozšíriť existujúci stav) vo funkčnom území výroby a skladov, v území už pozmenenom ľudskou činnosťou, kde sa nenachádzajú žiadne chránené územia prírody, ochranné pásma vodných zdrojov chránené ložiskové územia, a pod.
- uvedená priemyselná prevádzka (výroby a recyklácie) je povolená z obdobia 90 rokov a existujúci prevádzkovateľ a navrhovateľ má mnohoročné skúsenosti v tejto oblasti,
- technologické riešenie navrhovanej prevádzky nadväzuje systémovo na ostatné existujúce územie
- pozemok navrhovaný pre realizáciu zámeru je v dlhodobom vlastníctve navrhovateľa
- celková plocha priemyselného areálu zostane zachovaná
- súčasné stavebné objekty, prevádzkové súbory a technologické zariadenia zostanú zachované v pôvodnom stave a nezmenia sa
- prevádzka zariadenia na zhodnocovanie odpadov nezmení svoj charakter činnosti

K bodu c) určiť opatrenia, ktoré zabránia znečisťovaniu životného prostredia, zmiernia znečisťovanie životného prostredia alebo zabránia poškodzovaniu životného prostredia

- opatrenia sú uvedené na číslach strán zámeru: 3, 8, 24, 42, 44, 72 , 75, 76, 90, 110, 131, 133, 134, 135, 136, 141, 143, 145, 146, 147, 149, 150, 151, 152, 153

K bodu d) získať odborný podklad na vydanie rozhodnutia o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Povolenie podľa zákona o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania zahŕňa:

- podmienky a povinnosti podľa zákona 39/2013 Z. z. o IPKZ
- podmienky a povinnosti podľa zákona 50/1976 Zb. stavebný zákon
- podmienky a povinnosti podľa zákona 137/2010 Z. z. o ovzduší
- podmienky a povinnosti podľa zákona 79/2015 Z. z. o odpadoch

K bodu e) zaujíma nás najmä hľadisko ochrany a obnovy biodiverzity,

Recyklačné pracovisko je súčasťou terciárnej sféry zmenenou ľudskou činnosťou, kde sa nepredpokladá potreba obnovy biodiverzity počas prevádzkovania pracoviska. Ochrana biodiverzity je v dotknutom širšom území zabezpečená, ilustrovaná v textových častiach zámeru na stranách 54, 55, 56, 57, 58, 74, 132, 136, 142.

K bodu f) budovanie zelenej infraštruktúry ako súčasť zámeru a širšieho územia,

Zelená infraštruktúra je obmedzená vlastníkymi pomermi iba na priemyselný areál a pridruženú infraštruktúru. Pracovisko má niekoľko riešení pre využitie nadbytočnej energie alebo tepla a zároveň pre získavanie obnoviteľných zdrojov energie v nasledovnom rozsahu :

- Solárne fotovoltaické panely
- Zachytávanie dažďovej vody a jej využitie ako požiarnej vody, ako aj úžitkovej vody
- Kondenzácia a spätné využitie priemyselnej vody pre technologické účely
- Rekuperácia tepla a vyhrievanie pracovných priestorov
- Do budúcnosti plánuje spoločnosť použiť horáky s prídavkom vodíka na spaľovanie, ako šetrenie zemného plynu z environmentálnym ako aj ekonomickým efektom .

K bodu g) hľadisko ochrany vôd

Vzhľadom na skutočnosť, že ide o posudzovanie súčasného stavu existujúceho pracoviska a zároveň o posudzovanie navrhovanej zmeny a rozšírenia činnosti recyklačnej priemyselnej výroby, pričom je možné v zámere identifikovať parametre ochrany vôd v nasledovných častiach na stranách 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 65, 66, 75, 79, 80, 88, 89, 134, 142, 146, 147.

K bodu h) hľadisko realizácie Programu odpadového hospodárstva SR

Pracovisko jestvujúcej prevádzky zberu a zhodnocovania neželezných kovov Heneken Melts, s. r. o. Spišské Vlachy v súčasnosti priamo zabezpečuje výkon týchto činností v odpadovom hospodárstve, ktoré sú priamo predmetom požiadaviek na zabezpečenie spoločenskej hodnoty v oblasti cirkulárnej ekonomiky pre tieto skupiny odpadov 02, 12, 15, 16, 17, 19, 20 :

- obchod a sprostredkovanie toku odpadov za účelom ich materiálovej transformácie
- doprava odpadov za účelom ich materiálovej transformácie
- zber odpadov za účelom ich materiálovej transformácie
- zhromažďovanie odpadov za účelom ich materiálovej transformácie
- triedenie odpadov za účelom ich materiálovej transformácie
- skladovanie odpadov R13 za účelom ich materiálovej transformácie
- zhodnocovanie odpadov – R12 za účelom ich materiálovej transformácie
- recyklácia odpadov – R4 s výsledkom výroby a materiálovej produkcie, ktorá nahrádza využitie primárnych surovín a prírodných zdrojov

Vznik odpadov a ich zhromažďovanie u pôvodcu sa týka nasledovných skupín odpadov 08, 10, 12, 15, 16, 17, 19, 20, ktoré sú v súlade s POH zabezpečené nasledovne :

- Zhodnocovať odpady pri svojej činnosti; odpad takto nevyužitý ponúknuť na zhodnotenie inému spracovateľovi.
- Zabezpečovať zneškodnenie odpadov, ak nie je možné alebo účelné zabezpečiť ich zhodnotenie.
- Odovzdať odpady len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi podľa tohoto zákona, ak nezabezpečuje ich zhodnotenie alebo zneškodnenie sám.

K bodu ch) Európska únia, v záujme obmedziť znečisťovanie životného prostredia priemyselnou činnosťou, sprísnila v roku 2010 pravidlá pre vypúšťanie emisie z priemyselných zariadení a bola schválená Európskym parlamentom a Radou Smernica Európskej únie 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách (integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia).

Z hodnotenia v zámere vyplýva, že v porovnaní so súčasným stavom nedôjde k zhoršeniu stavu životného prostredia obyvateľstva, naopak, v oblasti nakladania s odpadmi dôjde k výraznému zlepšeniu. Navrhovaný zámer má nielen lokálny, ale aj regionálny význam.

Z výsledkov posúdenia vyplýva, že za predpokladu dodržania navrhovaných opatrení je realizácia zámeru – rozšírenia výroby v jestvujúcej prevádzke „Zhodnocovanie neželezných kovov, prevádzka Spišské Vlachy“ environmentálne prijateľná a odporúčame realizáciu zámeru.

Zároveň z výsledkov posúdenia vyplýva, že posúdenie existujúcich činností - existujúcej priemyselnej (výroby a recyklačnej) prevádzky, v súčasnosti vykonávanej v súlade s platnými právnymi predpismi činností zberu, zhromažďovania, skladovania, zhodnocovania a recyklácie odpadov kategórie ostatný, je aj naďalej environmentálne prijateľná a odporúča pokračovanie činnosti.

