



**MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

**Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie
Oddelenie posudzovania vplyvov na životné prostredie I.
Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava**

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, oddelenie posudzovania vplyvov na životné prostredie I., ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 ods. 1 písm. c) zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) a § 54 ods. 2 písm. k) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, na základe výsledkov procesu posudzovania vykonaného podľa ustanovení zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov vydáva podľa § 37 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení účinnom do 31. 03. 2023 a podľa § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov

ZÁVEREČNÉ STANOVISKO

Číslo: 3719/2024-11.1.1/kv
63095/2024
63096/2024-int.

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. Názov

Elektrovod Slovakia s. r. o.

2. Identifikačné číslo

31 615 317

3. Sídlo

Bytčická 4, 010 42 Žilina

II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. Názov

Prístavba so zmenou dispozície zinkovne

2. Účel

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti „Prístavba so zmenou dispozície zinkovne“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“) je kompletná rekonštrukcia a modernizácia celého areálu

žiarového zinkovania, tzn. zrušenie stavajúcej dosluhujúcej technológie, prestavba stavajúcich objektov a vybudovanie nového objektu s novou technológiou. Vzhľadom na predpokladanú technickú a morálnu zastaralosť technologickej linky bude zároveň so zmenou dispozície realizovaná obmena technologického zariadenia. V rámci chemickej predúpravy ide o zmenu rozmeru vaní s aktívnymi kúpeľmi, a teda zmeny celkového objemu vaní s aktívnymi kúpeľmi 444 m³ (9 vaní). Zmena navrhovanej činnosti sa týka aj zmeny rozmerov, t. j. zmena celkového objemu zinkovacej vane z pôvodných 21 m³ na 40,5 m³. Zmena technologických zariadení ďalej zahŕňa inštalácia 3-stupňovej sušiarne pre zlepšenie kvality sušenia, čím sa zároveň zníži množstvo zinkového popola (odpadu) a zníži sa spotreba suroviny (tvrdý zinok).

3. Užívateľ

Elektrovod Slovakia s. r. o., Bytčická 4, 010 42 Žilina (ďalej len „navrhovateľ“)

4. Umiestnenie

Kraj:	Trenčiansky
Okres:	Prievidza
Obec:	Prievidza
Katastrálne územie:	Prievidza
Parcelné čísla:	KN-C: 3499/195; 3499/26; 3499/82

Zmena navrhovanej činnosti sa plánuje realizovať v Trenčianskom samosprávnom kraji, okrese Prievidza, v zastavanej časti mesta, v juhovýchodnej časti mesta Prievidza. Zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená v jestvujúcom priemyselnom areáli navrhovateľa s výrobou zameranou na povrchovú úpravu žiarovým zinkovaním od roku 2005. Za najbližšiu obytnú zástavbu možno považovať bytový dom na Severnej ulici v meste Prievidza (od posudzovanej lokality vzdialený cca 285 m juhozápadne), zástavbu rodinných domov (cca 255 m severozápadne). Záujmové územie je v zmysle územnoplánovacej dokumentácie Prievidze určené pre priemysel.

5. Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky zmeny navrhovanej činnosti

Predpokladaný termín výstavby a začatia prevádzky zmeny navrhovanej činnosti je po nadobudnutí potrebných povolení podľa osobitného predpisu.

6. Stručný popis technického a technologického riešenia

Navrhovaná činnosť

Posúdená navrhovaná činnosť „Zinkovňa Prievidza“ (ďalej len „navrhovaná činnosť“) spoločnosti Signum – SK, spol. s. r. o., Nábrežie sv. Cyrila 47, 971 01 Prievidza, bola predmetom zisťovacieho konania podľa zákona č. 127/1994 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení zákona č. 391/2000 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 127/1994 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, pre ktorú Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky vydalo rozhodnutie č. 3502/03-1.12/vh zo dňa 03. 09. 2003. Súčasná prevádzka navrhovanej činnosti je v zmysle zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, povolená integrovaním povolením č. 2471/232/OIPK/470510104/2004/Pe zo dňa 11. 07. 2005.

Výrobná činnosť prevádzky navrhovanej činnosti je v súčasnosti zameraná na povrchovú úpravu oceľových produktov/obrobkov žiarovým zinkovaním a pozostáva z činností:

- mechanickej prípravy (kontrola vhodnosti konštrukcie pre zinkovanie, triedenie, vešanie),
- chemickej predúpravy (odmasťovanie, morenie, oplach, tavidlovanie, sušenie),
- žiarového zinkovania (zinkovanie, chladenie, dočistenie, oplach, pasivácia, kontrola),
- tavenia zinkového popola (spracovanie odpadu),

- skladovania a distribúcie pozinkovaných produktov.

Zmena navrhovanej činnosti

Zmena navrhovanej činnosti bude vzhľadom na predpokladanú technickú a morálnu zastaranosť technologickej linky navrhovanej činnosti predstavovať obmenu technologickeho zariadenia. V rámci chemickej predúpravy realizáciou zmeny navrhovanej činnosti dôjde k zmene rozmerov vaní s aktívnym kúpeľom, a tým aj k zmene celkového objemu týchto vaní.

Zmenu navrhovanej činnosti bude ďalej zahŕňať inštalácia 3-stupňovej sušiarne pre zlepšenie kvality sušenia, čím sa zároveň zníži množstvo generovaného zinkového popola (odpadu) a zníži sa merná spotreba suroviny (tvrdý zinok).

Zmena navrhovanej činnosti bude predstavovať predovšetkým zmenu dispozičného usporiadania jednotlivých činností výroby s cieľom efektívnejšej logistiky upravovaného materiálu v rámci interných presunov materiálu aj v rámci externého toku tovaru – nakládka/vykládka, resp. dovoz/vývoz. V dôsledku zmeny dispozície bude potrebné realizovať prístavbu haly v priestore súčasnej otvorenej spevnenej manipulačnej plochy, zároveň dôjde k uzatvoreniu súčasnej prekrytej spevnenej manipulačnej plochy, stavebnej úprave výrobných plochy na ktorej sa v súčasnosti nachádza technologická linka.

Technické riešenie zmeny navrhovanej činnosti

Technológia žiarového zinkovania bude pozostávať z nasledujúcich činností:

- Viazanie - priestor mechanickej prípravy;
- Chemická predúprava sa bude vykonávať vo vaniach zo železného skeletu s plastovou výstužou. V tomto procese zaisťujú vhodné fyzikálne – chemické parametre povrchu oceľových konštrukcií pre vlastné žiarové zinkovanie – odmasťovanie, morenie v kyslom moriacom roztoku, tavidlovanie – ponorom do roztoku tavidla (rozpuštené soli chloridu amonného a chloridu zinočnatého);
- Sušenie materiálu pred zinkovaním: pred vložením upravovaného oceľového materiálu do zinkovacej vane je nutné odparenie vlhkosti z povrchu, pre sušenie je navrhnutá sušiareň s priamym ohrevom plynovými horákmi s predpokladaným príkonom do 2 x 120 kW. Spaliny budú odvádzané cez vzduchotechniku chemickej predúpravy t.j. cez absorbér.
- Žiarové zinkovanie: usušený upravovaný materiál sa ponára do roztaveného zinku na určenú dobu. Tavenina zinku sa udržiava v tekutej forme nepriamym ohrevom. Priestor vane sa po presunutí výrobkov zo sušenia uzavrie a výrobky sa ponoria do zinkovacieho roztoku. Doba ponoru je niekoľko minút podľa typu a veľkosti upravovaného materiálu. Oceľ reaguje so zinkom, vytvára sa povlak, ktorý sa skladá z vrstiev zliatin železa a zinku, s vrchnou zinkovou vrstvou, vytvorenou po vytiahnutí výrobku z roztaveného zinku.
 - Zinkovacia vaňa bude umiestnená v uzavretom priestore s inštalovanou odsávacou vzduchotechnikou, s možnosťou otvorenia priestoru pre potreby manipulácie s materiálom.
 - Zloženie zinkovacieho roztoku predstavuje roztavený zinok cca 98,9 %, železo, hliník, kadmium a stopy ostatných kovov. Reakciou zinku s oceľou vzniká tvrdý zinok, ktorý klesá na dno, prípadne sa zachytáva na stenách vane. Na povrchu hladiny kúpeľa vzniká zinkový popol, odkiaľ sa stiera.
 - Priestor nad zinkovacou vaňou bude odsávaný a odpadová vzdušná bude vedená na čistenie do 3 textilných filtrov s celkovou aktívnou filtračnou plochou cca 200 m². Prach sa odlúči na vnútornom povrchu filtračných vložiek a vyčistená vzdušná je odvádzaná do ovzdušia. Zaprášený filter sa regeneruje oklepom –

nárazovým ofukom stlačeného vzduchu, odlúčený zachytený prach sa cez ihlanovú výsypku zhromažďuje v big bagoch.

- Ohrev zinkovacieho kúpeľa: nepriamy ohrev je zabezpečený plynovými horákmi s predpokladaným počtom a príkonom do 10 x 100 kW, spaliny prechádzajú okolo vane a rovnomerne ohrievajú tekutý zinok. Spaliny sú samostatne vyvedené ocelovým komínom nad strechu objektu. Horáky sú zapojené vo výkonových sekciách, ich prevádzka je riadená počítačom, každý horák je vybavený vlastnou automatikou a vzduchovou klapkou pre reguláciu množstva spaľovacieho vzduchu.
- Ohrev kúpeľov linky predúpravy: technológia bude obsahovať zariadenie na rekuperáciu zvyškového tepla z komína zinkovej pece.
- Vykurovanie objektov (kancelárie, sociálne zázemie, sklady) bude zabezpečené plynovým kondenzačným kotlom s príkonom cca 55 kW. Vykurovanie priestorov viazania a finálnej úpravy bude realizované stropnými plynovými infražiaričmi s príkonom 44 kW v počte cca 8 ks.
- Finálna úprava materiálu: priestor na (ručnú) mechanickú úpravu materiálu, kontrola kvality.
- Skladovanie kyselín: v priestore technologickej linky – chemickej predúpravy budú umiestnené nádrže na prevádzkovú zásobu 31% kyseliny chlorovodíkovej (HCl), zásobníky budú prepojené s moriacimi vaňami. Objem zásobníkov bude max. 60 m³, budú vyhotovené ako dvojplášťové plastové nádrže, s vizuálnou kontrolou výšky hladiny, upozornením na preplnenie nádrže. Plniace hrdlo bude vybavené potrubím s teflonovou rýchlospojkou a záchytnou úkapovou vaničkou ukotvenou v nádrži. Odvetranie nádrže bude napojené na vzduchotechnické rozvody technologickej linky predúpravy, ktoré sú ukončené odlučovacím zariadením.
- Skladovanie odpadovej kyseliny: nádrž s kapacitou cca 50 m³ s vnútornou plastovou vložkou so zabezpečením proti úniku. Odvetranie nádrže bude napojené na vzduchotechnické rozvody technologickej linky predúpravy, ktoré sú ukončené odlučovacím zariadením.
- Zariadenie na regeneráciu tavidla (zmes roztoku solí ZnCl₂+NH₄Cl) – ReFE, bude prepojené s vaňou tavidla – princíp regenerácie spočíva v odstránení železa z roztoku tavidla zrážaním, následným oddelením kalu a odvedením vyčisteného tavidla späť do vane.
- Pasivácia pozinkovaného materiálu (pre cca 10-15 % celkového objemu materiálu) – bude prebiehať na konci technologickej linky. Pozinkovaný materiál sa upravuje vo vani oplachu vodou a následne vo vani s pasivačným roztokom. Tieto vane sú po skončení procesu uzavreté vekom, objem vaní je cca 49,3m³, umiestnené budú v samostatnej záchytnej vani.
- Sušenie pasivovaného materiálu bude zabezpečené cez rekuperáciu zvyškového tepla z komína zinkovej pece.

Skladovanie hotového/pozinkovaného materiálu bude v prestavanej hale pôvodného zinkovanie.

Napojenie na inžinierske siete: existujúce pripojenia na rozvod elektrickej energie, pitnej vody, kanalizáciu budú upravené vnútroareálovými rozvodmi podľa aktuálnej dispozície objektov. Pre kompenzáciu energetickej náročnosti je naplánovaná inštalácia fotovoltických panelov na strechu objektu. V súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti sa plánuje nové pripojenie na rozvod plynu.

Odvedenie vôd z povrchového odtoku ostáva bezo zmeny, pre odvedenie vôd zo striech sa navrhuje doplnenie retenčných nádrží s regulovaným odtokom do existujúcej dažďovej areálovej kanalizácie. Zachytená voda sa plánuje využívať na technologické účely – moriace vane chemickej predúpravy.

Vzduchotechnika - linka chemickej predúpravy: Časť linky, v ktorej sú umiestnené vane chemickej predúpravy až po vstup materiálu do 3 stupňovej sušiarne bude zakapotovaná, tento priestor bude odsávaný, s odvedením vzdušiny na čistenie v absorbéri s následným vyústením cez strechu objektu.

Odlučovacie zariadenie – absorbér (mokrú práčka) s lapačom kvapiek, s účinnosťou 90% pre zachytávanie kyslých pár vo vode. Odsávaná vzdušina prechádza lapačom kvapiek a vstupuje do absorbéru, kde prechádza postupne jednotlivými stupňami výplní. Absorbent (voda) čerpaný zo zásobnej nádrže a rozvádzaný k tryskám, ktoré skrápajú prechádzajúcu vzdušinu a zachytáva plyný chlorovodík, ktorý sa rozpustí v absorbente a gravitačne steká späť do zásobnej nádrže. Obsah chlorovodíka v absorbente je sledovaný kontrolou vodivosti a po dosiahnutí maximálnej hodnoty sa vymieňa. Počas výmeny absorbentu je prevádzka chemickej predúpravy pozastavená.

Záchyt zo zinkovacej vane je odsávaný a vzdušina bude vedená do textilných filtrov (3 ks). Po odlúčení prachu, vzduch prechádza cez rekuperáciu tepla a ventilátorom je odvádzaný do ovzdušia.

Spaliny z nepriameho ohreву plynových horákov budú vyvedené samostatnými ocel'ovými komínmi nad strechu objektu.

Kapacita zariadenia

Nemení sa celková hmotnosť ocel'ových produktov/obrobkov určených na povrchovú úpravu/zinkovanie, zvyšuje sa objem vaní s aktívnym kúpeľom a objem vane pre samotné zinkovanie.

