

Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
Námestie Ludovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava

Číslo: 5483/2024-11.1.2
29194/2024
29195/2024-int.
Bratislava, 22. apríla 2024

ROZHODNUTIE VYDANÉ V ZISŤOVACOM KONANÍ

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, 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) v spojení s § 54 ods. 2 písm. f) 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. 2024, rozhodlo podľa § 29 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. 2024 a podľa § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov po vykonaní zisťovacieho konania pre zmenu navrhovanej činnosti **„Technologické úpravy na pomosadzovacích linkách ISC“** navrhovateľa **Bekaert Slovakia, s. r. o., Veľkouľanská 1332, 925 21 Sládkovičovo, IČO 36 045 161**, takto:

Zmena navrhovanej činnosti **„Technologické úpravy na pomosadzovacích linkách ISC“** uvedená v predložennom oznámení o zmene navrhovanej činnosti

sa nebude posudzovať

podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení účinnom do 31. 03. 2024.

V súlade s ustanovením § 29 ods. 13 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. 2024 Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie určuje nasledovné podmienky na eliminovanie alebo zmiernenie negatívnych vplyvov zmeny navrhovanej činnosti **„Technologické úpravy na pomosadzovacích linkách ISC“** na životné prostredie a zdravie obyvateľov:

1. Zabezpečiť a dodržať technické a technologické postupy, ktoré budú eliminovať všetky riziká ohrozenia stavu životného prostredia.
2. Prijat' opatrenia zamerané na predchádzanie vzniku havarijných situácií, aby sa eliminovalo riziko havarijného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia.
3. V rámci podkladov, ktoré budú predložené v povoľovacom konaní ako podklad pre vydanie zmeny integrovaného povolenia, uviesť a preukázať splnenie požiadaviek uvedených v záveroch o najlepších dostupných technikách (BAT).
4. Zabezpečiť monitorovanie znečisťujúcich látok z liniek ISC1 a ISC2, ktoré budú odvádzané do ovzdušia novými výdychmi V5I, V5J, V5K a V5L.

Odôvodnenie:

Úkony pred vydaním rozhodnutia

Navrhovateľ, **Bekaert Slovakia, s. r. o., Veľkouľanská 1332, 925 21 Sládkovičovo, IČO 36 045 161** (ďalej len „navrhovateľ“), doručil dňa 10. 08. 2023 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“) v súlade s § 18 ods. 2 písm. c) a podľa § 29 ods. 1 písm. b) 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. 2024 (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov“) oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „**Technologické úpravy na pomosadzovacích linkách ISC**“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“), vypracované podľa prílohy č. 8a zákona o posudzovaní vplyvov.

MŽP SR 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 (ďalej len „správny poriadok“) a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 54 ods. 2 písm. f) zákona o posudzovaní vplyvov, upovedomilo podľa § 18 ods. 3 správneho poriadku známych účastníkov konania listom č. 11882/2023-11.1.2-67821/2023-67819/2023-int. zo dňa 18. 08. 2023, že dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začalo podľa § 18 ods. 2 správneho poriadku správne konanie vo veci zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie (ďalej len „zisťovacie konanie“).

MŽP SR zároveň predmetným listom č. 11882/2023-11.1.2-67821/2023-67819/2023-int. zo dňa 18. 08. 2023 zaslalo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti podľa § 29 ods. 6 písm. a) zákona o posudzovaní vplyvov dotknutej obci, povoľujúcemu orgánu, dotknutým orgánom a taktiež aj rezortnému orgánu a vyzvalo ich na doručenie stanoviska v lehote stanovenej zákonom o posudzovaní vplyvov, t. j. do 10 pracovných dní od doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, pričom ich upozornilo, že ak nedoručia písomné stanovisko v uvedenej lehote, bude považované za súhlasné.

Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti MŽP SR, v súlade s § 29 ods. 6 písm. b) zákona o posudzovaní vplyvov, zverejnilo na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/eia/detail/technologicke-upravy-na-pomosadzovacich-linkach-isc>

Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti vypracoval navrhovateľ v auguste 2023.

Podľa § 29 ods. 1 písm. b) zákona o posudzovaní vplyvov ak ide o navrhovanú činnosť uvedenú v § 18 ods. 2 písm. c) zákona o posudzovaní vplyvov je navrhovateľ povinný pred začatím povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti doručiť príslušnému orgánu písomne a elektronicky oznámenie o zmene navrhovanej činnosti vypracované podľa prílohy č. 8a zákona o posudzovaní vplyvov, ak má byť predmetom zisťovacieho konania zmena navrhovanej činnosti.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je technologická úprava dvoch existujúcich liniek ISC, ktorá bude spočívať v inštalácii prekrytia a odsávania dvoch procesných vaní na zarábanie roztoku síranu zinočnatého a dvoch zinkových vaní určených pre povrchovú úpravu drôtu a následné odvádzanie vznikajúcich emisií do vonkajšieho prostredia. Dôvodom pre zmenu navrhovanej činnosti je zabránenie uvoľňovaniu aerosólu, ktorý obsahuje vodnú paru, vodík, kyselinu sírovú a síran zinočnatý, do pracovného prostredia pri zarábaní síranu zinočnatého.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky (ďalej len „ministerstvo“), vykonalo pre pôvodnú navrhovanú činnosť „Výroba oceľových kordov – IDEME 2“ (ďalej len „navrhovaná činnosť“) tzv. povinné hodnotenie podľa zákona o posudzovaní vplyvov, výsledkom ktorého bolo vydané záverečné stanovisko ministerstva č. 4186/12-3.4/ml zo dňa 06. 06. 2012, v ktorom odporučilo realizáciu predmetnej navrhovanej činnosti za dodržania odporúčaných podmienok uvedených v bode VI/3 predmetného záverečného stanoviska.