Zvýšením kapacity výroby sa prekročí zákonom stanovený limit na podmienky a povinnosti pre prevádzku veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia. Výrobný recyklačný proces zhodnocovania odpadov sa označuje činnosťou R4. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov:

- podmienky a povinnosti podľa zákona 39/2013 Z. z. o IPKZ
- podmienky a povinnosti podľa zákona 50/1976 Zb. stavebný zákon
- podmienky a povinnosti podľa zákona 137/2010 Z. z. o ovzduší

podmienky a povinnosti podľa zákona 79/2015 Z. z. o odpadoch

K bodu i) Pre efektívnu kontrolu emisií do ovzdušia je nevyhnutný ich monitoring a preto žiadame, aby prevádzkovateľ zabezpečil vykonávanie periodických meraní (posudzovaný zámer navrhovateľa o tom neuvažuje). Prevádzkovateľ musí byť povinný diskontinuálnymi oprávnenými meraniami preukazovať, že žiadna jednotlivá hodnota diskontinuálneho merania po pripočítaní odôvodnenej hodnoty neistoty (ďalej len „neistota“) výsledku merania neprekročí hodnotu emisného limitu; odôvodnená hodnota neistoty nesmie byť vyššia ako 20 % pre účely zistenia údajov o dodržaní určených EL a 30 % pre účely zistenia hmotnostných tokov. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vykonávanie diskontinuálnych periodických meraní v takom vybranom prevádzkovom režime, počas ktorého sú emisie znečisťujúcich látok podľa teórie a praxe najvyššie. Autor pripomienky neuvádza svoje konštatácie v súlade s predloženým zámerom a jeho prílohami. Prevádzkovateľ a navrhovateľ predložil zámer za účelom posudzovania vplyvov na životné prostredie z dôvodu rozšírenia výroby v jestvujúcej prevádzke „Pracoviska zhodnocovania neželezných kovov Spišské Vlachy“. Existujúca priemyselná (výrobná a recyklačná) prevádzka v súčasnosti vykonáva v súlade s platnými právnymi predpismi činnosti zberu, zhromažďovania, skladovania, zhodnocovania a recyklácie odpadov a prevádzkuje zariadenia ako stredný zdroj znečisťovania ovzdušia. Existujúca prevádzka ako aj navrhované rozšírenie recyklačnej výroby exaktne uvádza (pre efektívnu kontrolu emisií do ovzdušia ich nevyhnutný monitoring prevádzkovateľ zabezpečuje vykonávanie periodických meraní) posudzovaný zámer navrhovateľa o tom uvažuje nasledovne v týchto častiach textovej úpravy zámeru na stranách 20, 21, 30, 36, 37, 38, 43, 45, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 88, 105, 106, 107, 115, 122, 123, 132, 133, 134, 135, 141, 145, 146, 149.

K bodu j) Iba preukázateľným a overeným meraním sa zabezpečí overenie súladu navrhovaného zámeru a úrovne eliminácie emisií s emisnými limitmi. Aj v tejto súvislosti žiadame o doplnenie nasledujúcich dokumentov, nakoľko predložený zámer nedostatočne (s výnimkou akustiky) hodnotí vplyvy na životné prostredie:

- Hodnotenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti na verejné zdravie (HIA) v súlade s vyhláškou Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 233/2014 Z. z. o podrobnostiach hodnotenia vplyvov na verejné zdravie v znení neskorších predpisov. Stanovisko špecializovaného príslušného orgánu RUVZ SNV z 3.5.2022 k zámeru „Pracoviska zhodnocovania neželezných kovov Spišské Vlachy“ spoločnosti Heneken Melts, s. r. o. nevyžaduje HIA.

Z dôvodu existujúcej prevádzky a jej súčasného rozsahu sa spracovateľ po zvážení a konzultáciách s tvorcom emisnej štúdie Viliamom Carachom a tvorcom hlukového merania Jánom Šimom rozhodol nevypracovať HIA .

- Rozptylová štúdia – v zámere sa nachádza, avšak pre absenciu mnohých údajov (Vstupné údaje pre výpočet vplyvu na imisnú situáciu; overenie minimálnej výšky komína; opis použitých metód; pachové látky; grafické zaznamenanie výsledkov modelových výpočtov; ...) nie je možné overiť jej výstupy

A) Rozptylová štúdia je súčasťou zámeru v prílohe - SAMOSTATNÉ PRÍLOHY - 9.Ovzdušie štúdia + merania - 9.1. - Rozptylová štúdia - 9.2020 Viliam Carach.

B) Zároveň sú súčasťou zámeru v prílohe - SAMOSTATNÉ PRÍLOHY - 9.Ovzdušie emisné periodické merania:

9.2. - 2017 - správa o meraní emisií

9.3. - 2019 - správa o meraní emisií

9.4. - 2021- správa o meraní emisií

C) Časti základných údajov z rozptylovej štúdie sú uvedené na stranách 86, 87, 88, 133, 155 zámeru.

- Emisno-technologická štúdia

Vzhľadom na stanoviská k zámeru „Zhodnocovanie neželezných kovov, prevádzka Spišské Vlachy“ spoločnosti Heneken Melts, s. r. o. od SIŽP KE z 26.04.2022, OU SNV OSZP – OOO z 03.05.2022, MŽP SR z 02.05.2022, ktoré sú príslušnými povoliujúcimi, kontrolnými, riadiacimi a rezortnými autoritami v oblasti ochrany ovzdušia, ktoré potrebu emisno-technologickej štúdie bez konkrétnych požiadaviek na vyhodnotenie parametrov ZL a opatrení nepožadujú v súvislosti s existujúcou priemyselnou (výrobnou a recyklačnou) prevádzkou, ktorá v súčasnosti vykonáva v súlade s platnými právnymi predpismi činnosť prevádzky ZZO, ako aj z dôvodu zámerom predložených súhlasov na prevádzku SZZO, vykonaných periodických meraní emisií a rozptylovej štúdie, nie je (emisno – technologická štúdia) potrebná z dôvodu, že súlad prevádzky je preukázaný v plnení existujúcich podmienok prevádzky SZZO, perspektívne bude k plánovanej prekategórii zdroja na identický veľký zdroj znečisťovania ovzdušia.