Zmena navrhovanej činnosti oproti súčasnému stavu je uvažovaná najmä z dôvodu potreby zmeny rozmeru vaní – dĺžky, ale predovšetkým šírky a hĺbky, ktorá umožní povrchovú úpravu materiálu väčších rozmerov. Základné údaje o zmene navrhovanej činnosti oproti súčasnému stavu uvádza nasledujúca tabuľka č. 1.

Tabuľka č. 1: Základné kapacitné údaje existujúcej posúdenej navrhovanej činnosti a zmeny navrhovanej činnosti

	Navrhovaná činnosť	Zmena navrhovanej činnosti
Spotreba zinku	460 t/rok	650 t/rok
Množstvo spracovaného materiálu z ocele	10 000 t/rok	10 000 t/rok
Objem aktívnych vaní	336 m ³	444 m ³ (9 vaní)
Objem zinkovacej vane	21 m ³	40,5 m ³

VSTUPY

Záber pôdy

Zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená v jestvujúcom areáli navrhovateľa, a tak sa nepredpokladá, že dôjde k záberu lesných pozemkov a poľnohospodárskej pôdy. Dotknuté parcely sú podľa v katastri nehnuteľností vedené ako zastavané plochy a nádvoria.

Spotreba vody

V roku 2022 prevádzka navrhovateľa spotrebovala 1 700 m³ pitnej vody pre technologické, pitné a sociálne účely. Zdrojom vody pre pitné a technologické účely je voda z verejného vodovodu.

Počas výstavby zmeny navrhovanej činnosti

Spotreba vody v rámci výstavby zmeny navrhovanej činnosti bude spojená predovšetkým s priamou spotrebou vody na pitné a sociálne účely pre pracovníkov stavby, spotrebu vody súvisiacu so stavebnými prácami nie je možné odhadnúť, nakoľko stavebný materiál vyžadujúci vodu bude prevažne zabezpečovaný externe, mimo potreby zdroja vody v dotknutom areáli. Voda pre potreby hygieny pracovníkov výstavby a ako aj pitná voda bude zabezpečená existujúcim spôsobom.

Počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti

Spotreba pitnej vody sa predpokladá na rovnakej úrovni ako v súčasnosti, nakoľko závisí od počtu zamestnancov, ktorých počet sa nebude meniť, prípadne od počtu zamestnancov, ktorí budú využívať možnosť prechodného ubytovania.

Predpokladaná potreba vody pre technologické účely bude jednorazovo dosahovať vyšší odber oproti bežnej prevádzke z dôvodu uvádzania technológie do prevádzky – potreby napustenia vaní v novej linke. Napúšťanie vaní bude postupné, maximálny odber bude zodpovedať spôsobu odberu vody ako v súčasnosti.

Požiarne zabezpečenie vody bude zabezpečované rovnakým spôsobom ako v súčasnosti, t. j. z verejného vodovodu, zmena navrhovanej činnosti si nevyžiada významné zmeny v množstve potrebnej vody pre požiarne zabezpečenie stavby a prevádzky.

Predpokladaná spotreba technologickej vody bude v súvislosti so zvýšením objemu aktívnych kúpeľov mierne zvýšená, konečnú spotrebu vody oproti súčasnému stavu môžu však pozitívne ovplyvniť technické opatrenia realizované v súvislosti s novou inštaláciou technologických zariadení na úrovni súčasného technického poznania v oblasti hospodárenia s vodou a plánované opatrenie na zachytávanie časti vôd z povrchového odtoku a ich využitie na technologické účely.

Suroviny

Nároky na surovinové zdroje budú jednorazovo spojené s obdobím výstavby zmeny navrhovanej činnosti. Z hľadiska stavebného riešenia nie je predpoklad nadštandardných nárokov na použité materiály. Významnejšiu položku bude predstavovať potreba zásypu, na ktorú sa použije prednostne upravený materiál získaný z asanácie podláh a ďalšie recykláty, vzhľadom na ich dostupnosť v okolí zmeny navrhovanej činnosti

Počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti

Tabuľka č. 2: Súčasný stav spotreby chemických látok

Rok	2020	2021	2022
Výkon – miera výroby (t)	6 831	7 708	7 086
Suroviny	Spotreba (kg)		
Zn	312 697	344 723	319 072
Al	3 218	3 588	3 241
Pb	640	643	348
HCl	161 000	111 400	156 780

Odmasťovacie prostriedky	5 400	4 900	8 486
Moriace prísady	3 500	2 500	3 500
Florflux-tavidlo	7 000	0	3 125
Čpavková voda	1 582	1 922	1 524
H ₂ O ₂	1 725	720	645

Počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti sa z kvalitatívneho hľadiska nepredpokladá zmena druhov používaných chemických látok a z kvantitatívneho hľadiska sa predpokladajú spotreby približne na súčasnej úrovni, s pozitívnym zohľadnením efektívnejšieho využitia surovín v pomere k produkcii – dosiahnutie úrovne BAT-AEPL.

Z hľadiska požiadaviek uplatňovania najlepšej dostupných techník pre oblasť materiálovej efektivity sa budú uplatňovať techniky:

- pre zníženie spotreby odmasťovacieho roztoku,
- pre zníženie spotreby moriacej kyseliny,
- pre zníženie spotreby roztoku tavidla budú ako doteraz používané techniky,
- pre zníženie tvorby trosky pri kusovom zinkovaní budú ako doteraz používané techniky,
- pre zníženie tvorby odpadu pasivácie.

Energetické zdroje

V súčasnosti je existujúca prevádzka navrhovateľa pripojená na dostupnú infraštruktúru v území - rozvody elektrickej energie a zemného plynu. V roku 2022 prevádzka navrhovateľa spotrebovala pre výrobu 441 974 kWh elektrickej energie.

Prevádzka navrhovateľa v roku 2022 spotrebovala 398 802 m³ (4 207 361,1 kWh) zemného plynu. Špecifická spotreba energie na úrovni z environmentálnej výkonnosti súvisiace s BAT (BAT-AEPL) pri kusovom zinkovaní je stanovená ako ročný priemer 300 – 800 kWh/t.

V súvislosti s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa využije existujúce pripojenie k verejnej distribučnej sieti elektrickej energie a zemného plynu. Organizácia výstavby bude koordinovaná tak, aby bol možný plynulý prechod výroby na novej linke bez významnej technologickej odstávky. Kapacita existujúceho elektrického pripojenia a kapacita odberu zemného plynu v súčasnosti bude vyhovovať aj pre potreby zmeny navrhovanej činnosti a nie je potrebné vykonať dodatočné úpravy v pripojení na verejnú rozvodnú sieť elektrickej energie a distribúcie plynu z kapacitného hľadiska. V rámci spracovania projektovej dokumentácie sa predpokladajú zmeny v dispozícii pripojenia, ktoré budú upresnené pri ďalšom stupni spracovania projektovej dokumentácie.

V súvislosti so zvýšením projektovej kapacity zmeny navrhovanej činnosti sa predpokladá aj zvýšený odber elektrickej energie, ktorý však bude čiastočne kompenzovaný uplatňovanými opatreniami na zvýšenie energetickej efektivity a plánovanou inštaláciou fotovoltických panelov na streche objektu.

Obdobne sa predpokladá zvýšenie odberu zemného plynu pre inštalované plynové horáky, energetická spotreba bude čiastočne kompenzovaná návrhom rekuperácie tepla z odsávania zinkovacej vane.

Z hľadiska požiadaviek uplatňovania najlepšej dostupných techník pre oblasť energetickej efektivity sa budú uplatňovať techniky:

- vypracovanie plánu energetickej efektívnosti a vykonávanie energetických auditov,
- každoročné vypracovanie záznamu o energetickej bilancii,
- optimálna koncepcia pece na ohrev suroviny - optimalizácia kľúčových charakteristík pece (napr. počet a typ horákov, vzduchotesnosť a izolácia pece s použitím vhodných

žiaruvzdorných materiálov), minimalizácia tepelných strát otvormi dvierok pece, minimalizácia počtu nosných konštrukcií suroviny vo vnútri pece (napr. nosníky, sklznice) a použitie vhodnej izolácie na zníženie tepelných strát,

- optimalizácia spaľovania,
- kotol na rekuperáciu odpadového tepla. Teplo z horúcich spalín sa využíva na vytvorenie pary alebo horúcej vody, ktorá sa používa v iných procesoch (napr. na ohrev moriacich a tavidlovacích kúpeľov).

Nároky na dopravu a inú infraštruktúru

Zmena navrhovanej činnosti nemá nároky na vybudovanie, alebo iné ovplyvnenie existujúceho stavu dopravnej infraštruktúry. Vzhľadom na nezmenený počet zamestnancov nie je potrebné zabezpečiť vyšší počet parkovacích státí oproti súčasnosti.

Spôsob dopravného napojenia ostáva rovnaký ako pre existujúci posúdený stav navrhovanej činnosti. Cestnú infraštruktúru vytvárajú miestne komunikácie ulica Severná pozdĺž juhovýchodnej hranice areálu, ktorá je napojená na ul. Nábrežie sv. Cyrila, ktorou je existujúca činnosť napojená na cestu I/64 Komárno-Žilina. Súčasná produkcia z hľadiska návozu materiálu a surovín predstavuje dopravnú intenzitu cca 3-4 kamióny, cca 10 áut do 3,5 t a cca 20-30 osobných áut v pracovné dni. Vzhľadom na zachovanie výrobných kapacít a počtu zamestnancov sa dopravná situácia po zmene navrhovanej činnosti významne nezmení. Dočasne bude dopravná intenzita ovplyvnená počas výstavby zmeny navrhovanej činnosti, vzhľadom na rozsah potrebných stavebných zmien významne neovplyvní súčasný stav.

Pracovná sila

Výstavbu zmeny navrhovanej činnosti bude realizovať vybraný dodávateľ, disponujúci potrebnou kapacitou zamestnancov v požadovanej profesijnej skladbe. Za súčasného stavu poznania nie je možné odhadnúť počet zamestnancov pracujúcich na stavbe.

V súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti sa nepredpokladá vytvorenie nových pracovných miest, predpokladaným zvýšením konkurencieschopnosti a ekonomickej udržateľnosti výroby dôjde však stabilizácii súčasného počtu zamestnancov:

Počet zamestnancov predstavuje 35 zamestnancov, z toho 3 zamestnanci THP, v dvojzmennej prevádzke 2 x 8 hodín

VÝSTUPY

Ovzdušie

Počas výstavby zmeny navrhovanej činnosti budú vplývať na okolité ovzdušie stavebné mechanizmy a motorové vozidlá jednak výfukovými plynmi zo spaľovania motorovej nafty, emisiami z búracích a stavebných prác, prepravovanej zeminy a materiálu/stavebného odpadu a tiež emisiami prachu pohybom vozidiel po komunikáciách.

Tieto vplyvy sa budú eliminovať používaním vozidiel a motorov v dobrom technickom stave a s pravidelnými emisnými kontrolami. Emisie z pohybu dopravných prostriedkov sa môžu obmedzovať pravidelným čistením kolies vozidiel od nánosov blata a čistením komunikácií a udržiavaním v bezprašnom stave polievaním v letných mesiacoch.

Prevádzka navrhovateľa je podľa zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 146/2023 Z. z.“) a vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 254/2023 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ochrane ovzdušia (ďalej len „vyhláška č. 254/2023 Z. z.“) veľkým zdrojom znečisťovania ovzdušia kategorizovaná nasledovne:

2 Výroba a spracovanie kovov

2.9 Povrchové úpravy kovov, nanášanie povlakov a súvisiace činnosti okrem úprav s použitím organických rozpúšťadiel a práškového lakovania:

b) povrchové úpravy pri použití chemických postupov s projektovaným objemom kúpeľov > 30 m³

Relevantná kapacita zmeny navrhovanej činnosti pre začlenenie zariadenia zdroja znečisťovania ovzdušia je objem kúpeľov v predúprave (moriace vane 6 ks a vaňa tavidlovania 1 ks s objemom vane 49,3 m³): 345,1 m³ (veľký zdroj znečisťovania ovzdušia).

Súčasťou veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia navrhovanej činnosti sú technologické procesy, ktorých zariadenia je možné samostatne zakategorizovať a začleniť v zmysle § 20 ods. 5 zákona č. 146/2023 Z. z.:

- Žiarové zinkovanie (stredný zdroj)

2 Výroba a spracovanie kovov

2.9 Povrchové úpravy kovov, nanášanie povlakov a súvisiace činnosti okrem úprav s použitím organických rozpúšťadiel a práškového lakovania:

c) nanášanie kovových alebo zliatinových vrstiev povlakov kovov a ich zliatin okrem surovej ocele v tavenine s projektovanou kapacitou nanášania $\geq 10 \text{ kg/h} \leq 1\,000 \text{ kg/h}$

Relevantná kapacita zmeny navrhovanej činnosti pre začlenenie zariadenia zdroja znečisťovania ovzdušia je kapacita nanášania kovovej vrstvy zinku v tavenine 16,25 kg/h (650 t/rok).

- Horáky priameho ohrevu – sušenia po tavidlovaní nedosahujú prahovú kapacitu pre zaradenie ako stredný zdroj znečisťovania ovzdušia v kategórii:

2.99 Ostatné priemyselné výroby a spracovanie kovov, ak:

a) súčasťou technológie je spaľovanie paliva s menovitým tepelným príkonom $\geq 0,3 \text{ MW}$ a $\geq 50 \text{ MW}$

Relevantná kapacita zmeny navrhovanej činnosti pre začlenenie zariadenia zdroja znečisťovania ovzdušia je nainštalovaný súhrnným menovitý tepelný príkon horákov 2 x 120 kW, t. j. 240 kW.

- Ohrev zinkového kúpeľa – tento procesný ohrev je súčasťou technológie, a preto sa osobitne nekategorizuje ako palivovo-energetický zdroj. Ako čiastkový zdroj je samostatne kategorizovaný pre určenie emisných limitov:

1 Palivovo-energetický priemysel

1.1 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia - procesné ohrevy – s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom od 0,3 do 50 MW

Relevantná kapacita zmeny navrhovanej činnosti pre začlenenie zariadenia zdroja znečisťovania ovzdušia je nainštalovaný súhrnným menovitý tepelný príkon horákov 10 x 100 kW, t. j. 1 MW.

Doplňujúcim technologickým stupňom, zvyšujúcim využitie zinku, je pretavovanie popola s obsahom zinku – táto časť zdroja nie je zmenou navrhovanej činnosti dotknutá.

