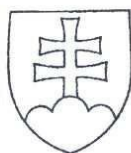


**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica**  
**Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica**

Číslo: 5624-30194/2012/Kmi,Kri/470080405/Z5

Banská Bystrica 24. 10. 2012



Rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť  
dňom 15 NOV. 2012

Dňa ..... Podpis .....



## ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 28 ods.1 písm. a) zákona č. 245/2003 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“) a špeciálny stavebný úrad podľa § 120 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), podľa § 8 ods. 7 zákona o IPKZ, na základe žiadosti prevádzkovateľa a stavebníka a konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1., bod 4. a bod 7., písm. b) bod 3., písm. c) bod 10. a písm. h) bod 1. a § 8 ods. 3 zákona o IPKZ, § 66 stavebného zákona a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) **vydáva**

### podstatnú zmenu integrovaného povolenia

vydaného rozhodnutím č. **5217/577/OIPK/470080405/2005/Km** zo dňa 07. 07. 2006, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 12. 09. 2006, zmeneného rozhodnutiami č. **102-10725/2008/Kmi, Kri/470080405/Z1** zo dňa 23. 04. 2008, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 06. 05. 2008, č. **1208-11541/2009/Kmi/470080405/Z2** zo dňa 19. 05. 2009, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 15. 06. 2009, č. **9970-820/2010/Kmi,Kri/470080405/Z3** zo dňa 21. 01. 2010, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 09. 02. 2010 a č. **581-12332/2011/Kmi,Kri/470080405/Z4** zo dňa 03. 05. 2011, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 30. 05. 2011, (ďalej len „integrované povolenie“) pre prevádzku:

#### „Výrobný závod 131“

Slovenská Ľupča 566, 976 13 Slovenská Ľupča  
okres Banská Bystrica  
(ďalej len „prevádzka“)

prevádzkovateľa

obchodné meno: **Biotika a. s.**

sídlo: **Slovenská Ľupča 566, 976 13 Slovenská Ľupča**

IČO: **31 561 900**

ktorou:

- **povoľuje** stavbu „**VÝROBA ASTAXANTHIN**“ v časti **a)**;
- **mení a dopĺňa** integrované povolenie v časti **b)**.

**a) podľa § 8 ods. 3 zákona o IPKZ a § 66 stavebného zákona povoľuje stavbu „VÝROBA ASTAXANTHIN“**

na pozemkoch parcelné č. 1945, 1946, 1972, 1983, 1989/1 v katastrálnom území Slovenská Ľupča (ďalej len „stavba“).

Stavba zahŕňa stavebné úpravy v jestvujúcich stavebných objektoch súp. č. 876 a súp. č. 968 a uskutočnenie novej prístavby (SO 237 - HALA ADJUSTÁCIE), v ktorej bude inštalované príslušné technologické zariadenie na finalizáciu produktu (potrubné rozvody vysušenej biomasy a finálneho produktu, príslušné zásobníky, odlučovač a baliaca linka).

Projektovú dokumentáciu vypracoval kolektív autorizovaných stavebných inžinierov spoločnosti CP PROJEKT BB s.r.o., Rudlovská cesta 53, 974 00 Banská Bystrica a SPOL - LIPA spol. s r.o., Námestie Sv. Michala č. 30, 920 01 Hlohovec.

Stavebníkom stavby je: **Biotika a. s.**  
**Slovenská Ľupča 566**  
**976 13 Slovenská Ľupča**