K bodu k) Žiadame vyššie uvedené informácie vyhodnotiť formou všeobecne zrozumiteľného zhodnotenia environmentálnych vplyvov:

klíma,

Zámer obsahuje bližšie informácie v textovej časti na stranách 50, 51 , 132.

biodiverzita,

Ochrana biodiverzity je v dotknutom širšom území zabezpečená ilustrovaná v textových častiach zámeru na stranách 54, 55, 56, 57, 58, 74, 132, 136, 142.

voda,

Vzhľadom na skutočnosť, že ide o posudzovanie súčasného stavu existujúceho pracoviska a zároveň o posudzovanie navrhovanej zmeny a rozšírenia činnosti recyklačnej priemyselnej výroby, pričom je možné v zámere identifikovať parametre ochrany vôd v nasledovných častiach, na stranách 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 65, 66, 75, 79, 80, 88, 89, 134, 142, 146, 147.

vzduch,

Prevádzkovateľ a navrhovateľ predložil zámer za účelom posudzovania vplyvov na životné prostredie z dôvodu rozšírenia výroby v jestvujúcej prevádzke „Zhodnocovanie neželezných kovov, prevádzka Spišské Vlachy“. Existujúca priemyselná (výrobná a recyklačná) prevádzka v súčasnosti vykonáva v súlade s platnými právnymi predpismi v oblasti ochrany ovzdušia a prevádzkuje zariadenia ako stredný zdroj znečisťovania ovzdušia. Existujúca prevádzka, ako aj navrhované rozšírenie recyklačnej výroby je z pohľadu ochrany ovzdušia spracované nasledovne v týchto častiach textovej úpravy zámeru na stranách 20, 21, 30, 36, 37, 38, 43, 45, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 88, 105, 106, 107, 115, 122, 123, 132, 133, 134, 135, 141, 145, 146, 149.

energie ,

Existujúca prevádzka ako aj navrhované rozšírenie recyklačnej výroby je z pohľadu energií spracované nasledovne v týchto častiach textovej úpravy zámeru na stranách 75, 76, 77, 80, 95, 96, 100, 112, 116, 128 130, 139, 142.

hodnota

Prínosom realizácie tohoto rozšírenia prevádzky v dotknutom území je komplexnosť riešenia nakladania s odpadmi, určenými pre ich ďalšie využitie ako druhotnú surovinu – ich recykláciu. K tomu musí napomôcť aj dôsledné dodržiavanie zákona o odpadoch. Hlavnými oblasťami, v ktorých sa prejaví environmentálny prínos po realizácii projektu, je oblasť ochrany zložiek životného prostredia. Zároveň zvýšenie možností spoločnosti v spádovom regióne na využitie nepotrebného odpadu a zároveň zníženie vplyvov zneškodňovania odpadov.

Ku každému z vyššie uvedených bodov navrhovateľ uviedol v texte konkrétne prílohy, ktoré tvoria súčasť predloženého zámeru navrhovanej činnosti. Príslušný orgán vzhľadom na ich rozsiahlosť prílohy v odôvodňujúcom texte neuvádza.

Súčasťou doručeného vyjadrenie od navrhovateľa sú aj tieto prílohy:

- Protokol o meraní a posúdení expozície hluku zamestnancov z 04/2020, vypracovaný spoločnosťou D2R engineering, s. r. o., Na letisko 42, 058 01 Poprad,
- Faktúra z 16.1.2020 adresovaná spoločnosti Heneken Melsts, s. r. o., Vajanského 146, 053 61 Spišské Vlachy, vystavená Miladou Bašistovou, ul. SNP 1053/7, 053 42 Krompachy, za vývoz a likvidáciu odpadových vôd na ČOV zo dňa 13.1.2020
- Faktúru, vystavenú 21.10.2021 Michalom Vaščákom, 053 51 Richnava 246, za odvoz a likvidáciu odpadových vôd zo žump prevádzkovateľa na ČOV dňa 15.10.2021.

Vyhodnotenie: Okresný úrad Spišská Nová Ves, odbor starostlivosti o životné prostredie sa stotožňuje s vyjadrením navrhovateľa vo všetkých bodoch.

Ministerstvo životného prostredia SR, sekcia geológie a prírodných zdrojov, odbor štátnej geologickej správy, Námestie Ľ. Štúra 35/1, 812 35 Bratislava v liste zo dňa 02.05.2022 pod č. 3948/2022-5.3 21591/2022 z hľadiska geologickej problematiky uviedlo, že :

- k 02. 05.2022 v informačnom systéme environmentálnych záťaží SR neevidujú v k. ú. Spišské Vlachy environmentálne záťaže
- do zámeru žiadajú doplniť informácie o seizmicite územia pre stavebné účely
- dotknuté územie spadá do stredného radónového rizika a preto vhodnosť a podmienky stavebného využitia je potrebné posúdiť podľa zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášky MZ SR č. 98/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o obmedzovaní ožiarenia pracovníkov a obyvateľov z prírodných zdrojov ionizujúceho žiarenia

Vyhodnotenie - akceptuje sa a požiadavky sú zapracované do opatrení rozhodnutia.

Okresný úrad Spišská Nová Ves, odbor starostlivosti o životné prostredie, Štefánikovo námestie č. 5, 052 01 Spišská Nová Ves listom pod č. OU-SN-OSZP-2022/006117-002 zo dňa 03.05.2022 uviedol, že z hľadiska platnej legislatívy na úseku ochrany ovzdušia uviedol, že navýšením kapacity výroby a rozšírením zhodnocovania nových odpadov existujúca prevádzka bude vykonávať rovnaký rozsah základných činností v súlade s platnými právnymi predpismi činnosti zberu, zhromažďovania, skladovania, zhodnocovania a recyklácie odpadov. Táto činnosť už bude podliehať povolovaciemu procesu podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ. Z hľadiska záujmov ochrany ovzdušia musí byť projektová dokumentácia v tomto procese spracovaná v súlade s požiadavkami vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 411/2012 Z. z. o monitorovaní emisií a kvality ovzdušia.

Vyhodnotenie – akceptuje sa.

Okresný úrad Spišská Nová Ves, odbor starostlivosti o životné prostredie, Štefánikovo námestie 5, 052 01 Spišská Nová Ves v liste pod č. OU-SN-OSZP-2022/006144 zo dňa 06.05.2022 z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny konštatuje, že lokalita existujúceho zariadenia na zhodnocovanie odpadov sa nachádza v území chránenom prvým stupňom územnej ochrany, mimo chránených území národného významu, mimo v blízkosti sa nachádzajúceho územia európskeho významu SKUEV0928 Stredný tok Hornádu. Navrhovaná činnosť je lokalizovaná mimo prvkov ÚSES. Pre minimalizáciu možných rizík realizácie činnosti odporúča vykonávať opatrenia z hľadiska ochrany prírody a krajiny zamerané na dodržiavanie zákona o ochrane prírody a krajiny pri všeobecnej ochrane prírody a krajiny a ochrane drevín.

