



Číslo: 6546/2024-11.1.1
32635/2024
32636/2024-int.
Bratislava, 13. mája 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 ods. 2, v súlade s § 29 ods. 11 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 v súlade s § 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 „**Výroba zákaznických aminokyselín**“, navrhovateľa Evonik Fermas s. r. o., Slovenská Ľupča 938, 976 13 Slovenská Ľupča, IČO 31 578 896, takto:

Zmena navrhovanej činnosti „**Výroba zákaznických aminokyselín**“ 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 neskorších predpisov.

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 neskorších predpisov Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie určuje nasledovné podmienky na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti „**Výroba zákaznických aminokyselín**“ na životné prostredie:

1. vykonávať pravidelnú kontrolu technického stavu, funkčnosti a spoľahlivosti nádrží na skladovanie látok, skúšky nepriepustnosti nádrží, záchytných vaní, potrubí nebezpečných látok v intervaloch podľa vyhlášky 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;
2. pri používaní znečisťujúcich látok dodržať ustanovenia § 39 Zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami, 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);
 3. pred uvedením do prevádzky zabezpečiť vykonanie skúšok tesnosti nádrží, záchytných vaní, potrubných rozvodov. Kontrolu a skúšky tesnosti môže vykonávať iba odborne spôsobilá osoba s certifikátom na kvalifikáciu na nedeštruktívne skúšanie;
 4. oboznámiť pracovníkov s osobitnými predpismi a podmienkami určenými na zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami;
 5. pravidelne preškoľovať zamestnancov o postupe pri úniku znečisťujúcich látok;
 6. 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)“;
 7. počas realizácie postupovať podľa pracovných postupov a predpisov, a v prípade vzniku havarijných situácií, vypracovať správu o príčine vzniku a o postupe a spôsobe ich odstránenia. Na základe vyhodnotenia príčin vzniku havarijných situácií, preveriť dodržiavanie pracovnej disciplíny v prevádzke a plnenie súvisiacich preventívnych opatrení;
 8. bezodkladne ohlasovať príslušnému povolujuúcemu orgánu havárie a iné mimoriadne udalosti vzniknutých v prevádzke;
 9. 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);
 10. používať zariadenia a mechanizmy v dobrom technickom stave a vykonávať pravidelnú kontrolu technického stavu, funkčnosti a spoľahlivosti zariadení;
 11. v ďalšom stupni projektovej dokumentácie zohľadniť skutočnosť, že v súčasnosti je seizmicita územia pre stavebné účely posudzovaná podľa normy STN EN 1998-1;
 12. posúdiť vhodnosť a podmienky stavebného využitia územia s výskytom stredného radónového rizika podľa zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 98/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o obmedzovaní ožiarenia pracovníkov a obyvateľov z prírodných zdrojov ionizujúceho žiarenia.

Odôvodnenie:

Navrhovateľ, **Evonik Fermas s. r. o., Slovenská Ľupča 938, 976 13 Slovenská Ľupča, IČO 31 578 896** (ďalej len „navrhovateľ“), doručil dňa 04. 12. 2023 Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky, sekcii posudzovania vplyvov na životné prostredie, odboru posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“), 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 „**Výroba zákazníckych aminokyselín**“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“). Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti vypracovala spoločnosť NOVING s. r. o., Námestie SNP 323/8, 972 71 Nováky, dátum spracovania november 2023.

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“) známym účastníkom konania, listom č. 14584/2023-11.1.1/kv, 92682/2023, 92683/2023-int. zo dňa

08. 12. 2023 o tom, že podľa § 18 ods. 2 správneho poriadku dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začalo správne konanie vo veci zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie.

MŽP SR podľa § 29 ods. 6 písm. a) zákona o posudzovaní vplyvov predmetným listom zároveň zaslalo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti, s možnosťou na zaujatie stanoviska, povoľujúcemu orgánu, dotknutému orgánu, dotknutej obci ako aj rezortnému orgánu, a súčasne podľa § 29 ods. 6 písm. b) zákona o posudzovaní vplyvov dňa 07. 12. 2023 zverejnilo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti na webovom sídle MŽP SR, na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/vyroba-zakaznickych-aminokyseliny>

Na tejto adrese MŽP SR zároveň informovalo verejnosť podľa § 24 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov.

Pôvodná (povolená, existujúca) navrhovaná činnosť je zaradená podľa prílohy č. 8 zákona o posudzovaní vplyvov nasledovne:

4. Chemický, farmaceutický a petrochemický priemysel

Položka Číslo	Činnosť, objekty a zariadenia	Prahové hodnoty	
		Časť A povinné hodnotenie	Časť B zisťovacie konanie
3.	<p>3.1. Chemické prevádzky, t. j. prevádzky na výrobu chemikálií alebo skupín chemikálií, alebo medziproduktov v priemyselnom rozsahu, ktoré sú určené na výrobu základných organických chemikálií, ako sú:</p> <p>b) organické zlúčeniny obsahujúce kyslík, ako sú alkoholy, aldehydy, ketóny, karboxylové kyseliny, estery, acetáty, étery, peroxidy, epoxidové živice</p> <p>d) organické zlúčeniny obsahujúce dusík, ako sú amíny, amidy, dusité, dusné alebo dusičné zlúčeniny, nitrily, kyanáty, izokyanáty.</p>	Bez limitu	

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

Zmena navrhovanej činnosti bude situovaná v Banskobystrickom kraji, v okrese Banská Bystrica, v obci Slovenská Ľupča v k. ú. Slovenská Ľupča, na parcelách č. 1948, 1949, 1950, 1902, 1989/38, 1989/39, 1989/40, 1989/41, 1989/44, 1989/105, 1989/109, 1989/117, 1989/122, 1909/1, 1909/4 a 1909/8 v jestvujúcich objektoch navrhovateľa v priemyselnej zóne Slovenská Ľupča – Príboj č. 311 (fermentačná hala), č. 312 (výroba médií I), č. 314 (výroba médií II), 501 (Izolácia produktov), 512 (sušiareň), 507 (nádržový dvor), 508 (plnenie produktu) a nových objektoch (Nádržový dvor so stáčacím a plniacim miestom). Okolo areálu navrhovateľa je

poľnohospodárska pôda, štátna cesta a železničná trať, cca 800 m od areálu preteká rieka Hron. Prevádzka navrhovateľa je vzdialená cca 2 km od obce Slovenská Ľupča a 2 km od obce Šalková.

Pre prevádzku „Výroba biotechnologických produktov“ má navrhovateľ integrované povolenie Slovenskej inšpekcie životného prostredia, inšpektorátu Banská Bystrica č. 322019402/47/2014/Jed/473510114 zo dňa 30. 09. 2014 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. Spoločnosť navrhovateľa je zameraná na výrobu rôznych biotechnologických produktov fermentačnou technológiou s projektovanou kapacitou 50 000 t/rok (výroba jedného výrobku, výroba viacerých druhov výrobkov podľa objednávok) a overovaciu výrobu bioproduktov podľa požiadaviek zákazníka 1000 – 5000 t/rok DM ekviv. (využívanie prevádzky na veľkoprevádzkové skúšky, overovanie nových výrobkov). Hlavným výrobkom sú aminokyseliny a doplnkové výživové látky do krmív hospodárskych zvierat a ďalšími výrobkami sú špeciálne biotechnologické produkty určené na spracovanie vo farmaceutickom, kozmetickom alebo chemickom priemysle.

Opis technologického a technického riešenia:

Výroba nového produktu bude riešená nasledovnými technologickými krokmi:

- **Príprava inokula** (očkovacej látky) v existujúcich laboratóriách;
- **Príprava médií** – fermentačných pôd podľa predpísanej receptúry pre nový produkt (táto receptúra je súčasťou intelektuálneho vlastníctva firmy) a príprava príkrmových roztokov, ktoré sa pridávajú počas rastu produkčného kmeňa;
- **Sterilizácia médií parou** – odstránenie divokých mikroorganizmov vo fermentačnej pôde a bioreaktoroch - kontinuálnym resp. vsádzkovým sterilizátorom a skladovanie vysterilizovaných roztokov v prevádzkových nádržiach;
- **Príprava biokatalyzátora** - biomasy - v očkovacích tankoch;
- **Fermentácia/Biotransformácia** - v produkčných fermentoroch za presne stanovených fyzikálnych a chemických podmienok s prídavkom živín a pomocných látok;
- **Inaktivácia biokatalyzátora** – inaktivácia mikroorganizmu a enzýmov za definovaných podmienok;
- **Separácia biomasy** – oddelenie biomasy v separačnom zariadení. V tomto kroku dochádza k oddeleniu biomasy, ktorá sa stáva odpadom;
- **Prečistenie roztoku produktu** - Roztok produktu je prečistený využitím aktivovaného uhlia alebo živice;
- **Vyvrážanie produktu** - zmena rozpustnosti produktu a jeho vyvrážanie do tuhého skupenstva, vplyvom zahustenia, zmeny teploty a pH prídavkom pomocných látok. Zrážaniu môže predchádzať úprava koncentrácie produktu pomocou koncentračných procesov (odparka, filtrácia);
- **Separácia tuhého produktu** – oddelenie vyvráženého produktu od kvapalnej fázy pomocou centrifúgy, alebo membránovej filtrácie, produkt sa ešte prečisťuje premývaním vyvráženého produktu vodou. V prípade potreby bude dvoj-stupňová;
- **Sušenie** – vysušenie produktu do finálnej formy.

Výsledný produkt tohto procesu je zabalený, uskladnený a pripravený na transport. Predpokladané balenie produktu je do big-bagov v 20” kontajneri. Výroba zákazníckych aminokyselín sa plánuje realizovať v kampaniach. Predpoklad produkcie je cca 50 - 400 t sušiny za rok (postupné navyšovanie výroby), pri fonde pracovnej doby 7.800 hodín za rok. Maximum ročnej výroby je do 500 t sušiny za rok. Produkty sa budú dodávať zákazníkovi ako suchý produkt alebo ako vlhký kryštal.

Opis zmeny navrhovanej činnosti

Zmena navrhovanej činnosti bude prevažne realizovaná na existujúcich zariadeniach, ktoré budú v prípade potreby upravované a aj doplnené o nevyhnutné zariadenia pre uvažovanú výrobu, ako je napríklad kolóna na regeneráciu organickej fázy s uvažovaným umiestnením v objekte 312 a podobne. Mimo existujúcich výrobných budov bude potrebné postavenie zásobných nádrží na suroviny (Nádržový dvor so stáčacím a plniacim miestom), jednotku čistenia aktívnym uhlím, plniace miesto biomasy. Výroba sa uskutoční na úkor iných produktov. Využívajú sa laboratórne, očkovacie a produkčné fermentory a systémy prípravy existujúcich médií pre fermentáciu. Na izolácii sú to zásobné tanky, niektoré filtračné jednotky, kryštalizátory, centrifúgy, reverzná osmóza, sušiarne, odfarbovacie a SMB kolóny so príslušnými zariadeniami. Budú sa využívať jestvujúce sušiarne biotechnologických produktov. Existujúce technologické zariadenia a rozvody sa budú dopĺňať a upravovať podľa aktuálnej potreby výroby.