Následne ministerstvo (neskôr MŽP SR) vykonalo vo väzbe na navrhovanú činnosť viacero zisťovacích konaní, ktoré súviseli s nasledovnými zmenami navrhovanej činnosti:

- pre zmenu navrhovanej činnosti „Zmena technológie linky IBW“ vydalo ministerstvo vyjadrenie č. 7068/2012-3.4/ml zo dňa 28. 02. 2012, v ktorom konštatovalo, že (cit.) „u zmeny navrhovanej činnosti „Zmena technológie linky IBW“ sa nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na životné prostredie, a preto nie je predmetom povinného posudzovania podľa § 18 ods. 4 zákona“;
- pre zmenu navrhovanej činnosti „Výroba oceľových kordov – V. etapa 2015 – IDEME, Bekaert Slovakia, s.r.o.“ ministerstvo vydalo rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní č. 4907/2016-3.4/ml zo dňa 13. 05. 2016, že sa zmena navrhovanej činnosti nebude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov;
- pre zmenu navrhovanej činnosti „Zosúladenie projektovanej a skutočnej spotreby množstva vstupných surovín a celkovej produkcie hotových výrobkov“ ministerstvo vydalo rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní č. 10427/2019-1.7/bj-3261/2020-1.7/sr-1697/2020 zo dňa 21. 01. 2020, že sa zmena navrhovanej činnosti nebude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov;
- pre zmenu navrhovanej činnosti „Rekuperácia tepla“ vydalo MŽP SR rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní č. 7624/2023-11.1.1/bk-29494/2023-29495/2023-int. zo dňa 24. 05. 2023, že sa zmena navrhovanej činnosti nebude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov;
- pre zmenu navrhovanej činnosti „Nakladacie miesto pre SO 50.1 Sklad drôtu“ vydalo MŽP SR rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní č. 8402/2023-11.1.1/av-38230/2023-38231/2023-int. zo dňa 27. 06. 2023, že sa zmena navrhovanej činnosti nebude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov;

- pre zmenu navrhovanej činnosti „*Technologické úpravy na drôtoťažných linkách BA*“ vydalo MŽP SR rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní č. 5285/2023-11.1.2/ss-R-2118//2024-2119/2024-int. zo dňa 09. 01. 2024, že sa zmena navrhovanej činnosti nebude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov;
- pre zmenu navrhovanej činnosti „*Úpravy technologickej linky IBW – inštalácia novej technológie zarábania a nanášania kumaru; navýšenie celkovej produkcie*“ vydalo MŽP SR rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní č. 3009/2024-11.1.2-3878/2024-3879/2024-int. zo dňa 16. 01. 2024, že sa zmena navrhovanej činnosti nebude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov;
- pre zmenu navrhovanej činnosti „*Rekuperácia tepla – pomosadzovacie linky ISC*“ vydalo MŽP SR rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní č. 6353/2024-11.1.1/av-5731/2024-5732/2024-int. zo dňa 23. 01. 2024, že sa zmena navrhovanej činnosti nebude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

Zmena navrhovanej činnosti procesne nadväzuje na už posúdenú a povolenú činnosť v prevádzke „*Výroba oceľových kordov – III. Etapa 2012 – IDEME*“ v zmysle integrovaného povolenia podľa 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 (ďalej len „zákon o IPKZ“), vydaného rozhodnutím Slovenskej inšpekcie životného prostredia, Inšpektorátu životného prostredia Bratislava, odboru integrovaného povoľovania a kontroly č. 10032-19000/37/2013/Jed/373410113 zo dňa 10. 07. 2013 v zmysle neskorších zmien.

Vyjadrenia k podkladom pre vydanie rozhodnutia

Navrhovaná činnosť (existujúca, povolená) je podľa prílohy č. 8 zákona o posudzovaní vplyvov zaraditeľná nasledovne:

Kapitola 3. Hutnícky priemysel

Pol. 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 m³ kapacity používaných kadií	od 10 m ³ do 30 m ³ kapacity používaných kadií

Podľa § 18 ods. 2 písm. c) zákona o posudzovaní vplyvov predmetom zisťovacieho konania musí byť každá zmena navrhovanej činnosti uvedenej v prílohe č. 8 časti A zákona o posudzovaní vplyvov, ktorá nie je zmenou podľa § 18 ods. 1 písm. d) zákona o posudzovaní vplyvov (ak taká zmena samotná dosahuje alebo prekračuje prahovú hodnotu) a môže mať významný nepriaznivý vplyv na životné prostredie, ak ide o činnosť posúdenú, povolenú, realizovanú alebo v štádiu realizácie.

Posudzovaná zmena navrhovanej činnosti predstavuje zmenu existujúcej, povolenej navrhovanej činnosti a tak podlieha zisťovaciemu konaniu podľa § 18 ods. 2 písm. c) zákona o posudzovaní vplyvov.

Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti

Kraj
Okres

Trnavský
Galanta

Obec
Katastrálne územie

Sládkovičovo
Sládkovičovo

Zmena navrhovanej činnosti pozostáva z technologických úprav na dvoch pomosadzovacích linkách ISC1 a ISC2 v existujúcej prevádzke „Výroba oceľových kordov - III. Etapa 2012 – IDEME“. Prevádzka je umiestnená na pozemkoch s parc. č. 841/22, 841/104, 841/105, 841/106, 841/107, 841/108, 841/109, 841/110, 841/111, 841/112, 841/120, 841/121, 841/77, 841/115, 841/116, 841/117, 841/33, 841/79, 841/119, 841/134, 841/139, 841/140, 841/141, 841/142, 841/143, 841/144, 841/145, 841/146, 841/147, 841/126, 841/125 (C-KN). Parcela č. 841/109 vedená v katastri nehnuteľností ako zastavaná plocha a nádvorie, ktorá bude dotknutá zmenou navrhovanej činnosti je situovaná v jestvujúcom priemyselnom areáli, mimo zastavaného územia obce.

Súčasný stav

Navrhovateľ v areáli vybudoval prevádzku na ťahanie a splietanie drôtu, pričom výsledným produktom je oceľový spletaný drôt, ktorý spracúvajú spoločnosti vyrábajúce pneumatiky. Následne boli v prevádzke inštalované technologické linky, na ktorých sa vyrábajú povrchovo upravované oceľové drôty s mechanickými vlastnosťami a povrchovou úpravou.

Pomosadzovanie drôtov sa uskutočňuje na troch výrobo-technologických linkách typu ISC. Oceľové drôty prechádzajú kondicionérom, žihacou pecou a patentovacou vaňou, moriacimi vaňami, oplachovými vaňami a následne sa v sústave elektrolytických vaní na vyčistený povrch oceľových drôtov postupne elektrolyticky vylučujú vrstvy medi a zinku. Vrstvy nanosených kovov sa pomocou tepelnej difúzie premenia na mosadz. Pomosadzované drôty sa moria v nízko koncentrovanom roztoku kyseliny fosforečnej, čistia sa oplachovaním v horúcej vode a ponorením do roztoku mazadla. Pomosadzované oceľové drôty sú následne navinuté a pripravené na ďalší stupeň výroby.

Celkový objem chemických kúpeľov je 28,24 m³. Celkový objem elektrolytických kúpeľov je 76,39 m³. Celkový objem oplachových vaní predstavuje 105,54 m³.

Opis technického a technologického riešenia zmeny navrhovanej činnosti

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti sú technologické úpravy dvoch existujúcich liniek ISC, ktoré budú spočívať v inštalácii prekrytia a odsávania dvoch procesných vaní na zarábanie roztoku síranu zinočnatého a dvoch zinkových vaní určených pre povrchovú úpravu drôtu a následné odvádzanie vznikajúcich emisií do vonkajšieho prostredia.

