

OKRESNÝ ÚRAD SPIŠSKÁ NOVÁ VES

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Markušovská cesta 1, 052 01 Spišská Nová Ves

Číslo spisu

OU-SN-OSZP-2023/000272-048

Spišská Nová Ves

11. 04. 2023



Rozhodnutie

zo zisťovacieho konania

Popis konania / Účastníci konania

Rozdeľovník:

Navrhovateľ

1. Heneken Melts s. r. o., Prievozská 4/A, 821 09 Bratislava

Rezortný orgán

2. Ministerstvo životného prostredia, Sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva, Námestie Ľ. Štúra I, 812 35 Bratislava
3. Ministerstvo hospodárstva SR, Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava

Povoľujúci orgán

4. SIŽP Košice, odbor IPKZ, Rumanova 14, 040 01 Košice

Dotknuté orgány

1. Úrad Košického samosprávneho kraja, Námestie Maratónu mieru 1, 042 66 Košice
2. Okresný úrad Spišská Nová Ves, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Markušovská cesta 1, 052 01 Spišská Nová Ves, ŠSOPaK, ŠVS, ŠSOH, ŠSOO
3. Okresný úrad Spišská Nová Ves, Odbor krízového riadenia, Markušovská cesta I, Spišská Nová Ves
4. Okresný úrad, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Markušovská cesta 1, Spišská Nová Ves
5. Okresné riaditeľstvo HaZZ, Brezová 30, 052 01 Spišská Nová Ves
6. RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi, Mickiewiczova 6, 052 01 Spišská Nová Ves

Dotknutá obec

1. Mesto Spišské Vlachy, SNP 34, 053 61 Spišské Vlachy

Účastníci konania

1. Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, P.O.BOX 218, 851 02 Bratislava
2. Inštitút pre skúmanie verejného záujmu, Dunajská 7114/15, 811 08 Bratislava – mestská časť Staré Mesto

Výrok

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 a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov 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 (ďalej len „zákon“), na základe oznámenia navrhovanej činnosti „Zhodnocovanie neželezných kovov, prevádzka Spišské Vlachy“ navrhovateľa Heneken Melts s. r. o., Prievozská 4/A, 821 01 Bratislava, IČO: 43907148, po vykonaní zisťovacieho konania o posudzovaní navrhovanej činnosti podľa § 29 zákona v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) rozhodol podľa § 29 ods. 2 zákona 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 nádvoria

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:

- o Vykonávať kontinuálne merania hluku na okolité vonkajšie prostredie 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 a Vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších predpisov. V prípade prekročenia limitných hodnôt hluku zabezpečiť protihlukové opatrenia na ochranu verejného zdravia.
- o Aktualizovať a následne vykonávať merania objektivizácie 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
- o Vykonávať periodické merania emisií z technologických zariadení za účelom zistenia údajov o dodržaní určených emisných limitov v zmysle 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.
- o Vykonávať pravidelnú kontrolu odlučovacích zariadení a zabezpečovať výmenu filtrov
- o Projektová dokumentácia pre povoloňovací proces podľa osobitných predpisov musí byť spracovaná v súlade s požiadavkami:
 - Vyhlášky MŽP SR č. 410/202 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší so zameraním na všeobecné podmienky prevádzkovania
 - Vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. o monitorovaní emisií a kvality ovzdušia
 - 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
 - Vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch
 - Vyhlášky MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti v znení neskorších zmien
- o Pre rozšírenie prevádzky komplexne spracovať dokumentáciu protipožiarnej bezpečnosti
- o So vzniknutými odpadmi nakladať v zmysle platnej právnej úpravy na úseku odpadového hospodárstva v nadväznosti na súvisiace predpisy
- o Pri prevádzke realizovať všetky opatrenia zamerané na dodržiavanie platných technických, technologických, organizačných a bezpečnostných predpisov

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., Prievozská 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 Vlachy“, 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.

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 nádvoria

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 odstredovania, 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, dvojestupňovým odstredovaním 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 dvojjónová, 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. Výhrevným médium je zemný plyn naftový. Maximálna hmotnosť vsádzky je 10 ton. Čas tavby je pri bežnej prevádzke 8,5 – 12 hod..
- ustaľovacej pece, ktorá je dopĺňujúcou technológiou taviacej pece s kapacitou 12 ton tekutého kovu. Služí 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 médium 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 prísadového 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 nádvoria 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 technologickej 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 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 žmpu a priemyselná hala má tiež 1 záchytnú žmpu. 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 horninové prostredie, scenériu krajiny, reliéf

Navrhovanou činnosťou sa neovplyvní stav horninového prostredia v dotknutom území. Z charakteru činnosti nevyplývajú také dopady, ktoré by závažným spôsobom ovplyvnili celkovú štruktúru a využívania daného územia. Nepredpokladajú sa terénne úpravy, ktoré by zasiahli do reliéfu krajiny. Areál je v súčasnosti priemyselným antropogénnym krajinným prvkom. Dominantný spôsob využitia stavebných objektov, plôch, technologických zariadení a ich celkov zostane zachovaný v podobe zástavby priemyselných a skladových objektov. Charakter štruktúry a scenérie krajiny sa navrhovanou činnosťou nezmení.