**Pre uskutočnenie stavby sa určujú tieto podmienky:**

1. Stavba bude uskutočnená podľa projektovej dokumentácie overenej stavebným úradom (inšpekciou) v tomto konaní, ktorá tvorí pre stavebníka a obec neoddeliteľnú súčasť tohto rozhodnutia. Prípadné zmeny nesmú byť vykonané bez predchádzajúceho povolenia inšpekcie.
2. Pred začatím stavby stavebník zabezpečí jej vytýčenie fyzickou osobou alebo právnickou osobou oprávnenou vykonávať geodetické a kartografické činnosti a autorizačné overenie vybraných geodetických a kartografických činností autorizovaným geodetom a kartografom.
3. Pred začatím zemných prác presne vytýčiť podzemné vedenia a dodržať ich ochranné pásma, aby nedošlo k ich porušeniu.
4. Pred začatím stavby stavebník zabezpečí odstránenie nasledovných nedostatkov projektovej dokumentácie:
  - pre časti projektovej dokumentácie G1.1, G 2.1 a G 3.1 súčasťou projektu nie je dostatočné vyhodnotenie neodstrániteľných nebezpečenstiev v prevádzkových

- podmienkach a návrh opatrení proti týmto nebezpečenstvám podľa § 4 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov
- pre časti projektovej dokumentácie G1.1, G 2.1 a G 3.1 nie je dostatočne riešený spôsob zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri budúcej prevádzke, čo nie je v súlade s § 9 ods. 1 písm. b) bod 8 vyhlášky č. 453/2000 Z. z.
  - nie sú doložené dostatočné stavebné výkresy, ktoré obsahujú priestorové umiestnenie technických zariadení vrátane riešenia vnútorných komunikácií a umiestnenie ovládacích panelov a plôch pre obsluhu zariadenia podľa § 9 ods. 1 písm. h) vyhlášky č. 453/2000 Z. z.
  - navrhované zábradlie nie je vybavené ochrannou lištou, čo nie je v súlade s § 28 ods. 7 vyhlášky č. 532/2002 Z. z.
5. Pred začatím stavby stavebník zabezpečí posúdenie konštrukčnej dokumentácie vyhradeného technického zariadenia plynového (plynový ohrev vzduchu pre sušenie ZAHN – rozvod plynu a spotrebiče) oprávnenou právnickou osobou podľa § 5 ods. 2 a 3 vyhlášky č. 508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov.
  6. Stavba bude uskutočnená dodávateľsky.  
Dodávateľ stavby: KLIMATI TEAM spol. s r. o., Železničná 17, 920 01 Hlohovec.
  7. Stavebník písomne oznámi inšpekciu termín skutočného začatia uskutočňovania stavby.
  8. Pri uskutočňovaní stavby je nutné dodržiavať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach, najmä vyhlášku č. 374/1990 Z. z. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach, minimálne bezpečnostné a zdravotné požiadavky na stavenisko a dbať na ochranu zdravia osôb na stavenisku.
  9. Pri uskutočňovaní stavby dodržať príslušné všeobecné technické požiadavky na stavby a príslušné technické normy vzťahujúce sa na predmetnú stavbu.
  10. Stavba bude ukončená najneskôr do 31.12.2013.
  11. Pri realizácii stavby nesmú byť spôsobené škody na susedných nehnuteľnostiach.
  12. Pri výstavbe použiť iba také výrobky, ktoré svojimi vlastnosťami umožnia, aby stavba, do ktorej sú trvalo a pevne zabudované, po celý čas svojej ekonomicky odôvodnenej životnosti spĺňala požiadavky mechanickej odolnosti a stability, požiarnej bezpečnosti, hygieny a ochrany zdravia a životného prostredia, bezpečnosti pri užívaní, ochrany pred hlukom a vibráciami, energetickej úspornosti a ochrany tepla stavby.
  13. Stavebník je povinný oboznámiť pracovníkov dodávateľa stavebných prác so zásadami bezpečného správania sa na danom pracovisku a s možnými miestami a zdrojmi ohrozenia. Rovnako je dodávateľ stavebných prác povinný oboznámiť určených pracovníkov prevádzkovateľa s rizikami stavebných prác.
  14. Na stavbe musí byť neustále k dispozícii projektová dokumentácia overená inšpekciou pre účely realizácie a výkon štátneho stavebného dohľadu. Stavebník musí viesť stavebný denník.
  15. Stavba nesmie byť začatá, pokiaľ stavebné povolenie nenadobudne právoplatnosť.
  16. Stavebník musí umožniť oprávneným orgánom vstup na stavbu za účelom vykonania štátneho stavebného dohľadu.
  17. Pri uskutočňovaní stavby dbať na to, aby škodlivé látky nemohli vniknúť do povrchových alebo podzemných vôd, alebo neohrozili ich kvalitu.