- Taviaca pec

2 Výroba a spracovanie spracovanie kovov

2.8 Tavenie neželezných kovov vrátane zlievania zliatin, pretavovania a rafinácie kovového šrotu s projektovanou taviacou kapacitou od 0 do 20 t/deň

b) pre ostatné neželezné kovy

Projektovaná taviaca kapacita je max. 3 t/deň (stredný zdroj znečisťovania ovzdušia).

V súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti sa nezmení kategorizácia a začlenenie zdroja znečisťovania ovzdušia. Navrhovaná technológia bude obsahovať približne rovnaké zariadenia zdroja, ktoré však budú mať vyššiu inštalovanú kapacitu.

Z hľadiska druhu vypúšťaných emisií realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zmene vypúšťaných znečisťujúcich látok. Zmenou navrhovanej činnosti môže dôjsť k zvýšeniu emisií najmä zo spaľovania plynu, nakoľko tu platí lineárna závislosť od spotreby paliva. Množstvo emisií z technologického procesu závisí najmä od prevádzkových hodín, vzhľadom na povinnosť dodržiavania emisného limitu budú odlučovacie zariadenia navrhnuté tak, aby spĺňali určené emisné limity. Na základe uvedeného sa nepredpokladá výrazný nárast emisií z technologického procesu.

Odpadové vody

Splaškové vody

Množstvo splaškových vôd počas výstavby bude zanedbateľný a dočasný, takisto počas prevádzky nedochádza k významnej zmene vplyvu oproti súčasnému stavu. Množstvo splaškových vôd bude zodpovedať spotrebe pitnej vody.

Vody z povrchového odtoku

Vody z povrchového odtoku zo striech, zo spevnenej manipulačnej plochy budú odvádzané uličnými vpustami existujúcou areálovou dažďovou kanalizáciou a čistením cez ORL s vypúšťaním do recipientu Handlovka. V rámci zadania projektovej prípravy sa uvažuje so zachytávaním časti dažďovej vody a jej využitím pre technologické účely (retenčná nádrž).

Technologické odpadové vody

Odpadové vody nevznikajú, nakoľko opotrebované kúpele sa vymieňajú a zneškodňujú ako nebezpečné odpady v súlade s požiadavkami najlepšej dostupnej techniky.

Odpady

Odpady vznikajúce počas výstavby

Tabuľka č. 3: Zoznam odpadov, ktoré budú vznikať v priebehu výstavby zmeny navrhovanej činnosti sú v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Katalóg odpadov“), kategorizované nasledovne:

Katalógové číslo	Názov odpadu	Kategória odpadu
17 01 01	Betón	O
17 01 07	Zmesi betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O
17 02 01	Drevo	O
17 02 02	Sklo	O
17 02 03	Plasty	O
17 03 02	Bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	O
17 04 01	Meď, bronz, mosadz	O
17 04 02	Hliník	O
17 04 05	Železo a oceľ	O
17 04 07	Zmiešané kovy	O
17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O
17 05 06	Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O
17 06 04	Izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03	O

17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O
----------	--	---

Tabuľka č. 5: Zoznam odpadov, ktoré budú vznikať v priebehu prevádzky zmeny navrhovanej činnosti sú podľa katalógu odpadov kategorizované nasledovne:

Katalógové číslo	Názov odpadu	Kategória odpadu
11 01 05	Kyslé moriace roztoky	N
11 01 09	Kaly a filtračné koláče obsahujúce nebezpečné látky	N
11 01 11	Vodné oplachovacie kvapaliny obsahujúce nebezpečné látky	N
11 01 98	Iné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
11 05 01	Tvrдый zinok	O
11 05 02	Zinkový popol	O
11 05 03	Tuhé odpady z čistenia plynu	N
11 05 04	Použité tavidlo	N
13 02 06	Syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 02 08	Iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 05 02	Kaly z odlučovača oleja z vody	N
13 05 06	Olej z odlučovačov oleja z vody	N
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O
15 01 02	Obaly z plastov	O
15 01 03	Obaly z dreva	O
15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N
16 02 13	Vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti iné ako uvedené v 16 02 09	N
16 06 01	Olovené batérie	N
17 04 05	Železo a oceľ	O
20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N
20 03 01	Zmesový komunálny obal	O
20 01 01	Papier a lepenka	O
20 01 39	Plasty	O
20 01 02	Sklo	O
20 01 35	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N
20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O
20 01 23	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhl'ovodíky	N
20 01 34	Batérie a akumulátory iné ako uvedené v 20 01 33	O

Nakladanie s odpadmi sa musí riadiť platnou právnou úpravou na úseku odpadového hospodárstva, ktorá hlavné ciele, limity a hierarchiu v odpadovom hospodárstve uvádza v § 6 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“). V zásade sa požaduje predchádzať vzniku odpadov a

obmedzovať ich množstvo, ako i odpady pripravovať na opätovné použitie, odpady recyklovať, zhodnocovať (aj energeticky). Zneškodňovanie odpadov spôsobom, ktorý neohrozuje zdravie ľudí a nepoškodzuje životné prostredie je možné vtedy, ak sa nedá použiť iný, vhodnejší spôsob nakladania s odpadmi. Z uvedeného vyplýva, že zneškodňovanie odpadov skládkovaním prípadne spaľovaním bez využitia energie by mal byť posledný spôsob, ako sa bude s odpadmi nakladať.

Komunálny odpad (20 03 01) je a bude zhromažďovaný v kontajneroch na KO a zneškodňovaný v súlade so všeobecne záväzným nariadením mesta Prievidza.

Koncepcia riešenia odpadového hospodárstva zmeny navrhovanej činnosti neobsahuje zásadné zmeny oproti súčasnému stavu, je založená na vytvorení podmienok separácie odpadov, ktorá je predpokladom pre ich optimálne zhodnocovanie a prevenciou pred nežiadúcim únikom do životného prostredia. Zmena navrhovanej činnosti vo všeobecnosti obsahuje riešenia pre zefektívnenie procesu výroby, čím nepriamo prispieva k nižšej mernej tvorbe odpadu /v pomere ku produkcii.

Z hľadiska požiadaviek uplatňovania najlepšej dostupných techník pre zníženie množstva odpadu odosielaného na zneškodnenie sa budú uplatňovať techniky a súvisiace BAT pre materiálovú efektívnosť:

- Recyklácia zinkového popola a vrchnej trosky - kovový zinok sa zhodnocuje zo zinkového popola a vrchnej trosky tavením v regeneračných peciach, ktoré prevádzkuje navrhovateľ.
- Odpady vznikajúce pri ponore do roztaveného kovu (zinkový popol, vrchná troska, spodná troska, rozstreky zinku a prach z textilných filtrov) budú skladované oddelene na nepriepustných povrchoch v uzavretých priestoroch a v uzavretých nádobách/vreciach v prípade prachu z textilných filtrov (v miestnosti filtrácie v big-bagoch) a na nepriepustných povrchoch a v krytých priestoroch chránených pred povrchovou stekajúcou vodou v prípade ostatných odpadov vznikajúcich pri ponore do roztaveného kovu.

Zdroje hluku a vibrácií

V rámci výstavby zmeny navrhovanej činnosti sa predpokladá zvýšená hladina hluku v dôsledku prevádzky a pohybu stavebných strojov a mechanizmov. Krátkodobu sa môžu vyskytnúť vibrácie počas stavebných prác. Zvýšená hluková záťaž bude viazaná iba na dennú dobu a maximálne niekoľko týždňov.

Na základe platnej legislatívy je nutné dodržať najvyššie prípustné limity hluku v pracovných dňoch od 07:00 do 21:00 hod. a v sobotu od 08:00 do 13:00 hod. sa pri hodnotení hluku zo stavebnej činnosti vo vonkajšom prostredí stanovuje posudzovaná hodnota pripočítaním korekcie $K = (-10)$ dB k ekvivalentnej hladine A zvuku v uvedených časových intervaloch. V týchto časových intervaloch sa neuplatňujú korekcie pre stanovenie posudzovaných hodnôt hluku vo vonkajšom prostredí.

V pracovných dňoch od 08:00 do 19:00 hod. sa pri hodnotení hluku zo stavebnej činnosti vo vnútri budov posudzovaná hodnota stanovuje pripočítaním korekcie $K = (-15)$ dB k maximálnej hladine A zvuku. Pri hodnotení hluku zo stavebnej činnosti sa neuplatňuje korekcia pre špecifický hluk.

V súvislosti s prevádzkou zariadení zmeny navrhovanej činnosti je potrebné počítať s nasledujúcimi zdrojmi hluku:

- nakládka a vykládka materiálu,
- technické a technologické zdroje hluku.

Z hľadiska zdroja hluku v súvislosti s nakládkou a vykládkou materiálu sa nepredpokladá negatívny vplyv vzhľadom na zefektívnenie logistiky pohybu nákladných vozidiel a prejazd časti

vozidiel cez stavebné objekty, a teda k významnému zvýšeniu hladiny hluku oproti súčasnému stavu nebude dochádzať.

Z hľadiska prevádzky technických a technologických zdrojov hluku – z dôvodu zmeny počtu a veľkosti technologických vaní nie je predpoklad významného zvýšenia hladiny hluku. Zmena hlukovej situácie oproti súčasnosti môže byť ovplyvnená zmenou dispozície umiestnenia linky, na druhej strane treba brať do úvahy umiestnenie technologických zariadení do uzavretého objektu s projektovanou požiadavkou na odhlučnenie, čím sa dosiahne eliminácia prípadného vplyvu hluku.

Pre účely zmeny navrhovanej činnosti bola vypracovaná hluková štúdia (*Palko, júl 2023*). Na základe vykonanej predikcie akustických pomerov v dotknutom území od emisie hluku z iných zdrojov, ktoré súvisia iba s prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti pre denný a večerný čas možno konštatovať, že podľa limitov prípustných hodnôt hluku z iných zdrojov pre kategóriu územia II. a III. vo vonkajšom prostredí obytných budov nebude dochádzať prekročovaniu ustanovených prípustných hodnôt. Teoretický prírastok hluku od posudzovanej činnosti k existujúcemu stavu je menej ako 1 dB.

Žiarenie a iné fyzikálne polia

Prevádzka zmeny navrhovanej činnosti nepredstavuje zdroj elektromagnetického alebo rádioaktívneho žiarenia.

Zápach a iné výstupy

Prevádzka navrhovateľa nie je zdrojom intenzívneho obťažujúceho zápachu.

III. POPIS PRIEBEHU POSUDZOVANIA

1. Vypracovanie správy o hodnotení

Pôvodná (existujúca, povolená) navrhovaná činnosť je podľa prílohy č. 8 k zákonu č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov“), zaradená ako:

3. Hutnícky priemysel

Položka číslo	Činnosť, objekty a zariadenia	Prahové hodnoty	
		Časť A (povinné hodnotenie)	Časť B (zisťovacie konanie)
8.	Prevádzky na povrchovú úpravu kovov a plastov využívajúce elektrolytické alebo chemické procesy upravenej plochy	od 30 m ³ kapacity používaných kadí	od 10 m ³ do 30 m ³ kapacity používaných kadí

Podľa § 18 ods. 1 písm. d) zákona o posudzovaní vplyvov predmetom posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti alebo jej zmeny musí byť každá zmena navrhovanej činnosti uvedenej v prílohe č. 8 časti A, ak taká zmena samotná dosahuje alebo prekračuje prahovú hodnotu, ak je prahová hodnota pre navrhovanú činnosť v prílohe č. 8 časti A ustanovená.

Navrhovateľ, v zastúpení spoločnosti ENVICONSULT spol. s r. o., Obežná 7, 010 42 Žilina, IČO 31 604 528, doručil dňa 28. 10. 2022 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, v súčasnosti už len sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, oddelenie posudzovania vplyvov na životné prostredie I. (ďalej len „MŽP SR“), podanie označené ako oznámenie o zmene navrhovanej činnosti.

MŽP SR upovedomilo podľa § 18 ods. 3 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) listom č. 13359/2022-11.1.1, 66688/2022 zo dňa 08. 11. 2022 známym účastníkom konania, že podľa § 18 ods. 2 správneho poriadku dňom doručenia podania označeného ako oznámenie o zmene navrhovanej činnosti začalo správne konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov na životné prostredie.

MŽP SR rozhodnutím č. 13359/2022-11.1.1/kv, 66730/2022 zo dňa 08. 11. 2022 vydaným podľa § 29 ods. 1 správneho poriadku prerušilo konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov na životné prostredie zmeny navrhovanej činnosti, nakoľko podanie označené ako oznámenie o zmene navrhovanej činnosti spĺňalo náležitosti v zmysle ustanovenia § 18 ods. 1 písm. d) zákona o posudzovaní vplyvov.

Navrhovateľ, v zastúpení spoločnosti ENVICONSULT spol. s. r. o., Obežná 7, 010 42 Žilina, IČO 31 604 528, doručil dňa 22. 11. 2022 na MŽP SR podľa § 22 ods. 6 zákona o posudzovaní vplyvov v znení účinnom do 31. 03. 2023, žiadosť o upustenie od požiadavky variantného riešenia zmeny navrhovanej činnosti. MŽP SR v zmysle § 22 ods. 6 zákona o posudzovaní vplyvov v znení účinnom do 31. 03. 2023, rozhodnutím č. 13359/2022-11.1.1/kv, 71353/2022 zo dňa 29. 11. 2022 upustilo od požiadavky variantného riešenia zmeny navrhovanej činnosti.

Navrhovateľ, v zastúpení spoločnosti ENVICONSULT spol. s. r. o., Obežná 7, 010 42 Žilina, IČO 31 604 528, následne predložil dňa 27. 12. 2022 na MŽP SR podľa § 22 zákona o posudzovaní vplyvov zámer zmeny navrhovanej činnosti na posúdenie podľa § 18 ods. 1 písm. d) zákona o posudzovaní vplyvov.

MŽP SR listom č. 4994/2023-11.1.1/kv, 1538/2023-int., 1537/2023 zo dňa 10. 01. 2023 zaslalo zámer zmeny navrhovanej činnosti podľa § 23 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov dotknutej obci a informáciu o zverejnení zámeru rezortnému orgánu, povoľujúcemu orgánu a dotknutým orgánom a vyzvalo na preloženie stanoviska.