Na základe uskutočnených meraní znečisťujúcich látok v pracovnom prostredí bolo zistené nadmerné uvoľňovanie aerosólu s obsahom kyseliny sírovej a síranu zinočnatého a prekročenie ich limitov v pracovnom prostredí. Súčasne je uvoľňovaný vodík, ktorý zvyšuje riziko výbuchu v prevádzke.

Vzhľadom na uvedené, navrhovateľ pristúpil k vykonaniu opatrenia pre zlepšenie kvality pracovného prostredia tak, aby sa obmedzilo uvoľňovanie znečisťujúcich látok do pracovného prostredia, a to vykonaním technologických úprav na linkách ISC1 a ISC2.

Na linke ISC3, ktorá bola realizovaná až v rokoch 2017 a 2018 sú obe procesné vane (zarábacia nádrž a pozinkovacia vaňa) prekryté a emisie sú odsávané do vonkajšieho prostredia.

Zarábacia nádrž na prípravu roztoku síranu zinočnatého bude prekrytá digestorom a výdychom budú emisie odvádzané do vonkajšieho prostredia. Do ovzdušia priamo zo zarábacej nádrže budú odsávané základné znečisťujúce látky TZL, SO_x a látky 2. skupiny - tuhé anorganické znečisťujúce látky vyjadrené ako prvok alebo zlúčenina, 3. podskupiny: zinok a jeho zlúčeniny vyjadrené ako Zn.

Síran zinočnatý sa zarába použitím zinkových blokov a ich namáčaním v kyseline sírovej. Pri tejto reakcii dochádza k uvoľňovaniu aerosólu kyseliny sírovej do okolitého prostredia. Reakciou okrem síranu zinočnatého vzniká plynný vodík, ktorý je uvoľňovaný do pracovného prostredia, čo zvyšuje riziko výbuchu v prevádzke. Vzniknutý vodík tvorí v roztoku bubliny, ktoré stúpajú k hladine, kde kolabujú, pri čom sú do prostredia vymršťované malé čiastočky aerosólu. Tento aerosól obsahuje rovnaké zložky v rovnakom zastúpení ako roztok, ktorý je jeho zdrojom a teda obsahuje vodu, kyselinu sírovú a síran zinočnatý.

Po reakcii je síran zinočnatý dávkovaný v požadovanom množstve do vane na pozinkovanie, kde sa pomocou elektrolýzy nanáša vrstva zinku na drôt a vzniká kyselina sírová a plynný kyslík. Kyslík tvorí v roztoku bubliny, ktoré sú tiež zdrojom aerosólu. Vzhľadom na neustálu cirkuláciu roztoku medzi rozpúšťacou a pracovnou vaňou je zloženie roztoku v pracovnej vani (a teda aj emitovaného aerosólu) rovnakého chemického zloženia ako v rozpúšťacej vani.

Procesná vaňa roztoku síranu zinočnatého bude prekrytá krytom a odsávaná cez demister. Demister je zariadenie na znižovanie znečisťovania ovzdušia. Odstraňuje znečisťujúce látky obsiahnuté v podobe hmly odťahované z procesu pokovovania. Malé kvapôčky, ktoré sú obsiahnuté v prúde vzduchu, v demistri narážajú na seba a súčasne do vlákien filtra, na ktorom koagulujú a stávajú sa väčšími. Keď sú dosť veľké, padajú dole a sú vracané do kúpeľa. Demister bude montovaný vertikálne proti smeru prúdenia vzduchu.

Zmenou navrhovanej činnosti budú zohľadnené požiadavky kladené na najlepšie dostupné technológie (BAT) a zároveň dôjde k zabezpečeniu zníženia emisií vypúšťaných do atmosféry z liniek ISC1 a ISC2.

Predmetnou zmenou navrhovanej činnosti vzniknú štyri nové výdychy z procesných vaní do vonkajšieho prostredia. Realizáciou predmetnej zmeny v prevádzke nedôjde k zmene charakteru emitovaných znečisťujúcich látok do ovzdušia.

Rezortný orgán, povolujujúci orgán, dotknutý orgán a dotknutá obec mohli podľa § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní vplyvov doručiť príslušnému orgánu písomné stanoviská k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti do 10 pracovných dní od jeho doručenia. Písomné stanoviská nedoručené v uvedenej lehote, sa podľa § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní vplyvov považujú za súhlasné. Dotknutý orgán bol oprávnený uplatňovať pripomienky len v rozsahu svojej pôsobnosti a písomné stanovisko odôvodniť. Verejnosť mohla doručiť príslušnému orgánu písomné stanovisko k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti do 10 pracovných dní od zverejnenia uvedených informácií podľa § 29 ods. 8 zákona o posudzovaní vplyvov dotknutou obcou. Na stanovisko doručené po lehote sa nemusí prihliadať. Písomné stanovisko sa považuje za doručené, aj keď bolo v určenej lehote doručené dotknutej obci.

Dotknutá obec informovala verejnosť o doručení oznámenia o zmene navrhovanej činnosti spôsobom v mieste obvyklým, a to verejným oznamom zverejneným na úradnej tabuli mesta Sládkovičovo a na svojom webovom sídle dňa 11. 09. 2023, pričom zabezpečila

sprístupnenie oznámenia o zmene navrhovanej činnosti pre verejnosť (do 27. 09. 2023) po dobu najmenej 10 pracovných dní.

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti boli podľa zákona o posudzovaní vplyvov doručené na MŽP SR nasledujúce stanoviská (stanoviská sú uvádzané v skrátenom znení):

1. Úrad Trnavského samosprávneho kraja, oddelenie územného plánovania a životného prostredia, list č. 12200/2023/OÚPŽP-2/Ke zo dňa 05. 09. 2023 – v stanovisku uvádza (cit.): „Po preštudovaní predloženej dokumentácie oddelenie územného plánovania a životného prostredia TTSK konštatuje, že realizáciou zmeny navrhovanej činnosti v existujúcom priemyselnom areáli navrhovateľa sa nepredpokladá nárast negatívnych vplyvov na zdravie obyvateľstva a životné prostredie. Vzhľadom na uvedenú skutočnosť, ako aj zabezpečenie požiadaviek najlepšej dostupnej techniky (BAT), nepožadujeme posudzovanie zmeny navrhovanej činnosti „Technologické úpravy na pomosadzovacích linkách ISC“ v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov.“

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie.

2. Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, odbor integrovaného povolovania a kontroly, list č. 9623–31491/2023/Gál/373410113 zo dňa 31. 08. 2023 – v stanovisku uvádza, že zmenou navrhovanej činnosti budú zohľadnené požiadavky kladené na najlepšie dostupné technológie pri zohľadnení primeranosti nákladov a taktiež bude použitá technológia, ktorá zabezpečí súlad s BAT a zároveň zabezpečí zníženie emisií vypúšťaných do atmosféry z liniek ISC1 a ISC2. Ďalej konštatuje, že realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zmene charakteru emitovaných znečisťujúcich látok do ovzdušia. V závere stanoviska uvádza, že prevádzka, ktorej sa oznámenie o zmene navrhovanej činnosti týka, si vyžaduje zmenu integrovaného povolenia podľa zákona o IPKZ a že k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti nemá pripomienky.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko povolojujúceho orgánu na vedomie.

3. Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, odbor priemyselnej ekonomiky, list č. 191236/2023-3230-414943 zo dňa 05. 09. 2023 – v stanovisku uvádza, že prínosom zmeny navrhovanej zmeny bude obmedzenie uvoľňovania znečisťujúcich látok do pracovného prostredia. Taktiež uvádza, že k zmene navrhovanej činnosti nemá pripomienky a nepožaduje ju posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko rezortného orgánu na vedomie.

4. Združenie domových samospráv, podanie zo dňa 18. 08. 2023 – v úvode stanoviska uvádza, že v zmysle § 24 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov má postavenie dotknutej verejnosti v rámci uvedeného konania a postavenie účastníka konania v následných povoloovacích konaniach. Ďalej v stanovisku uvádza (cit.):

1) „Podľa analýzy MŽP SR, Inštitútu environmentálnej politiky „Vedúci! Obce horia!“ (<https://minzp.sk/iep/publikacie/ekonomicke-analyzy/veduci-horia-obce.html>) sa lokalita Sládkovičovo nachádza v 9. stupni ohrozenia horúčavami, 10. stupni ohrozenia suchom a 4. stupni ohrozenia povodňami.

Uvedené prejavy sú prejavmi a dôsledkami klimatickej krízy; úrad preto musí tieto riadne vyhodnotiť a navrhnúť pri tom vhodné adaptačné a mitigačné opatrenie. Pri vyhodnocovaní vplyvov klimatickej krízy a návrhu adaptačných i mitigačných opatrení je potrebné

vychádzať z Adaptačnej stratégie SR, kraja ako aj dotknutej obce/mesta. ZDS ďalej v texte uvádza opatrenia, ktoré sa stali na Slovensku príkladmi dobrej praxe.

Klimatickú krízu neustále podceňujeme; krátkodobé (politické) záujmy vďaka populistickým politikám často „vítazia“ nad dlhodobými stratégiami (prírodné) zlepšenia globálnych klimatických podmienok smerom k udržateľnej adaptácii (<https://shorturl.at/hjlr4>). Pre plné pochopenie problému ako aj ďalšie odborné poznatky na túto tému a jej vzťah k hospodárstvu a zvyšovaniu životnej úrovne je možné sa dozvedieť v odbornej štúdii OECD ohľadne klimatických zmien a analýzy bodov z ktorých niet návratu: <https://read.oecd.org/10.1787/abc5a69e-en>.

Aké adaptačné a aké mitigačné opatrenia vo vzťahu ku klimatickej kríze navrhovateľ implementuje v projekte? Akým spôsobom sa budú účinne znižovať vplyvy klimatickej krízy?

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

Akým spôsobom projekt prispieva k napĺňaniu európskej politiky Fit for 55?

- 3) Energetická efektívnosť, je komplexná téma, ktorá má na jednej strane zabezpečiť znižovanie uhlíkovej stopy budov a na strane druhej pomôcť vlastníkom a prevádzkovateľom budov znižovať náklady na pich prevádzku. Približne tri štvrtiny budov v Európe nie sú energeticky efektívne. Budovy v EÚ spotrebujú asi 40 percent energie a vyprodukujú 36 percent emisií skleníkových plynov. Zvýšenie ich energetickej efektívnosti by prinieslo úspory aj pomohlo zabrzdiť klimatické zmeny. Roku 2030 by mali všetky novopostavené budovy produkovať nulové emisie; pričom do tejto kategórie spadajú aj rekonštrukcie budov. Pri rekonštrukciách je dôraz na kvalitu a hĺbkové systémové rekonštrukcie.

Obnova budov je jedným z pilierov slovenského Plánu obnovy a odolnosti, ktorý ma zabezpečiť zotavenie slovenskej ekonomiky z pandémie COVID-19 a zároveň ho nasmerovať k uhlíkovej neutralite. Preukázanie splnenia tejto požiadavky je teda vo verejnom záujme ako aj v záujme zabezpečenia konkurencieschopnosti Slovenska a jeho hospodárstva prostredníctvom znižovania prevádzkových nákladov spojených s budovami. Viac informácií ako aj informácie o pripravovanej energetickej smernici:

<https://euractiv.sk/section/klima/news/nova-smernica-urci-povinne-energeticke-standardy-aj-pre-existujuce-budovy/>. V dôsledku požiadavky na udržateľnosť klimatickej infraštruktúry je pri financovaní z európskych zdrojov potrebné už dnes preukázať splnenie budúcich požiadavok, aj keď dnes ešte nie je legislatívne podchytené.

Akým spôsobom zabezpečuje zámer energetickú efektívnosť budov ale aj použitých technológií?

- Zabudované emisie sú nepriamym vplyvom stavby spôsobenej výrobou stavebných materiálov.

Emisie z vykurovania a chladenia budú klesať s nástupom energeticky úsporných budov a nižšou spotrebou fosílnych palív. Pri ďalšom ozeleňovaní stavebného sektora treba znížiť emisie, ktoré vznikajú pri výrobe stavebného materiálu, pri stavbe budovy a jej demolácii. Sektor budov je v Európskej únii zodpovedný za 36 percent emisií skleníkových plynov.

Doposiaľ sme sa z hľadiska energetickej a emisnej náročnosti zaoberali predovšetkým emisiami pri prevádzke budovy, teda tými, ktoré vznikajú pri vykurovaní a chladení. V minulosti, keď sa nestavali energeticky vysoko efektívne budovy, tvorila fáza prevádzky viac ako 90 percent emisií celého životného cyklu budovy. Keďže európske budovy budú v dôsledku klimatických politik čoraz energeticky účinnejšie a poháňané obnoviteľnými zdrojmi energie, do centra pozornosti sa čoraz viac dostávajú takzvané zabudované emisie.

Tie vznikajú pri výrobe stavebných materiálov, pri výstavbe budovy, demolácii a odstránení stavby.

Na vstupoch (výroba stavebných materiálov) ide o nepriamy vplyv na inom mieste, ktorý môže byť predmetom posudzovania iných zámerov (napr. cementáreň a fabrika na výrobu stavebných dielov) a treba uvažovať s tým, aby sa bilancia nezapočítavala dva krát. Na výstupoch je to priamy vplyv v podobe tvorby stavebných odpadov, ktoré je však možné ďalej spracúvať.