Vyhodnotenie – akceptuje sa.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi, A. Mickiewicza 6, 052 20 Spišská Nová Ves v liste pod č. HŽP-1765663/2022-1806/2022/Ing. Murková, doručenom na tunajší úrad 09.05.2022 okrem iných skutočností, vychádzajúc z textu zámeru, uviedol, že :

- podľa § 27 ods. 1 zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. Zákona o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len zákon č. 355/2007 Z. z.) prevádzkovatelia zdrojov hluku, infrazvuku alebo vibrácií, sú povinní zabezpečiť, aby expozícia obyvateľov a ich prostredia bola čo najnižšia a neprekročila prípustné hodnoty pre deň, večer a noc ustanovené vykonávacím predpisom (vyhláškou č. 549/2007

Z. z.),

- podľa § 27 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z. pri návrhu, výstavbe alebo podstatnej rekonštrukcii budov je potrebné zabezpečiť ochranu vnútorného prostredia budov pred hlukom z vonkajšieho prostredia pri súčasnom zachovaní ostatných potrebných vlastností vnútorného prostredia
- prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť opatrenia prevádzky tak, aby boli pracovníci exponovaní jednotlivým faktorom práce a pracovného prostredia v najnižšej možnej miere a aby prevádzka svojou hlavnou činnosťou a obslužnými činnosťami negatívne neovplyvňovala životné a pracovné prostredie a zdravie obyvateľov okolitej priemyselnej a obytnej časti mesta. V prípade predpokladaného dosiahnutia, resp. prekročenia najvyšších expozičných hodnôt v pracovnom ako aj životnom prostredí škodlivými noxami, prevádzkovateľ musí prediktívne zabezpečiť všetky nevyhnutné opatrenia, vyplývajúce z platnej legislatívy tak, aby všetky potenciálne škodlivé faktory pracovného a životného prostredia boli znížené na najnižšiu možnú a dosiahnuteľnú úroveň

Na základe uvedeného požaduje:

- predložiť hlukovú štúdiu vplyvu navrhovanej činnosti na okolité vonkajšie prostredie s predikciou šírenia hluku (prípadnými návrhmi akustických opatrení) a tým potvrdiť resp. zamietnuť výrok, uvedený v zámere na strane 130, kde sa uvádza že: „Výsledkom meraní v existujúcom prostredí, ktoré je doložené v prílohách zámeru preukazuje, že plánovanou zmenou alebo doplnením existujúceho stavu nevýrobných technických prostriedkov a plánovaným vykonaním technicko-organizačných zmien vo výrobe pre zvýšenie kapacity zhodnocovania odpadov nedôjde k nárastu hluku v životnom prostredí“.

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi zároveň upozorňuje na nasledujúce skutočnosti:

- ✚ Na str. 140 zámeru sa uvádza, že: „Z hľadiska zdravotných rizík je vzhľadom na charakter prevádzky vo vzťahu k obyvateľstvu relevantné posudzovať aj vplyv hluku. Kritériom pre posudzovanie účinkov hluku je nariadenie vlády SR č. 40/2002 Z. z., ktoré vo vonkajšom priestore v obytnom území stanovuje najvyššie prípustné ekvivalentné hladiny hluku 50 dB pre denný čas a 45 dB pre nočný čas. Vzdialenosť obytného územia, cca 500 m od areálu zariadenia na zber v zmiešanej zóne mesta je dostatočnou zárukou, že vplyvom prevádzky tieto limity nebudú prekročené.“, pričom RÚVZ upozorňuje, že časová verzia uvedeného všeobecne záväzného právneho predpisu bola účinná do 31.05.2006.
- ✚ K textu na str. 129 zámeru upozorňuje, že v zmysle NV SR č. 115/2006 Z. z. Nariadenia vlády SR o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku v znení neskorších predpisov (ďalej len NV SR č. 115/2006 Z. z.), určujúcimi veličinami hluku na pracoviskách sú normalizovaná hladina expozície hluku a vrcholová hladina C akustického tlaku. Na základe predloženého protokolu je zrejmé, že meranie hluku v pracovnom prostredí bolo realizované dňa 25.10.2017. Keďže RÚVZ má k dispozícii protokol o meraní a posúdení expozície hluku zamestnancov zo dňa 21.05.2020, nie je možné prihliadať na výsledky z roku 2017. Do zámeru je potrebné zapracovať aktuálnejšie výsledky objektivizácie hluku v pracovnom prostredí – z roku 2020, prípadne novšie.
- ✚ Zároveň upozorňuje, že:
 - územne príslušným orgánom štátnej správy v oblasti radiačnej ochrany je Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach v územnom obvode Košického kraja a Prešovského kraja (str. 132 zámeru).

Poukazuje na:

- nesúlady textu na str. 8, kde sa uvádza: „Kapacita zariadenia na zber zhromažďovanie, skladovanie, zhodnocovanie a recykláciu odpadov: zber kovov: 12 000 ton ročne, zhodnocovanie kovových odpadov: 10 300 ton ročne, použitie primárnej alebo sekundárnej suroviny vo výrobe (nie odpad): 2 600 ton ročne. Hotová produkcia výroby: 12 000 ton ročne a na str. 115, kde sa uvádza: „V súčasnosti sa v prevádzke realizuje tavenie Al odpadu v taviacich peciach s odlieváním hliníkových zliatin a predzliatin neželezných kovov do ingotov v obmedzenom rozsahu objemov. Jedná sa o výrobu Al ingotov rôzneho chemického zloženia, v súlade s požiadavkami zákazníkov a EN. Súčasná denná taviaca kapacita je do 18 t šrotu za deň. Uvedenými zmenami v „Zámere“ sa denná kapacita zvýši z pôvodných 4500 ton na novo navrhovanú kapacitu 10 300 ton zhodnocovaných odpadov. Zvýšením kapacity výroby sa prekročí zákonom stanovený limit na podmienky a povinnosti prevádzky, spadajúce pod povoľovanie podľa zákona 39/2013 Z. z. o IPKZ.“

tiež uvádza, že:

- rieši podnet obyvateľov mesta Spišské Vlachy, v ktorom upozorňujú na obťažujúci hluk z firmy Heneken Melts, s. r. o. a že rozšírením výroby v existujúcej prevádzke nie je možné vylúčiť zhoršenie kvality životného prostredia v okolí predmetnej prevádzky.

Vyhodnotenie – pripomienky sa akceptujú a požiadavky sú zapracované do opatrení rozhodnutia.

Inštitút pre skúmanie verejného záujmu, Dunajská 7114/15, 811 08 Bratislava dňa 11.05.2022 na základe zverejneného oznámenia o predmetnej navrhovanej činnosti na úradnej tabuli mesta Spišské Vlachy ako aj zverejnenia na stránke enviroportálu doručil písomné stanovisko, v ktorom poukazuje na to, že :

- a) nie je zrejmé, na akom právnom základe je navrhovaná činnosť zaradená pod zisťovacie konanie
- b) verejnosť bola nedostatočne informovaná na úradnej tabuli a web stránke mesta Spišské Vlachy (jasné a určité identifikovanie predmetného konania, podstata rozsahu činnosti), čo vyvoláva pochybnosť či predmetný úkon spĺňa minimálne obsahové náležitosti vyžadované zákonom a že mesto Spišské Vlachy nesplnilo povinnosť informovať obyvateľov a verejnosť o zámere navrhovateľa
- c) navrhovateľ má iba skladovať a nie spracovávať zliatiny s obsahom horčíka a titánu (poukazuje na požiar z 16.4.2022)
- d) danou prevádzkou vzniká nadmerné zaťaženie hlukom obyvateľstva mesta Spišské Vlachy a na neuskutočnené merania hluku na ul. 1. mája, Spišské Vlachy (poukazuje na vzdušnú čiaru 450 m a nie 500 m ako uvádza zámer)