Vplyv na pôdu

Navrhovanou činnosťou nedôjde k trvalému, ani k dočasnému záberu poľnohospodárskeho pôdneho fondu, ani lesného fondu. Zvýšením navrhovanej kapacity zhodnocovania odpadov podľa predloženého zámeru poľnohospodárska a lesná činnosť v dotknutom území nebude ovplyvnená.

Vplyv na vegetáciu a biotopy

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. Dané územie nezasahuje priamo do žiadnych chránených území národného ani európskeho významu. V širšom regióne sa nachádzajú chránené územia, ktoré do predmetného procesu posudzovania vplyvov z dôvodu nie je možné ani vhodné zahrnúť, nakoľko sa nejedná o takú činnosť, ktorá by mala širší regionálny dosah na dané územie. V dotknutom území sa nenachádzajú prvky ÚSES ani interakčné prvky a preto sa nepredpokladá nepriaznivý vplyv na okolité prvky územného systému ekologickej stability. Navrhovanou činnosťou nedôjde k poškodeniu alebo zničeniu žiadnych hodnotnejších a významných biotopov. Navrhovaná činnosť nebude mať nepriaznivý vplyv na okolitú vegetáciu.

Vplyv na povrchové a podzemné vody

Prevádzka navrhovanej činnosti neovplyvní hydrologické a hydrogeologické pomery dotknutého územia, neovplyvní výšku ani smer prúdenia podzemnej vody, výdatnosť okolitých vodných zdrojov ani režim podzemných vôd. Koridor rieky Hornád sa nachádza vo vzdialenosti cca 300 m juhozápadne od posudzovanej lokality, ktorý je základným parametrom pre výpočet postupných stupňov režimov zvýšenej hladiny povrchového toku v území. Mapa povodňového ohrozenia pre územie Spišské Vlachy vyznačuje južnú hranicu pozemku riešeného pracoviska ako bod pre max. nadmorskú výšku inundačného územia pri zohľadnení členitosti posudzovaného územia v kombinácii s meandrovou formou toku v území ako pre hodnotu tzv. 100 ročnej vody. Betónové oplotenie daného areálu je vybudované okrem iných ochranných územných parametrov aj z dôvodu dočasnej eliminácie zvýšenej povodňovej aktivity daného vodného toku v prípade prekročenia hodnoty 100 ročnej vody v danom území. 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 navrhovanou činnosťou nepravdepodobný. Predmetné technologické zariadenie neprodukuje žiadne priemyselné odpadové vody.

Vplyv na dopravu

Oprávnenou organizáciou bolo vykonané monitorovanie dopravného zaťaženia cesty II/547 počas 10 dňového obdobia pracovných dní na úsekoch medzi mestom Spišské Vlachy – Krompachy a monitoring úseku križovatka cesty II/547 a prístupovej komunikácie do areálu Heneken Melts s. r. o.. Výsledkom monitorovania je posúdenie dopravného zaťaženia cesty II/547 vplyvom danej prevádzky (vypracovanej spoločnosťou Spišprojekt, s. r. o, Jedľová 12, 052 01 Spišská Nová Ves) s konštatovaním, že realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k prehusteniu existujúcej intenzity dopravy na štátnej ceste č. II/547 medzi mestom Spišské Vlachy - Krompachy. K zvýšeniu zaťaženia dopravy dôjde v hodnotách, ktoré nie sú štatisticky kvantifikované v úrovni ovplyvňujúcej existujúci stav intenzity dopravy. 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. Osobitné nároky na užívanie pozemných komunikácií v rozsahu navrhovanej činnosti nevzniknú. V rámci zefektívnenia dopravného zaťaženia v dotknutom území navrhovateľ zabezpečí logistické opatrenia tak, aby v maximálnej miere využil prevoznú kapacitu dopravných prostriedkov zabezpečujúcich mimo areálový transport odpadov a dovoz vstupných surovín.

Vplyv na ovzdušie

Navrhovanou činnosťou sa plánuje zvýšenie kapacity zhodnocovania odpadov z pôvodných 4500 ton/rok na 10 300 t/rok zhodnocovaných odpadov.