Z uvedeného dôvodu žiadame o vyhodnotenie vplyvov celého životného cyklu zámeru a to najmä nepriamych vplyvov pri výrobe stavebných materiálov a priamych vplyvov v dôsledku demolície či dekonštrukcie stavieb či iných častí projektu.

- 4) Žiadame vyhodnotiť a preukázať dosahovanie dobrého stavu vôd podľa čl.4 Smernice o vodách č.2000/60/ES a to aj spôsobom predpokladaným v §16 vodného zákona a nariadením č.269/2010 Z.z. Žiadame vyhodnotiť odborným posudkom (§16a ods.3 vodného zákona) alebo znaleckým posudkom (§17 ods.7 zákona o znalcoch).

Pri tomto vyhodnotení žiadame vyhodnotiť, akým spôsobom sa prispeje k plneniu celkových cieľov Smernice o vodách za región a celé Slovensko.

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

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

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

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

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

Žiadame vyššie uvedené informácie vyhodnotiť formou všeobecne zrozumiteľného zhodnotenia opisom z hľadiska šiestich hlavných faktorov posudzovania environmentálnych vplyvov: • klíma, • biodiverzita, • voda, • vzduch, • energie a • územná stabilita biodiverzity; v každom z týchto faktorov žiadame zvoliť relevantné merateľné ukazovatele, ktoré budú následne vyhodnotené aj z hľadiska miery zaťaženia životného prostredia v dotknutom území v zmysle §12 zákona o životnom prostredí porovnaním predpokladaných a prahových hodnôt relevantných ukazovateľov regulovaných osobitnými právnymi predpismi.

Za účelom zabezpečenia efektivity posúdenia vplyvov zámeru na životné prostredie, žiadame konzultovať projekt s verejnosťou. Konzultáciu je možné vykonať úradne ako ústne pojednávanie alebo mimouúradne pracovným stretnutím, kedy závery posielame okresnému úradu vo forme stručnej zápisnice. Konzultáciu so ZDS je možné rezervovať tu: <https://services.bookio.com/zdruzenie-domovych-samosprav/widget?lang=sk>.

• Toto vyjadrenie a spôsob ako ho úrad zohľadnil žiadame uviesť v rozhodnutí. • S podkladmi rozhodnutia žiadame byť oboznámení pred samotným vydaním rozhodnutia a následne sa k nim podľa §33 ods.2 Správneho poriadku vyjadríme. • Rozhodnutie ako aj ostatné písomnosti žiadame doručovať v zmysle §25a Správneho poriadku do elektronickej schránky nášho združenia na ústrednom portáli verejnej správy slovensko.sk; listiny v papierovej forme nezasielať. • Toto podanie písomne potvrdíme podľa §19 ods.1 Správneho poriadku cestou elektronickej podateľne na ústrednom portáli verejnej správy slovensko.sk“.

Vyjadrenie MŽP SR: Znenie § 24 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov je MŽP SR z hľadiska vecnej pôsobnosti známe. Zároveň MŽP SR uvádza, že skutočnosť, že Združeniu domových samospráv prislúcha postavenie dotknutej verejnosti ako aj postavenie účastníka konania v rámci konania o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie, čím si zaistilo aj postavenie účastníka v následných povoľovacích konaniach, MŽP SR nerozporuje.

MŽP SR k bodu 1) uvádza, že predmetom zmeny navrhovanej činnosti je realizácia technologických úprav na dvoch existujúcich linkách ISC v dlhoročne existujúcom priemyselnom areáli. Zmena bude spočívať v inštalácii prekrytia a odsávania dvoch procesných vaní na zarábanie roztoku síranu zinočnatého a dvoch zinkových vaní určených pre povrchovú úpravu drôtu a následné odvádzanie vznikajúcich emisií do vonkajšieho prostredia. Navrhovanou zmenou činnosti budú zohľadnené požiadavky kladené na najlepšie dostupné technológie (BAT). Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zmene charakteru emitovaných znečisťujúcich látok do ovzdušia. MŽP SR ďalej uvádza, že predložené oznámenie o zmene navrhovanej činnosti bolo vypracované v súlade s prílohou č. 8a zákona o posudzovaní vplyvov a údaje uvedené v rámci oznámenia o zmene navrhovanej činnosti sú dostatočné pre naplnenie účelu zákona o posudzovaní vplyvov. MŽP SR v rámci zisťovacieho konania neidentifikovalo, že by realizácia zmeny navrhovanej činnosti mohla mať významný nepriaznivý vplyv na životné prostredie. Zmena navrhovanej činnosti vzhľadom k svojmu charakteru, rozsahu a umiestneniu nepredstavuje zdroj relevantného vplyvu na klimatické pomery predmetnej lokality ani širšieho záujmového územia. Nepredpokladajú sa významné negatívne vplyvy na vodné útvary, mieru intenzity sucha, tvorbu zrážok, či teplotu vzduchu. MŽP SR dodáva, že vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia určilo podmienky na eliminovanie alebo zmiernenie negatívnych vplyvov zmeny navrhovanej činnosti zohľadňujúce charakter a rozsah zmeny navrhovanej činnosti, ako aj predpokladané vplyvy zmeny navrhovanej činnosti.

MŽP SR k bodu 2) uvádza, že Balík Fit for 55 je súbor návrhov na revíziu a aktualizáciu právnych predpisov EÚ a na zavedenie nových iniciatív s cieľom zabezpečiť, aby boli politiky EÚ v súlade s klimatickými cieľmi, na ktorých sa dohodla Rada a Európsky parlament, ktorý odkazuje na cieľ EÚ znížiť do roku 2030 čisté emisie skleníkových plynov aspoň o 55 %. Opatrenia v oblasti klímy by sa mali začleniť do všetkých oblastí politiky, pričom navrhovateľ v rámci tohto konania nie je kompetentný zasahovať do politiky štátu. Balík Fit for 55 zahŕňa legislatívne návrhy a politické iniciatívy. Navrhovateľ je pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti povinný postupovať v súlade s platnou legislatívou. Ako je z oznámenia o zmene navrhovanej činnosti zjavné, navrhovateľ uvažuje pokračovať v činnosti, ktorú už v súčasnosti vykonáva. Nejedná sa o nový projekt, ale o zmenu jestvujúceho. Predmetom uvedenej zmeny navrhovanej činnosti nie je prechod na výrobu založenú na inej forme energie. MŽP SR zároveň uvádza, že zmena navrhovanej činnosti zohľadňuje požiadavky kladené na najlepšie dostupné technológie (BAT).