Nádržový dvor (534/1) so stáčacím/plniacim miestom (508): Bude vybavený tromi novými nádržami o objeme 70m³/nádrž na vstupné a recyklované suroviny (olejová kyselina - OA, metyloktanoát - OAME) a miešanou nádržou na medziprodukt o objeme 50m³/nádrž. Uvažuje sa so štyrmi nerezovými izolovanými skladovacími nádržami, umiestnených v novom nádržovom dvore. Nádržový dvor bude vybavený čerpadlami a tepelnými výmenníkmi pre dopravu a cirkuláciu surovín. Objem skladovaných látok bude 260 m³, objem záchytnej havarijnej nádrže bude min. 70 m³, pôdorysné rozmery nádržového dvora budú cca 25 m x 20 m; železobetónová vaňa s obrubou a betónovými základmi pre skladovacie nádrže, bez odtoku. Podlahu vrátane základov a obrubu havarijnej vane tvorí nášľapná chemicky odolná vrstva s povrchovou úpravou, ktorá odoláva pôsobeniu používaných skladovaných látok. Odhadovaný objem výkopov je cca 350,00 m³ zeminy.

Predpokladaná skladba nových stavebných konštrukcií (záchytná / havarijná nádrž):

- povrchová chemicky odolná úprava povrchu (žb. doska a betónová obruba),
- monolitická spádovaná železobetónová doska z vodostavebného betónu vystužená pri oboch povrchoch oceľovou výstužou,
- hydroizolácia (napr. Fatrafol) + 2x geotextília (napr. TATRATEx),
- podkladný betón,
- zhutnený štrkový zásyp,,
- rastlý terén.

Pod základovou doskou bude hydroizolácia na báze PVC, (napr. zn. Fatrafol), uložená medzi dvomi vrstvami geotextílie, táto bude po obvode vonkajších stien vytiahnutá na úroveň zvislých konštrukcií obruby. Skladovanie a manipulácia so znečisťujúcimi látkami budú riešené tak, aby boli splnené podmienky právnych a technických predpisov vzťahujúcich sa na príslušné druhy znečisťujúcich látok a v súlade s nimi bude navrhnuté technické zabezpečenie skladových, prevádzkových priestorov, havarijných vaní a záchytných nádrží pre prípad havarijných únikov. V prípade ekonomickej opodstatnenosti je možné riešiť skladovanie znečisťujúcich látok v dvojplášťových nádržiach.

Jednotka čistenia aktívnym uhlím - (pri objekte 501): je uvažovaná ako malá jednopodlažná prístavba (odhadované rozmery š x h x v: 8m x 4m x 3,5m) z južnej strany objektu 501. Prístavba bude riešená oceľovou konštrukciou s izolačnými panelmi podľa štandardu prevádzky. Technológia aktívneho uhlia bude umiestnená na železobetónovej vane s obrubou s chemicky odolnou úpravou povrchu. Priestor prístavby bude temperovaný, vstup do prístavby bude riešený prednostne rolovacími bránami. Technologická jednotka čistenia je tvorená tromi nerezovými filtrami s náplňou aktívneho uhlia (objem cca 2m³/filter), vrátane potrubných rozvodov a automatiky regenerácie.

Plniace miesto odpadovej biomasy (524/1): Bude tvorené plniacim miestom pre autocisterny resp. kontajnery. Obj. č. 524/1 Stáčacie miesto biomasy sa bude nachádzať severozápadne od existujúceho obj. č. 524 stáčanie kyseliny sírovej. Navrhovaný objekt bude umiestnený v priestore nespevnenej zatravnenej plochy. V priestore napojenia nového stáčacieho miesta biomasy na jestvujúcu vnútroareálovú komunikáciu je potrebné vybúranie betónových cestných obrubníkov, čo si vyžiada dočasné obmedzenie (zúženie tejto komunikácie). Predmetom výkopových prác je výkop stavebnej jamy pre monolitickú základovú železobetónovú dosku rozmerov podľa výkresovej dokumentácie, v úrovni -0,900 m až -1,000 m a vyhlbenie zeminy pre monolitickú železobetónovú pätku a priľahlú dlažbu z betónových tvárnic. Odhadovaný objem výkopov je cca 160,00 m³ zeminy.

Navrhovaná základová konštrukcia je železobetónová pätká pod oceľovú nosnú konštrukciu otočného plniaceho ramena a doska hrúbky 300 mm (horná hrana v úrovni +0,000 m), ktorej časť bude mať 1% spád (horná hrana v úrovni -0,100 m). Táto bude uložená na podkladnom betóne hrúbky 100 mm a zhutnenom štrkovom násype hr. 500 mm, ktoré budú kopírovať spád. Všetky základové konštrukcie budú monolitické, železobetónové.

Skladba navrhovanej plochy stáčania:

- povrchová úprava BASF Ucrete U D 200 (žb. doska a betónová obruba),
- monolitická spádovaná železobetónová doska z vodostavebného betónu VT50-C25/30 vystužená pri oboch povrchoch oceľovou výstužou 10425 (V), hr. 300 mm,
- hydroizolácia Fatrafol + 2x geotextília TATRATEx 300g/m²,
- podkladný betón C8/10 (B10), hr. 100 mm,
- zhutnený štrkový zásyp, zhutniť na únosnosť 200 kPa, hr. 500 mm,
- rastlý terén.

Pod základovou doskou bude hydroizolácia na báze PVC, zn. Fatrafol, uložená medzi dvomi vrstvami geotextílie, táto bude po obvode vonkajších stien vytiahnutá 300 mm na úroveň upraveného terénu. Okapový chodník okolo stáčacieho miesta bude upravený z betónových dlaždíc rozmeru 500x500 mm, hr. 50 mm, na štrkovom lôžku.

K objektu. č. 312 bude pridaná kolóna na regeneráciu organickej fázy.

Navrhované objekty budú umiestnené na čiastočne spevnených plochách, väčšinou uvoľnených po predošlej výstavbe, bez požiadaviek na výrub stromovej resp. krovinnej vegetácie. Technické riešenie skladovacích a manipulačných priestorov v existujúcich objektoch je riešené v súlade s najlepšimi dostupnými technikami a rovnako bude riešené aj v novoríšených objektoch. Všetky objekty so znečisťujúcimi látkami budú zabezpečené záchytnými / havarijnými nádržami v súlade s vyhláškou 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. Stáčacie a plniace miesta budú vybavené záchytnou vaňou v pôdoryse stáčacieho miesta s príslušným objemom podľa platnej legislatívy. Vaňa bude zaústená do havarijnej nádrže s objemom podľa najväčšej stáčanej cisterny (50 m³) tak, aby zachytili znečisťujúcu látku, ktorá unikne pri havárii. K stáčaciemu miestu bude privedená pitná voda.

Vstupy

Záber pôdy

So záberom poľnohospodárskej ani lesnej pôdy sa neuvažuje, zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v existujúcom areáli prevádzky navrhovateľa na pozemkoch evidovaných podľa katastra nehnuteľnosti ako zastavané plochy a nádvorja. K zásahu do už zastavaného územia v areáli prevádzky navrhovateľa dôjde pri výstavbe stáčacích a plniacich

miest kvapalných surovín, produktov a odpadov (biomasa), pri výstavbe nového nádržového dvora pre suroviny a medziprodukty a úprav súvisiacej infraštruktúry.

Spotreba vody

Pitná voda

Zásobovanie pitnou vodou je zabezpečené prostredníctvom verejného vodovodu. Zdrojom vody pre tento vodovod je prameň Ľadová studňa (400 l/s) 1,5 km severne od Slovenskej Ľupče.

V prevádzke navrhovateľa slúži pitná voda pre potreby výrobných technológií a pre sociálne účely zamestnancov. Pitná voda, ktorá bude privedená k stáčaciemu a plnaciemu miestu, je potrebná pre oplachy cisterien a prislúchajúcich trás. Spotreba pitnej vody pre prevádzku sa nezvýši. Potreba vody pre sociálne účely sa nemení, nakoľko nedochádza k nárastu pracovníkov.

Úžitková voda

Úžitková voda sa používa na chladenie zariadení a výrobu demineralizovanej vody. Zdroje úžitkovej vody sú nasledovné:

- *primárne zdroje úžitkovej vody* - voda z dvoch hĺbkových vrtov vlastných podzemných studní a ďalšia úžitková voda je dodávaná na základe zmluvy so spoločnosťou Biotika a. s. z odberného miesta na rieke Hron, na koryte potokov Ľupčica a Driekyňa a zo studne vo vlastníctve a v prevádzke Biotika a.s., ktorá je odoberaná na účely chladenia technológií. Pri vstupe do areálu prevádzky navrhovateľa je odberné miesto a množstvo odobratej vody je merané.
- *sekundárne zdroje úžitkovej vody* - vlastné zdroje sekundárnej chladiacej vody sú chladiace vody, ktoré už prešli technologickým procesom a po ich ochladení existujúcimi chladiacimi vežami, chillermi ich možno opakovane použiť do ďalšieho technologického procesu.

Súčasťou zmeny navrhovanej činnosti je aj vybudovanie nového zariadenia na výrobu demineralizovanej vody. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti však nebude predstavovať zvýšenie spotreby úžitkovej vody, resp. chladiacej a demineralizovanej vody.

Surovinové zdroje

Zmena navrhovanej činnosti bude predstavovať doplnenie surovinových zdrojov. Nové surovinové zdroje sú nasledovné:

- Olejová kyselina (OA)
- Metyloktanoát (OAME)

Energetické zdroje

Elektrická energia

Areál prevádzky navrhovateľa je zásobovaný elektrickou energiou z verejnej rozvodnej siete z „distribučnej rozvodne“ do „vstupnej rozvodne“, prostredníctvom dvoch liniek. Novo navrhované elektrospotrebiče predmetnej stavby budú napojené na existujúce VN/NN rozvodné systémy prevádzky navrhovateľa, ktoré majú pre tento účel dostatočnú kapacitu. V prípade potreby lokálneho navýšenia spotreby el. energie tam, kde to bude ekonomicky opodstatnené, je možné riešenie doplnenia miestneho transformátora nízkeho napätia, umiestneného v budove, resp. v kioskovom prevedení s umiestnením v blízkosti lokálne zvýšenej spotreby v rámci areálu.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa neočakáva navýšenie celkovej spotreby elektrickej energie v rámci areálu prevádzky navrhovateľa.

Plyn

Spoločnosť navrhovateľa je zásobovaná zemným plynom z VVT siete SPP. V areáli navrhovateľa je vybudovaná regulačná stanica, ktorá slúži na reguláciu tlaku plynu z VVT na na ST. Spotreba zemného plynu sa realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nezmení.

Para

Para bude použitá z jestvujúceho rozvodu v prevádzke navrhovateľa, pre potreby ohrevu médií pri príprave médií a ich sterilizácii. Spotreba pary sa nezvýši.