V súčasnosti existujúci, v databáze NEIS evidovaný stredný zdroj znečisťovania ovzdušia pod VARPCZ: 2090395, je kategorizovaný ako:

2 Výroba a spracovanie kovov

2.8 Tavenie neželezných kovov vrátane zlievania zliatin, pretavovania a rafinácie

kovového šrotu s projektovanou kapacitou t/d:

b) pre ostatné neželezné kovy > 0 t/deň

Po navýšení kapacity bude daný zdroj začlenený pod veľký zdroj znečisťovania ovzdušia /s projektovanou kapacitou > 20 t/deň/. Veľký zdroj znečisťovania ovzdušia bude podliehať pod povoloovací proces podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

Nový filter pre existujúce zariadenia (plynová taviaca pec 10 t, plynová ustáľovacia pec, plynová ustáľovacia pec 2,5 t, indukčná pec, lisovanie sterov) na zachytávanie emitujúcich znečisťujúcich látok bol vybudovaný v roku 2019 s odsávacou kapacitou 40 000 m3. V súčasnosti je pre odsávanie znečistených vzdušnín a zachytávanie znečisťujúcich látok prevádzkované vzduchotechnické filtračné zariadenie, ktorého súčasťou okrem potrubného systému je cyklón a dávkovanie absorbentu – hydrátu Ca. Úlohou absorbentu je viazať organické aj anorganické znečisťujúce látky, emitované zvýšenou záťažou systému.

Pre navrhovanú činnosť bola vypracovaná rozptyľová štúdia v 09/2022 Ing. Viliamom Carachom, PdD. v nulovom variante a variante navrhovaného zámeru. Predmetom štúdie bolo overenie minimálnej výšky komína z dôvodu zabezpečenia dostatočného rozptylu znečisťujúcich látok v okolí daného zdroja znečisťovania ovzdušia, výpočet koncentrácií znečisťujúcich látok v okolí umiestneného zdroja a zhodnotenie úrovne kvality ovzdušia pre súčasný stav ako aj novo navrhovaný stav. Výška komína je 12,8 m, čo je v súlade s Vyhláškou MŽP SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší. Záver danej rozptyľovej štúdie uvádza, že z matematických výpočtov je zrejmé, že zvýšením množstva vstupného materiálu nedôjde k zvýšeniu tvorby emisií znečisťujúcich látok, resp. k výraznému zvýšeniu úrovne koncentrácie znečisťujúcich látok v okolí hodnoteného zdroja za predpokladu dodržiavania podmienok prevádzkovania daného zdroja, technicko-organizačných opatrení, vrátane stavu techniky na obmedzovanie emisií. Navrhovaná činnosť s predpokladaným režimom prevádzky nespôsobí v dotknutom území zhoršenie kvality ovzdušia oproti súčasnému stavu. V dôsledku dopravy vstupného materiálu do prevádzky môže dôjsť k nevýraznému zvýšeniu prášnosti a rozptylu prachových častíc (PM2,5, PM10). Predchádzať tomuto vplyvu je možné organizáciou práce a skrápaním vnútro areálovej komunikácie počas suchého obdobia.

Vplyv na obyvateľstvo

Priemyselný areál sa nachádza mimo obytnej zóny mesta Spišské Vlachy. Navrhovaná činnosť v danom území plne rešpektuje územie s určeným - zadaným funkčným využitím územia v súlade s územnoplánovacou dokumentáciou

mesta Spišské Vlachy. Najbližšia obytná zóna je vo vzdialenosti 500 m. Meranie imisii hluku v okolí predmetnej prevádzky bolo vypracované v 10/2019 spoločnosťou Klub ZPS vo vibroakustike, s. r. o., V. Tvrdého 23, SK – 010 01 Žilina, akreditovaným skúšobným laboratóriom pre meranie hluku, vibrácií a intenzity podľa požiadaviek normy ISO/TEC 17025 a následne v 05/2022 tou istou spoločnosťou. Na základe 24-hodinového merania existujúceho stavu a vykonanej predikcie akustických pomerov v záujmovom území od emisie hluku z mobilných zdrojov pozemnej dopravy a stacionárnych zdrojov, ktoré súvisia s rozšírením danej prevádzky je konštatované, že podľa limitov prípustných hodnôt hluku z iných zdrojov vo vonkajšom prostredí obytného územia pre denný, večerný a nočný čas nie je prekročená.

Prevádzkou v súčasnosti a rozšírením výroby 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.

Príslušný orgán vydal dňa 10.06.2022 rozhodnutie zo zisťovacieho konania pod č. OU-SN-OSZP-2022/005748 o neposudzovaní vyššie uvedenej navrhovanej činnosti. V zákonne stanovenej lehote sa voči vydanému rozhodnutiu odvolal dorúčením listu dňa 21.07.2022 Inštitút pre skúmanie verejného záujmu, Dunajská 7114/15, 811 08 Bratislava.