MŽP SR k bodu 3) uvádza, že predmetom zmeny navrhovanej činnosti sú technologické úpravy dvoch existujúcich liniek ISC v existujúcej prevádzke, ktoré budú spočívať v inštalácii prekrytia a odsávania dvoch procesných vaní na zarábanie roztoku síranu zinočnatého, pričom nedôjde k výstavbe nových budov, dekonštrukcii stavieb ani iných častí prevádzky. Predmetom

zmeny navrhovanej činnosti nie je ani výroba stavebných materiálov. MŽP SR zároveň v predmetnej veci konštatuje, že nakoľko sa zisťovacie konanie začína návrhom navrhovateľa na začatie konania (t. j. jedná sa o konanie návrhové), je správny orgán v správnom konaní, v zmysle dispozičnej zásady, viazaný návrhom navrhovateľa ako účastníka konania a z tohto dôvodu musí rozhodovať na jeho základe. Prípadné ďalšie inovácie budú predmetom ďalších zisťovacích konaní.

MŽP SR k bodu 4) uvádza, že realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zmenám v rámci vodného hospodárstva v areáli navrhovateľa. Navrhovateľ má v rámci integrovaného povolenia vydané platné povolenie na vypúšťanie technologických odpadových vôd do povrchových vôd. MŽP SR ďalej uvádza, že dodržiavanie platnej legislatívy je pre navrhovateľa záväzná.

MŽP SR k bodu 5) uvádza, že predmetom zmeny navrhovanej činnosti sú technologické úpravy dvoch existujúcich liniek ISC, ktoré budú spočívať v inštalácii prekrytia a odsávania dvoch procesných vaní na zarábanie roztoku síranu zinočnatého a dvoch zinkových vaní určených pre povrchovú úpravu drôtu a následné odvádzanie vznikajúcich emisií do vonkajšieho prostredia. Zmena navrhovanej činnosti zohľadňuje požiadavky kladené na najlepšie dostupné technológie (BAT). MŽP SR v rámci zisťovacieho konania neidentifikovalo, že by realizácia zmeny navrhovanej činnosti mohla mať významný nepriaznivý vplyv na ovzdušie, pričom realizáciou zmeny navrhovanej činnosti dôjde k zníženiu emisií vypúšťaných do atmosféry z liniek ICS1 a ICS2.

MŽP SR k bodu 6) uvádza, že zmena navrhovanej činnosti nie je zdrojom elektromagnetického žiarenia.

MŽP SR má za to, že predpokladané vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia sú dostatočne popísané v predloženej oznámení o zmene navrhovanej činnosti. Vyhodnotenie priamych a nepriamych vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie je v primeranej miere uvedené aj v rámci odôvodnenia tohto rozhodnutia. V súvislosti s požiadavkou na vykonanie konzultácií MŽP SR uvádza, že podľa § 63 zákona o posudzovaní vplyvov sú konzultácie vykonávané písomnou a ústnou formou, pričom v súlade s § 64 zákona o posudzovaní vplyvov sú ústne konzultácie vykonávané ako ústne pojednávanie podľa § 21 správneho poriadku. Podľa § 21 správneho poriadku správny orgán nariadi ústne pojednávanie, ak to vyžaduje povaha veci, najmä ak sa tým prispeje k jej objasneniu, alebo ak to ustanovuje osobitný zákon. MŽP SR v rámci zisťovacieho konania nariadilo ústne pojednávanie podľa § 21 správneho poriadku, nakoľko to nevyžadovala povaha veci. V zisťovacom konaní bolo verejnosti umožnené vykonať písomné konzultácie prostredníctvom zaslania odôvodneného písomného stanoviska podľa § 24 ods. 3 písm. d) zákona o posudzovaní vplyvov, čo aj Združenie domových samospráv využilo. Združenie domových samospráv vo svojom stanovisku uvádza, že (cit.): „Konzultáciu je možné vykonať úradne ako ústne pojednávanie alebo mimoúradne pracovným stretnutím, kedy závery posielame okresnému úradu vo forme stručnej zápisnice“, pričom uvádza link, na ktorom je možné si konzultáciu rezervovať. V tejto súvislosti MŽP SR upozorňuje, že prípadné osobitné konzultácie u účastníka konania nemajú charakter konzultácií v zmysle § 63 zákona o posudzovaní vplyvov a nie je možné ich zohľadniť v konaní a v rozhodnutí. Zároveň MŽP SR nie je zrejmé ktorému okresnému úradu má Združenie domových samospráv v úmysle zasielať zápisnice z prípadných stretnutí, ani za akým účelom.

Podľa § 29 ods. 14 písm. c) zákona o posudzovaní vplyvov MŽP SR listom č. 118882/2023-11.1.2-78008/2023 zo dňa 25. 10. 2023 upovedomilo účastníkov konania o predĺžení lehoty na vydanie rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní.

MŽP SR zároveň listom č. 11882/2023-11.1.2-78034/2023 zo dňa 25. 10. 2023 požiadal navrhovateľa, na základe pripomienok a požiadaviek uvedených v stanovisku Združenia domových samospráv, o poskytnutie doplňujúcich informácií podľa § 29 ods. 10 zákona o posudzovaní vplyvov, pričom doplňujúce informácie požadovalo predložiť do 10 dní od doručenia predmetnej žiadosti. Požadované doplňujúce informácie doručil navrhovateľ na MŽP SR dňa 31. 10. 2023.

Podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku je správny orgán povinný dať účastníkom konania a zúčastneným osobám možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie.

MŽP SR podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku listom č. 11882/2023-11.1.2/ss-92945/2023 zo dňa 14. 12. 2023 oboznámilo účastníkov konania s tým, že v rámci zisťovacieho konania zhromaždilo rozhodujúce podklady na vydanie rozhodnutia a že účastníci konania majú právo sa s podkladmi na vydanie rozhodnutia oboznámiť a následne sa k nim, ako aj k spôsobu ich zistenia, vyjadriť pred vydaním rozhodnutia, prípadne navrhnúť ich doplnenie. Vyjadriť sa k podkladu rozhodnutia i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie bolo možné do 7 pracovných dní od doručenia predmetného upovedomenia. Do spisu bolo možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy, výpisy) na MŽP SR, na adrese Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava, v pracovných dňoch v čase od 09:00 do 14:00 hod.

Možnosť vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia v určenej lehote nevyužil žiaden účastník konania.