Stlačený vzduch

Stlačený procesný vzduch (s tlakom 2,5 bar) pochádza z existujúcej vlastnej kompresovne, inštrumentálny vzduch má tlak 6 bar rosny bod - 40°C, bez oleja a mechanických nečistôt. Prepravuje sa do výroby existujúcimi rozvodmi stlačeného vzduchu. Spotreba technologického vzduchu sa zmenou navrhovanej činnosti nemení.

Dopravná a iná infraštruktúra

Areál prevádzky navrhovateľa je súčasťou priemyselného areálu Príboj neďaleko obce Slovenská Lupča a je napojený na cestnú komunikáciu, ktorá spája Banskú Bystricu s obcou Slovenská Lupča. Dopravná a iná infraštruktúra je vybudovaná v rámci priemyselného areálu navrhovateľa a je postačujúca pre potreby existujúcej výroby. Nové stáčacie a plniace miesta tvorené spevnenou betónovou plochou budú napojené na jestvujúce vnútroareálové komunikácie.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde oproti súčasnému stavu k zmene dopravnej infraštruktúry.

Nároky na pracovné sily

V rámci výstavby zmeny navrhovanej činnosti budú nároky na pracovné sily pokryté kvalifikovanými pracovnými silami zamestnancov dodávateľských stavebných organizácií. Prevádzka zmeny navrhovanej činnosti, konkrétne nových stáčacích a plniacich miest, nádržového dvora a upravenej výrobnéj technológie si nevyžiada podstatný nárast nových pracovných síl. Prevádzka zmeny navrhovanej činnosti bude prevažne zabezpečená zo súčasného stavu zamestnancov.

Iné nároky

Iné nároky, ktoré by si zmena navrhovanej činnosti vyžadovala, sa nepredpokladajú.

Výstupy

Ovzdušie

Emisie v etape výstavby zmeny navrhovanej činnosti budú predovšetkým súvisieť s realizáciou zemných prác, ako aj so zvýšeným prejazdom ťažkých stavebných mechanizmov, v dôsledku čoho bude dochádzať k zvýšenej prašnosti v riešenom areáli a v okolí tohto areálu. Miera prašnosti bude závisieť od okamžitých poveternostných pomerov – rýchlosti a smere prúdenia vetra. Uvedené zdroje emisií do ovzdušia možno charakterizovať ako líniové zdroje, ktoré v celej fáze výstavby nemožno spoľahlivo predikovať, možno ich však efektívne zmierniť vhodnými organizačnými opatreniami (napr. kropenie staveniska, čistenie prístupových komunikácií, čistenie kolies dopravných prostriedkov pred výjazdom na verejné komunikácie a pod.).

Za dočasný plošný zdroj znečistenia ovzdušia je možné považovať vlastný priestor staveniska počas búracích prác a výstavby stáčacieho miesta, ktorý môže byť zdrojom sekundárnej prašnosti. Stavebné mechanizmy a súvisiaca nákladná doprava budú zdrojom prašnosti a emisií. Znečistenie sa prejaví lokálne priamo na stavenisku a v menšej miere na

prístupovej komunikácii. Prach sa môže v určitom rozsahu uvoľňovať do ovzdušia aj priamo z obnaženého pôdneho krytu pri zemných prácach ako aj z depónií vplyvom vetra. Vplyvy budú lokálne a dočasné, nepredpokladá sa významné zhoršenie kvality ovzdušia a intenzitu znečistenia je možné minimalizovať vhodnými opatreniami. V etape výstavby zmeny navrhovanej činnosti dôjde ku krátkodobému zvýšeniu emisií tuhých znečisťujúcich látok a emisií zo spaľovacích motorov mechanizmov.

Zmena navrhovanej činnosti bude predstavovať nový zdroj znečisťovania ovzdušia kategorizovaný v zmysle prílohy č. 1 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 248/2023 Z. z., o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia (ďalej len „vyhláška č. 248/2023“) ako:

4. Chemický priemysel

4.99 Ostatné neuvedené chemické výroby vrátane spracovania surovín a medziproduktov a produktov - **členenie podľa bodu 2.99** (organické plyny a pary)

Znečisťujúce látky:

4. skupina - organické plyny a pary,

5. podskupina - organické látky vyjadrené ako celková suma prchavých organických zlúčenín (VOC) alebo organické látky vyjadrené ako celkový organický uhlík (TOC).

Odlučovacie zariadenia budú navrhnuté tak, aby boli dodržané emisné limity uvedené vo vyhláške č. 248/2023 Z. z.

Odpadové vody

V rámci prevádzky zmeny navrhovanej činnosti (*na novom stáčanom a plniacom mieste*) budú vznikať nasledovné odpadové vody:

Splaškové odpadové vody

Nakoľko zmena navrhovanej činnosti nebude mať za následok zmenu počtu zamestnancov, nespôsobí ani zmeny v súčasných množstvách vznikajúcich splaškových vôd. Splaškové vody budú odvádzané do existujúcej priemyselnej a splaškovej kanalizácie.

Priemyselné odpadové vody

Zmenou navrhovanej činnosti nebude dochádzať k tvorbe oplachových odpadových vôd z oplachov cisterien a prislúchajúcich trás. Tieto oplachové odpadové vody budú odvádzané technologickými potrubiami (rovnako ako oplachy z výrobných technológií) podľa charakteru buď do neutralizačnej nádrže, alebo priamo do kanalizácie priemyselných a splaškových vôd.

Úkapy a prípadné dažďové vody budú zachytávané v havarijnej nádrži stáčacieho miesta a následne po analýze do existujúcej kanalizácie priemyselných a splaškových vôd v prípade, že budú spĺňať podmienky kanalizačného poriadku. V prípade nevyhovujúcej analýzy budú likvidované oprávnenou organizáciou.

Vybrané kvapalné technologické odpady budú zbierané do IBC kontajnerov resp. autocisterien a budú likvidované oprávnenou organizáciou.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k navýšeniu množstva priemyselných odpadových vôd proti povoleným množstvám.

Vody z povrchového odtoku – dažďová voda

Dažďové vody z rozšírenej príľahlej plochy stáčacích a plniacich miest sa odvedú do existujúceho kanalizačného systému. Ich množstvo sa oproti súčasnému stavu podstatne nemení.

Iné odpadyOdpady vznikajúce počas výstavby

Tabuľka 1: 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	Predpokladané množstvo (t)
08 01 11	Odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N	0,2
08 01 12	odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11	O	
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O	0,25
15 01 02	Obaly z plastov	O	0,1
15 01 03	Obaly z dreva	O	0,5
15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N	0,5
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N	0,5
15 02 03	Absorbenty, filtračné materiály, handry a ochranné odevy iné ako v 15 02 02	O	0,1
17 01 01	Betón	O	20
17 04 05	Železo a oceľ	O	5
17 04 11	Káble iné ako uvedené v 17 04 10	O	0,3
17 05 06	Výkopová zemina	O	510
17 06 04	Izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03	O	0,5
17 09 03	Iné odpady zo stavieb a demolácií vrátane zmiešaných odpadov obsahujúce nebezpečné látky	N	
17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	0,5
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	0,5

So vzniknutými odpadmi počas realizácie stavby zmeny navrhovanej činnosti bude nakladané v súlade s požiadavkami legislatívy.

Navrhovateľ stavby vytvorí v rámci zariadenia staveniska podmienky na triedenie a zhromažďovanie jednotlivých druhov odpadov v súlade s pravidlami v oblasti odpadového hospodárstva. Pre každý druh odpadu bude určený spôsob nakladania a ukladania v rámci dočasnej skládky. Hmotnostne z objemovo najvýznamnejším vznikajúcim odpadom bude podľa predpokladu výkopová zemina. Výkopová zemina bude prednostne využívaná na spätné zásypy a terénne úpravy v rámci areálu. S nekontaminovanou suťou a výkopovou zeminou bude nakladané v súlade s platnou legislatívou (skládkovanie).

Využiteľné odpady budú odovzdané do povolených zariadení na zhodnotenie a zber odpadov. Nevyužiteľné odpady sa zneškodnia na vhodnej skládke v blízkosti stavby.

Odpady vznikajúce počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti

Tabuľka 2: Zoznam odpadov, ktoré budú vznikať počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti, sú v zmysle Katalógu odpadov kategorizované nasledovne

Katalógové číslo	Názov odpadu	Katégoria odpadu	Spôsob zhodnotenia/zneškodnenia
02 03 04	Látky nevhodné na ďalšie spracovanie (biomasa)	O	Zhodnotenie v anaeróbii ČOV a. s. Slovenská Ľupča, respektíve inou oprávnenou osobou.
13 02 08	Iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N	Zhromažďovanie v kontajneri a odvoz na zhodnotenie DETOX spol. s. r. o. Banská Bystrica
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N	Zhromažďovanie v kontajneri, po naplnení odvoz na zneškodnenie (Detox spol. s r.o. Banská Bystrica)
15 02 03	Absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02	O	Zhodnotenie DETOX spol. s r.o. Banská Bystrica
16 05 07	Vyradené anorganické chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	N	Spracované oprávnenou organizáciou alebo využívané ako vedľajší produkt
16 05 08	Vyradené organické chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	N	spracované oprávnenou organizáciou alebo využívané ako vedľajší produkt

Prevádzka navrhovateľa zhodnocuje alebo zneškodňuje vzniknuté odpady prostredníctvom zmlúv s oprávnenými organizáciami: (Detox s.r.o. Banská Bystrica, Conformity s.r.o. Sliač, SF Soepenber g s.r.o. Tmava, EBA s.r.o. Bernolákovo, Elektro-Recycling, s.r.o. Banská Bystrica, EKO Qelet Žiar nad Hronom, ČOV, a.s.).

Množstvá vznikajúcich odpadov sú a budú evidované a budú plnené všetky povinnosti vyplývajúce z požiadaviek platnej legislatívy a rozhodnutí orgánov štátnej správy. Nebezpečné odpady navrhovateľ zhromažďuje a bude zhromažďovať a skladovať na vyhradených miestach.

Pri nakladaní s odpadmi bude navrhovateľ dodržiavať záväznú hierarchiu odpadového hospodárstva, povinnosť odpady recyklovať, zhodnocovať pri svojej činnosti. V prípade, že to nebude schopný zabezpečiť, odpad takto nevyužitý ponúkne na recykláciu inému prevádzkovateľovi, a ak nebude možné alebo účelné zabezpečiť iné zhodnotenie odpadu, zabezpečí jeho zneškodnenie.

Vznikajúce odpady budú na základe zmluvy odovzdávané organizáciám, ktoré disponujú potrebnými oprávneniami.

Komunálny odpad vznikajúci počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti sa bude zhromažďovať v jestvujúcich zberných kontajneroch obce a centrálné zneškodňovať v súlade so všeobecne záväzným nariadením obce

Zdroje hluku a vibrácií

V súvislosti s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá s prekročením limitných hodnôt hluku a vibrácií.