18. Búracie práce realizovať tak, aby v priebehu prác nedošlo k ohrozeniu bezpečnosti, života a zdravia osôb, k vzniku požiaru a nekontrolovateľnému porušeniu stability stavby alebo jej časti.
19. Pri odstraňovaní časti stavby nesmie byť ohrozená stabilita žiadnej inej stavby ani prevádzkyschopnosť sietí technického vybavenia v dosahu stavby.
20. Sutina a odpadový materiál sa musí odstraňovať bezodkladne a nepretržite tak, aby nedochádzalo k narušeniu bezpečnosti a plynulosti prevádzky na pozemných komunikáciách a nenarúšalo sa životné prostredie.
21. Odpady, ktoré vzniknú pri realizácii stavby triediť v mieste vzniku podľa druhov na odpad na zhodnotenie (drevo, kovy, recyklovateľné obaly zo stavebných materiálov) a na odpady na zneškodnenie bez vytvárania medziskládok na verejných priestranstvách. U využiteľného odpadu zabezpečiť prednostne jeho materiálové zhodnotenie. Odpady, ktoré stavebník sám nevyužije, je možné zhodnotiť, zneškodniť resp. odovzdať iba do povolených zariadení (skládky, zberne, zariadenia).
22. Pri nakladaní s odpadom dodržať povinnosti pôvodcu odpadu a držiteľa odpadu uvedené v § 18, § 19 a § 40c zákona o odpadoch. Pôvodcom odpadov vznikajúcich v dôsledku stavebných a demolačných prác, výstavby je ten, kto vykonáva tieto práce.
23. Pri nakladaní s nebezpečnými odpadmi dodržať všetky povinnosti vyplývajúce zo zákona o odpadoch a naň nadväzujúcich právnych predpisov. Doklady o tom, ako bolo naložené s odpadom, stavebník preukáže pri uvedení stavby do užívania.
24. Zabezpečiť stavenisko pred vstupom cudzích osôb na miesta, kde môže dôjsť k ohrozeniu života alebo zdravia a jeho označenie ako staveniska s uvedením potrebných údajov o stavbe a účastníkoch výstavby.
25. V prípade výrubu drevín rastúcich mimo lesa postupovať v zmysle § 47 zákona č. 543/2002 Z. z. Vecne príslušným orgánom ochrany prírody v tejto veci je obec.
26. Pri zhotovovaní stavby nesmie byť ohrozená bezpečnosť na príľahlých komunikáciách.
27. Stavba musí byť zhotovená tak, aby škodlivé látky nemohli vniknúť do povrchových vôd, alebo do podzemných vôd, alebo neohrozili ich kvalitu.
28. Skúšky tesnosti potrubí na prepravu škodlivých látok a nádrží na ich skladovanie a zachytávanie vykonať odborne spôsobilou osobou s kvalifikáciou na nedeštruktívne skúšanie.
29. Technické zariadenia je možné uviesť do prevádzky podľa § 13 ods. 3 a 4 zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov a § 5 ods. 1 zákona č. 392/2006 Z. z. len ak zodpovedajú predpisom na zaistenie bezpečnosti pri práci, po vykonaní kontroly po ich inštalovaní, pred ich prvým použitím, aby sa zaistila ich správna inštalácia a ich správne fungovanie.
30. Pred uvedením technických zariadení do prevádzky po ich inštalovaní na mieste používania je potrebné požiadať oprávnenú právnickú osobu o vydanie odborného stanoviska podľa § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 5 ods. 1 nariadenia vlády č. 392/2006 Z. z. Sprievodná technická dokumentácia k technickým zariadeniam musí byť vypracovaná v štátnom jazyku najmenej v rozsahu „Návodu na používanie“ (inštrukčná príručka pre používateľa) v zmysle čl. 1.7.4.2 prílohy č. 1 Smernice Európskeho parlamentu a rady č. 2006/42/ES a časti 6.4 STN EN ISO 12100:2011.