MŽP SR listom č. 4994/2023-11.1.1/kv, 12301/2023, 12303/2023-int. zo dňa 01. 03. 2023 upovedomilo podľa § 30 ods. 2 v súvislosti s § 65g ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov, že prerokovanie zmeny navrhovanej činnosti sa vykoná písomne v listinnej alebo elektronickej podobe (v súlade so zákonom č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente)). MŽP SR zároveň v zmysle § 65 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov upovedomilo, že navrhovateľ, povoľujúci orgán, rezortný orgán, dotknutý orgán, dotknutá obec a dotknutá verejnosť môžu podávať pripomienky k návrhu rozsahu hodnotenia zmeny navrhovanej činnosti, ktorý bol prílohou tohto upovedomenia, a to v lehote 10 dní od doručenia upovedomenia.

MŽP SR následne na základe predloženého zámeru, stanovísk doručených k zámeru a stanovísk doručených k návrhu rozsahu hodnotenia zmeny navrhovanej činnosti určilo podľa § 30 zákona o posudzovaní vplyvov rozsah hodnotenia zmeny navrhovanej činnosti č. 4994/2023-11.1.1/kv, 30065/2023, 30066/2023-int. zo dňa 18. 05. 2023 (ďalej len „rozsah hodnotenia“).

Správu o hodnotení zmeny navrhovanej činnosti (ďalej len „správa o hodnotení“) podľa prílohy č. 11 k zákonu o posudzovaní vplyvov a na základe rozsahu hodnotenia vypracovala spoločnosť ENVICONSULT spol. s. r. o., Obežná 7, 010 42 Žilina. Riešiteľmi správy o hodnotení boli: Ing. Marianna Kohútová, Mgr. Peter Hujo, Mgr. Juraj Nechaj a Ing. Peter Palko, PhD.

Súčasťou správy o hodnotení boli predložené nasledovné prílohy:

1. Hluková štúdia; autor Ing. Peter Palko, PhD. – VibroAkustika, s. r. o., Žilina;

2. Rozptylová štúdia; autor Ing. Marianna Kohútová – ENVICONSULT spol. s r. o., Žilina;
3. Vyhodnotenie požiadaviek rozsahu hodnotenia zmeny navrhovanej činnosti a stanovísk doručených v procese posudzovania.

Závery a odporúčania hlukovej a rozptylovej štúdie boli premietnuté do správy o hodnotení a tohto záverečného stanoviska.

2. Rozoslanie a zverejnenie správy o hodnotení

Navrhovateľ v zastúpení spoločnosti ENVICONSULT spol. s r. o., Obežná 7, 010 42 Žilina, IČO 31 604 528, predložil správu o hodnotení podľa § 31 zákona o posudzovaní vplyvov MŽP SR dňa 15. 12. 2023. MŽP SR zaslalo správu o hodnotení na zaujatie stanoviska podľa § 33 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov, listom č. 4994/2023-11.1.1/kv, 96544/2023, 96545/2023-int. zo dňa 22. 12. 2023 nasledovným subjektom procesu posudzovania: *rezortnému orgánu* – Ministerstvu hospodárstva Slovenskej republiky; *povoľujúcemu orgánu* – Slovenskej inšpekcii životného prostredia, inšpektorátu životného prostredia Banská Bystrica; *dotknutej obci a povoľujúcemu orgánu* – Mestskému úradu Prievidza; *dotknutým orgánom* – Okresnému úradu Prievidza, odboru cestnej dopravy a pozemných komunikácií; Okresnému úradu Prievidza, odboru civilnej ochrany a krízového riadenia; Okresnému úradu Prievidza, odbor starostlivosti o životné prostredie; Úradu Trenčianskeho samosprávneho kraja; Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach; Okresnému riaditeľstvu Hasičského a záchranného zboru Prievidza; *na vyjadrenie* – Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky, sekcii zmeny klímy a ochrany ovzdušia, odboru ochrany ovzdušia; Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky, sekcii ochrany prírody a biodiverzity, odboru štátnej správy ochrany prírody a krajiny; Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky, sekcii geológie a prírodných zdrojov, odboru štátnej geologickej správy; Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky, sekcii obehového hospodárstva, odboru odpadového hospodárstva; Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky, sekcii vôd, odboru štátnej vodnej správy a rybárstva; Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky, sekcii posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor integrovanej prevencie, Štátnej ochrane prírody Slovenskej republiky a *účastníkovi konania* – Združeniu domových samospráv.

MŽP SR podľa § 33 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov zverejnilo správu o hodnotení na webovom sídle Ministerstva životného prostredia na adrese www.enviroportal.sk. Dotknutá obec (mesto Prievidza) zverejnila informáciu o vypracovaní správy o hodnotení a všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie na centrálnej úradnej elektronickej tabuli mesta Prievidza dňa 15. 01. 2024 a na CUET formou verejnej vyhlášky. Správa o hodnotení bola k dispozícii na nahliadnutie na Mestskom úrade Prievidza po dobu 30 dní od jej zverejnenia počas úradných hodín.

3. Prerokovanie správy o hodnotení s verejnosťou

Mesto Prievidza ako dotknutá obec zaslala pozvánku na verejné prerokovanie zmeny navrhovanej činnosti zo dňa 31. 01. 2024, ktoré sa malo uskutočniť dňa 13. 02. 2024 o 15:00 hod. v zasadacej miestnosti prednostu Mestského úradu Prievidza. Nakoľko neboli splnené náležitosti podľa § 34 ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov, bolo uskutočnené opakované verejné prerokovanie zmeny navrhovanej činnosti, dňa 20. 02. 2024 o 15:00 hod. v zasadacej miestnosti prednostu Mestského úradu Prievidza.

Termín a miesto opakovaného verejného prerokovania zmeny navrhovanej činnosti oznámilo mesto Prievidza pozvánkou zo dňa 02. 02. 2024. Dotknuté orgány, rezortný a príslušný orgán boli na uvedené verejné prerokovanie zmeny navrhovanej činnosti pozvané vyššie uvedenou pozvánkou, ktorá im bola doručená.

Podľa záznamu z verejného prerokovania zmeny navrhovanej činnosti sa na predmetnom prerokovaní zúčastnili zástupkyňa mesta Prievidza, spracovateľka správy o hodnotení a dvaja zástupcovia navrhovateľa.

Verejné prerokovanie zmeny navrhovanej činnosti otvorila zástupkyňa Mesta Prievidza. Po krátkom úvode, predstavení zúčastnených a oboznámení sa s programom sa slova ujal zástupca navrhovateľa, ktorý v krátkosti oboznámil prítomných o predmete zmeny navrhovanej činnosti. Následne odovzdal slovo zástupkyňi spracovateľa dokumentácie, spoločnosti ENVICONSULT spol. s r. o., ktorá oboznámila zúčastnených s výsledkami hodnotenia vplyvov na životné prostredie a zdravie ľudí v správe o hodnotení formou prezentácie, ktorá obsahovala základné údaje o zmene navrhovanej činnosti.

Účastníci verejného prerokovania zmeny navrhovanej činnosti nemali žiadne pripomienky a otázky. Verejného prerokovania zmeny navrhovanej činnosti sa nezúčastnila žiadna verejnosť.

Z priebehu verejného prerokovania zmeny navrhovanej činnosti bol vyhotovený písomný záznam, ktorý bol spolu s prezenčnou listinou doručený na MŽP SR dňa 01. 03. 2024, podľa § 34 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov, v zákonom stanovenej lehote.

4. Stanoviská, pripomienky a odborné posudky predložené k správe o hodnotení

Podľa § 35 zákona o posudzovaní vplyvov boli na MŽP SR doručené písomné stanoviská k správe o hodnotení od zainteresovaných subjektov v nasledovnom znení:

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, odbor priemyselnej politiky (list č. 11870/2024-3230-42920 zo dňa 02. 02. 2024), doručilo na MŽP SR stanovisko, v ktorom uviedlo pripomienku, že konkrétne kroky pre zabezpečenie kompenzácie energetickej náročnosti uplatnením obnoviteľných zdrojov energie bude potrebné rozpracovať v projektovej dokumentácii, nakoľko v správe o hodnotení bola táto problematika uvedená len stručne. V závere uviedlo, že ako rezortný orgán súhlasí realizáciou zmeny navrhovanej činnosti.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR akceptuje stanovisko rezortného orgánu a zároveň uvádza, že do kapitoly VI.3 zapracovalo podmienku v znení, cit.: „strechu novej haly realizovať v riešení umožňujúcom efektívne využitie solárnej energie“.

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Prievidzi (list č. ORHZ-PD1-2024/000053 zo dňa 16. 01. 2024), doručilo na MŽP SR stanovisko, v ktorom uviedlo, že k predloženej správe o hodnotení nemá žiadne pripomienky.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach (list č. RÚVZPD/OPPL/17/249/2024 zo dňa 15. 01. 2024), doručilo na MŽP SR stanovisko, v ktorom uviedlo, že k predloženej správe o hodnotení nemá žiadne pripomienky.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie.

Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky (list č. ŠOP SR/21-009/2024 zo dňa 11. 01. 2024), doručilo na MŽP SR stanovisko, v ktorom konštatuje, že zmena navrhovanej činnosti je prijateľná z hľadiska záujmov ochrany prírody, nakoľko v dotknutom území možno predpokladať len sporadicky výskyt chránených druhov.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie.

Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, P.O.BOX 218, 851 02 Bratislava (ďalej len „ZDS“) doručilo elektronické podanie zo dňa 27. 12. 2024, v ktorom uvádza, že vyhodnotenie vplyvov technológie zmeny navrhovanej činnosti považuje za postačujúce a uvádza, že ho presvedčilo o zlepšovaní životného prostredia. Ďalej uvádza, že súčasťou zámeru je aj revitalizácia brownfieldu v podobe prestavby starých hál a navrhuje aby projekt po prestavbe obsahoval aj dažďové záhrady, zelené strechy, zelené fasády, zelené strechy parkovísk a iných vodorovných stavieb a spevnených plôch.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko ZDS na vedomie a zároveň konštatuje, že predmetná lokalita nepredstavuje brownfield, pretože nie je bez výroby, je aktívne využívaná a nemožno ju charakterizovať ako opustenú, zanedbanú, prípadne kontaminovanú. Zmena navrhovanej činnosti nepredstavuje revitalizáciu brownfieldu, takisto nepredstavuje budovanie parkovísk, resp. prestrešených parkovísk a iných prestrešených spevnených plôch, kde by bolo možné realizovať zelené strechy. Zelené strechy či fasády vo výrobných areáloch bez významnejších administratívnych budov sú diskutabilné, nakoľko strechy výrobných hál s energeticky náročnou výrobou by sa skôr mali využiť na umiestnenie solárnych panelov o čom sa uvažuje aj v prípade novej haly. MŽP SR má za to, že požiadavky zo strany ZDS sú neopodstatnené a irelevantné.

Okresný úrad Prievidza, odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „okresný úrad“) (list č. OU-PD-OSZP-2024/001222-007 zo dňa 24. 01. 2024), doručilo na MŽP SR stanovisko, v ktorom uviedol, že úseky štátnej vodnej správy, odpadového hospodárstva a štátnej správy ochrany prírody a krajiny súhlasia so zmenou navrhovanej činnosti bez pripomienok. Okresný úrad, úsek štátnej správy ochrany ovzdušia súhlasí s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti za podmienky že navrhovateľ zapracuje do projektovej dokumentácie k umiestneniu stavby:

- navrhované opatrenia na ochranu ovzdušia a
- zhodnotenie vplyvu veľkého zdroja na úroveň znečistenia v okolí jeho umiestnenia v zmysle § 57 ods. 2 písm. a) zákona č. 146/2023 Z. z.

Vyjadrenie MŽP SR : MŽP SR berie stanovisko okresného úradu, úseku štátnej vodnej správy, odpadového hospodárstva a štátnej správy ochrany prírody a krajiny na vedomie. MŽP SR požiadavky okresného úradu, úseku štátnej správy ochrany ovzdušia, akceptuje a zároveň konštatuje, že podmienky sú opodstatnené, nakoľko ide o veľký zdroj znečisťovania ovzdušia, ktorý má vplyv na zdravie dotknutého obyvateľstva. Vyššie uvedené pripomienky okresného úradu, úseku štátnej správy ochrany ovzdušia, MŽP SR zapracovalo do podmienky č. 2 v kapitole VI.3 tohto záverečného stanoviska.

5. Vypracovanie odborného posudku v zmysle § 36 zákona o posudzovaní vplyvov

Odborný posudok k zmene navrhovanej činnosti podľa § 36 zákona o posudzovaní vplyvov vypracovala na základe určenia MŽP SR, listom č. 3719/2024-11.1.1, 26173/2024 zo dňa 08. 04. 2024, RNDr. Soňa Antalová, CSc. zapísaná v zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov činností na životné prostredie pod číslom 5/97-OPV (ďalej len „spracovateľka odborného posudku“).

Odborný posudok bol vypracovaný na základe zámeru, listinného materiálu týkajúceho sa rozhodovacích právomocí MŽP SR v príslušnej fáze posudzovania, správy o hodnotení – vrátane príloh, stanovísk doručených k správe o hodnotení, záznamu z verejného prerokovania zmeny navrhovanej činnosti, ďalších údajov poskytnutých navrhovateľom a spracovateľom

dokumentácie, ako aj na základe odborných skúseností spracovateľky odborného posudku a zistení o problematike.

Odborný posudok obsahuje všetky zákonom stanovené náležitosti. V odbornom posudku boli vyhodnotené najmä úplnosť správy o hodnotení, stanovisko doručené podľa § 35 zákona o posudzovaní vplyvov; úplnosť zistenia kladných a záporných vplyvov zmeny navrhovanej činnosti vrátane ich vzájomného pôsobenia, použité metódy hodnotenia a úplnosť vstupných informácií, návrh technického riešenia s ohľadom na dosiahnutý stupeň poznania, jedno variantné riešenie zmeny navrhovanej činnosti a návrh opatrení a podmienok na prípravu, realizáciu zmeny navrhovanej činnosti a prípadne na ukončenie zmeny navrhovanej činnosti.