Hluk počas výstavby zmeny navrhovanej činnosti

Počas výstavby zmeny navrhovanej činnosti možno očakávať zvýšenie hluku, prašnosti a znečistenie ovzdušia spôsobené pohybom stavebných mechanizmov v priestore staveniska. Tento vplyv však bude obmedzený na priestor stavby a časovo obmedzený na dobu výstavby, predovšetkým v čase terénnych úprav. Pre stavebnú činnosť možno uvažovať s orientačnými hodnotami akustického tlaku vo vzdialenosti 7 m od obrysu jednotlivých strojov. Rozsah hladín hluku je určený výkonom daného stroja a jeho zaťažením. Nárast hlukovej hladiny pri nasadení viacerých strojov nemá lineárny aditívny charakter. Možno predpokladať, že pri nasadení viacerých strojov narastie hluková hladina na hodnotu 90 - 95 dB(A). Tento hluk sa nedá odcloniť protihlukovými opatreniami vzhľadom na premenlivosť polohy nasadenia strojov a dá sa riadiť len dĺžka jeho pôsobenia v rámci pracovného dňa.

Hluk počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti

Hluk počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti bude spôsobený prevažne najmä činnosťou technologických celkov (čerpadlá, dopravné a potrubné trasy). V zmysle vyhlášky Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhláška č. 549/2007 Z. z.“), sa územie dotknutej lokality zaraďuje do IV. kategórie územia. Pre túto kategóriu je pre hluk z iných zdrojov prípustná hodnota pre deň, večer aj pre noc $L_{Aeq,p} = 70$ dB.

Vzhľadom na situovanie prevádzky navrhovateľa v priemyselnej zóne, v dostatočnej vzdialenosti od najbližšej obytnej zástavby, nie je predpoklad, že hluk vznikajúci v súvislosti s prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti ovplyvní okolie obytnej zástavby.

Vibrácie

V etape výstavby zmeny navrhovanej činnosti možno očakávať zvýšenie vibrácií spôsobené dopravou materiálov ťažkými nákladnými automobilmi. Dopravné otrasy z cestnej dopravy sa významne prejavujú najviac do vzdialenosti niekoľkých metrov od miesta vzniku. Tento vplyv však bude obmedzený na priestor stavby a časovo obmedzený na dobu výstavby. Prítomnosť vibrácií počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti je v primeranej miere viazaná len na bezprostredné okolie niektorých komponentov technologickej zostavy (napr. čerpadlá a pod.). Na základe uvedeného je tak predpoklad, že realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zásadnej zmene jestvujúceho stavu v oblasti hlukovej záťaže a vibrácií v danej lokalite.

Zdroje žiarenia, tepla a iné vplyvy

V budúcej prevádzke zmeny navrhovanej činnosti nebudú umiestnené žiadne zariadenia, ktoré by mohli vyžarovať elektromagnetické alebo rádioaktívne žiarenie, produkovať nadmerné množstvo tepla, alebo generovať nezdravé úrovne zápachu.

Iné vplyvy

Iné očakávané vplyvy zmeny navrhovanej činnosti nie sú známe.

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti si vyžaduje vydanie:

Zmenu integrovaného povolenia 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.

Povoľujúcim orgánom je Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly.

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti vzhľadom na svoje umiestnenie a charakter nebude mať vplyv presahujúci štátne hranice Slovenskej republiky.

V rámci zisťovacieho konania boli identifikované predpokladané vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia nasledovne.

Vplyvy na horninové prostredie a relief

V dôsledku realizácie zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na horninové prostredie a reliéf. Hĺbka zakladania nového stáčacieho miesta nepresiahne najvyššiu časť kvartérnych sedimentov a pôdy. Horninové prostredie nebude zmenou navrhovanej činnosti dotknuté. Potenciálnym negatívnym vplyvom na horninové prostredie môže byť v tomto prípade len náhodná havarijná situácia (*únik ropných látok zo stavebných a prevádzkových mechanizmov a automobilov, technologická havária a pod.*), ktorej však možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení (*zaistením dobrého technického stavu stavebných zariadení a mechanizmov, vybudovaním nepriepustnej záchytnej a havarijnej nádrže a manipulačných plôch*) v zmysle príslušnej platnej legislatívy. Prevádzka navrhovateľa je technicky realizovaná tak, aby bola v prípade havárie maximálne eliminovaná možnosť kontaminácie horninového prostredia.

Vplyvy na ovzdušie a klimatické pomery

Podľa Správy o kvalite ovzdušia v Slovenskej republike za rok 2022 (ďalej len „Správa za rok 2022“), ktoré zverejňuje Slovenský hydrometeorologický ústav, je odhadovaná priemerná koncentrácia sledovaných znečisťujúcich látok na stanici Banská Bystrica, Zelená ulica (umiestnenej asi 9,16 km vo vzdušnej vzdialenosti od miesta realizácie zmeny navrhovanej činnosti) nasledovná: $\text{NO}_2 = 8 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ (20 % limitu), $\text{PM}_{10} = 16 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ (40 % limitu), $\text{PM}_{2,5} = 12 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ (60 % limitu). Limitné hodnoty sú uvedené vo vyhláske Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 296/2017 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláska 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 zmeny navrhovanej činnosti je možné predpokladať minimálne zvýšenie hodnôt hluku, zvýšenie emisií z výfukových plynov stavebnej techniky (TZL, oxidov síry a dusíka, oxidu uhoľnatého a zmesi organických látok, ktoré sa štandardne vyjadrujú ako suma celkového organického uhlíku (TOC) resp. vyjadrené ako prchavé organické látky (VOC), zvýšenej hlučnosti súvisiacej s prevádzkou stavebných mechanizmov a takisto zvýšenej prašnosti. Tieto vplyvy budú lokálne a časovo obmedzené na dobu výstavby. Najlepším opatrením na minimalizáciu emisií z tohto zdroja je udržiavanie dobrého technického stavu vozidiel a ich pravidelné kontroly (emisná kontrola, ktorú musí vozidlo spôsobilé na cestnú premávku dokladovať). Čo sa týka sekundárnej prašnosti, tak tento vplyv je vo veľkej miere možné obmedzovať udržiavaním areálových komunikácií v dobrom stave a ich pravidelným

čistením. V etape prevádzky zmeny navrhovanej činnosti spočívajú najvýznamnejšie vplyvy činnosti na ovzdušie v prašnosti pri manipulácii s odpadom.

Prevádzka navrhovateľa „Výroba biotechnologických produktov“ je podľa zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 248/2023 veľkým zdrojom znečisťovania ovzdušia kategorizovaným ako:

4. Chemický priemysel

4.10. Výroba organických zlúčenín obsahujúcich kyslík s kapacitou výroby > 0

4.12. Výroba organických zlúčenín obsahujúcich dusík okrem močoviny s kapacitou výroby > 0

Zmena navrhovanej činnosti bude predstavovať nový zdroj znečisťovania ovzdušia kategorizovaný v zmysle prílohy č. 1 vyhlášky č. 248/2023 Z. z. ako:

4. Chemický priemysel

4.99 Ostatné neuvedené chemické výroby vrátane spracovania surovín a medziproduktov a produktov - **členenie podľa bodu 2.99** (organické plyny a pary)

Znečisťujúce látky:

4. skupina - organické plyny a pary,

5. podskupina - organické látky vyjadrené ako celková suma prchavých organických zlúčenín (VOC) alebo organické látky vyjadrené ako celkový organický uhlík (TOC).

Fugitívne emisie zo stáčania a emisie z plnenia automobilových cisterien nie sú relevantné. Odľučovacie zariadenia budú navrhnuté tak, aby boli dodržané emisné limity uvedené vo vyhláške č. 248/2023 Z. z.

Vplyvy na vodné pomery

Vzhľadom na zmenu navrhovanej činnosti v existujúcom areáli sa nepredpokladá zmena v vplyvoch na povrchové a podzemné vody v dotknutej lokalite. Prevádzkou nového stáčacieho miesta nedôjde k navýšeniu množstva a zmene kvality odpadových vôd. Oplachové odpadové vody z oplachov cisterien a prislúchajúcich trás budú odvádzané technologickými potrubiami (rovnako ako oplachy z výrobných technológií) podľa charakteru buď do neutralizačnej nádrže alebo priamo do kanalizácie priemyselných a splaškových vôd. Úkapy a prípadné dažďové vody budú zachytávané v havarijnej nádrži stáčacieho miesta a následne po analýze do existujúcej kanalizácie priemyselných a splaškových vôd v prípade, že budú spĺňať podmienky kanalizačného poriadku. V prípade nevyhovujúcej analýzy budú likvidované oprávnenou organizáciou.

Potenciálnym negatívnym vplyvom na vodné pomery môže byť v tomto prípade len náhodná havarijná situácia, ktorej však možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy. Manipulačné priestory pri nakladaní s organickými látkami budú protihavarijne zabezpečené proti úniku v súlade s vyhláškou 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. Stáčacia a plniace plochy a nádržový dvor bude chránený proti úniku sekundárnym záchytným systémom (záchytná vaňa), ktorá bude zaústená do havarijnej nádrže s objemom podľa najväčšej stáčanej cisterny resp. nádrže. Stavebné riešenie havarijnej vane bude tvorené železobetónovou vanou s príslušnými vrstvami, ktoré zabezpečujú nepriepustnosť, alebo dvojplášťovým kovovým podzemným zásobníkom s identifikáciou netesnosti plášťa. Novými látkami, ktoré budú používané pri výrobe uvedeného produktu sú kyselina olejová, metyloktanoát neklasifikované ako nebezpečné.

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. Navrhovateľ musí disponovať s havarijnými prostriedkami potrebnými v prípade zásahu pri neovládateľnom úniku chemických látok do životného prostredia.

Vplyvy na pôdne pomery

Pri zmene činnosti nedôjde k trvalým ani dočasným záberom poľnohospodárskej a lesnej pôdy a nie sú predpokladané vplyvy na pôdu. Potenciálnym negatívnym vplyvom na pôdne pomery môže byť v tomto prípade len náhodná havarijná situácia, ktorej však možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti je v území, na ktoré sa vzťahuje I. stupeň ochrany v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Vznik negatívnych vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na flóru, faunu a ich biotopy sa nepredpokladá.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky

V dotknutej lokalite sa nenachádzajú žiadne pamiatky kultúrnej alebo historickej hodnoty, ktoré by boli realizáciou zmeny navrhovanej činnosti ovplyvnené.

Vplyvy na krajinu a jej ekologickú stabilitu

Dotknuté územie sa nachádza v rámci výrobného areálu závodu navrhovateľa. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nevzniknú nové prvky v krajinnej štruktúre širšieho územia a nezmení sa funkčné využitie krajiny ani obrazu krajiny. Oproti súčasnému stavu nebude mať zmena navrhovanej činnosti žiadny vplyv na scenériu ani na štruktúru krajiny.