Daná inštitúcia:

- o požaduje v predmetnom posúdení uviesť nominálnu kapacitu výrobných technológií a nie iba predpokladaný objem výroby
- o navrhuje kontinuálne meranie hluku v trvaní najmenej 1 mesiac
- o posúdiť vplyv činnosti na okolité chránené územie Natura 2000 Stredný tok Hornádu z hľadiska kontaminácie vôd a pôdy, ako aj chránené vtáčie územie z hľadiska emisií a hluku
- o požaduje popísať spracovanie odpadovej vody z výrobných procesov a jej likvidáciu v rámci rozšírenia výroby

Navrhovateľ na objasnenie týchto pripomienok (v zmysle § 29 ods. 10) doručil list zo dňa 23.5.2022, v ktorom uvádza, že sa nevie vyjadriť k *Inštitútu pre skúmanie verejného záujmu*, lebo sa nejedná o subjekt, ktorý je zriadený v štátnej, verejnej alebo samosprávnej pôsobnosti, či už ako rozpočtovej alebo príspevkovej organizácii a teda činnosť „Inštitútu“ nie je identifikovateľná v súlade so zákonom alebo vyhláškou, prípadne iným právnym normatívnym aktom. Nevie, či sa „Inštitút“ vyjadruje ako nezisková organizácia, ako samostatná osoba alebo určité zoskupenie ľudí za účelom:

- A. Občianskeho združenia
- B. Alebo odborovej organizácie
- C. Alebo organizácie zamestnávateľov
- D. Alebo sa vyjadruje táto nezisková organizácia ako celok z dôvodu, že navrhovateľ je aj zamestnávateľom.

Navrhovateľ sa preto vyjadruje v rovine formálnej, súvisiacej s predloženým zámerom k pravdepodobne pripomienkujúcej FO podpísanej v liste.

Navrhovateľ k jednotlivým pripomienkam uvádza nasledovné:

Máme za to, že prebiehajúci proces je v súlade s § 18 zákona EIA. Ku spracovaniu železného šrotu v prevádzke v súčasnosti nedochádza a spracovanie šrotu nie je predmetom navrhovanej zmeny. Ide o existujúcu prevádzku, pričom termín ŠROT je spájaný s kusovým hliníkovým odpadom. Položky posudzovateľnosti sú hierarchicky rozdelené nasledovne :

Primárne - kategória č. 9, Infraštruktúra

- položka č. 6 – Zhodnocovanie ostatných odpadov okrem zhodnocovania odpadov uvedeného v položkách 5 a 11, zariadenia na úpravu a spracovanie ostatných odpadov
- položka č. 9 – Stavby, zariadenia, objekty a priestory na nakladanie s nebezpečnými odpadmi
- položka č. 10 – Zhromažďovanie odpadov zo železných kovov, z neželezných kovov alebo starých vozidiel

Sekundárne - kategória č. 8, Ostatné priemyselné odvetvia

- položka č. 10 – Ostatné priemyselné zariadenia neuvedené v položkách č. 1 - 9 s výrobnou plochou od 1 000 m²

Terciárne - kategória č. 3, Hutníctvo

- položka č. 6 – Prevádzky na tavenie vrátane zlievania zliatin (legovania) neželezných kovov okrem vzácnych kovov vrátane pretavovania recyklovaných výrobkov (rafinácia, výroba odliatok a pod.)

Súčasná výroba ako aj navrhované zmeny vo výrobe nespádajú pod položky :

3.4 a 3.5 prílohy 8 zákona EIA . Vzhľadom na to, že sa nejedná o primárnu výrobu a ani sa nejedná o použitie sekundárnych surovín nie je možné zaradiť posudzovanú činnosť pod uvedené položky, ktoré inštitút uvádza. Zároveň treba uviesť, že posudzovateľ ako aj navrhovateľ vykonal štandardný režim zisťovacieho konania pre spracovaný zámer a to napriek tomu, že v zmysle princípov posudzovania existujúcich prevádzok a činností , ktoré plánujú zmenu postačuje dátovo aj obsahovo zásadne menšia forma a podoba spracovania a to vypracovaním oznámenia o zmene navrhovanej činnosti. Priemyselný a recyklačný areál spoločnosti Heneken Melts, s. r. o. v Spišských Vlachoch je povinný zabezpečiť iba primárne položky posudzovateľnosti, ktoré sú povinné a ostatné položky, ktoré sú doplnkové alebo okrajové sa nemusia uvádzať a je to len na spracovateľovi, či ich uvedie ako širší okruh položiek posudzovateľnosti, alebo opäť zvolí ľahšiu formu – čo nie je prípad predloženého zámeru kedy boli uvedené všetky parametre posudzovateľnosti, či už išlo o nadlimitný alebo podlimitný

rozsah v jednotlivých prípadoch .

Navrhovateľ nedisponuje pohľadom na informačné zverejnenie zámeru mestom z dôvodu, že to nie je povinnosťou navrhovateľa a ani spracovateľa.

Ferotitánová zliatina je produkcia recyklačného pracoviska a nejde o vstupnú surovinu. Zverejnenie zámeru na webe - ENVIROPORTÁL je v prípade procesu v okrese SNV v rozsahu zisťovacieho konania zabezpečenie povinností OU v SNV.

Skutočný rozsah výroby ilustrujú body II.8.1 a prílohy zámeru, ktoré sú z nášho pohľadu v dostatočnom rozsahu, ako aj kvalite pre prebiehajúci proces.

V kapacitách výroby je uvedená nominálna kapacita – skutočné objemy vstupov, ktoré sú uvedené na stranách 4, 8, 92, je to porovnanie súčasného a novonavrhovaného stavu.

Úžitková a dažďová voda :

- Informácie k úžitkovej vode sú uvedené na stranách 9, 26, 75, 79, 88, 95, 111 zámeru
- Informácie k dažďovej vode sú uvedené na stranách 10, 26, 27, 49, 51, 62, 79 zámeru
- Priemyselné odpadové vody nevznikajú prevádzkovateľ neplánuje ich produkciu

Údaje o vstupoch a výstupoch, ktorých súčasťou je aj popis a konkretizácia spotreby vody, použitia vody ako aj vzniku vôd sú uvedené v časti IV. zámeru.

Tvrdenie, že výsledkom navrhovanej činnosti má byť prekročenie emisných limitov je neprávne – nie je tomu tak a nebude tomu tak. Nie je možné prekračovať emisný limit v rozpore s povolením prevádzkovania zdroja znečisťovania ovzdušia .