Požiadavky zmeny navrhovanej činnosti na vstupy

Zmena navrhovanej činnosti bude situovaná v existujúcom areáli navrhovateľa v existujúcej prevádzke „Výroba oceľových kordov – III. Etapa 2012 – IDEME“. Zmena navrhovanej činnosti nie je spojená so záberom pôdy. Zmenou navrhovanej činnosti nedôjde k zmenám vstupných surovín. Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti bude realizované na pozemku, ktorý je v katastri nehnuteľností evidovaný ako zastavané plochy a nádvoria. Zásobovanie areálu pitnou vodou je zabezpečené prostredníctvom verejného vodovodu. Zdrojom úžitkovej vody pre technologické účely je voda z vlastných podzemných studní, ktorá sa pred použitím upravuje v úpravni vody. Rozvod technologickej vody je zabezpečený prostredníctvom existujúcich rozvodov a približná ročná spotreba technologickej vody pre existujúce linky je 306 491 m³/rok. Rozvod pitnej vody je riešený prostredníctvom existujúcich rozvodov a približná ročná spotreba pitnej vody je 23 545 m³/rok. Areál navrhovateľa je zásobovaný elektrickou energiou z distribučnej siete ZSE rozvodňa Košúty 22 kV existujúcim podzemným káblovým vedením a je zásobovaný aj zemným plynom z VVT siete SPP. Zmenou navrhovanej činnosti dôjde k minimálnej zmene spotreby elektrickej energie, pričom inštalovaný výkon zariadenia bude cca 4 kW/h. Zmena navrhovanej činnosti nevyvolá zmeny v bilancii celkovej spotreby zemného plynu. Dopravné napojenie areálu je riešené jestvujúcou prístupovou komunikáciou I/62. Priamo v areáli je vybudovaná aj požiarna komunikácia s povrchom z makadamu. Kamiónová a osobná doprava bude využívať existujúce vnútroareálové komunikácie. Zmena navrhovanej činnosti si nevyžiada zmenu v rámci dopravných nárokov. Zmena navrhovanej činnosti nebude mať za následok zmenu v počte zamestnancov. Jestvujúca prevádzka je štvorzmenná a nepretržitá, v ktorej je v súčasnosti zamestnaných 660 zamestnancov.

Údaje o výstupoch zmeny navrhovanej činnosti

Prevádzka „Výroba oceľových kordov – III. Etapa 2012 – IDEME“ je kategorizovaná ako veľký zdroj znečisťovania ovzdušia. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti v prevádzke nedôjde k zmene charakteru emitovaných znečisťujúcich látok. Inštaláciou prekrytia a odsávania na procesné vane liniek ISC1 a ISC2 však dôjde k zmene v uvoľňovanom množstve fugitívnych emisií do pracovného prostredia a ich následnom odvedení do vonkajšieho prostredia. V rámci zmeny navrhovanej činnosti bude použitá technológia, ktorá zabezpečí súlad s BAT a zároveň zabezpečí zníženie emisií vypúšťaných do atmosféry z liniek ISC1 a ISC2. Ročné množstvo splaškových odpadových vôd v súčasnosti predstavuje približne 4 128 m³/rok. Zmena navrhovanej činnosti nespôsobí zmeny v súčasných množstvách splaškových vôd. Splaškové vody sú a budú odvádzané do existujúcej splaškovej kanalizácie. Ročné množstvo priemyselných odpadových vôd v súčasnosti predstavuje približne 25 157 m³/rok. Zmenou navrhovanej činnosti nebude dochádzať k tvorbe nových technologických odpadových vôd. Odpadové vody z technológie výroby sú odvádzané do neutralizačnej stanice, z ktorej sú po prečistení odvádzané do vodného toku Stoličný potok. Vody z povrchového odtoku sú odvádzané prostredníctvom dažďovej kanalizácie do existujúceho retenčného dažďového rigolu. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zmene v množstve odvádzaných vôd z povrchového odtoku. V dôsledku zmeny navrhovanej činnosti nedôjde ani k navýšeniu tvorby odpadov. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k vytvoreniu nových zdrojov hluku a vibrácií. Pri realizácii navrhovanej činnosti nebudú inštalované zariadenia, ktoré by mohli byť zdrojom elektromagnetického alebo rádioaktívneho žiarenia, tepla alebo zápachu v zdraví škodlivej intenzite.

V rámci vykonaného zisťovacieho konania boli identifikované nasledovné vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia:

Vplyvy na ovzdušie a klímu

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti vzniknú nové výduchy a to výduch V5I, V5J, V5K a V5L, ktorými bude odvádzaná vzdušnina z procesu zarábania síranu zinočnatého a pozinkovania. Vzdušnina odvádzaná zo zinkovej vane bude zachytávaná v zariadení demister, v ktorom sa odstraňujú znečisťujúce látky v podobe hmly odťahované z procesu pozinkovania. Potenciálnym negatívnym vplyvom na ovzdušie môže byť v tomto prípade len náhodná havarijná situácia, ktorej však možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy. Podľa Správy o kvalite ovzdušia v Slovenskej republike (r. 2022) namerané koncentrácie SO₂, NO₂, PM₁₀, PM_{2,5}, benzénu a CO neprekročili v zóne Trnavského kraja limitné hodnoty. Rovnako neprišlo v Trnavskom kraji ani k prekročeniu cieľovej hodnoty pre priemernú ročnú koncentráciu benzo(a)pyrénu. Obec Sládkovičovo podľa uvedenej Správy o kvalite ovzdušia v Slovenskej republike (r. 2022) nepatrí medzi rizikové oblasti a oblasti s možným výskytom zhoršenej kvality ovzdušia. Vzhľadom na rozsah a charakter zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá, že by samotná zmena navrhovanej činnosti negatívne ovplyvnila kvalitu ovzdušia v dotknutom území. Rozsah a charakter zmeny navrhovanej činnosti taktiež nevytvára predpoklad pre ovplyvnenie klimatických pomerov predmetnej lokality, ani širšieho záujmového územia.

Vplyvy na vodné pomery

V záujmovom území sa nevyskytujú žiadne zdroje podzemných vôd využívané na zásobovanie pitnou alebo úžitkovou vodou, termálne a minerálne pramene ani vodohospodársky chránené územia. Vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zmene v množstve ani v spôsobe nakladania s vodami z povrchového odtoku, nezmení sa nakladanie s technologickými odpadovými vodami, ani sa nezmení množstvo

splaškových odpadových vôd v prevádzke. Vzhľadom na charakter a rozsah zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá negatívne ovplyvnenie vodných pomerov v dotknutom území.

Vplyvy na pôdne pomery

V dôsledku zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k záberu pôdy a vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti sa vplyvy na pôdne pomery neočakávajú. Nie je predpoklad kontaminácie pôdy, nakoľko k nej môže dôjsť len vo výnimočných havarijných situáciách, ktoré budú eliminované vykonávaním opatrení v zmysle príslušných noriem a predpisov. Vzhľadom na povahu a charakter zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá negatívne ovplyvnenie pôdy.