V katastrálnom území dotknutej lokality sa nenachádza žiadne chránené územie národnej siete chránených území, ktoré by zasahovalo resp. hraničilo s dotknutým územím. Riešené územie nezasahuje do chránených vtačích území, ani území európskeho významu, ktoré patria do sústavy chránených území Natura 2000. V zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 543/2002 Z. z.“) na dotknutom území platí I. stupeň ochrany, v ktorom sa uplatňuje všeobecná ochrana prírody a krajiny. Negatívny vplyv zmeny navrhovanej činnosti sa na tieto oblasti nepredpokladá.

Areál nezasahuje do ekologicky hodnotných segmentov krajiny ani nenaruša funkčnosť žiadneho prvku územného systému ekologickej stability (ďalej len „ÚSES“). Keďže zmena navrhovanej činnosti sa obmedzí iba na existujúcu infraštruktúru areálu navrhovateľa, v porovnaní so súčasným stavom nebude mať zmena navrhovanej činnosti vplyv na prvky ÚSES.

Vplyvy na obyvateľstvo vrátane kumulatívnych a synergických

Vzhľadom na to, že zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená v existujúcom areáli navrhovateľa, v priemyselnej zóne sa nepredpokladá nepriaznivý vplyv na obyvateľov

najbližšej obytnej zóny. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k presiahnutiu koncentrácie emisných limitov. Na základe lokalizácie a vzdialenosti od obytných súborov (vo vzdialenosti cca 2 km od obce Slovenská Ľupča a 2 km od obce Šalková) sa nepredpokladá, že zmena navrhovanej činnosti a s ňou súvisiaca doprava by spôsobovala prekračovanie najvyšších prístupných hodnôt hluku. Prevádzka zmeny navrhovanej činnosti nebude pri dodržaní platných bezpečnostných a hygienických opatrení zdrojom škodlivín, žiarení alebo vibrácií, ktoré by mohli ohroziť zdravie obyvateľstva.

Vplyvy samotnej zmeny navrhovanej činnosti z hľadiska komplexného posúdenia očakávaných vplyvov možno hodnotiť tak, že vo väčšine sledovaných ukazovateľov je činnosť hodnotená ako bez vplyvu alebo málo významná.

Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice

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

Iné vplyvy

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa neočakáva vznik iných vplyvov.

Verejnosť mohla doručiť príslušnému orgánu písomné stanovisko k zmene navrhovanej činnosti do 10 pracovných dní od zverejnenia uvedených informácií podľa § 29 ods. 8 zákona o posudzovaní vplyvov. Písomné stanovisko sa považuje za doručené, aj keď bolo v určenej lehote doručené dotknutej obci.

Dotknutá obec Slovenská Ľupča dňa 13. 12. 2023 zverejnila informáciu o doručení oznámenia o zmene navrhovanej činnosti na úradnej tabuli obce a na webovom sídle obce v termíne od 13. 12. 2023 do 29. 12. 2023. V uvedenej lehote nebolo dotknutej obci doručené žiadne stanovisko verejnosti.

V rámci zisťovacieho konania zaslali stanoviská k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti v zákonom stanovenej lehote nasledovné subjekty:

1. **Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky**, listom č. 279331/2023-3230-605174 zo dňa 04. 01. 2024 doručilo stanovisko v ktorom uviedlo, že k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti nemá žiadne pripomienky.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko na vedomie.

2. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia geológie a prírodných zdrojov, odbor štátnej geologickej správy** (ďalej len „odbor štátnej geologickej správy“) listom č. 95954/2023 zo dňa 29. 12. 2023 doručilo stanovisko v ktorom uviedol, že pri projektovaní bude potrebné zohľadniť skutočnosť, že v súčasnosti je seizmicita územia pre stavebné účely posudzovaná podľa normy STN EN 1998-1 Navrhovanie konštrukcií na seizmickú odolnosť, Časť 1: Všeobecné pravidlá, seizmické zaťaženia a pravidlá pre budovy; STN EN 1998-1/NA/Z1 Národná príloha Zmena 1 a STN EN 1998-1/NA/Z2 Národná príloha Zmena 2. V súčasnosti sa na hodnotenie makroseizmickej intenzity územia namiesto stupnice MSK-64 používa stupnica EMS-98. Ďalej uviedol, že predmetné územie sa nachádza v oblasti so stredným radónovým rizikom. Podľa § 20 ods. 3 zákona č. 569/2007 Z. z. o geologických prácach (geologický zákon) v znení neskorších predpisov Ministerstvo životného prostredia vymedzuje ako riziko stavebného využitia územia stredné radónové riziko. Vhodnosť a podmienky stavebného využitia územia s výskytom stredného radónového rizika je potrebné posúdiť podľa zákona č. 355/2007 Z. z. o

ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 98/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o obmedzovaní ožiarenia pracovníkov a obyvateľov z prírodných zdrojov ionizujúceho žiarenia.

Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR akceptuje stanovisko odboru štátnej geologickej správy a uvádza, že vyššie uvedené pripomienky budú zapracované vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.*

- 3. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor environmentálnych rizík a biologickej bezpečnosti** (ďalej len „odbor environmentálnych rizík a biologickej bezpečnosti“), doručil listom č. 94037/2023-int. zo dňa 15. 12. 2023 stanovisko, v ktorom uviedol, cit: „Z hľadiska pôsobnosti odboru environmentálnych rizík a biologickej bezpečnosti nemáme k predloženému návrhu ďalšie pripomienky a pri dodržaní opatrení na zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia s navrhovanou činnosťou súhlasíme. V prípade, ak by zmena navrhovanej činnosti mala významný vplyv na zvýšenie nebezpečenstva, ktoré by viedlo k závažnej priemyselnej havárii, upozorňujeme na povinnosti, ktoré vyplývajú prevádzkovateľovi podniku kategórie B, (ktorým podnik Evonik Fermas, a.s. je), zo zákona č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov“

Vyhodnotenie MŽP SR: *MŽP SR berie na vedomie a uvádza, že pripomienky majú charakter upozornení na dodržiavanie platnej legislatívy, ktoré je navrhovateľ povinný dodržiavať.*

- 4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici**, listom č. RÚVZBB/OHŽPaZ/3502/2023 zo dňa 27. 12. 2023 doručil stanovisko, v ktorom stručne zhrnul predmet zmeny navrhovanej činnosti a uvádza, že k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti nemá pripomienky a súhlasí s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti.

Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR berie stanovisko na vedomie.*

- 5. Banskobystrický samosprávny kraj, oddelenie územného plánovania a životného prostredia**, listom č. 11811/2023/ODDUPZP-2 zo dňa 14. 12. 2023 doručil stanovisko, v ktorom uvádza, že zmena navrhovanej činnosti nie je v rozpore so Záväznou časťou Územného plánu veľkého územného celku Banskobystrický kraj a nepožaduje ďalšie posudzovanie v zmysle zákona o posudzovaní vplyvov, nakoľko realizácia zmeny navrhovanej činnosti svojou lokalizáciou a technickým riešením nebude predstavovať zvýšenú záťaž pre životné prostredie a zdravie obyvateľstva.

Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR berie stanovisko na vedomie.*

- 6. Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, úsek štátnej správy ochrany ovzdušia**, listom č. OU-BB-OSZP3-2023/053298-002 zo dňa 13. 12. 2023 doručil stanovisko, v ktorom uvádza pripomienky, ktoré sa týkajú dodržiavania platnej legislatívy v oblasti ovzdušia. V závere svojho stanoviska uvádza, že nepožaduje ďalšie posudzovanie v zmysle zákona o posudzovaní vplyvov.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie a uvádza, že pripomienky majú charakter upozornení na dodržiavanie platnej legislatívy v oblasti ovzdušia, ktoré je navrhovateľ povinný dodržiavať.

- 7. Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, úsek štátnej správy odpadového hospodárstva, listom č. OU-BB-OSZP3-2023/053717-002 zo dňa 21. 12. 2023** doručil stanovisko, v ktorom uvádza, že k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti nemá pripomienky a súhlasí s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko na vedomie.

- 8. Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, listom č. OU-BB-OSZP3-2024/008476-025 zo dňa 31. 01. 2024** doručil na MŽP SR žiadosť o určenie spoločného posudzovania podľa zákona o posudzovaní vplyvov. V žiadosti žiada o určenie, či je potrebné vykonať spoločné posudzovanie podľa § 20 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov pre zmenu navrhovanej činnosti „Výroba zákazníckych proteínov (bielkovín)“ so zmenou navrhovanej činnosti „Výroba zákazníckych aminokyselín“.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR na základe vyššie uvedeného stanoviska, listom č. 6546/2024-11.1.1, 20635/2024 zo dňa 14. 03. 2024 požiadalo Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia o postúpenie oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „Výroba zákazníckych proteínov (bielkovín)“ na MŽP SR, nakoľko je podľa § 3 písm. k) v spojení s § 54 ods. 2 písm. f) zákona o posudzovaní vplyvov príslušným orgánom na vykonanie zisťovacieho konania pre zmenu navrhovanej činnosti „Výroba zákazníckych proteínov (bielkovín)“ podľa § 18 ods. 2 písm. c) zákona o posudzovaní vplyvov. Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Výroba zákazníckych proteínov (bielkovín)“ na MŽP SR dňa 25. 03. 2024.

- 9. Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, úsek štátnej správy ochrany prírody a krajiny (ďalej len „úsek štátnej správy ochrany prírody a krajiny“), listom č. OU-BB-OSZP3-2024/008976-006 zo dňa 22. 01. 2024** doručil stanovisko s prílohou, ktorou bolo odborné stanovisko (list CHKOPO/357-001/2023 zo dňa 18. 01. 2024) Štátnej ochrany prírody Slovenskej republiky, Správa CHKO Poľana (ďalej len „ŠOP CHKO Poľana“), ktoré si úsek štátnej správy ochrany prírody a krajiny vyžiadal listom č. OU-BB-OSZP3-2023/053282 zo dňa 15. 12. 2023 v zmysle § 65a ods. 2 písm. c) zákona č. 543/2002 Z. z. ŠOP CHKO Poľana v odbornom stanovisku konštatuje, že zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v území, kde platí v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. prvý stupeň ochrany. Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať v jestvujúcom priemyselnom areáli a výroba bude prebiehať v existujúcich halách, z čoho vyplýva, že sa tu nenachádzajú žiadne záujmy ochrany prírody (chránené územia alebo chránené druhy či biotopy). Z chránených území sa v blízkom okolí nachádzajú NPR Príboj (územie je zároveň ÚEV Príboj SKUEV0062), PR Mackov bok (územie je zároveň ÚEV Mackov bok SKUEV0149) a ÚEV Alúvium Hrona SKUEV0303). V závere uvádza, že k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej

činnosti nemá pripomienky, súhlasí s jej realizáciou a nepožaduje ďalšie posudzovanie podľa zákona o posudzovaní vplyvov pri dodržaní zákona č. 543/2002 Z. z.

Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR berie stanovisko na vedomie a konštatuje, že navrhovateľ je povinný dodržiavať platnú legislatívu v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z.*

10. **Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, P. O. BOX 218, 851 02 Bratislava (ďalej len „ZDS“)** doručil elektronické podanie zo dňa 03. 01. 2024 a zároveň postúpene Okresným úradom Banská Bystrica, odborom starostlivosti o životné prostredie, oddelením ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, (list OU-BB-OSZP3-2024/008476-025 zo dňa 30. 01. 2024) v ktorom uvádza nasledovné pripomienky a požiadavky k zmene navrhovanej činnosti v skrátenom znení:

Predmetom konania sú dva zámery zmien navrhovaných činností, ktoré sú v priestorovej a prevádzkovej súvislosti, ktorých predmet aj opis je takmer totožný:

- <https://www.enviroportal.sk/eia/detail/vyroba-zakaznickych-aminokyselin>
- <https://www.enviroportal.sk/eia/detail/vyroba-zakaznickych-proteinov-bielkovin->

Podľa opisu zámerov ide o účelové rozdelenie zámeru, ktoré je v skutočnosti potrebné posúdiť spoločne. Rozdielnu majú len samotnú technológiu výroby, nie priestorové a prevádzkové súvislosti a to aj v kontexte, že dochádza k prestavbe a revitalizácii areálu. Podľa § 20 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie „Ak sú viaceré navrhované činnosti v prevádzkovej alebo priestorovej súvislosti, možno vykonať posudzovanie ich vplyvov spoločne“ pričom o tom podľa § 54 ods. 2 písm. s) zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie rozhoduje MŽP SR. Súčasne je nutné toto stanovisko chápať ako stanovisko k obojm zámerom spoločne (kumulatívne a synergické vplyvy) ale aj každé samostatne. V prípade, že úrady nerozhodnú o spoločnom posudzovaní, potom je potrebné, aby oba úrady akceptovali krížovo zámer ako podklad rozhodnutia a následne ich vyhodnotili v zmysle § 34 ods. 5 správneho poriadku nielen každý samostatne, ale aj vo vzájomnej súvislosti.

Vyjadrenie MŽP SR: *Prevádzka navrhovateľa (existujúca, povolená) „Výroba biotechnologických produktov“ je podľa prílohy č. 8 zákona o posudzovaní vplyvov zaradená do kategórie č. 4 Chemický, farmaceutický a petrochemický priemysel, do položky 3.1. Chemické prevádzky, t. j. prevádzky na výrobu chemikálií alebo skupín chemikálií, alebo medziproduktov v priemyselnom rozsahu, ktoré sú určené na výrobu základných organických chemikálií, ako sú: b) organické zlúčeniny obsahujúce kyslík, ako sú alkoholy, aldehydy, ketóny, karboxylové kyseliny, estery, acetáty, étery, peroxidy, epoxidové živice a d) organické zlúčeniny obsahujúce dusík, ako sú amíny, amidy, dusité, dusné alebo dusičné zlúčeniny, nitrily, kyanáty, izokyanáty.*

Zmena navrhovanej činnosti (existujúcej, povolenej) prevádzka navrhovateľa „Výroba zákaznických proteínov (bielkovín)“ je podľa prílohy č. 8 zákona zaraditeľná do kategórie 12. Potravinársky priemysel, do položky 14. Prevádzky na priemyselnú výrobu bielkovinových potravinárskych prísad, droždia, fermentov a ďalších bielkovinových látok (proteínov). Na základe vyššie uvedeného je MŽP SR podľa § 3 písm. k) v spojení s § 54 ods.2 písm. f) zákona, príslušný orgán na vykonanie zisťovacieho konania pre zmenu navrhovanej činnosti „Výroba zákaznických proteínov (bielkovín)“ podľa § 18 ods. 2 písm. c) zákona. Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia (ďalej len „okresný úrad Banská Bystrica“) postúpil dňa 25. 03. 2024 na MŽP SR oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Výroba

zákazníckych proteínov (bielkovín)“ . MŽP SR vykoná zisťovacie konania pre zmenu navrhovanej činnosti „Výroba zákazníckych aminokyselín“ a zmenu navrhovanej činnosti „Výroba zákazníckych proteínov (bielkovín)“ osobitne podľa § 18 ods. 2 písm. c) zákona o posudzovaní vplyvov.

Žiada vyhodnotiť prípustnosť pôsobenia kumulatívnych a synergických vplyvov zámeru v rôznych časových horizontoch; v prípade že zámer sa plánuje realizovať v etapách alebo zámer je jednou z etáp „väčšieho“ projektu, žiada vyhodnotiť kumulatívne a synergické vplyvy celkového projektu a nielen jeho časti a to pre každý časový horizont zvlášť. Má za to, že navrhovateľ ale aj odborný spracovateľ zámeru spracoval zámer nedostatočne tak, že nedodržel náležitosti zámeru podľa §22 ods. 4 a ods. 5 zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie. Má za to, že sa pri tom spoliehal na benevolentnosť a nedôslednosť úradníkov. Vzhľadom na uvedené, žiadame úrad, aby vrátil zámer na dopracovanie variantných riešení podľa § 22 ods.7 zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

Vyjadrenie MŽP SR: *Predmetom konania je zmena existujúcej povolenej navrhovanej činnosti navrhovateľa, biotechnologickej výroby, ktorá je umiestnená v existujúcom areáli a pre ktorú sa podľa § 29 ods. 1 písm. b) zákona o posudzovaní vplyvov predkladá oznámenie o zmene vypracované podľa prílohy č. 8a zákona o posudzovaní vplyvov. Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na všetky zložky životného prostredia sú vyhodnotené na str. 13 – 15 tohto rozhodnutia. Nakoľko MŽP SR určilo, že zmena navrhovanej činnosti nepodlieha posudzovaniu podľa zákona o posudzovaní vplyvov, výroková časť rozhodnutia obsahuje aj podmienky, ktoré eliminujú alebo zmierňujú vplyv zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie. Pripomienka ohľadom dopracovania variantných riešení je vzhľadom na predmet konania a výrok tohto rozhodnutia irelevantná.*

Medzi ľudské práva tretej generácie patrí právo na priaznivé životné prostredie (http://ludskeprava.euroiuris.sk/index.php?link=gen_lud_prav); medzi tieto práva však patrí aj právo na hospodársky a sociálny rozvoj. Je potrebné spracovať projekt tak, aby realizoval obe tieto práva súčasne a nekládol ich do vzájomnej kolízie. Z tohto dôvodu je potrebné projekt zanalyzovať aj z hľadiska plnenia programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja kraja ako aj obce. Osobitne je potrebné vyhodnotiť vplyv Európskej zelenej dohody (https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal_sk) a možnosti jej uplatnenia. Akým spôsobom navrhovateľ spolupracuje s obcou a jej obyvateľmi pri realizácii práva na udržateľný sociohospodársky rozvoj a súčasne pri realizácii práva na priaznivé životné prostredie – ktoré ako investor spoluvytvára? Akým spôsobom vytvára priestor pre verejnosť vo všeobecnosti, akým spôsobom vytvára priestor pre obyvateľov obce a akým spôsobom vytvára priestor pre verejnosť z procesu EIA? Akým spôsobom navrhovateľ prispieva k zelenej transformácii hospodárstva a celej spoločnosti založenej na inováciách a vzťahu ku krajine ako predpokladá Európska zelená dohoda? Žiada, aby primerané prvky zelenej transformácie boli uvedené v podmienkach rozhodnutia.

Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR uvádza, že o dodržiavanie dobrého stavu životného prostredia sa navrhovateľ snaží v priebehu celého svojho pôsobenia na trhu a aj v rámci realizácie/prevádzky zmeny navrhovanej činnosti bude dbať o dodržiavanie najprísnejších podmienok, aby bola dodržaná čo najvyššia ochrana životného prostredia a energetická bezpečnosť a úspora. Zmena navrhovanej činnosti je navrhnutá s ohľadom na životné prostredie. Pri uvažovanej zmene navrhovanej činnosti budú aplikované najlepšie dostupné techniky (BAT).*

Lokalita Slovenská Ľupča sa nachádza v 4. stupni ohrozenia horúčovami, 4. stupni ohrozenia suchom a 6. stupni ohrozenia povodňami. Pri vyhodnocovaní vplyvov klimatickej krízy a návrhu adaptačných i mitigačných opatrení je potrebné vychádzať z Adaptačnej stratégie SR, kraja ako aj dotknutej obce/mesta. Aké adaptačné a aké mitigačné opatrenia vo vzťahu ku klimatickej kríze navrhovateľ implementuje v projekte? Akým spôsobom sa budú účinne znižovať vplyvy klimatickej krízy? Európska komisia implementuje balíček energetických reforiem popularizovaných pod názvom „Fit for 55“, čím sa naznačuje ambícia EU stať sa uhlíkovo neutrálnym kontinentom. Žiada navrhovateľa, aby uviedol opatrenia, ktorými navrhuje prispieť k snahe v rámci svojho zámeru.

Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR uvádza, že balík Fit for 55, ktorý zahŕňa Európsku zelenú dohodu, je súbor návrhov na revíziu a aktualizáciu právnych predpisov Európskej únie a na zavedenie nových iniciatív s cieľom zabezpečiť, aby boli politiky Európskej únie v súlade s klimatickými cieľmi, na ktorých sa dohodla Rada a Európsky parlament. 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.*

Žiada vyhodnotiť vplyvy prípadných zdrojov elektromagnetického žiarenia podľa § 28 zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon č. 355/2007 Z. z.“) ako aj vyhodnotiť vplyvy optického žiarenia podľa § 29 zákona č. 355/2007 Z. z.

Vyjadrenie MŽP SR: *Požiadavka ZDS je neopodstatnená, keďže v prípade realizácie zmeny navrhovanej činnosti nebudú umiestnené žiadne zariadenia, ktoré by mohli vyžarovať elektromagnetické alebo rádioaktívne žiarenie, produkovať nadmerné množstvo tepla.*

Podľa §17 ods.1 zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí v znení neskorších predpisov (https://www.slovlex.sk/pravne_predpisy/SK/ZZ/1992/17/20220101.html#paragraf-17.odsek-1) má navrhovateľ povinnosť priamo pri zdroji aplikovať zmierňujúce a kompenzačné opatrenia. Združenie domových samospráv žiada, aby tieto boli jednoznačne v rozhodnutí identifikované a určené ako záväzné podmienky rozhodnutia zo zisťovacieho konania podľa § 29 ods. 13 zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

Vyjadrenie MŽP SR: *Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na všetky zložky životného prostredia sú vyhodnotené na str. 13 – 15 tohto rozhodnutia. Nakoľko MŽP SR určilo, že zmena navrhovanej činnosti nepodlieha posudzovaniu podľa zákona o posudzovaní vplyvov, výroková časť rozhodnutia obsahuje aj podmienky, ktoré eliminujú alebo zmierňujú vplyv zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie.*

Glasgowská konferencia a odborný panel konštatoval, že dynamika klimatickej krízy sa od Parížskej konferencie ešte zhoršila (zrejme hystériou navyšovania zaťaženia životného prostredia, kým to ešte nie je zakázané). Preto je nevyhnutné okamžite prijať účinné opatrenia na zabezpečenie dosiahnutia cieľov COP26 (<https://e.dennikn.sk/2608713/je-cas-na-nudzovy-rezim-co-sa-stalo-na-klimatickej-konferencii-v-glasgowe-a-coto-znamena-pre-slovensko/>); žiadame uviesť a vyhodnotiť účinnosť prijatých opatrení na dosiahnutie týchto cieľov.