Zvýšením kapacity výroby, čo je predmetom posudzovania vplyvov na životné prostredie, je aj navýšenie výrobnnej kapacity a to je dôvod na klasifikáciu stredného zdroja znečisťovania ovzdušia a jeho zmenu na veľký zdroj znečisťovania ovzdušia, pričom je prekročený kapacitný limit pre kategorizáciu veľkosti zdroja a nie emisný limit.

Prevádzka v súčasnosti nemá udelené IPKZ z dôvodu, že kapacita výroby (projektovaná kapacita) neprekračuje stanovanú úroveň množstva a intenzity výroby, ktorá je stanovaná pre prevádzku IPKZ.

K použitiu výrazu integrovaného posudzovania sa nevieme vyjadriť, lebo pre plnenie práv a povinností prevádzky a navrhovaných zmien takáto povinnosť nevyplýva.

Tak ako je uvedené na str. 45 po realizovaní posudzovania vplyvov na ŽP, bude posudzovaná zmena v prevádzke povoľovaná podľa osobitných predpisov.

Súčasný proces zahŕňa aj rozsah existujúcej výroby, jej intenzity, kapacity, ako aj súčasná povolená výroba obsahuje odpady na báze železných kovov.

Navrhovateľ a súčasne existujúci prevádzkovateľ je riadnou a povolenou prevádzkou, ktorá je okrem iných aj stredným zdrojom znečisťovania ovzdušia a plní si všetky zákonom stanovené povinnosti z pohľadu ochrany ovzdušia.

Rozptylová štúdia je súčasťou príloh zámeru vypracovaná odborne spôsobilou osobou.

Realizáciou zámeru budú musieť byť dodržané povinnosti až po ukončení procesu posudzovania, ktoré budú predmetom podmienok, ako výsledok procesu EIA v rozhodnutí, ktoré následne prevádzkovateľ a zároveň navrhovateľ bude zohľadňovať pri povoľovaní IPKZ .

V časti 8.1.17 je uvedené, že pracovisko, ktoré prejde kolaudáciou a má vydané stavebné povolenie v prvej polovici roku 2022 bude uvedené do prevádzky.

Z dôvodu požiaru nie je potrebná aktualizácia zámeru. Podmienky, ktoré určí HaZZ Spišská Nová Ves sa budú v plnej miere z procesu EIA implementovať do podmienok a povinností pre rozšírenie existujúcej činnosti. Prevádzkovateľ zabezpečuje priebežne všetky potrebné opatrenia a prvky nápravy pre bezpečnú prevádzku z pohľadu pracovníkov, z pohľadu ochrany a zdravia obyvateľstva ako aj kvality a ochrany životného prostredia.

Ku priestorovému premietnutiu najbližšej vzdialenosti od výrobnjej haly a najbližšieho

obytného objektu je to 507 m. Ostatné obydlia sú vo väčšej vzdialenosti, preto sme zaokrúhlili tento rozsah na nižšiu hodnotu 500 m. Ku vyjadreniu vzdialenosti približne 450 m sa preto vyjadriť nevieme z dôvodu, že sa použili presné mapové zameranie a nevieme, akým spôsobom bola overená vzdialenosť pri uvedenom údají vyjadrujúcej sa osoby.

Meranie hluku je prílohou zámeru a v prípade spustenia do prevádzky pracoviska pod povolením IPKZ sa prípadnému zmeraniu v zmysle normovaných požiadaviek RÚVZ SNV a SIŽP KE navrhovateľ nebráni a bude konštruktívny a nápomocný pri takomto meraní.

Navrhovateľ upozorňuje na súbor príloh č. 2 – samostatné prílohy, kde v prílohe 13 ilustruje postoj obyvateľstva na zmeny súčasného prevádzkovateľa v priemyselnom areáli s výsledkom zlepšenia stavu životného prostredia v meste.

Vplyvom existujúcej prevádzky, ako aj navrhovaných zmien sa zámer venuje nasledovne v zmysle taxatívne vymenovaných požiadaviek „Inštitútu“ :

chránené územia na str. 50, 5, 55, 56, 58, 59, 64, 69, 74, 75, 142,

Natura 2000 na str. 55, 142

stredný tok Hornádu na str. 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 56, 57, 58, 65, 66, 75, 134

kontaminácia vôd na str. 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 65, 66, 75, 79, 80, 88, 89, 134, 142, 146, 147

kontaminácia pôdy na str. 53, 60, 68, 142

chránené vtáčie územia na str. 56, 59, 142

hľadisko emisií hluku na str. 69, 70, 71, 129, 130, 134, 139, 140, 141, 142, 146

znečistenia – autor neuvádza o znečistenie akej zložky ŽP by malo ísť, ale dedukciou si myslí, že ide o ovzdušie na str. 20, 21, 30, 36, 37, 38, 43, 45, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 88, 105, 106, 107, 115, 122, 123, 132, 133, 134, 135, 141, 145, 146, 149.

Občianske združenie – „Inštitút“ v jednom z odstavcov uvádza, že ide o existujúcu halu, pričom v existujúcej výrobe je väčší počet výrobných a skladových hál. Zároveň uvádza aj skutočnosť, že v pôvodnom procese povolenia prevádzky recyklačného pracoviska nebolo uplatnené IPKZ povolenie. Súčasťou procesu EIA je aj zmena – technologická nadväznosť a technologické doplnenie samostatných technológií, ktoré znamenajú reálne prekročenie limitných parametrov pre povolenie IPKZ, to znamená že v minulosti nebolo možné povoliť prevádzku pod IPKZ z dôvodu nízkej kapacity výroby, ktorá bola určená ako maximálna projektovaná kapacita nie prevádzkovateľom, ale projektantom.

K uvedenému navrhovateľ uviedol v texte konkrétne prílohy, ktoré tvoria súčasť predloženého zámeru navrhovanej činnosti. Príslušný orgán vzhľadom na ich rozsiahlosť prílohy v odôvodňujúcom texte neuvádza.

Vyhodnotenie - Okresný úrad Spišská Nová Ves, odbor starostlivosti o životné prostredie sa stotožňuje s vyjadrením navrhovateľa vo všetkých bodoch.