Odvolací orgán Okresný úrad Košice, odbor opravných prostriedkov, referát starostlivosti o životné prostredie, Komenského 52, 040 01 Košice pod č. OU-KE-OOP3-2022/035122-005 zo dňa 11.10.2022 zrušil rozhodnutie Okresného úradu Spišská Nová Ves č. OU-SN-OSZP-2022/005748 zo dňa 10.06.2022 a vec vrátil na nové prejednanie a rozhodnutie.

Okresný úrad Spišská Nová Ves dňa 15.11.2022 pod č. OU-SN-OSZP-2022/005748-034 opätovne upovedomil účastníkov konania o začatí správneho konania v danej veci, pričom 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).

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

Ministerstvo životného prostredia SR, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva, Námestie Ľ. Štúra 35/1, 812 35 Bratislava v liste zo dňa 29.11.2022 pod č. 69431/2022 uviedlo, že na základe celkového zhodnotenia predloženého zámeru, povahy, rozsahu a možných vplyvov na životné prostredie je navrhovaná činnosť je v danej lokalite akceptovateľná za dodržania povinností zo zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov týkajúcich sa navrhovanej činnosti.

Vyhodnotenie - akceptuje sa.

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-2023/001316-002 zo dňa 09.01.2023 uviedol, že trvá na stanovisku zaslanom k predloženému zámeru pod č. OU-SN-OSZP-2022/006117-002 zo dňa 03.05.2022 a že z hľadiska ochrany ovzdušia nepožaduje predložený zámer posudzovať podľa zákona.

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 - 6225/1917/2022-6679/2022, dorúčenom na tunajší úrad 22.12.2022, uviedol, že vychádzajúc z textu zámeru a doplnených podkladov súhlasí so zámerom navrhovanej činnosti s týmito pripomienkami:

- podľa § 27 ods. 1 zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. 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 v zmysle uvedeného:

- o 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

- o v prípade náhodného nálezu materiálu s potenciálnym zvýšeným parametrom žiarenia (opusteného žiariča alebo rádioaktívneho materiálu) počas kontroly dodávky materiálu pred vstupom do objektu je potrebné postupovať v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku radiačnej ochrany.

V odôvodnení svojho vyjadrenia, okrem iných skutočností, poukazuje na to, že počas zisťovacieho konania boli navrhovateľom doplnené podklady a to:

1. Akustická štúdia z mája 2022 pre rozšírenie výroby existujúcej prevádzky, v ktorej je autormi Ing. Jánom Šimom, CSc. a Ing. Jánom Sobotom je konštatované, že na základe 24-hodinového „in situ“ merania existujúceho stavu a vykonanej

predikcie akustických pomerov v záujmovom území od emisií hluku z mobilných zdrojov pozemnej dopravy a stacionárnych zdrojov, ktoré súvisia s rozšírením prevádzky spoločnosti o „výrobnú kapacitu“ nebudú prekročené prípustné hodnoty určujúcich veličín hluku pre denný, večerný a nočný čas.

2. Navrhovateľ predložil protokol o meraní a posúdení expozície hluku zamestnancov spoločnosti Heneken Melts s. r. o. z apríla 2022 a že posúdenie pracovného prostredia a zdravotných rizík pracovníkov bude realizované pri uvedení do prevádzky podľa § 13 ods. 4 písm. a) zákona NR SR č. 355/2007 Z. z.

Ďalej vo vyjadrení uvádza, že s prihliadnutím na dostupné údaje od navrhovateľa, potenciálne fyzikálne, chemické, biologické a psychosociálne faktory, údaje o kvalite životného prostredia a zdravia, uvedené v zámere na str. 64 – 72, základných údajov o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na životné prostredie vrátane zdravia a o možnostiach opatrení na ich zmiernenie uvedených na str. 72 – 153 Zámeru, výsledkov posúdenia očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti a časového priebehu pôsobenia uvedených na str. 142 a 143 Zámeru ako aj doplnenej akustickej štúdie sa nepreukázalo, že navrhovaná činnosť môže mať negatívny vplyv na verejné zdravie.

Za predpokladu, že nedôjde k zmenám, ktoré by zásadným spôsobom zmenili náhľad na posudzovanú činnosť RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi odporúča realizáciu navrhovanej činnosti v predloženej variante s vyššie uvedenými pripomienkami.