Vyjadrenie MŽP SR: Spoločnosť navrhovateľa sa pôvodne zaoberala biotechnologickou výrobou aminokyselín ako prísad do krmív. Postupne sa spoločnosť navrhovateľa vyvíjala vo výrobe širokej škály produktov na báze fermentácie v oblasti výživy zvierat, farmaceutík, kozmetického priemyslu a priemyslu osobnej starostlivosti. V roku 2022, navrhovateľ začal výstavbu prvej komerčnej prevádzky na výrobu udržateľných biosurfaktantov na svete, čím prispel k rozširovaniu a zavádzaniu biotechnológií. Biosurfaktanty sú novou platformou pre riešenia v oblasti prírodných vied, ktoré nachádzajú uplatnenie v širokej škále od osobnej starostlivosti, ústnej hygieny, zdravotnej starostlivosti, výživy a poľnohospodárstva až po priemyselné využitie v oblasti povrchov a katalýzy. Ramnolipidy sú druh biosurfaktantov, ktoré sa vyrábajú výlučne z obnoviteľných surovín a sú úplne biologicky odbúrateľné. Vyrábajú sa fermentačným spôsobom na báze cukru a vyznačujú sa vynikajúcimi penotvornými vlastnosťami a znášateľnosťou s pokožkou. Ramnolipidy sú preto vyhľadávanou, udržateľnou alternatívou tradičných povrchovo aktívnych látok. Spoločnosť navrhovateľa postupne zavádzala výrobu nových environmentálne vhodných biotechnologických výrobkov využívaných vo farmaceutickom a chemickom priemysle.

Osobitne žiada vyhodnotiť vplyvy na nadradenú infraštruktúru (vodovod, kanalizácia, dopravná sieť); za týmto účelom požiadať mesto/obec o informáciu o pláne a časovom rámci ich rozvoja. V tomto kontexte je potrebné spracovať a analyzovať krajinotvorný koncept zasadený do územnoplánovacej dokumentácie (mapových podkladov), z ktorých by bolo zrejmé ako priestorové vedenie a napojenie (ako aj ďalšie priestorové a funkčné súvislosti), na ktoré by sa dali aplikovať kapacitné ukazovatele ako aj ďalšie ukazovatele podľa osobitných právnych predpisov vyhodnocujúcich prahové hodnoty miery zaťaženia daného územia predmetnou ľudskou činnosťou. Je potrebné spracovať a analyzovať dopravnú-kapacitné vyhodnotenie širších dopravných súvislostí; rovnako ako vyhodnotenie kapacitných možností ďalšej technickej infraštruktúry.

Vyjadrenie MŽP SR: Zmena navrhovanej činnosti sa nedotkne dopravného napojenia, nezvýši sa výrobná kapacita prevádzky navrhovateľa.

Žiada 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. Žiada 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. Žiada 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.

Vyjadrenie MŽP SR: Zmena navrhovanej činnosti nezasiahne a ani neovplyvní vodný útvar. Všetky podmienky, ktoré v súčasnosti určuje povoľujúci orgán pre existujúcu výrobu biotechnologických produktov musia byť dodržané. Spoločnosť navrhovateľa vypúšťa všetky druhy odpadových vôd (z povrchového odtoku, chladiace, splaškové, priemyselné) do vnútroareálovej delenej kanalizácie. Stoková sieť je technicky súčasťou stokovej siete Biotiky, ale vo vlastníctve spoločnosti navrhovateľa. Odpadové vody sú do stokovej siete vypúšťané v zmysle kanalizačného poriadku navrhovateľa, ktorý je v súlade s Prevádzkovým poriadkom kanalizácie spoločnosti Biotika a. s. a ČOV a. s. a požiadavkami vodohospodárskeho orgánu a technickej možnosti jestvujúcej kanalizácie. Kanalizácia priemyselných a splaškových vôd zbiera všetky odpadové vody

z výrobného procesu a sociálnych zariadení a vyúsťuje do čistiarne odpadových vôd ČOV a.s. Odpadové vody z obsahom obzvlášť škodlivých látok nie sú vypúšťané do kanalizácie. Vyčistená odpadová voda z ČOV je odvádzaná do potoka Dolný Istebník a následne do Hrona. Kanalizácia dažďových a chladiacích vôd odvádzava vody z povrchového odtoku zo striech objektov, spevnených plôch a chladiace vody. Napája sa na kanalizačný systém Biotiky s vyústením do povrchového toku Dolný Istebník a odtiaľ do rieky Hron. Množstvo vyprodukovaných odpadových vôd v roku 2022 odvedených do kanalizácie a na zmluvnú ČOV a. s. bolo 391 828 m³. Postup pri vypúšťaní odpadových vôd z hľadiska množstva a kvality, zaznamenávania upravuje záväzná smernica „Kanalizačný poriadok“ navrhovateľa. Hlavná kanalizačná stoka sa napája na kanalizačný systém Biotiky, ktorý je vyústený do povrchového toku. Monitoring odpadových vôd vypúšťaných z prevádzky bude zabezpečený v laboratóriách prevádzkovateľa a v laboratóriách ČOV a. s., Slovenská Lupča.

Žiada vyhodnotiť a preukázať dosahovanie dobrého stavu ovzdušia podľa § 5 až § 7 zákona o ovzduší a §27 zákona č. 355/2007 Z. z. v spojení s regulačnými ustanoveniami vyhlášky o verejnom zdraví č. 549/2007 Z. z. Žiada 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.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR, s ohľadom na účel zákona o posudzovaní vplyvov, charakter a rozsah zmeny navrhovanej činnosti a súčasne aj na doručené stanoviská v rámci zisťovacieho konania neidentifikovalo potrebu predkladať vyššie uvedené posudky.

Žiada úrad, aby ako podmienky rozhodnutia uložil aj podmienku realizácie prvkov modrozelenej infraštruktúry (dažďové záhrady, zelené alebo biosolárne strechy, zelené fasády, retenčné alebo poloretenčné parkoviská, zelené rigoly, izolačná zelená stena a podobne); treba sa však riadiť zásadami správnej aplikačnej praxe (https://www.pocitamesvodou.cz/wpcontent/uploads/2022/04/prezentace_jirivitek.pdf)

Vyjadrenie MŽP SR: Vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti je každá vzrastlá zeleň v blízkosti prevádzky nežiadúca. Je potrebné predchádzať kontaminácii prostredia hmyzom, vtáctvom a hlodavcami.

Žiada vyriešiť a zabezpečiť odpadové hospodárstvo v súlade so zákonom o odpadoch a uviesť akým spôsobom je zabezpečená zodpovednosť pôvodcu odpadu. Žiada v dostatočnom množstve zabezpečiť umiestnenie zberných nádob osobitne pre zber: • komunálneho zmesového odpadu označeného čiernou farbou • kovov označeného červenou farbou • papiera označeného modrou farbou • skla označeného zelenou farbou • plastov označeného žltou farbou • bio-odpadu označeného hnedou farbou

Vyjadrenie MŽP SR: Povinnosti navrhovateľa na úseku odpadového hospodárstva, ustanovenia zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov aj súlad s Programom odpadového hospodárstva Slovenskej republiky na roky 2021 – 2025 musia byť dôsledne dodržané. Navrhovateľ má zavedený vo svojej prevádzke separovaný zber.

Žiada vyššie uvedené informácie o životnom prostredí a vplyvoch zámeru na životné prostredie vyhodnotiť formou všeobecne zrozumiteľného zhodnotenia opisom z

hľadiska šiestych 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 č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí v znení neskorších predpisov porovnaním predpokladaných a prahových hodnôt relevantných ukazovateľov regulovaných osobitnými právnymi predpismi.

Vyjadrenie MŽP SR: *Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na všetky zložky životného prostredia sú vyhodnotené na str. 13 – 15 tohto rozhodnutia. Nakoľko MŽP SR určilo, že zmena navrhovanej činnosti nepodlieha posudzovaniu podľa zákona o posudzovaní vplyvov, výroková časť rozhodnutia obsahuje aj podmienky, ktoré eliminujú alebo zmierňujú vplyv zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie.*

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 listom č. 6546/2024-11.1.1/kv, 23180/2024, zo dňa 26. 02. 2024 podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku oznámilo účastníkom konania, že účastníci konania a zúčastnené osoby majú možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie, a to v lehote do 10 pracovných dní odo dňa doručenia upovedomenia. MŽP SR pre oboznámenie sa s podkladmi rozhodnutia určilo, že do spisu bolo možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy) na Ministerstve životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava, v pracovných dňoch v čase od 9:00 do 14:00.

Možnosť vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia využila dotknutá verejnosť, ZDS zaslaním vyjadrenia zo dňa 14. 04. 2024, v ktorom uvádza nasledovné (citácia v skrátenom znení): „V súčasnosti prebiehajú tri zisťovacie konania toho istého navrhovateľa, pričom dva z nich sú totožné predmetom. Tieto zámery sú v priestorovej a prevádzkovej súvislosti,

- <https://www.enviroportal.sk/eia/detail/vyroba-zakaznickych-aminokyselin>
- <https://www.enviroportal.sk/eia/detail/vyroba-zakaznickych-proteinov-bielkovin->
- <https://www.enviroportal.sk/eia/detail/vyroba-zakaznickych-proteinov-bielkovin--1>

Podľa opisu zámerov ide o účelové rozdelenie zámeru, ktoré je v skutočnosti potrebné posúdiť spoločne. Rozdielnu majú len samotnú technológiu výroby, nie priestorové a prevádzkové súvislosti a to aj v kontexte, že dochádza k prestavbe a revitalizácii areálu. Podľa § 20 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie „Ak sú viaceré navrhované činnosti v prevádzkovej alebo priestorovej súvislosti, možno vykonať posudzovanie ich vplyvov spoločne“ pričom o tom podľa § 54 ods. 2 písm. s) zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie rozhoduje MŽP SR. Súčasne je nutné toto stanovisko chápať ako stanovisko k obojmu zámerom spoločne (kumulatívne a synergické vplyvy) ale aj každé samostatne. V prípade, že úrady nerozhodnú o spoločnom posudzovaní, potom je potrebné, aby oba úrady akceptovali krížovo zámer ako podklad rozhodnutia a následne ich vyhodnotili v zmysle § 34 ods. 5 správneho poriadku nielen každý samostatne, ale aj vo vzájomnej súvislosti.

Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia vydal listom č. OU-BB-OSZP3-2024/008476-031 zo dňa 19. 04. 2024 rozhodnutie o zastavení konania podľa § 30 ods. 1 písm. f) správneho poriadku, vo veci zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti „Výroba zakazníckych proteínov (bielkovín)“ na životné prostredie, z dôvodu, že vo veci začal konať iný príslušný správny orgán.