Spracovateľka odborného posudku v odbornom posudku vyhodnotila úplnosť správy o hodnotení podľa prílohy č. 11 zákona o posudzovaní vplyvov a aj zámeru zmeny navrhovanej činnosti podľa prílohy č. 9 zákona o posudzovaní vplyvov. Obsah správy o hodnotení je primeraný rozsahu a charakteru zmeny navrhovanej činnosti, má 91 strán textu a 4 textové prílohy. Je pozitívom, že správa o hodnotení nie je nadpriemerne rozsiahla, je dobre zrozumiteľná pre odbornú aj laickú verejnosť aj vďaka využitiu zrozumiteľného obrazového znázornenia lokalizácie a vyjadrenia technologického procesu a celkového riešenia zmeny navrhovanej činnosti. Vstupy a výstupy zo zmeny navrhovanej činnosti boli v správe o hodnotení definované dostatočne. Malé nedostatky sa vyskytli najmä v charakteristikách a hodnotení súčasného stavu životného prostredia bez využitia všetkých dostupných a aktuálnych údajov a informácií. Identifikácia a hodnotenie negatívnych vplyvov zmeny navrhovanej činnosti je podľa stanoviska rezortného orgánu a postoja dotknutej obce prezentovaného na verejnom prerokovaní dostatočné. S týmto názorom sa stotožňuje aj spracovateľka odborného posudku. Určité nedostatky sa vyskytli pri hodnotení významnosti vplyvov celkovo, kedy nebol popísaný postup na určenie veľkosti a významnosti vplyvov a nebola korektne zdôvodnená zraniteľnosť niektorých zložiek životného prostredia, najmä ovzdušia. Pri hodnotení pozitívnych vplyvov sa v správe o hodnotení pozornosť sústredila na socioekonomické súvislosti (pracovné príležitosti) a na vplyv na priemysel a zamestnanosť. Pozitívny vplyv súvisiaci s relevantným globálnym environmentálnym aspektom „čerpanie prírodných zdrojov“ nebol ani identifikovaný ani hodnotený hoci je to už v súčasnosti štandardne vyžadovaný postup.

Spracovateľ správy o hodnotení spolu s navrhovateľom spracovali priestorovú syntézu, pričom z výsledku syntézy vyplýva, že zmena navrhovanej činnosti nespôsobí taký nárast kumulatívnych a synergických vplyvov, ktorý by mal za následok významné zhoršenie zdravia obyvateľstva, resp. stavu životného prostredia.

Spracovateľka odborného posudku na základe chýbajúcich údajov, ako sú údaje o súčasnom znečistení samotného dotknutého územia monitorovaného na základe podmienok predchádzajúcich povolení existujúcej činnosti (IPKZ povolenie a jeho zmeny). Tieto pozorovania vplyvu súčasnej prevádzky navrhovateľa na podzemné vody a okolité pôdy navrhovateľ má k dispozícii a boli vyžiadané v zmysle § 36 ods. 5 zákona o posudzovaní vplyvov v znení účinnom do 31. 03. 2023 e -mailom zo dňa 17. 05. 2024. Žiadosť o doplňujúce informácie v zmysle § 36 ods. 5 zákona o posudzovaní vplyvov v znení účinnom do 31. 03. 2023 pre potreby vypracovania odborného posudku pre zmenu činnosti boli nasledovné:

- Protokol o skúške č.: 12349/2023, Ingeo - Envilab, s. r. o. Výsledky skúšok, podzemné vody HG-1.
- Protokol o skúške č.: 12350/2023, Ingeo - Envilab, s. r. o. Výsledky skúšok, podzemné vody HG-2.
- Protokol o skúške č.: 12347/2023, Ingeo - Envilab, s. r. o. Výsledky skúšok, zemina Z-

- Protokol o skúške č.: 12348/2023, Ingeo - Envilab, s. r. o. Výsledky skúšok, zemina Z-2
- Oprava správy o oprávnenom meraní emisií TZL a Zn v odpadovom plyne vo výduchu V2 - zinkovacia vaňa a CO, NOx v odpadovom plyne vo výduchu V3 – ohrev zinkovacej vane v prevádzke „Žiarové zinkovanie“ v spoločnosti Elektrovod Slovakia s.r.o., prevádzka Prievidza, ETS EKO-TERM SERVIS s.r.o. Košice, 31.01.2022.
- Popis referenčnej prevádzky.

Spracovateľka odborného posudku konštatovala, že rozsah a charakter zmeny navrhovanej činnosti v dotknutom území/lokalite existujúceho a prevádzkovaného priemyselného areálu navrhovateľa nevytvára predpoklad pôsobenia významných negatívnych vplyvov na životné prostredie a zdravie dotknutého obyvateľstva pri realizácii všetkých technických a technologických zmierňujúcich opatrení. Významným preventívnym opatrením je vhodná lokalizácia zmeny navrhovanej činnosti v existujúcom a prevádzkovom priemyselnom areáli navrhovateľa s odskúšanou a kontrolovanou prevádzkou činnosti rovnakého charakteru a v dostatočných vzdialenostiach od citlivých receptorov. Dostatočne bola preukázaná únosnosť negatívnych dopadov na životné prostredie dotknutého územia, kvalitu života a zdravie dotknutého obyvateľstva a na strane druhej bol preukázaný prínos zmeny navrhovanej činnosti pri dosahovaní cieľov súvisiacich so sociálno-ekonomických súvislostí a únosnosť dopadov negatívnych vplyvov na životné prostredie a ľudské zdravie na lokálnej úrovni.

Komplexné posúdenie vplyvov na životné prostredie a ľudské zdravie dostatočne preukázalo očakávanie pozitívnych vplyvov na lokálnej aj národnej úrovni v oblasti socioekonomických súvislostí a únosnosť dopadov negatívnych vplyvov na životné prostredie a ľudské zdravie na lokálnej úrovni.

Spracovateľka odborného posudku, odporučila realizáciu zmeny navrhovanej činnosti v realizačnom variante uvedenom v správe o hodnotení, ktorý predstavuje optimálnu realizáciu daného technologického riešenia.

Odporúčania a závery z odborného posudku boli použité ako podklad pri spracovaní tohto záverečného stanoviska. Odborný posudok bol doručený navrhovateľom na MŽP SR dňa 12. 06. 2024.

IV. KOMPLEXNÉ ZHODNOTENIE VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA

Celkové vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie boli vyhodnotené na základe výsledkov procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie nasledovne:

Vplyvy na obyvateľstvo a hodnotenie zdravotných rizík

Zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená na okraji mesta Prievidza mimo obytné zóny v jestvujúcej prevádzke navrhovateľa, ktorej výrobná činnosť je zameraná na povrchovú úpravu oceľových produktov/obrobkov žiarovým zinkovaním. Za najbližšie obytné objekty možno považovať bytový dom na Severnej ulici v meste Prievidza (od posudzovanej lokality vzdialený cca 285 m juhozápadne), zástavbu rodinných domov (cca 255 m severozápadne).

Negatívne vplyvy na obyvateľstvo budú súvisieť s emisiami hluku (priamy vplyv) a znečisťujúcich látok do ovzdušia (nepriamy vplyv).

Počas výstavby

Počas výstavby/konštrukcie zmeny navrhovanej činnosti budú vplyvy vzhľadom na malý rozsah a nízku náročnosť technického riešenia zmeny navrhovanej činnosti a umiestnenia v existujúcom priemyselnom areáli na okraji mesta mimo jeho obytné zóny málo významné.

Počas prevádzky

Zdrojom hluku budú prevádzkové procesy v zariadení a doprava. Príspevky emisií hluku zo zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú na úrovni, ktorá by aj po kumulácii so súčasným stavom predstavovala riziko negatívneho vplyvu na zdravie obyvateľstva a na kvalitu života s nasledovným odôvodnením. Zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená na okraji mesta, mimo obytnej zóny, v dostatočnej odstupovej vzdialenosti v území určenom na výrobu, v tomto aspekte je zraniteľnosť malá. Činnosti spojené s najvyššou emisiou hluku budú vykonávané v uzatvorených priestoroch/hale. Nároky na dopravu sa počas zabehutej prevádzky zmenia minimálne, nárast o cca 15 % oproti súčasnému stavu, ktorý predstavuje cca 3 – 4 kamióny, cca 10 áut do 3,5 t a cca 20 – 30 osobných áut v pracovné dni. Celkovo sú tieto nároky rozsahom malé vzhľadom na malý rozsah činnosti. Rozsah zmeny navrhovanej činnosti je malý, nepredstavuje aj po kumulácii so súčasným zaťažením hlukom nadlimitnú záťaž, činnosť je diskontinuálna, prevádzka dvojzmenná a len v pracovných dňoch. Vzhľadom na malú veľkosť vplyvu a malú zraniteľnosť tohto aspektu, významnosť vplyvu bude malá.

Pre účely zmeny navrhovanej činnosti bola vypracovaná hluková štúdia (*Palko, júl 2023*). Na základe vykonanej predikcie akustických pomerov v dotknutom území od emisie hluku z iných zdrojov, ktoré súvisia iba s prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti pre denný a večerný čas možno konštatovať, že podľa limitov prípustných hodnôt hluku z iných zdrojov pre kategóriu územia II. a III. vo vonkajšom prostredí obytných budov nebude dochádzať prekračovaniu ustanovených prípustných hodnôt. Teoretický prírastok hluku od posudzovanej činnosti k existujúcemu stavu je menej ako 1 dB.

Zdrojom emisií znečisťujúcich látok bude doprava, energetické procesy a procesy povrchovej úpravy materiálov. Najvýznamnejšou znečisťujúcou látkou z hľadiska vplyvov na zdravie človeka sú TZL (častice PM₁₀ a PM_{2,5}). Príspevky zmeny navrhovanej činnosti k súčasnému stavu znečistenia ovzdušia budú malé a nepredpokladá sa prekračovanie limitných hodnôt na ochranu zdravia človeka s nasledovným odôvodnením. Nároky na dopravu sú malé vzhľadom na množstvo/hmotnosť materiálov vstupujúcich a vystupujúcich z navrhovanej činnosti ako aj počtu zamestnancov a ani po cca 15 % navýšení požiadaviek na nákladnú dopravu po zmene navrhovanej činnosti ich nemožno považovať za závažné.

Vznikne nový zdroj znečisťovania ovzdušia emitujúci kvalitatívne rovnaké emisie ako zdroj existujúci v rámci existujúcej/súčasnej činnosti, ktoré budú/predpokladanú imisnú situáciu zmenia nepatrne bez významnejšieho zníženia súčasnej environmentálnej kapacity tohto environmentálneho aspektu a nedôjde k dosiahnutiu, či prekročeniu stanovených imisných limitov pre relevantné znečisťujúce látky ani po kumulatívnom dopade. V súčasnosti nie sú predpoklady prekračovania limitných hodnôt znečistenia ovzdušia základnými znečisťujúcimi látkami stanovených na ochranu zdravia človeka v dotknutom území.

Dotknuté územie je zaradené do oblasti riadenia kvality ovzdušia (ORKO) pre BaP (benzo-a-pyrén). Zdrojom tohto znečistenia majú byť lokálne kúreniská. Tento druh znečistenia ovzdušia posudzovaná činnosť nijako neovplyvní a zároveň kvalita ovzdušia hodnotená cez IKO (index kvality ovzdušia) sa v súčasnosti pohybuje na rozmedzí dobrá a zhoršená, čo zvyšuje dôležitosť/váhu vplyvu a aj malý vplyv na ovzdušie nadobúda na jeho významnosti.

V priamo dotknutom území sa nevyskytujú citlivé receptory, odstupová vzdialenosť obytných zón od zmeny navrhovanej činnosti je v zmysle platných osobitných právnych predpisov dostatočná a modelovými výpočtami bolo preukázané, že k prekročeniu limitov stanovených na

ochranu zdravia obyvateľov po realizácii zmeny navrhovanej činnosti nedôjde s dostatočnou rezervou a ani po zohľadnení kumulatívneho dopadu.

Mesto Prievidza síce patrí medzi rizikové obce ohrozené zhoršenou kvalitou ovzdušia (určené metódou integrovaného posúdenia pre rok 2023 a 2024), kde zdrojom znečistenia sú lokálne kúreniská, avšak v tejto oblasti sa situácia už v súčasnosti aj v budúcnosti zmení v dôsledku nového spôsobu získavania tepla v meste Prievidza. Nový mix zdrojov tepla predstavujú kotly, slnečné kolektory a tepelné čerpadlá. V Prievidzi spustili prvý zdroj, ktorý tvorí špičková plynová kotolňa, ale teplo sa má vyrábať aj z obnoviteľných zdrojov. Konkrétne pôjde o tepelné čerpadlá, ktoré majú teplo získavať z banských vôd, či drevenú štiepku

Vplyv znečisteného ovzdušia a hluku na obyvateľov je nepriamym vplyvom, ktorý môže ovplyvniť zdravie dotknutého obyvateľstva pokiaľ znečistenie, resp. úroveň hluku bude dosahovať, resp. presahovať primárne limitné hodnoty, čo však v prípade emisií znečisťujúcich látok a hluku zo zmeny navrhovanej činnosti nie je predpokladané.

Po zohľadnení vyššie uvedených skutočností možno konštatovať, že predpokladaný negatívny vplyv aj po zohľadnení synergického a kumulatívneho dopadu na obyvateľov dotknutej obce, na ich zdravie, pohodu a kvalitu života počas výstavby a prevádzky bude málo významný.

Pozitívne vplyvy sa očakávajú v oblasti socio-ekonomickej nasledovne. Vytvorí sa nové pracovné príležitosti počas výstavby, počas prevádzky pozitívnym vplyvom bude prechod z trojzmennej prevádzky na dvojzmennú. Zvýši sa konkurencieschopnosť a stabilita spoločnosti navrhovateľa odvádzajúceho dane. Vytvorí sa lepšie podmienky v poskytovaní služieb v tejto oblasti hospodárstva.

Predpokladaný pozitívny vplyv aj po zohľadnení synergického a kumulatívneho dopadu na obyvateľov dotknutej obce bude málo významný, pozitívny vplyv sa predpokladá aj na národnej úrovni vzhľadom na posilnenie hospodárskej činnosti.

Zmena navrhovanej činnosti bude počas jej prevádzky spĺňať požiadavky a podmienky, ktoré sú ustanovené právnymi predpismi vo veci ochrany ovzdušia. Zmena navrhovanej činnosti nebude mať významný negatívny vplyv na zdravie obyvateľstva.

Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery

Vplyv na morfológiu územia vplyvom realizácie zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá. Z hľadiska významnosti vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na horninové prostredie počas jej výstavby a prevádzky sa predpokladajú vplyvy minimálne.

Potenciálne riziká kontaminácie horninového prostredia súvisia s rizikom vzniku havárií dopravných prostriedkov pri preprave chemických látok a odpadov a havárií (neštandardných situácií) v rámci technologických postupov (napr. odsávanie emisií, skladovanie kvapalných nebezpečných odpadov, a pod.). Vznik neštandardných situácií a riešenie ich vplyvov na dané zložky životného prostredia je minimalizovaný organizačnými, technickými a technologickými opatreniami (prevádzkový poriadok, havarijný plán, izolácie, havarijné jímky/vane).

Počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti sa okrem havarijných stavov vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery nepredpokladajú. Záujmová lokalita sa nenachádza v území s aktívnymi a významnými exogénnymi geodynamickými javmi a predmetná činnosť ich svojim charakterom nevyvoláva, resp. neposilní.

Vplyvy na pôdu

Zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená v jestvujúcej prevádzke navrhovateľa, ktorej výrobná činnosť je zameraná na povrchovú úpravu ocelových produktov/obrobkov žiarovým zinkovaním. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nepredstavuje priamy negatívny vplyv na pôdu spojený so záberom poľnohospodárskej pôdy, pretože nevyžaduje žiadny nový záber pôdy.

Výstupy zo zmeny navrhovanej činnosti sú nevýznamné z hľadiska možného nepriameho vplyvu na okolitú pôdu cez znečistené ovzdušie, nepredpokladá sa významnejší príspevok ku kontaminácii okolitej pôdy. Pôdy v blízkosti zmeny navrhovanej činnosti v súčasnosti nevykazujú znečistenie relevantnými znečisťujúcimi látkami. Zmena navrhovanej činnosti nemôže spôsobiť alebo ovplyvniť ani chemickú ani fyzikálnu degradáciu okolitej pôdy a ich súčasné využitie. Vplyv na pôdu možno hodnotiť ako málo významný.

Zmena navrhovanej činnosti je navrhnutá a bude realizovaná tak, aby v maximálnej možnej miere eliminovala možnosť kontaminácie horninového prostredia. Prijaté stavebné, konštrukčné a prevádzkové opatrenia minimalizujú možnosť kontaminácie horninového prostredia v etape výstavby a prevádzky zmeny navrhovanej činnosti. Potenciálnym negatívnym vplyvom na horninové prostredie môže predstavovať náhodná havarijná situácia, ktorej však možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy a opatrení uvedených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska.

Vplyvy na ovzdušie

Na základe hodnotenia kvality ovzdušia za rok 2023, ktoré zverejňuje Slovenský hydrometeorologický ústav (ďalej len „SHMÚ“), v Trenčianskom kraji nebolo v roku 2023 namerané prekročenie limitnej hodnoty pre SO₂, NO₂, CO a benzén, ani prekročenie limitnej hodnoty pre priemernú ročnú koncentráciu PM₁₀ a PM_{2,5}. Limitnú hodnotu pre priemernú dennú koncentráciu PM₁₀ neprekročila žiadna monitorovacia stanica. Cieľová hodnota pre priemernú ročnú koncentráciu benzo(a)pyrénu bola mierne prekročená na monitorovacej stanici v Púchove a Prievidzi. Na základe výsledkov matematického modelovania sa predpokladá, že v zóne Trenčiansky kraj sa vysoké koncentrácie PM a benzo(a)pyrénu môžu vyskytovať najmä v zimných mesiacoch aj v ďalších oblastiach s nepriaznivými rozptylovými podmienkami a vysokým podielom tuhých palív na vykurovaní domácností. Najvýraznejším zdrojom benzo(a)pyrénu je vykurovanie domácností tuhým palivom (nedostatočne vysušeným drevom či rôznymi druhmi odpadu a v tradične baníckej oblasti aj uhlím).

Mesto Prievidza je zaradené medzi oblasti s osobitnou ochranou ovzdušia. Kvalita ovzdušia v ostatných rokoch je na vyhovujúcej úrovni pre základné znečisťujúce látky s dostatočnou environmentálnou kapacitou, avšak pre látku benzo(a)pyrénu pôvodom z lokálnych kúrenísk sú v ostatných rokoch zaznamenané nadlimitné koncentrácie a aj z tohto dôvodu je mesto Prievidza zaradené medzi rizikové obce zhoršovania kvality ovzdušia. Mesto Prievidza však v tejto oblasti realizuje zmeny v zásobovaní obyvateľov teplom a je predpoklad celkového zlepšovania kvality ovzdušia v meste a tiež v celom Hornonitrianskom regióne (60% využívanie alternatívnych zdrojov energie) - zraniteľnosť v tomto environmentálnom aspekte je možné považovať za strednú.

Geomorfologická situácia územia je dôležitá aj pre vývoj kvality ovzdušia. Mesto Prievidza je lokalizované v území s málo priaznivým prúdením vzduchu, čo nevytvára vhodné podmienky pre dobrý rozptyl znečisťujúcich látok.

Podľa hodnotenia kvality ovzdušia za rok 2023 (SHMÚ) je odhadovaná priemerná koncentrácia sledovaných znečisťujúcich látok na stanici Prievidza, Malonecpalská (umiestnenej asi 1 km od miesta realizácie zmeny navrhovanej činnosti) nasledovná: PM₁₀ = 16 µg·m⁻³ (40 % limitu), PM_{2,5} = 12 µg·m⁻³ (60 % limitu), NO₂ = 19 µg·m⁻³ (47,5 % limitu). Limitné hodnoty sú uvedené vo Vyhláške Ministerstva životného prostredia č. 296/2017 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 244/2016 Z. z. o kvalite ovzdušia v znení neskorších predpisov. Zistené hodnoty sú v súlade s platnou legislatívou.

Počas výstavby

Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti budú počas výstavby (v rámci stavebných a konštrukčných prác s nárokmi na dopravu) lokálneho a dočasného charakteru a nebudú predstavovať významné negatívne zhoršenie kvality ovzdušia v dotknutej oblasti. Nepriaznivé vplyvy budú obmedzované na akceptovateľnú mieru opatreniami ako sú vhodný spôsob

skladovania sypkých materiálov, čistenie komunikácií a dopravných prostriedkov a zabezpečenie ich dobrého technického stavu, a pod.

Pre zmenu navrhovanej činnosti bola vypracovaná rozptylová štúdia (*Rozptylová štúdia, Ing. Marianna Kohútová – ENVICONSULT spol. s r. o., Október 2023*), ktorej cieľom bolo zhodnotiť vplyv technológie žiarového zinkovania navrhovanej činnosti na úroveň znečistenia ovzdušia v okolí. V záveroch štúdie sa uvádza, že príspevky znečistenia súčasnej prevádzky zdroja k celkovému znečisteniu ovzdušia sú na minimálnej úrovni. Výpočet vychádzal z reálnych nameraných hodnôt a charakteristík parametrov zdroja zistených oprávneným meraním. Vypočítané maximálne príspevky znečistenia ovzdušia emisiami znečisťujúcich látok nahradením linky žiarového zinkovania novým technologickým zariadením, sú na akceptovateľnej úrovni limitnej hodnoty pre znečisťujúcu látku PM₁₀.

Nakoľko v rámci vypracovania posudku boli k rozptylovej štúdie identifikované viaceré nedostatky a nejasnosti, MŽP SR aj na základe odporúčania spracovateľky posudku zapracovalo podmienku „*V ďalšom stupni projektovej dokumentácie vykonať zhodnotenie vplyvu veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia na úroveň znečistenia v okolí jeho umiestnenia v zmysle § 57 ods. 2 písm. a) zákona č. 146/2023 Z. z. a zapracovať navrhované opatrenia na ochranu ovzdušia.*“ do kapitoly VI.3 tohto záverečného stanoviska

Súčasťou rozptylovej štúdie bola stanovená minimálna výška komína pre nové stredné a veľké zdroje znečisťovania ovzdušia (*Vestník MŽP SR ročník IV 1996, čiastka 5*) v zmysle požiadavky zabezpečenia rozptylu emisií znečisťujúcich látok. Na základe výpočtu základnej výšky komína je potrebná minimálna výška komína na úrovni 4 m. Predpokladaná výška výduchu je min. 14 m.

Počas prevádzky

Počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti bude mierne zvýšená produkcia emisií z energetických zdrojov, technologických liniek a z dopravných mechanizmov so spaľovacím motorom. Zmenou navrhovanej činnosti sa síce zvýši projektovaná kapacita používaných aktívnych kúpeľov, vzhľadom na riešenie technológie vrátane systému odľučovania zodpovedajúcej úrovni BAT (najlepších dostupných techník) sa nepredpokladá významné zvýšenie emisií súvisiacej s technológiou. Zmena navrhovanej činnosti nezmení charakter prevádzky ako zdroja znečisťovania ovzdušia, vykonávané činnosti a prislúchajúce emitované znečisťujúce látky ostanú nezmenené. Zvýšenie emisií zo spaľovania zemného plynu bude závisieť od spáleného paliva, ktorého spotreba sa mierne zvýši (inštalovaný príkon spaľovacích zariadení bude vyšší). Vplyv možno hodnotiť ako stredne významný s nasledovným odôvodnením. Zmena navrhovanej činnosti je malého rozsahu, predstavuje však veľký zdroj znečisťovania ovzdušia emitujúci rôzne znečisťujúce látky (veľkosť vplyvu stredná). Nároky na dopravu a mechanizmy so spaľovacím motorom sú malé (veľkosť vplyvu je malá). Celkovo, po zvážení vyššie uvedených skutočností možno negatívny vplyv na ovzdušie hodnotiť ako stredne významný.

Vplyvy na klimatické pomery a zraniteľnosť zmeny navrhovanej činnosti voči zmene klímy

Navrhovaná činnosť je v súčasnosti zdrojom skleníkových plynov a bude aj po realizácii zmeny navrhovanej činnosti, nakoľko sa jedná o energeticky náročnú prevádzku, ktorá využíva ako zdroj energie zemný plyn a taktiež sa vyznačuje vysokou spotrebou elektrickej energie. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa predpokladá zlepšenie v tomto environmentálnom aspekte, pretože sa dosiahne zhoda s podmienkami/požiadavkami BAT, ktorá je zárukou efektívnejšieho využitia všetkých vstupov vrátane energií. Viaceré technické a technologické opatrenia, ktoré sa vyžadujú pre dodržanie súladu s BAT, ako aj zahrnutie využitia alternatívneho

zdroja energie (slnečnej energie - fotovoltaické panely) do mixu energetických vstupov v prevádzke navrhovateľa je predpokladom nezvyšovania vplyvu posudzovanej činnosti na klimatickú zmenu.

Vzhľadom na relatívne malý rozsah činnosti vplyv na klimatickú zmenu možno hodnotiť ako malý s malou váhou v danom území. Významnosť vplyvu v tomto environmentálnom aspekte je malá.

Vplyvy na povrchové a podzemné vody

Dotknuté územie nezasahuje do žiadnej vodohospodársky chránenej oblasti ani do vyhlásených pásiem hygienickej ochrany vôd v zmysle zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) (ďalej len „vodný zákon“).

Kvalita podzemných vôd sledovaných v priamo dotknutom území je na úrovni fónových hodnôt, avšak sú tu sledované len ukazovatele relevantné k prevádzke navrhovateľa určené integrovaným povolením.

Vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti, jej umiestnenie, ako aj súbor navrhovaných opatrení navrhovaných v kapitole VI.3 tohto záverečného stanoviska, sa neočakávajú pri štandardnej prevádzke negatívne vplyvy na podzemné vody. Prínosom bude ukončenie skladovania pohonných látok pre vlastné potreby, pretože po zmene navrhovanej činnosti už nebude potrebné. Vplyv na povrchové vody počas prevádzky nebol identifikovaný. Celkovo vplyvy na vodné pomery možno predpokladať na úrovni strednej významnosti s nasledovným odôvodnením. Zmena navrhovanej činnosti má zvýšené nároky na technologickú vodu a technológia neprodukuje priemyselné odpadové vody, produkujú sa len komunálne odpadové vody. Vzhľadom na malý rozsah zmeny navrhovanej činnosti bude vplyv malý. Kontaminácia podzemnej vody je eliminovaná preventívnymi technickými opatreniami vyplývajúcimi z osobitných právnych predpisov, môže nastať lokálne len v prípade havarijných stavov. Hladina podzemnej vody je pomerne vysoká a je v korelácii s povrchovým tokom Handlovka, a preto zraniteľnosť je veľká, váha vplyvu stredná.

Ochrana vôd je vo veľkej miere otázkou prevencie. Pri dodržaní pracovnej a prevádzkovej disciplíny nehrozí znečistenie podzemných a povrchových vôd.

Riziko kontaminácie podzemnej a povrchovej vody následkom realizácie zmeny navrhovanej činnosti existuje v súvislosti s možnosťou vzniku neštandardných situácií. Na riešenie potenciálnych havarijných únikov znečisťujúcich látok bude mať prevádzka navrhovateľa vypracovaný aktualizovaný Havarijný plán v zmysle zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) (ďalej len „vodný zákon“) a jeho vykonávacej vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky 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.

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná tak, aby sa v prípade havárie eliminovala možnosť kontaminácie povrchových a podzemných vôd.

Vplyvy na krajinu – štruktúru a využívanie krajiny, krajinný obraz

Zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená v existujúcom priemyselnom areáli prevádzky navrhovateľa. Na základe vyššie uvedeného možno konštatovať, že súčasná štruktúra, scenéria, stabilita a využívanie krajiny v posudzovanom území zmena navrhovanej činnosti výraznejšie neovplyvní, negatívne či pozitívne.

Vplyv zmeny navrhovanej činnosti na krajinu vo všetkých jej aspektoch nebol identifikovaný.

Vplyvy na biodiverzitu, chránené územia a ich ochranné pásma

Zmenou navrhovanej činnosti nedôjde k narušeniu záujmov ochrany prírody a krajiny. V zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ochrane prírody“), platí pre dotknuté územie I. stupeň ochrany. Zmena navrhovanej činnosti priamo nezasahuje do ekologicky hodnotných segmentov krajiny ani nenaruší funkčnosť žiadneho prvku územného systému ekologickej stability. Dotknuté územie sa nenachádza v chránenej vodohospodárskej oblasti. Do územia nezasahujú žiadne veľkoplošné ani maloplošné chránené územia v zmysle zákona o ochrane prírody. Vstupy a výstupy zo zmeny navrhovanej činnosti sú vzhľadom na rozsah a charakter činnosti malé a environmentálne málo významné na to, aby priamo či nepriamo ovplyvnili biodiverzitu v okolí.

Dotknutá lokalita nezasahuje do žiadneho veľkoplošného ani maloplošného chráneného územia, chráneného vtáčieho územia, ani nie je zaradená ani do zoznamu Natura 2000. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa vzhľadom na jej charakter, rozsah a predpokladané vplyvy nepredpokladá negatívny vplyv na územia patriace do súvislej európskej sústavy chránených území (Natura 2000). Realizácia by nemala mať taktiež vplyv na biodiverzitu v tomto území.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Výstupy zo zmeny navrhovanej činnosti vzhľadom na jej malý rozsah a vhodnú lokalizáciu, nebudú predstavovať negatívny vplyv na biotu, ani nedôjde k ovplyvneniu rastlinných ani živočíšnych spoločenstiev ani biotopov. Pre realizáciu zmeny navrhovanej činnosti nebude potrebný výrub stromov, nakoľko chránené stromy sa v dotknutom území nenachádzajú.