Okresný úrad Spišská Nová Ves, odbor starostlivosti o životné prostredie, Štefánikovo námestie č. 5, 052 01 Spišská Nová Ves z hľadiska odpadového hospodárstva v liste pod č. OU-SN-OSZP-2022/007625-2 zo dňa 17.05.2022 uviedol tieto skutočnosti

Odpady pre jestvujúcu prevádzku zberu a zhodnocovanie neželezných kovov sú obsiahnuté vo vydanom právoplatnom súhlase pre spoločnosť Heneken Melts, s. r. o., pre ročnú kapacitu zariadenia do 4500 t ročne sú nasledovne:

12 01 03	piliny a triesky z neželezných kovov	O
12 01 04	prach a zlomky z neželezných kovov	O
15 01 04	obaly z kovu	O
16 01 18	neželezné kovy	O
17 04 01	meď, bronz, mosadz	O

17 04 02	hliník	O
17 04 11	káble iné ako uvedené v 17 04 10	O
19 10 02	odpad z neželezných kovov	O
19 12 02	železné kovy	O
19 12 03	neželezné kovy	O
20 01 40	kovy	O
20 01 40 02	hliník	O
Odpad s kat. č. 12 01 03, 12 01 04, 17 04 11 nebudú predmetom zhodnocovania podľa zámeru navrhovanej činnosti		
Novonavrhovaný stav:		
02 01 10	odpadové kovy	O
15 01 04	obaly z kovu	O
16 01 18	neželezné kovy	O
17 04 01	meď, bronz, mosadz	O
16 01 22	časti inak nešpecifikované	O
17 04 02	hliník	O
17 04 07	zmiešané kovy	O
19 10 02	odpad z neželezných kovov	O
19 12 02	železné kovy	O
19 12 03	neželezné kovy	O
20 01 40	kovy	O
20 01 40 01	meď, bronz, mosadz	O
20 01 40 02	hliník	O
20 01 40 07	zmiešané kovy	O

V liste sa ďalej uvádza, že navrhovanú činnosť považuje za efektívne využitie odpadov a vzhľadom na ročnú kapacitu zhodnocovania odpadov v tomto zariadení (10 300 ton ročne) bude príslušným orgánom pre vydanie povolení na úseku odpadového hospodárstva Slovenská inšpekcia životného prostredia.

Vyhodnotenie – akceptuje sa.

Okresný úrad Spišská Nová Ves, odbor starostlivosti o životné prostredie, Štefánikovo námestie č. 5, 052 01 Spišská Nová Ves z hľadiska štátnej vodnej správy pod č. OU-SN-OSZP-2022/007667-002 zo dňa 18.05.2022 uviedlo, že počas prevádzky je potrebné zabezpečiť, aby nedošlo k úniku znečisťujúcich látok do povrchových a podzemných vôd.

Vyhodnotenie – akceptuje sa.

Mesto Spišské Vlachy, SNP 34, 053 61 Spišské Vlachy dňa 12.5.2022 pod č. 839/2022 doručilo e-mailovou poštou príslušnému orgánu list, v ktorom potvrdilo zverejnenie oznámenia o navrhovanej činnosti na webovom sídle mesta a na úradnej tabuli mesta Spišské Vlachy v čase od dňa 20.04.2022 do 11.5.2022. V texte e-mailu zároveň uviedlo, že mestu Spišské Vlachy k danému zámeru neboli zo strany verejnosti podané žiadne pripomienky.

Zároveň Mesto Spišské Vlachy v zmysle § 33 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní, dňa 23.05.2022 požiadalo o nahliadnutie do došlých podkladov pred vydaním rozhodnutia, čo mu príslušný orgán aj umožnil a to dňa 23.5.2022 zástupcovia Mesta Spišské Vlachy nahliadli do došlých podkladov pred vydaním rozhodnutia. Zároveň v uvedený deň mesto

Spišské Vlachy osobne odovzdalo tunajšiemu úradu stanovisko k zámeru navrhovanej činnosti pod č. 839/2022 zo dňa 19.5.2022, v ktorom uvádza, že:

- v zmysle platného územného plánu mesta Spišské Vlachy sa riešená prevádzka nachádza vo „funkčnom území výroby a skladov“, kde je prípustná priemyselná výroba všetkého druhu, ktorá je v súlade s hodnotením vplyvov na životné prostredie, skladové hospodárstvo a verejnoprospešné prevádzky
- v zmysle uznesenia Mestského zastupiteľstva č. 271/VIII/2020 Mesto Spišské Vlachy súhlasí s návrhom zmien rozšírenia existujúcej prevádzky recyklácie kovov v tomto rozsahu:
3 plynové a 1 elektrická indukčná pec (dvojkelímková)
rozšírenie druhu odpadov
zvýšenie kapacity na existujúcich zariadeniach, celoročná výroby
zvýšenie počtu smien a prevádzka sa dostane do non-stop režimu
navrhovaná (maximálna projektovaná) kapacita 12 000 ton/rok vstupných odpadov do výroby
primárna alebo sekundárna vstupná výrobná surovina (nie odpad) 2 600 ton/rok
hotová produkcia výroby – 12 000 ton/rok

Vyhodnotenie – akceptuje sa.

Stanoviská ostatných dotknutých orgánov neboli tunajšiemu úradu doručené, a preto sa podľa § 23 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov považujú za súhlasné.

Okresný úrad podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku oznámil listom č. OU-SN-OSZP-2022/005748-017 zo dňa 17.05.2022 účastníkom konania, že majú možnosť sa pred vydaním rozhodnutia vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie v lehote do 3 pracovných dní odo dňa doručenia uvedeného oznámenia.

V uvedenej lehote sa k predloženým podkladom vyjadrili:

- Navrhovateľ Heneken Melsts, s. r. o., Prievozská 4/A, 821 09 Bratislava v liste zo dňa 23.5.2022. Jeho vyjadrenia sú v skrátenom znení zahrnuté v odôvodnení tohto rozhodnutia.

- Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, 851 02 Bratislava v liste doručenom tunajšiemu úradu 24.05.2022 zaslalo všeobecné vyjadrenie k nárokom na finálne rozhodnutie a to vo vzťahu k informáciám o danom zámere, vo vzťahu ku konzultáciám a vo vzťahu k rozhodnutiu. Príslušný orgán ZDS e-mailovou poštou dňa 25.5.2022 oznámil, že na základe doručenej skutočnosti uvedené v došlom liste berie na vedomie, že nahliadnutie do došlých podkladov pred vydaním rozhodnutia je možné na adrese: Okresný úrad Spišská Nová Ves, odbor starostlivosti o životné prostredie, Štefánikovo námestie 5, 052 01 Spišská Nová Ves, 3. poschodie, kancelária č. dv. 12 (uvedené v oboznámení účastníkov konania s podkladmi pred vydaním rozhodnutia zo zisťovacieho konania pod č. OU-SN-OSZP-2022/005748-017 zo dňa 17.05.2022), a že vykonanie konzultácií v zmysle § 63 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov k uvedenému procesu je možné na základe prihlásenia sa na adrese: jana.sefcikova@minv.sk, t. č.+421 53 4173245. Následne, dňa 30.5.2022 ZDS v e-mailovej pošte oznámilo, že nechce nahliadnuť do spisu (§ 23 správneho poriadku), ale požaduje zverejniť informácie, ktoré sú predmetom záujmu verejnosti a že sa jedná o stanoviská dotknutých orgánov a doplnujúce informácie navrhovateľa (§ 29 ods. 10 zákona). Príslušný orgán v odpovedi e-mailovou cestou dňa 30.5.2022 ZDS oznámil, že:

- všetky došlé stanoviská dotknutých orgánov sú vložené v informačnom systéme SEA/EIA

- vyjadrenie navrhovateľa, doručeného príslušnému orgánu v zmysle § 29 ods. 10, je zverejnené na stránke: <https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/zhodnocovanie-nezelezných-kovov-prevadzka-spisske-vlachy> (v texte zámeru).