Vyjadrenie MŽP SR: Prevádzka navrhovateľa (existujúca, povolená) „Výroba biotechnologických produktov“ je podľa prílohy č. 8 zákona o posudzovaní vplyvov zaradená do kategórie č. 4 Chemický, farmaceutický a petrochemický priemysel, do položky 3.1. Chemické prevádzky, t. j. prevádzky na výrobu chemikálií alebo skupín chemikálií, alebo medziproduktov v priemyselnom rozsahu, ktoré sú určené na výrobu základných organických chemikálií, ako sú: b) organické zlúčeniny obsahujúce kyslík, ako sú alkoholy, aldehydy, ketóny, karboxylové kyseliny, estery, acetáty, étery, peroxidy, epoxidové živice a d) organické zlúčeniny obsahujúce dusík, ako sú amíny, amidy, dusité, dusné alebo dusičné zlúčeniny, nitrily, kyanáty, izokyanáty. Zmena navrhovanej činnosti (existujúcej, povolenej) prevádzka navrhovateľa „Výroba zákaznických proteínov (bielkovín)“ je podľa prílohy č. 8 zákona zaraditeľná do kategórie 12. Potravinársky priemysel, do položky 14. Prevádzky na priemyselnú výrobu bielkovinových potravinárskych prísad, droždia, fermentov a ďalších bielkovinových látok (proteínov). Na základe vyššie uvedeného je MŽP SR podľa § 3 písm. k) v spojení s § 54 ods.2 písm. f) zákona, príslušný orgán na vykonanie zisťovacieho konania pre zmenu navrhovanej činnosti „Výroba zákaznických proteínov (bielkovín)“ podľa § 18 ods. 2 písm. c) zákona o posudzovaní vplyvov. Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia (ďalej len „okresný úrad Banská Bystrica“) postúpil dňa 25. 03. 2024 na MŽP SR oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Výroba zákaznických proteínov (bielkovín)“. MŽP SR vykoná zisťovacie konania pre zmenu navrhovanej činnosti „Výroba zákaznických aminokyselín“ a zmenu navrhovanej činnosti „Výroba zákaznických proteínov (bielkovín)“ osobitne podľa § 18 ods. 2 písm. c) zákona o posudzovaní vplyvov.

„Námietka podľa §33 ods.2 správneho poriadku o nevykonaní konzultácie podľa §63 zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie“

Vyjadrenie MŽP SR: K námietke o nevykonaní konzultácií MŽP SR uvádza, že zákon o posudzovaní vplyvov umožňuje vykonanie konzultácií počas celého konania. Konzultácie sa v zmysle § 63 zákona o posudzovaní vplyvov vykonávajú písomnou formou. MŽP SR umožnilo v konaní vykonať písomné konzultácie, a to najmä prostredníctvom § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní vplyvov a § 33 ods. 2 správneho poriadku, t. j. možnosť zaslať odôvodnené písomné stanovisko k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti, resp. vyjadrenie k podkladom rozhodnutia. Podklady zhromaždené v rámci vykonaného dokazovania, ku ktorým sa účastníci konania a zúčastnené osoby mohli vyjadriť v súlade s ustanoveniami § 33 ods. 2 správneho poriadku, boli podľa MŽP SR dostatočné na rozhodnutie vo veci. 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. MŽP SR uvádza, že odborná diskusia bola vykonaná písomne, doručením a vyhodnotením odborných stanovísk. MŽP SR uviedlo v rámci tohto rozhodnutia vyjadrenia k jednotlivým pripomienkam, alebo okruhom pripomienok. V zmysle § 23 ods. 1 správneho poriadku účastníci konania a zúčastnené osoby majú právo nazerať do spisov, robiť si z nich výpisy, odpisy a dostať kópie spisov. Združenie domových samospráv však do spisu nahliadnuť neprišlo, preto mu MŽP SR kópiu spisu, resp. všetkých podkladov neposkytlo. Neposkytnutie podkladov, obstaraných v rámci správneho konania, vo forme vyhotovenia a zverejnenia ich kópie nemôže v žiadnom prípade znemožniť vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia, keďže takáto povinnosť zo znenia § 33 ods. 2 správneho poriadku explicitne pre správne orgány nevyplýva. V predmetnom 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 urobilo vo svojom stanovisku zo dňa 03. 01. 2024. Združenie domových samospráv, ako účastník konania, malo, podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku, možnosť vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia, o čom ho MŽP SR

informovalo prostredníctvom riadneho upovedomenia o tejto možnosti. Túto možnosť Združenie domových samospráv v určenej lehote využilo.

K zmene navrhovanej činnosti bolo doručených celkovo 10 stanovísk od orgánov štátnej správy a dotknutej verejnosti. MŽP SR akceptovalo požiadavky odboru štátnej geologickej správy a vo výrokovej časti tohto rozhodnutia uviedlo, že v ďalšom stupni povolovacieho konania musí navrhovateľ posúdiť vhodnosť a podmienky stavebného využitia územia s výskytom stredného radónového rizika podľa zákona č. 355/2007 Z. z. a vyhlášky Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 98/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o obmedzovaní ožiarenia pracovníkov a obyvateľov z prírodných zdrojov ionizujúceho žiarenia. MŽP SR zároveň uviedlo, že v ďalšom stupni projektovej dokumentácie je potrebné zohľadniť skutočnosť, že v súčasnosti je seizmicita územia pre stavebné účely posudzovaná podľa normy STN EN 1998-1. Ostatné stanoviská štátnej správy boli súhlasné bez pripomienok alebo s pripomienkami súvisiacimi s dodržiavaním všeobecne platných právnych predpisov. Verejnosť k zmene navrhovanej činnosti doručila stanovisko s požiadavkami. MŽP SR dôkladne preštudovalo všetky doručené stanoviská k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti a podrobne sa zaoberalo vyhodnotením všetkých pripomienok. Žiadne z doručených stanovísk neobsahovalo nesúhlas s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti. MŽP SR s poukázaním na doručené súhlasné stanoviská, má za to, že zmena navrhovanej činnosti je v dotknutom území akceptovateľná a environmentálne prijateľná.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je vybudovanie ďalších nových objektov: objekt č. 508 nádržový dvor so stáčacím a plniacim miestom, objekt č. 501 jednopodlažná prístavba - jednotka čistenia aktívnym uhlím, objekt č. 524/1 plniace miesto odpadovej biomasy. Súčasťou zmeny navrhovanej činnosti je doplnenie zariadenia, resp. kolóny na regeneráciu organickej fázy (v existujúcom objekte č. 312) a doplnenia surovinových zdrojov, a to olejová kyselina (OA) a metyloktanoát (OAME). Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zmene projektovanej kapacity prevádzky a výroba sa uskutoční na úkor iných produktov. Z hľadiska znečistenia ovzdušia možno počas realizácie zmeny navrhovanej činnosti očakávať zvýšenú úroveň prašnosti spôsobenej stavebnou činnosťou a zvýšenú úroveň emisií z vozidiel a stavebných mechanizmov. Takéto vplyvy budú lokálne a dočasné. Vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti, jej umiestnenie v existujúcej prevádzke v priemyselnej zóne a charakter prostredia sa neočakávajú žiadne významnejšie vplyvy posudzovanej zmeny navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia.

Na základe vykonaného zisťovacieho konania MŽP SR konštatuje, že zmena navrhovanej činnosti svojím umiestnením, rozsahom a technickým riešením nebude predstavovať neprimeranú záťaž pre životné prostredie a zdravie obyvateľstva. V zisťovacom konaní neboli identifikované žiadne závažné negatívne vplyvy zmeny navrhovanej činnosti, ani významné negatívne kumulatívne a synergické vplyvy. Z hodnotenia jednotlivých vplyvov zmeny navrhovanej činnosti a z ich vzájomného spolupôsobenia sa nepredpokladajú také vplyvy, ktoré by mali za následok významné zhoršenie stavu životného prostredia a zdravia obyvateľov oproti súčasnému stavu, ktoré by bolo potrebné ďalej posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

MŽP SR posúdilo zmenu navrhovanej činnosti uvedenú v oznámení o zmene navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a rozsahu, miesta vykonávania navrhovanej zmeny činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzalo do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území. Pri posudzovaní sa primerane použili aj kritériá pre rozhodovanie podľa Prílohy č. 10 zákona o posudzovaní vplyvov (transpozícia prílohy č. III Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie).

MŽP SR po preštudovaní predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, doručených stanovísk k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti a na základe celkového zhodnotenia stavu a celkovej úrovne ochrany životného prostredia v záujmovom území vyhodnotilo, že zmena navrhovanej činnosti nepredstavuje taký zásah, ktorý by mohol v značnej miere ohroziť životné prostredie a zdravie obyvateľstva, resp. by jej realizáciou prišlo k rozporu so všeobecne záväznými právnymi predpismi v oblasti starostlivosti o životné prostredie, a preto rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovvej 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.

Podľa § 38 ods. 6 zákona o posudzovaní vplyvov rozhodnutie povoľujúceho orgánu musí obsahovať pripomienky, ktoré určil príslušný orgán v rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní alebo v záverečnom stanovisku.

Poučenie:

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať do 15 dní od jeho doručenia rozklad podľa § 61 ods. 1 správneho poriadku na Ministerstve životného prostredia Slovenskej republiky v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia doručením písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.

V prípade verejnosti sa podľa § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásty deň zverejnenia rozhodnutia podľa § 29 ods. 15 zákona o posudzovaní vplyvov na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky a zároveň na úradnej tabuli Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky.

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.

Ing. Katarína Jankovičová
generálna riaditeľka sekcie

Rozdeľovník

Doručuje sa: (elektronicky)

1. Obec Slovenská Ľupča, Námestie SNP 13, 976 13 Slovenská Ľupča
2. Evonik Fermas s. r. o., Slovenská Ľupča 938, 976 13 Slovenská Ľupča
3. Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, P.O.BOX 218, 851 02 Bratislava

Na vedomie: (elektronicky)

4. Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, Jegorovova 29 B, 974 01 Banská Bystrica

5. Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava
6. Úrad Banskobystrického samosprávneho kraja, Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica
7. Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie (všetky zložky), Nám. L. Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica
8. Okresný úrad Banská Bystrica, odbor krízového riadenia, Nám. L. Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica
9. Okresný úrad Banská Bystrica, pozemkový a lesný odbor, Nám. L. Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica
10. Okresný úrad Banská Bystrica, odbor výstavby a bytovej politiky, Nám. L. Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica
11. Okresný úrad Banská Bystrica, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Nám. L. Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica
12. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici, Cesta k nemocnici 1, 975 56 Banská Bystrica
13. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru Banská Bystrica, Komenského 27, 974 01 Banská Bystrica
14. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, TU
15. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor integrovanej prevencie, TU
16. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia geológie a prírodných zdrojov, TU
17. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia obehového hospodárstva, TU