Zmena navrhovanej činnosti je dostatočne vzdialená od chránených území, a teda nebude mať žiadny negatívny vplyv na predmet ich ochrany. Posudzované územie nezasahuje do žiadnych lokalít biocentier, biokoridorov a genofondových plôch.

Negatívny vplyv na faunu, flóru a ich biotopy nebol identifikovaný.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Vzhľadom na malý rozsah a environmentálne prijateľnú lokalizáciu zmeny navrhovanej činnosti a dostatočnú vzdialenosť od miestnych prvkov RÚSESu, sa negatívne vplyvy na územný systém ekologickej stability nepredpokladajú. Zanedbateľné, dočasné vplyvy na prvky ÚSES (napr. na GL16 Rieka Handlovka) sa môžu vyskytnúť počas realizácie zmeny navrhovanej činnosti.

Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme

Zmena navrhovanej činnosti nebude predstavovať negatívny vplyv na urbánny komplex a využívanie zeme v záujmovom území, rešpektuje existujúce štruktúry urbánneho komplexu a nijako nemení využívanie zeme.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky a archeologické náleziská

Vplyv zmeny navrhovanej činnosti na kultúrne a historické pamiatky sa nepredpokladá vzhľadom na vhodnú lokalizáciu (priemyselná zóna na okraji mesta) a vzdialenosť dotknutého územia od najbližších kultúrno historických pamiatok mesta.

Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality

V dotknutom území ani v záujmovom území neboli zistené žiadne nové paleontologické náleziská ani iné významné geologicky významné lokality. Zmena navrhovanej činnosti nepredstavuje negatívny vplyv na paleontologické náleziská ani na významné geologické lokality.

Iné vplyvy

Pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti sa neočakávajú žiadne ďalšie negatívne vplyvy.

Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice

Vplyvy presahujúce štátne hranice sa vzhľadom na charakter, rozsah a umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti nepredpokladajú.

V. CELKOVÉ HODNOTENIE VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA NAVRHOVANÉ CHRÁNENÉ VTÁČIE ÚZEMIA, ÚZEMIA EURÓPSKEHO VÝZNAMU ALEBO SÚVISLÚ EURÓPSKU SÚSTAVU CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ

Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať v jestvujúcom priemyselnom areáli navrhovateľa. V dotknutom území, ani v jeho bezprostrednej blízkosti sa nenachádzajú žiadne navrhované/vyhlásené chránené vtáčie územia, územia európskeho významu alebo európska sústava chránených území (Natura 2000).

Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu alebo európsku sústavu chránených území (Natura 2000) neboli identifikované.

VI. ROZHODNUTIE VO VECI

1. Záverečné stanovisko

MŽP SR na základe komplexného posúdenia zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona o posudzovaní vplyvov, pri ktorom bol zohľadnený stav využitia územia a únosnosť prírodného prostredia, význam očakávaných vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia, chránené územia a zdravie obyvateľstva z hľadiska ich pravdepodobnosti, rozsahu a trvania, po vyhodnotení predložených stanovísk a pripomienok, výsledku verejného prerokovania zmeny navrhovanej činnosti a záverov odborného posudku a za súčasného stavu poznania

s ú h l a s í

s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti za predpokladu dodržania príslušných platných právnych predpisov a splnenia podmienok a realizácie opatrení uvedených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska.

Platnosť záverečného stanoviska je sedem rokov odo dňa nadobudnutia jeho právoplatnosti. Záverečné stanovisko nestráca platnosť, ak sa počas jeho platnosti začne konanie o umiestnení alebo povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

2. Odsúhlasený variant

Na základe záverov komplexného posúdenia zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona o posudzovaní vplyvov príslušný orgán **súhlasí s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti podľa variantu uvedeného v správe o hodnotení** a popísaného v bode II.6. tohto záverečného stanoviska, tzn. s kompletnou rekonštrukciou a modernizáciou celého areálu prevádzky navrhovateľa v spočívajúcom:

- v zrušení stávajúcej dosluhujúcej technológie,
- prestavbe stavajúcich objektov a vybudovanie nového objektu s novou technológiou,
- v zmene rozmeru vaní s aktívnymi kúpeľmi, a teda zmeny celkového objemu vaní s aktívnymi kúpeľmi 444 m³ (9 vaní) a zmeny rozmerov, t. j. zmeny celkového objemu zinkovacej vane z pôvodných 21 m³ na 40,5 m³,

- v inštalácii 3-stupňovej sušiarne pre zlepšenie kvality sušenia, čím sa zároveň zníži množstvo zinkového popola (odpadu) a zníži sa spotreba suroviny (tvrdý zinok).
- 3. Opatrenia a podmienky na prípravu, realizáciu a prípadne na ukončenie navrhovanej činnosti alebo jej zmeny, ak je spojené s likvidáciou, sanáciou alebo rekultiváciou vrátane opatrení na vylúčenie alebo zníženie významne nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti alebo jej zmeny**

Na základe charakteru zmeny navrhovanej činnosti, celkových výsledkov procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie, na základe správy o hodnotení a odborného posudku, s prihliadnutím na stanoviská zainteresovaných subjektov, sa pre etapu prípravy, realizácie a prevádzky zmeny navrhovanej činnosti určujú nasledovné opatrenia a podmienky:

1. V ďalšom stupni projektovej dokumentácie vypracovať/aktualizovať Plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neplánovaného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (havarijný plán) podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky 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. V prípade havarijného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia postupovať v súlade so schváleným havarijným plánom.
2. V ďalšom stupni projektovej dokumentácie vykonať zhodnotenie vplyvu veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia na úroveň znečistenia v okolí jeho umiestnenia v zmysle § 57 ods. 2 písm. a) zákona č. 146/2023 Z. z. a zapracovať navrhované opatrenia na ochranu ovzdušia.
3. Na základe odporúčaní rozptylovej štúdie zabezpečiť stanovenú výšku komína.
4. Strechu novej haly realizovať v riešení umožňujúcom efektívne využitie solárnej energie.
5. Vykonať odborné hydrogeologické posúdenie dotknutej lokality s cieľom zhodnotiť a riadiť riziká v rámci adaptácie na zmenu klímy v súlade so „Stratégiu adaptácie mesta Prievidza na zmenu klímy, 2022“ a do projektovej dokumentácie a havarijných plánov vyžadovaných osobitnými právnymi predpismi zakomponovať prípadné navrhované opatrenia na zmiernenie alebo elimináciu týchto rizík.
6. V ďalšom stupni projektovej dokumentácie technicky zabezpečiť protiradónové opatrenia na prevenciu a elimináciu radónového riziká v dotknutom území.
7. Zabezpečiť zníženie množstva pitnej vody používanej na technologické účely (napr. zrealizovať plánované zachytávanie vody z povrchového odtoku).
8. V rámci realizácie zmeny navrhovanej činnosti zabezpečiť plnenie požiadaviek uvedených v záveroch o najlepších dostupných technikách (BAT).
9. Manipuláciu a skladovanie chemických látok vykonávať v existujúcich havarijne zabezpečených skladoch chemických látok a zabezpečených priestoroch výrobných hál.
10. Zabezpečiť, aby všetky skladovacie priestory, manipulačné plochy a priestory kde sa nakladá so znečisťujúcimi látkami a obalmi z nebezpečných látok boli zabezpečené tak, aby nedošlo k úniku do povrchových a podzemných vôd a do pôdy.
11. Počas výstavby zmeny navrhovanej činnosti používať vozidlá a stavebné stroje v dobrom technickom stave, aby sa zabránilo nadlimitným emisiám z ich výfukových plynov, a riziku ohrozenia kvality podzemných a povrchových vôd.
12. Bezodkladne ohlasovať povolujujúcemu orgánu vzniknuté havárie a iné mimoriadne udalosti v prevádzke.
13. Monitorovať výstupy z existujúcich zdrojov znečisťovania ovzdušia a nových zdrojov znečisťovania ovzdušia a dodržiavať stanovené emisné limity určené na príslušnom úseku štátnej správy.

4. Požadovaný rozsah poprojektovej analýzy

Podľa ustanovení § 39 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov je ten, kto realizuje navrhovanú činnosť, povinný zabezpečiť aj súlad realizovania činnosti s týmto zákonom, s rozhodnutiami vydanými podľa tohto zákona a ich podmienkami, a to počas celej prípravy, realizácie a ukončenia činnosti.

Podľa ustanovení § 39 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov je ten, kto realizuje navrhovanú činnosť posudzovanú podľa tohto zákona, povinný zabezpečiť vykonávanie poprojektovej analýzy, ktorá pozostáva najmä zo:

- a) systematického sledovania a merania vplyvov zmeny navrhovanej činnosti;
- b) kontroly plnenia a vyhodnocovania účinnosti požiadaviek uvedených v záverečnom stanovisku a v povolení činnosti;
- c) zabezpečenia odborného porovnania predpokladaných vplyvov uvedených v správe o hodnotení so skutočným stavom.

Na základe výsledkov posudzovania vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie je potrebné pokračovať v monitorovaní znečistenia podzemných vôd a ukazovateľoch a intervaloch pôvodne určených IPKZ povolením s nasledovným doplnením:

- Pri odbere vzoriek zeminy, presne špecifikovať miesto odberu s cieľom v max. možnej miere odoberať vzorky z približne rovnakého miesta za účelom možnosti porovnania zistených koncentrácií v danom roku. Výsledky obsahu Zn v zemine v roku 2013 vykázali približne rovnaké obsahy Zn v obidvoch vzorkách Z-1 a Z-2 na úrovni hodnôt obsahu Zn, ktorý sa vyskytuje v pôdach Slovenskej republiky. V roku 2023 však vo vzorke Z-2 bola stanovená koncentrácia Zn cca trojnásobne vyššia ako v roku 2013 a cca dvojnásobne vyššia ako je priemerná hodnota koncentrácie Zn v pôdach Slovenskej republiky. Vysvetliť tento nárast koncentrácie za obdobie 10 rokov môže byť diskutabilné a nie je ho možné/správne jednoznačne prisúdiť vplyvu činnosti, nakoľko príčinou môže byť iné/posunuté miesto odberu vzorky.
- Odoberať vzorku zeminy z horizontu 0 – 30 cm pôdnym vrtákom a z rovnakého druhu pozemku (trávnatý povrch), nakoľko potenciálne znečistenie pôd v okolí môže pochádzať najmä z atmosférického spad. Vzorky zeminy boli podľa protokolov o odbere vzoriek z hĺbky 20 – 40 cm, čo najexponovanejšiu vrchnú vrstvu pôdy vylučuje z analýz.
- Pri odbere vzoriek podzemnej vody zaznamenávať v protokoloch stanovenie predpísaných terénnych ukazovateľov o odbere, najmä výšku hladiny podzemnej vody.
- V rámci hydrogeologického posúdenia zaujať stanovisko k otázke, či pozorovací objekt HG-2 je vhodný na sledovanie vplyvu posudzovanej činnosti vzhľadom na deklarovaný smer prúdenia podzemnej vody z východu na západ, čo by nasvedčovalo skutočnosti, že vplyv na kvalitu podzemnej vody v tomto pozorovacom objekte môžu mať iné hospodárske objekty nachádzajúce sa východne a v blízkosti vrtu HG-2.
- V podzemnej vode sa odporúča rozšíriť rozsah sledovaných ukazovateľov o EOC1 (extrahovateľný organicky viazaný chlór) a CHSK_{Mn}, ktoré sú základnými ukazovateľmi znečistenia relevantného k zmene navrhovanej činnosti, (prítomnosť organických látok a zvyšujúca sa koncentrácia chloridov vo vode dáva predpoklad vzájomnej interakcie výsledkom ktorej môže byť aj vznik chlórovaných organických látok).
- Po vykonaní tretieho monitorovacieho cyklu (v roku 2028) vyhodnotiť trendy zmien v sledovaných ukazovateľoch pre podzemné vody v hodnotiacej správe.
- V rámci realizácie zmeny navrhovanej činnosti je nutné vykonať objektivizáciu expozície obyvateľov a ich prostredia hluku (formou monitoringu hluku).

V prípade havarijných situácií, prevádzkovateľ zmeny navrhovanej činnosti vypracuje správu o príčine vzniku a o postupe a spôsobe ich odstránenia. Na základe vyhodnotenia príčin vzniku havarijných situácií, preverí dodržiavanie pracovnej disciplíny v prevádzke a plnenie súvisiacich preventívnych opatrení.

Rozsah a lehotu sledovania a vyhodnocovania vplyvov určí povoľujúci orgán, v súlade s týmto záverečným stanoviskom vydaným podľa § 37 zákona o posudzovaní vplyvov.

Na základe operatívneho vyhodnocovania výsledkov monitorovania je podľa § 39 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov ten, kto realizuje zmenu navrhovanú činnosť povinný v prípade, ak sa zistí, že skutočné vplyvy zmeny navrhovanej činnosti posudzovanej podľa zákona o posudzovaní vplyvov sú nepriaznivejšie, než uvádza správa o hodnotení, zabezpečiť opatrenia na zosúladienie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v správe o hodnotení, v súlade s požiadavkami uvedenými v záverečnom stanovisku a v povolení zmeny navrhovanej činnosti.

5. Rozhodnutie o akceptovaní alebo neakceptovaní predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení doručených podľa § 35 zákona o posudzovaní vplyvov vrátane odôvodnených písomných pripomienok, ktoré boli doručené verejnosťou

K správe o hodnotení bolo doručených celkovo 6 stanovísk, z toho 5 stanovísk od oslovených orgánov štátnej správy a jedno stanovisko od dotknutej verejnosti. Všetky stanoviská aj od dotknutej verejnosti boli súhlasné. MŽP SR požiadavky rezortného orgánu a okresného úradu, úseku štátnej správy ochrany ovzdušia akceptovalo a primerane zapracovalo do podmienok uvedených v kapitole VI.3 tohto záverečného stanoviska. Stanoviská ostatných dotknutých orgánov boli bez pripomienok.