Vplyvy na horninové prostredie a reliéf

Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať v existujúcej prevádzke v existujúcom výrobnom areáli, a tak sa nepredpokladá ovplyvnenie horninového prostredia. Vzhľadom na charakter a rozsah zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú negatívne vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na horninové prostredie, reliéf ani na geologické a geomorfologické pomery.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k narušeniu záujmov ochrany prírody a krajiny. Zmena navrhovanej činnosti je situovaná v území, na ktoré sa vzťahuje prvý stupeň územnej ochrany v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Nakoľko je zmena navrhovanej činnosti lokalizovaná v priemyselnom areáli a s ohľadom na jej rozsah, charakter a umiestnenie v existujúcej prevádzke sa nepredpokladajú nepriaznivé vplyvy na faunu a flóru a ich biotopy. V roku 2021 bolo v rámci areálu navrhovateľa vysadených 200 kusov pôvodných druhov drevín.

Vplyvy na krajinu

Vzhľadom na povahu, charakter a umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá ovplyvnenie reliéfu ani štruktúry krajiny a nedôjde ani k zmene spôsobu využívania predmetnej lokality.

Vplyvy na obyvateľstvo

Zmena navrhovanej činnosti sa dotýka zmien realizovaných na technologických zariadeniach v rámci technológie inštalovanej vo výrobných halách v priemyselnej zóne obce. Priemyselná zóna je dostatočne vzdialená od obývaného územia, a to vo vzdialenosti približne 750 m od existujúcej obytnej zástavby. Pri samotnej realizácii zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k vytvoreniu nových zdrojov hluku a vibrácií. Nakoľko je najbližšie zastavané a obývané územie v dostatočnej vzdialenosti od výrobného areálu, nie je predpoklad, že by samotná zmena navrhovanej činnosti, pri dodržaní platných bezpečnostných a hygienických limitov, negatívne ovplyvnila zdravie obyvateľov. Zdrojom potenciálnych vplyvov na zdravie zamestnancov spojených so zmenou navrhovanej činnosti môžu byť najmä zlyhanie ľudského faktora alebo riziká spojené s pracovnými úrazmi a prípadnými haváriami. Zmenou navrhovanej činnosti má dôjsť k zlepšeniu kvality pracovného prostredia, a to obmedzením uvoľňovania znečisťujúcich látok do pracovného prostredia.

Vplyvy kumulatívne a synergické

Z hľadiska komplexného posúdenia očakávaných vplyvov zmeny navrhovanej činnosti možno hodnotiť, že vo väčšine sledovaných ukazovateľov je zmena navrhovanej činnosti

hodnotená ako bez vplyvu, alebo ako málo významná. Závažné negatívne vplyvy v súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú, a nepredpokladajú sa ani významné negatívne kumulatívne a synergické vplyvy.

Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k vplyvom presahujúcim štátne hranice Slovenskej republiky.

Vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti a jej umiestnenie sa nepredpokladá jej negatívny vplyv na jednotlivé zložky životného prostredia, obyvateľstvo, historicky, kultúrne alebo archeologicky významné oblasti, urbánny komplex, využívanie zeme, únosnosť prírodného prostredia, biodiverzitu, ani sa nepredpokladajú významné negatívne kumulatívne a synergické vplyvy. Možné negatívne vplyvy môžu predstavovať havárie, ktoré majú charakter potenciálnych rizík, a ktoré je možné eliminovať vhodnými bezpečnostnými opatreniami. Zmena navrhovanej činnosti nezvyšuje pravdepodobnosť vzniku havárií.

MŽP SR pri posudzovaní zmeny navrhovanej činnosti z hľadiska predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle jednotlivých ustanovení zákona o posudzovaní vplyvov vychádzalo z oznámenia o zmene navrhovanej činnosti a stanovísk doručených v konaní, pričom použilo aj kritériá pre zisťovacie konanie podľa § 29 ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov, uvedené v prílohe č. 10 zákona o posudzovaní vplyvov, ktorá je transpozíciou prílohy č. III smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie.

Vzhľadom na vyššie uvedené skutočnosti MŽP SR vyhodnotilo predpokladané vplyvy súvisiace s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti, s ohľadom na ich význam, vlastnosti a očakávaný rozsah (pravdepodobnosť, predpokladaný rozsah, predpokladaný účinok, trvanie, frekvenciu a reverzibilitu, vrátane možnej kumulácie s okolitými činnosťami), ako nevýznamné.

MŽP SR dôkladne preštudovalo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti a všetky doručené stanoviská k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti, pričom neidentifikovalo takú skutočnosť, ktorá by zásadným spôsobom obmedzovala alebo znemožňovala realizáciu zmeny navrhovanej činnosti a na základe ktorej by bolo opodstatnené posudzovanie zmeny navrhovanej činnosti.

MŽP SR na základe odborného posúdenia predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, zhodnotenia stavu životného prostredia v záujmovom území, doručených stanovísk k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti a doplňujúcich informácií na objasnenie pripomienok a požiadaviek vyplývajúcich zo stanoviska dotknutej verejnosti konštatuje, že zmena navrhovanej činnosti nepredstavuje taký zásah do životného prostredia, ktorý by v značnej miere mohol ohroziť životné prostredie a zdravie obyvateľov a preto rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

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

Poučenie:

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať do 15 dní od jeho doručenia rozklad podľa § 61 ods. 1 správneho poriadku na MŽP SR.

V prípade verejnosti sa podľa § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásť deň zverejnenia rozhodnutia podľa § 29 ods. 15 zákona o posudzovaní vplyvov.

Toto rozhodnutie je po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov, ktoré sa preň pripúšťajú, preskúmateľné správnym súdom podľa ustanovení zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok v znení neskorších predpisov.

Ing. Katarína Jankovičová
generálna riaditeľka sekcie

Doručuje sa (elektronicky):

1. **Mesto Sládkovičovo**, Fučíkova 329, 925 21 Sládkovičovo
2. **Bekaert Slovakia, s. r. o.**, Veľkouľanská 1332, 925 21 Sládkovičovo
3. **Združenie domových samospráv**, Rovniankova 14, P.O.Box 218, 851 02 Bratislava

Na vedomie (elektronicky):

4. **Slovenská inšpekcia životného prostredia**, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, stále pracovisko Nitra, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra
5. **Okresný úrad Galanta**, odbor krízového riadenia, Nová Doba 1408/31, 924 01 Galanta
6. **Okresný úrad Galanta**, odbor starostlivosti o životné prostredie, Nová Doba 1408/31, 924 01 Galanta
7. **Okresný úrad Galanta**, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Nová Doba 1408/31, 924 01 Galanta
8. **Trnavský samosprávny kraj**, Starohájska 10, 917 01 Trnava
9. **Regionálny úrad verejného zdravotníctva Galanta**, Hodská č. 2352/62, 924 81 Galanta
10. **Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Galante**, Parková ulica 1607/10, 924 01 Galanta
11. **Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky**, Mlynské nivy 44/A, 821 09 Ružinov
12. **Ministerstvo obrany Slovenskej republiky**, odbor správy majetku štátu, Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava
13. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky**, odbor integrovanej prevencie, TU
14. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky**, sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, TU