Vyhodnotenie – akceptuje sa a vyššie uvedené pripomienky sú zapracované do opatrení vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

Inštitút pre skúmanie verejného záujmu, Dunajská 7114/15, 811 08 Bratislava v liste zo dňa 21.12.2022 v písomnom vyjadrení k oznámeniu o navrhovanej činnosti uvádza, že:

1. zotrváva na stanovisku zo dňa 11.05.2022, osobitne na potrebe kontinuálneho merania hluku, kontinuálneho merania emisií počas kalendárneho roka s prihliadnutím na meniace sa rozptylové podmienky počas ročných období v meste Spišské Vlachy

2. v zmysle zverejnených účtovných uzávierok navrhovateľa poukazuje na niekoľkonásobné zvýšenie tržieb z vlastnej produkcie, nezodpovedajúce zmenám cien komodít, podmienok na trhu už počas kalendárneho roku 2021 a technológiám na prevádzku ktorých bol oprávnený a že nevie vylúčiť že navrhovateľ začal vykonávať činnosti, na ktoré žiada oznámením dodatočné povolenie

3. trvá na vykonaní posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti v celom rozsahu podľa zákona

Vyhodnotenie – pripomienka v bode 1. - akceptuje sa a je zapracovaná do opatrení vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia, pripomienka v bode 2. – skúmanie účtovných záležitostí a vykonávanie ďalších činností navrhovateľa nie sú predmetom daného zisťovacieho konania, pripomienka v bode 3. – neakceptuje sa

Mesto Spišské Vlachy, SNP 34, 053 61 Spišské Vlachy dňa 11.01.2023 pod č. 2248/2022 doručilo list, v ktorom uvádza, že daná prevádzka sa 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. Ďalej v liste uvádza, že v zmysle uznesenia Mestského zastupiteľstva č. 271/VIII/2020 Mesto Spišské Vlachy súhlasí s návrhom zmien rozšírenia existujúcej prevádzky recyklácie kovov v rozsahu:

- 3 plynové a 1 elektrická indukčná pec (dvojkelímková)
- rozšírenie druhu odpadov – Katalógové číslo odpadov neželezné kovy (hliník) – len odpady ostatné
- zvýšenie kapacity na existujúcich zariadeniach, celoročná výroba
- zvýšenie počtu smien a prevádzka sa dostane do non-stop režimu
- navrhovaná (max. 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.

V zmysle § 33 ods. 2 správneho poriadku príslušný správny orgán oznámil listom č. OU-SN-OSZP-2023/000272-040 dňa 23.02.2023 účastníkom konania, že majú možnosť pred vydaním rozhodnutia vyjadriť sa k podkladom pre vydanie rozhodnutia a k spôsobu ich zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie v lehote do 3 pracovných dní odo dňa doručenia uvedeného oznámenia.

V uvedenej lehote sa k oboznámeniu účastníkov konania s podkladmi pre vydanie rozhodnutia zo zisťovacieho konania vyjadrilo Združenie domových samospráv, Rovnianska 14, 851 02 Bratislava listom zo dňa 24.2.2023, v ktorom uviedlo (skrátenej formou), že:

- samotné podklady neboli v liste doložené a neboli im doručené iným spôsobom
- vyjadrenia dotknutých orgánov neboli zverejnené na enviroportáli, čím nedošlo reálne k oboznámeniu sa s podkladmi
- odvolávajú sa na § 3 ods. 6 správneho poriadku, § 24 ods. 1 písm. i) zákona a § 33 správneho poriadku úkon úradu považujú za formálny a neúčinný
- nemajú záujem nahliadnuť do spisu podľa § 23 ods. 1 správneho poriadku, ale reálne oboznámiť sa s podkladmi pred vydaním rozhodnutia

V závere listu je uvedené, že vo vzťahu k tomu, čo sa má rozhodnutím preukázať žiadajú:

1. zabezpečiť doplňujúce informácie podľa § 29 ods. 10 zákona

Na základe tejto vznesenej požiadavky príslušný orgán dňa 02.03.2023 zaslal Združeniu domových samospráv, Rovnianska 14, 851 02 Bratislava e-mailovou cestou v pdf formáte doručené stanoviská dotknutých orgánov k navrhovanej činnosti a novú akustickú štúdiu pre rozšírenie výroby v existujúcej prevádzke spoločnosti Heneken Melts, s. r. o., prevádzka Vajanského 146, Spišské Vlachy, vypracovanú v 05/2022 Akreditovaným skúšobným laboratóriom pre meranie hluku, vibrácií a intenzity podľa požiadaviek normy ISO/TEC 17025. Zároveň príslušný orgán v e-maili oznámil, že kompatibilita vložených údajov databázy EIA/SEA a stránky enviroportálu nie je v kompetencii úradu.

Vyhodnotenie – pripomienka akceptovaná

2. zabezpečiť konzultácie s verejnosťou podľa § 63 zákona a za týmto účelom zabezpečiť ich obsahové náležitosti podľa § 63 ods. 2 zákona.