Okresný úrad pri posudzovaní navrhovanej činnosti primerane použil kritéria pre zisťovacie konanie podľa § 29a zákona o posudzovaní, uvedené v prílohe č. 10, ktorá je transpozíciou prílohy č. III Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie a dospel k záveru ukončiť posudzovanie vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie v štádiu zisťovacieho konania. Pri rozhodovaní o tom, či sa navrhovaná činnosť bude posudzovať podľa zákona prihliadal na doručené stanoviská dotknutých orgánov štátnej správy podľa § 23 ods. 4 zákona, na akceptovateľné vznesené požiadavky verejnosti. Doručené stanoviská a požiadavky akceptoval, zvážil ich opodstatnenosť, zahrnul do opatrení zmiernenie vplyvu navrhovanej činnosti na životné prostredie a rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Navrhovaná činnosť je posudzovaná z hľadiska miesta vykonávania navrhovanej činnosti, najmä jej únosného zaťaženia a ochrany poskytovanej podľa osobitných predpisov a súčasného stavu životného prostredia v dotknutom území. Predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti navýšením kapacity zhodnocovania neželezných kovov nepredstavujú v lokálnom rozsahu významný zásah do jednotlivých zložiek životného prostredia – fauny, flóry, hydrogeologických a vodných pomerov, stavu a kvality ovzdušia v danom území. Navrhovaná činnosť nebude významne vplývať na dopravné zaťaženie daného územia. Z jednotlivých stanovísk dotknutých orgánov je zjavné, že nie je predpoklad nepriaznivého vplyvu navrhovanej činnosti na životné prostredie, ani na zdravie, podmienky a zmenu kvality života obyvateľstva žijúcich v bezprostrednom okolí v takom rozsahu, ktorý by prekračoval únosné hodnoty a limity.

Vplyv na životné prostredie a zdravie obyvateľstva v okolí dotknutého územia sa pohybujú v spoločensky prijateľnej miere a dajú sa eliminovať dôsledným dodržiavaním technických predpisov, pracovných postupov a opatreniami technicko-organizačného charakteru. Opatrenia, majúce oporu v zákone, zahrnuté vo výrokovej časti tohto rozhodnutia je potrebné zohľadniť v procese ďalšieho konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

V rámci zisťovacieho konania nebol zistený nesúlad s platnými územnoplánovacími podkladmi v riešenom území a neboli zistené skutočnosti takého charakteru, ktoré by boli dôvodom na ďalšie posudzovanie navrhovanej činnosti.

Navrhovaná činnosť nie je v rozpore so všeobecne záväznými predpismi, ani platnými právnymi predpismi v oblasti starostlivosti o životné prostredie. Opätovné využívanie nepotrebného odpadu vznikajúceho v komunálnej aj priemyselnej sfére materiálovým zhodnocovaním (recykláciou) prispieje k zníženiu jeho množstva v životnom prostredí a prispieje k znižovaniu spôsobu likvidácie odpadov zneškodňovaním. Spôsob materiálového využitia odpadov zhodnocovaním je v súlade so záujmami odpadovej hierarchie pri nakladaní s odpadmi a jeho výsledkom je získanie druhotnej suroviny pre nové využitie.

Navrhovanú činnosť možno považovať za environmentálne prijateľnú, technicky realizovateľnú, spoločensky neškodlivú a za predpokladu plného rešpektovania všetkých zákonných ustanovení pre túto činnosť, stanovených požiadaviek a opatrení odporučiť k realizácii.

Na konzultácie v zmysle § 63 zákona sa vzťahuje § 21 správneho zákona, v súlade s § 64 zákona. Podľa § 21 správneho zákona správny orgán nariadi ústne pojednávanie, ak to vyžaduje povaha veci, najmä ak sa tým prispieje k jej objasneniu, alebo ak to ustanovuje osobitný zákon.

Príslušný orgán nenariadil ústne pojednávania podľa § 21 správneho zákona, nakoľko si to nevyžaduje povaha vecí. Obsahom stanovísk nie sú také pripomienky, ktoré by boli podkladom pre určenie rozsahu hodnotenia a harmonogramu, ale sú podkladom pri prípravu podkladov potrebných v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Posudzovanie vplyvov na životné prostredie je konaním pred povoľovacou činnosťou a predmetom je posúdenie vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie. Vykonáva sa v prípravnej fáze, v predprojektovom štádiu. Cieľom je získať odborný podklad na vydanie rozhodnutia o povolení činnosti podľa osobitných predpisov. V rámci zámeru boli zdokumentované vstupy a výstupy a predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti zodpovedajúce stupňu prípravy navrhovanej činnosti podľa zákona. Príslušný orgán do rozhodnutia zapracoval opatrenia vo vzťahu k navrhovanej činnosti, ktoré bude potrebné zohľadniť pri vypracovaní projektovej dokumentácie ku konaniu v procese o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

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

Pre navrhovanú činnosť je možné požiadať o povolenie podľa osobitných predpisov.

P o u č e n i e

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať odvolanie podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov v lehote do 15 dní od doručenia tohto rozhodnutia na Okresný úrad Spišská Nová Ves, odbor starostlivosti o životné prostredie, Štefánikovo námestie 5, 052 01 Spišská Nová Ves.

V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona sa za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásť deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona.

Rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní oprávňuje navrhovateľa navrhovanej činnosti v súlade s § 29 ods. 12 zákona podať návrh na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti.

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov a po nadobudnutí právoplatnosti.

Ing. Vladimír Pavlíak
vedúci odboru

Doručuje sa:

1. Heneken Melts s. r. o., Prievozská4/A, 821 09 Bratislava

2. Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, P.O.BOX 218, 851 02 Bratislava
3. Inštitút pre skúmanie verejného záujmu, Dunajská 7114/15, 811 08 Bratislava – mestská časť Staré Mesto
4. Ministerstvo životného prostredia, Námestie Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava
5. Ministerstvo hospodárstva SR, Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava
6. Slovenská inšpekcia životného prostredia, odbor IPKZ, Rumanova 14, 040 01 Košice
7. Úrad Košického samosprávneho kraja, Námestie Maratónu mieru 1, 042 66 Košice
8. Okresný úrad Spišská Nová Ves, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Štefánikovo námestie 5, 052 01 Spišská Nová Ves, ŠSOPaK, ŠVS, ŠSOH, ŠSOO
9. Okresný úrad Spišská Nová Ves, Odbor krízového riadenia, Štefánikovo námestie 5, 01 Spišská Nová Ves
10. Okresný úrad, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Štefánikovo námestie 5, 01 Spišská Nová Ves
11. Okresné riaditeľstvo HaZZ, Brezová 30, 052 01 Spišská Nová Ves
12. RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi, Mickiewiczova 6, 052 01 Spišská Nová Ves
13. Mesto Spišské Vlachy, SNP 34, 053 61 Spišské Vlachy