Doručené stanoviská sú uvedené v skrátenej forme a vyhodnotené v časti III.4. tohto záverečného stanoviska. S pripomienkami, ktoré upozornili na nedostatky a neurčitosti v správe o hodnotení, sa vysporiadal spracovateľ posudku, ktorý zároveň navrhol podmienky realizácie zmeny navrhovanej činnosti, ktoré MŽP SR primerane aplikovalo a uvádza ich ako podmienky v časti VI. 3. tohto záverečného stanoviska.

Stanoviská a pripomienky doručené k zámeru zmeny navrhovanej činnosti, vrátane odôvodnených písomných pripomienok a stanovísk k určenému rozsahu hodnotenia boli v zmysle § 31 ods. 1 písm. g) zákona o posudzovaní vplyvov a špecifickej požiadavky 2.2.7. rozsahu hodnotenia vyhodnotené v správe o hodnotení.

VII. ODÔVODNENIE ZÁVEREČNÉHO STANOVISKA

1. Odôvodnenie rozhodnutia vo veci

Záverečné stanovisko pre zmenu navrhovanej činnosti bolo vypracované podľa § 37 ods. 4 a 5 zákona o posudzovaní vplyvov na základe správy o hodnotení, stanovísk doručených k správe o hodnotení, záznamu z verejného prerokovania zmeny navrhovanej činnosti a odborného posudku vypracovaného podľa § 36 zákona o posudzovaní vplyvov. O podkladoch rozhodnutia a o možnosti sa k podkladom rozhodnutia pred jeho vydaním vyjadriť a navrhnúť jeho doplnenie boli informovaní účastníci konania listom č. 3719/2024-11.1.1, 43623/2024 zo dňa 19. 06. 2024. Žiadny účastník konania nevyužil možnosť oboznámiť sa s podkladmi rozhodnutia v stanovenom termíne.

Možnosť nahliadnuť do spisu podľa § 23 správneho poriadku využil navrhovateľ v zastúpení spoločnosti ENVICONSULT spol. s r.o., Obežná 7, 010 08 Žilina dňa 07. 03. 2024, kde mu boli poskytnuté kópie stanovísk doručených k správe o hodnotení.

ZDS dňa 19. 06. 2024 podalo na MŽP SR žiadosť o informáciu podľa zákona č. 211/2000 Z. z. slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o slobode informácií“). Predmetom žiadosti bolo sprístupnenie odborného posudku zmeny navrhovanej činnosti. Žiadosť o informáciu bola vybavená v samostatnom konaní v súlade so zákonom o slobode informácií.

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nebude predstavovať pre životné prostredie dotknutého územia nepriaznivý vplyv. Súčasne všetky identifikované nepriaznivé vplyvy majú charakter vplyvov zmierniteľných pomocou vhodne nastavených opatrení.

Správa o hodnotení, doručené písomné stanovisko, verejné prerokovanie zmeny navrhovanej činnosti ani odborný posudok, neidentifikovali vplyvy, ktoré by realizáciou zmeny navrhovanej činnosti znamenali spoločensky neprijateľné riziko vážneho poškodenia alebo ohrozenia životného prostredia, či zdravia obyvateľstva, prípadne by znemožňovali realizáciu zmeny navrhovanej činnosti z hľadiska účelu konania o posudzovaní vplyvov na životné prostredie. Úplnosť údajov a informácií uvedených v správe o hodnotení (napriek niektorým nedostatkom uvedeným v odbornom posudku) a získaných v procese vypracovania odborného posudku, bola dostatočná na definovanie záveru posudzovania. Navrhované technické a technologické riešenie spĺňa štandardné požiadavky na prevádzky obdobného charakteru podľa platných všeobecne záväzných právnych predpisov. Pri posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti boli zvážené a zhodnotené všetky predpokladané vplyvy na obyvateľstvo a jeho zdravie, na socioekonomické podmienky a na prírodné prostredie v lokalite umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti.

Dominantnými vplyvmi realizácie zmeny navrhovanej činnosti sú hluk a tvorba emisií. Tieto vplyvy môžu pôsobiť kumulatívne a synergicky s ostatnými prevádzkami v priemyselnej zóne, vrátane dopravy, ktorá je obdobne zdrojom emisií (prach) a hluku. Pri kumulácii vplyvov však, vzhľadom na umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti v rámci priemyselného pásma, existujúcich hlukových bariér (napr. betónové oplotenia), nedôjde k prekračovaniu noriem kvality životného prostredia a zdravia v okolí, najbližšom obytnom území, nakoľko vzdialenosť od zón bývania je dostatočná na zmiernenie týchto vplyvov. V rámci opatrení, ktoré vyplynuli na základe odporúčaní hlukovej štúdie (*Palko, júl 2023*) bude potrebné vykonať objektivizáciu expozície obyvateľov a ich prostredia hluku.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti bude mierne zvýšená spotreba technologickej vody v súvislosti so zvýšením objemu aktívnych kúpeľov. Konečnú spotrebu vody oproti súčasnému stavu môžu však pozitívne ovplyvniť technické opatrenia realizované v súvislosti s novou inštaláciou technologických zariadení na úrovni súčasného technického poznania v oblasti hospodárenia s vodou a plánované opatrenie na zachytávanie časti vôd z povrchového odtoku a ich využitie na technologické účely.

Lokalizácia zmeny navrhovanej činnosti na východnom okraji mesta, v území silne antropogénne ovplyvnenom a určenom na výrobnú činnosť, v dostatočnej vzdialenosti od obytných zón a citlivých receptorov rešpektujúc právny predpisom ustanovené odstupové vzdialenosti od obydľí je významným preventívnym opatrením eliminujúcim negatívne vplyvy na životné prostredie, kvalitu života a zdravie dotknutého obyvateľstva. Pre zmenu navrhovanej činnosti nie je potrebný trvalý ani dočasný záber poľnohospodárskej ani lesnej pôdy, nakoľko sa jedná o priemyselný areál s výrobou zameranou na povrchovú úpravu žiarovým zinkovaním od roku 2005. Pre dotknutú lokalitu platí I. stupeň územnej ochrany v zmysle zákona o ochrane prírody.

Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať v jestvujúcom priemyselnom areáli navrhovateľa. V dotknutom území, ani v jeho bezprostrednej blízkosti sa nenachádzajú žiadne chránené vtáčie územia, územia európskeho významu alebo európska sústava chránených území (Natura 2000).

Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu alebo európsku sústavu chránených území (Natura 2000) neboli identifikované.

Rozsah zmeny navrhovanej činnosti všeobecne nedáva predpoklad významných vstupov a výstupov, ktoré by spôsobili významné negatívne vplyvy na životné prostredie dotknutého územia a ľudské zdravie. Zmena navrhovanej činnosti predstavuje prínos na národnej a lokálnej úrovni v oblasti hospodárstva a na lokálnej úrovni predstavuje prínos aj v oblasti socioekonomických súvislostí.

V oblasti globálnych environmentálnych problémov je zmena navrhovanej činnosti málo významná, dodržanie podmienok BAT je malým prínosom aj v oblasti čerpania prírodných zdrojov, nakoľko v maximálnej miere zvyšuje efektívnosť ich využitia (znižuje merné vstupy energie, vodu a materiálu). Nepriamo neovplyvní ani environmentálny aspekt klimatická zmena, pretože významne nezvyšuje spotrebu zemného plynu v prevádzke navrhovateľa, čiastočne tlmí energetickú náročnosť výroby lokálnym využitím alternatívneho zdroja energie (využitím solárnej energie) a v samotnom technologickom procese nedochádza k významnejšej produkcii emisií skleníkových plynov do ovzdušia.

Komplexným posúdením vplyvov na životné prostredie a ľudské zdravie sa nepreukázala neúnosná záťaž jednotlivých zložiek životného prostredia a v oblasti socioekonomických vzťahov je očakávaný pozitívny vplyv na lokálnej aj národnej úrovni. Celkovo zmenu navrhovanej činnosti možno hodnotiť ako prínosnú v socioeconomickej oblasti a únosnú v environmentálnych aspektoch daného dotknutého územia.

V predmetnom území je zmena navrhovanej činnosti vzhľadom na jej charakter odskúšaná v existujúcej prevádzke navrhovateľa rovnakého charakteru (má povolenia IPKZ), v referenčných prevádzkach v Českej republike, kde je uplatnená rovnaká technológia a vplyvy na ovzdušie, vodu a pôdu sú pravidelne monitorované. Podľa výsledkov tohto monitorovania nebol v žiadnom sledovanom aspekte zistený nadlimitný stav alebo dosiahnutie indikačnej hodnoty znečistenia, resp. porušenie podmienok IPKZ povolenia a jeho zmien.

Pri dodržaní všetkých podmienok a opatrení určených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska je možné predikované vplyvy účinne eliminovať a predchádzať tak i havarijným situáciám.

Na základe uvedeného MŽP SR súhlasí s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti v navrhovanom realizačnom variante uvedenom v správe o hodnotení s podmienkou realizácie podmienok a opatrení uvedených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska.

V rámci procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa zákona o posudzovaní vplyvov boli zhodnotené tie vplyvy na životné prostredie, ktoré bolo možné v tomto štádiu poznania predpokladať.

2. Odôvodnenie akceptovania alebo neakceptovania predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení doručených podľa § 35 zákona o posudzovaní vplyvov vrátane odôvodnených písomných pripomienok, ktoré boli doručené dotknutou verejnosťou

K správe o hodnotení bolo doručených 6 stanovísk od orgánov štátnej správy a dotknutej verejnosti, ktoré boli súhlasné, prevažne bez pripomienok, a ktoré sú uvedené v časti III.4. tohto záverečného stanoviska spolu s vyjadrením MŽP SR k jednotlivým stanoviskám.

VIII. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV

1. Spracovatelia záverečného stanoviska

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie
Oddelenie posudzovania vplyvov na životné prostredie I.
Ing. Veronika Kubicová

2. Potvrdenie správnosti údajov

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie
Ing. Katarína Jankovičová
generálna riaditeľka sekcie

3. Miesto a dátum vydania záverečného stanoviska

Bratislava, 24. 09. 2024

IX. INFORMÁCIA PRE POVOĽUJÚCI ORGÁN O DOTKNUTEJ VEREJNOSTI

Dotknutá verejnosť je podľa § 3 písm. s) zákona o posudzovaní vplyvov verejnosť, ktorá je dotknutá alebo pravdepodobne dotknutá konaním týkajúcim sa životného prostredia, alebo má záujem na takomto konaní; platí, že mimovládna organizácia podporujúca ochranu životného prostredia a spĺňajúca požiadavky ustanovené v zákone o posudzovaní vplyvov má záujem na takom konaní.

Dotknutá verejnosť má podľa § 24 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov v znení účinnom do 31. 03. 2023 postavenie účastníka v konaniach uvedených v tretej časti a následne postavenie účastníka v povoloVacom konaní k navrhovanej činnosti alebo jej zmene, ak uplatní postup podľa § 24 ods. 3 alebo ods. 4, ak jej účasť v konaní už nevyplýva z osobitného predpisu, t. j. prejaví záujem na navrhovanej činnosti alebo jej zmene a na konaní o jej povolení podaním odôvodneného písomného stanoviska k zámeru podľa § 23 ods. 4, odôvodnených pripomienok k rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti alebo jej zmeny podľa § 30 ods. 8, odôvodneného písomného stanoviska k správe o hodnotení podľa § 35 ods. 2, alebo podaním odvolania proti záverečnému stanovisku podľa § 24 ods. 4, ak jej účasť v konaní už nevyplýva z § 14 správneho poriadku.

V konaní vo veci posudzovania vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie bola identifikovaná nasledovná verejnosť:

Združenie domových samospráv, Rovnianková 14, P.O. BOX 218, 851 02 Bratislava

X. POUČENIE O ODVOLANÍ

1. Údaj, či je záverečné stanovisko konečným rozhodnutím alebo či sa proti nemu možno odvolať

Záverečné stanovisko je podľa § 37 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov rozhodnutie, ktoré je záväzné pre ďalšie povoloVacie konanie. Právoplatnosťou záverečného stanoviska vzniká

oprávnenie navrhovateľa zmeny navrhovanej činnosti, podať návrh na začatie povolovacieho konania k zmene navrhovanej činnosti alebo jej zmene vo variante odsúhlasenom príslušným orgánom v záverečnom stanovisku.

Proti tomuto záverečnému stanovisku možno podať rozklad podľa § 61 ods. 1 správneho poriadku.

Verejnosť má podľa § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov právo podať rozklad proti záverečnému stanovisku aj vtedy, ak nebola účastníkom konania o vydaní záverečného stanoviska.

2. V akej lehote, na ktorý orgán a kde možno podať odvolanie

Rozklad možno podať na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava, v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia záverečného stanoviska účastníkovi konania.

V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov sa za deň doručenia záverečného stanoviska považuje pätnásť deň zverejnenia záverečného stanoviska príslušným orgánom podľa § 37 ods. 7 zákona o posudzovaní vplyvov.

3. Údaj, či záverečné stanovisko možno preskúmať súdom

Toto záverečné stanovisko je preskúmateľné súdom podľa zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov, ktoré sa preň pripúšťajú.

Doručuje sa: (elektronicky)

1. Mestský úrad Prievidza, Námestie slobody č. 14, 971 01 Prievidza
2. ENVICONSULT spol. s r.o., Obežná 7, 010 08 Žilina
3. Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, P.O. BOX 218, 851 02 Bratislava
4. Okresný úrad Prievidza, odbor starostlivosti o ŽP, G. Švéniho 3H, 971 01 Prievidza
5. Okresný úrad Prievidza, odbor civilnej ochrany a krízového riadenia, G. Švéniho 3H, 971 01 Prievidza
6. Okresný úrad Prievidza, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, G. Švéniho 3H, 971 01 Prievidza
7. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru Prievidza, Vápenická 4, 971 01 Prievidza
8. Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach, Nemocničná 8, 972 01 Bojnice
9. Úrad Trenčianskeho samosprávneho kraja, K dolnej stanici 7282/20A, 911 01 Trenčín
10. Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, Jegerovova 29 B, 974 01 Banská Bystrica
11. Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava
12. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, odbor ochrany ovzdušia, TU
13. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vôd, odbor štátnej vodnej správy a rybárstva, TU

14. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor integrovanej prevencie, TU
15. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia ochrany prírody a biodiverzity, odbor štátnej správy ochrany prírody a krajiny, TU
16. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia geológie a prírodných zdrojov, odbor štátnej geologickej správy, TU
17. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva, TU
18. Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky, Tajovského 28B, 974 01 Banská Bystrica