Listom pod č. OU-SN-OSZP-2023/000272-043 zo dňa 02.03.2023 príslušný orgán oznámil účastníkom konania ústne pojednávanie v zmysle § 21 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov za účelom vykonania konzultácie podľa § 63 zákona o EIA na deň 16. marca 2023 o 10,00 hod. na Okresnom úrade Spišská Nová Ves, Markušovská cesta 1, 052 01 Spišská Nová Ves, prízemie, konzultačná miestnosť, kancelária č. dverí 13. Účastník konania ZDS, Rovniankova 14, Bratislava sa e-mailovou cestou dňa 06.03.2023 ospravedlnil z neúčasti konzultácie predmetného zisťovacieho konania. Z konzultácie v predmetnej veci bola spísaná zápisnica, v ktorej je uvedená nasledovne:

Za RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi sa konzultácie zúčastnili Ing. Murková a Mgr. Otrubčáková, ktoré uviedli, že písomné stanovisko pod č. HŽP-6225/1817/2022-6679/2022 zo dňa 06.12.2023 bolo zaslané príslušnému orgánu, v ktorom uvádza, že s navrhovanou činnosťou súhlasí za predpokladu, že nedôjde k zásadným zmenám, ktoré by viedli k objaveniu nových skutočností, ktoré by zásadným spôsobom zmenili náhľad na posudzovanú činnosť. Pripomienky uvedené v stanovisku budú zapracované do predmetného rozhodnutia.

Za navrhovateľa Heneken Melts s. r. o., Prievozská 4/A, 821 09 Bratislava, prevádzka Vajanského 146, 053 61 Spišské Vlachy sa konzultácie zúčastnil Ing. Ľubomír Novák, ktorý uviedol, že v predmetnom konaní firma zabezpečila všetky požadované dokumenty, ktoré je potrebné predložiť pri posudzovaní podľa zákona. Predložená bola správa o oprávnenom meraní emisii vypracovaná spoločnosťou ETS ekoterm servis s. r. o., Košice, potvrdzujúca dodržanie emisných limitov vzťahujúcich sa k danému zdroju znečisťovania ovzdušia.

Súčasne bola predložená hluková a akustická štúdia, vypracovaná autorizovanou osobou, z ktorej sa v závere uvádza: „Na základe 24 hodinového merania existujúceho stavu a vykonanej predikcie akustických pomerov v záujmovom území od emisie hluku z mobilných zdrojov pozemnej dopravy a stacionárnych zdrojov, ktoré súvisia iba s rozšírením danej prevádzky v spoločnosti Heneken Melts s. r. o., Prievozská 4/A, 821 09 Bratislava, prevádzka Vajanského 146, 053 61 Spišské Vlachy rozšírenie jej prevádzky o „výrobnú kapacitu“ konštatujeme, že podľa limitov prípustných hodnôt (PH) hluku z iných zdrojov vo vonkajšom prostredí obytného územia

Pre denný čas PH nie je prekročená

Pre večerný čas PH nie je prekročená

Pre nočný čas PH nie je prekročená.“

Daná štúdia bola vypracovaná akreditovanou spoločnosťou Klub ZPS vo vibroakustike, s. r. o., V. Tvrdého 23, SK-010 01 Žilina, akreditované skúšobné laboratórium pre meranie hluku, vibrácií a intenzity podľa požiadaviek normy ISO/IEC 17025. Z predmetných dokumentov je zrejmé, že firma nepracuje s pojmami ako Združenie domových samospráv „Na základe podkladov sa javí.....“, ale firma predkladá výsledky meraní, ktoré potvrdzujú dodržanie príslušných predpisov v jednotlivých oblastiach. Predmetné konzultácie si vyžiadalo Združenie domových samospráv, pričom sa ich ani nezúčastnilo, čo považujeme za marenie úradného výkonu aj napriek ospravedlneniu.

Na základe požiadania účastníka konania ZDS, Rovniankova 14, Bratislava dokončiť konzultácie písomnou formou zaslal príslušný orgán účastníkovi konania danú zápisnicu e-mailovou cestou. V odpovedi na obsah zápisnice účastník konania uviedol, že navrhovateľ sa nevyjadril k možným vplyvom spočívajúcich v emisiách do ovzdušia v súvislosti s prevádzkou taviacich pecí, že vplyvy bližšie nezrejmal, že nepodal ďalšie doplňujúce informácie, že sa nepodarilo rozptýliť obavy z ohrozenia životného prostredia a že trvá na tom, aby sa týmto vplyvom podrobnejšie venovalo či už ďalším dokazovaním v zisťovacom konaní alebo ďalšom hodnotení vplyvov na životné prostredie.

K uvedenej pripomienke príslušný orgán uvádza, že prevádzkovateľ plní a dodržiava všetky platné ustanovenia na úseku ochrany ovzdušia. V súčasnosti evidovaný stredný zdroj znečisťovania ovzdušia „2.8.2 Tavenie neželezných kovov vrátane zlievania zliatin, pretavovania a rafinácie kovového šrotu s projektovanou taviacou kapacitou v t/d > 0“ prevádzkuje navrhovateľ v súlade s platnou technickou dokumentáciou k danému zdroju. Súčasťou technológie je vzduchotechnické filtračné zariadenie s odsávacím výkonom 35 500 m³/hod., ktoré bude postačovať aj pre odtah spalín pri navýšení kapacity zhodnocovania odpadov. Súčasťou zariadenia je cyklón a dávkovanie absorbentu – hydrátu Ca, ktorého úlohou je viazať organické aj anorganické znečisťujúce látky vznikajúce pri danom technologickom procese. Navrhovateľ vykonáva periodické merania emisii znečisťujúcich látok z technologických zariadení zdroja a to TZL, vybraných kovov, polokovov a fluoridov v tuhej a plynnej fáze, HF, HCl, SO₂, NO_x, CO, TOC, polychlórovaných benzeno-p-dioxínov a polychlórovaných dibenzofuránov v tuhej a plynnej fáze a vybraných polycyklických aromatických uhľovodíkov (PAH) v tuhej a plynnej fáze.

Zároveň uvádzame, že súčasťou predloženého zámeru je „Rozptyľová štúdia“ z 09/2022, vypracovaná Ing. Viliamom Carachom, PhD., ktorá v prílohe č. 2 uvádza Koncentrácie ZL v referenčných bodoch pre súčasný stav a v prílohe č. 3 Koncentrácie ZL v referenčných bodoch pre nový stav (navýšenie kapacity). Na základe modelových výpočtov koncentrácií znečisťujúcich látok so súčasnou úrovňou kvality ovzdušia, resp. limitnými hodnotami je v závere štúdie konštatované, že navrhovaná činnosť v navrhovanom zložení a predpokladanom režime prevádzky nespôsobí zhoršenie kvality ovzdušia v sledovanej oblasti oproti súčnému stavu za predpokladu dodržiavania všetkých podmienok prevádzkovania daného zdroja, vrátane stavu techniky na obmedzovanie emisii.

V predloženom zámere sú aj kópie správ o oprávnenom meraní vyššie uvedených emisii znečisťujúcich látok (r. 2017, r. 2021), vrátane protokolov z meraní týchto emisii. Správy sú vypracované akreditovanou spoločnosťou pre túto činnosť (ETS EKO-TERM SERVIS s. r. o., Napájadlá 11, 040 12 Košice) a potvrdzujú dodržiavanie určených emisných limitov pre vyššie uvedené znečisťujúce látky.

Po navýšení kapacity, uvedenej v zámere navrhovanej činnosti, bude daná činnosť podliehať povolovaciemu procesu podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

Z hľadiska energetickej náročnosti sa po navýšení kapacity predpokladá zvýšenie spotreby elektrickej energie zo súčasných 2030 MW/rok na cca 280 MW/rok. Zariadenia v danej prevádzke nepracujú súčasne na maximálne výkony. Reguláciou je možné dosiahnuť minimalizovanie maximálnej okamžitej spotreby a tým aj okamžitého rezervovaného výkonu. Oproti súčnému stavu k primeranému navýšeniu vstupnej energetickej suroviny – plynu – dôjde z hľadiska jeho prietoku a spotreby. Priemerná hodinová spotreba plynu pri predpokladanej ročnej výrobe 10 000 ton zlievarenských zliatin hliníka bude predstavovať 138 m³/hod.. Spotrebič – horáky – nepracujú súčasne všetky na maximálne výkony, sú obmedzované elektronicky v riadiacej jednotke z dôvodu efektivity výroby.

Vyhodnotenie – pripomienka akceptovaná (konzultácie vykonané, pripomienka k záveru konzultácie odôvodnená).

3. do rozhodnutia uviesť závery konzultácií podľa § 63 ods. 3 zákona

Z vykonanej konzultácie nevyplynuli žiadne nové skutočnosti ani nové požiadavky k zámeru navrhovanej činnosti oproti došlým stanoviskám dotknutých orgánov.

Vyhodnotenie – akceptuje sa. Požiadavky dotknutých orgánov uvedené v došlých stanoviskách sú zahrnuté v opatreniach tohto rozhodnutia.

Na základe listu príslušného orgánu pod č. OÚ-SN-OSZP-2023/000272- zo dňa 23.02.2023 vo veci oboznámenia sa s podkladmi pred vydaním rozhodnutia zo zisťovacieho konania sa žiadny z ďalších účastníkov konania v stanovenej lehote nevyjadril a nevyužil možnosť nazrieť do predmetného spisu.

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. 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. Podľa platného územného plánu mesta Spišské Vlachy je daná lokalita určená ako „funkčné územie výroby a skladov“ s možnosťou priemyselnej výroby všetkého druhu, ktoré je v súlade s hodnotením vplyvov na životné prostredie. 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.

Pri rozhodovaní o tom, či sa navrhovaná činnosť bude posudzovať podľa zákona Okresný úrad Spišská Nová Ves prihladal na doručené stanoviská dotknutých orgánov štátnej správy podľa § 23 ods. 4 zákona a na akceptovateľné vznesené požiadavky verejnosti. V rámci nového prejednaní v danej veci príslušný orgán opätovne preskúmal všetky doručené stanoviská k navrhovanej činnosti a zaoberal pripomienkami účastníkov konania. Obsahom doručených stanovísk dotknutých orgánov, dotknutej obce a verejnosti nie sú také pripomienky, ktoré by boli podkladom pre určenie rozsahu hodnotenia a harmonogramu. Príslušný orgán opodstatnené požiadavky akceptoval a zahrnul ich do výrokovvej časti tohto rozhodnutia na zmiernenie vplyvu navrhovanej činnosti na životné prostredie a budú slúžiť pre prípravu podkladov potrebných v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov. Dodržiavanie podmienok uvedených v tomto rozhodnutí, ako aj plnenie povinností a podmienok vyplývajúcich z noriem a právnych predpisov SR budú sledované povoľujúcim orgánom.

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 vplyvať na dopravné zaťaženie daného územia. Z jednotlivých stanovísk dotknutých orgánov je zrejmé, že nie je predpoklad nepriaznivého vplyvu navrhovanej činnosti na životné prostredie, ani na zdravie, podmienky a zmenu kvality života obyvateľstva žijúcich v bezprostrednom okolí takého rozsahu, ktorý by prekračoval únosné hodnoty a limity v oblasti hluku, vibrácií a prašnosti. Vplyvy 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 výrokovvej časti tohto rozhodnutia je potrebné zohľadniť v procese ďalšieho konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Predpokladaný negatívny vplyv navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia a na zdravie obyvateľstva možno z hľadiska rozsahu a intenzity hodnotiť ako málo významné. Eliminovať ich je možné za predpokladu dodržania podmienok uvedených vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

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.

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.

Poučenie

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, Markušovská cesta 1, 052 01 Spišská Nová Ves.

V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona sa za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásty 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 Pavlák
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci
IČO: 00151866 Sufix: 10266

Doručuje sa

Heneken Melts s.r.o., Prievozská 4A, 821 09 Bratislava, Slovenská republika
Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia obehového hospodárstva, Odbor odpadového hospodárstva, Nám.
L. Štúra 1, 812 35 Bratislava, Slovenská republika
Ministerstvo hospodárstva SR, Mlynské nivy 44a, 827 15 Bratislava, Slovenská republika
SIŽP, Rumanova 14, 040 53 Košice, Slovenská republika
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi, A. Mickiewicza 1730/6, 052 20 Spišská Nová Ves, Slovenská
republika
Košický samosprávny kraj, Nám. Maratónu Mieru 1, 040 01 Košice-Staré Mesto, Slovenská republika
Mesto Spišské Vlachy, SNP 34, 053 61 Spišské Vlachy, Slovenská republika
Inštitút pre skúmanie verejného záujmu, Dunajská 7114/15, 811 08 Bratislava-Staré Mesto, Slovenská republika
Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, 851 02 Bratislava, Slovenská republika
OKRESNÉ RIADITEĽSTVO HaZZ V SPIŠSKEJ NOVEJ VSI, Brezová 30, 052 01 Spišská Nová Ves, Slovenská republika
OKRESNÝ ÚRAD SPIŠSKÁ NOVÁ VES, ODBOR KRÍZOVÉHO RIADENIA, Markušovská cesta 1, 052 01 Spišská Nová Ves, Slovenská
republika
OKRESNÝ ÚRAD SPIŠSKÁ NOVÁ VES, ODBOR CESTNEJ DOPRAVY A POZEMNÝCH KOMUNIKÁCIÍ, Markušovská cesta 1, 052
01 Spišská Nová Ves, Slovenská republika
OKRESNÝ ÚRAD SPIŠSKÁ NOVÁ VES, ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, Markušovská cesta 1, 052 01 Spišská
Nová Ves, Slovenská republika