- 31.** Dokončenú stavbu, prípadne jej časť spôsobilú na samostatné užívanie, možno užívať len na základe rozhodnutia o povolení užívania stavby. Po ukončení stavby je stavebník povinný požiadať inšpekciu o povolenie dočasného užívania stavby na skúšobnú prevádzku podľa kapitoly J. tohto rozhodnutia.

Stavebné povolenie stráca platnosť, ak do dvoch rokov odo dňa, keď nadobudlo právoplatnosť, nebude stavba začatá.

Stavba nesmie byť začatá, pokiaľ stavebné povolenie nenadobudne právoplatnosť.

**b) mení a dopĺňa integrované povolenie nasledovne:**

V úvode **výrokovej časti:**

**Podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1., bod 4. a bod 7. a písm. b) bod 3. zákona o IPKZ:**

**v oblasti ochrany ovzdušia**

- udeľuje súhlas na povolenie zmeny jestvujúcej stavby (vrátane povolenia novej prístavby)-časti jestvujúceho veľkého zdroja znečisťovania podľa projektovej dokumentácie „VÝROBA ASTAXANTHIN“ a na skúšobnú prevádzku po vykonaných zmenách;
- udeľuje súhlas na zmeny používaných surovín, na zmeny technologických zariadení stacionárnych zdrojov, na zmeny ich využívania a na skúšobnú prevádzku po vykonaných zmenách;
- určuje emisné limity a všeobecné podmienky prevádzkovania

**v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd**

- udeľuje súhlas na zmeny zariadení a na vykonávanie činností, ktoré môžu ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd.

V kapitole **I. Údaje o prevádzke**

V časti **B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke**

V bode **1. Charakteristika prevádzky** v odstavci *b) Členenie prevádzky na stavebné objekty:* dopĺňa nasledovný text: Sušiareň P3 (č. 113) a Adjustačná hala (č. 237)

V odstavci *c) Kapacita prevádzky:* ruší text v prvej vete a nahrádza novým textom nasledovne:

Pôvodná projektovaná kapacita Výroby Penicilínových substancií (2 400 t/rok) a Penamecilínu (31,5 t/rok) bola čiastočne nahradená projektovanou kapacitou Výroby Polymyxín B Sulfátu (1,25 t/rok), Výrobou (izoláciou) Gramicidín S Hydrochloridu (1,4 t/rok) a Výrobou Astaxanthinu (9,3 t/rok).

V bode **2. Opis prevádzky** v bode **2.1.** ruší text „*Technologické postupy výroby antibiotík v prevádzke:*“ a nahrádza novým textom nasledovne: *Technologické postupy výroby antibiotík a výživového doplnku (prírodného farbiva) v prevádzke:*

Ruší text nadpisu odstavca a) „*Výroba Penicilínových substancií vrátane Penamecilínu a izolácia substancie Gramicidín S Hydrochloridu*“ a nahrádza novým textom nasledovne:

a) *Výroba Penicilínových substancií vrátane Penamecilínu, izolácia substancie Gramicidín S Hydrochloridu a Výroba Astaxanthinu*

A za posledným odsekom tohto odstavca *doplňa* nasledovný text:

Výrobným programom oddelenia fermentácie Astaxanthinu je biosyntetická Výroba Astaxanthinu aeróbnou kultiváciou produkčného kmeňa *Phaffia rhodozyma* a príprava enzýmu aeróbnou kultiváciou produkčného kmeňa *Trichoderma viride* pre izoláciu Astaxanthinu z buniek vlastného produkčného kmeňa.

Výrobný program je rozdelený na: príprava pôd, inokulačnú časť – pomnoženie buniek, produkčnú časť – vlastná biosyntéza.

Výrobným programom izolácie Astaxanthinu je separácia – odstred'ovanie fermentačnej pôdy, krakovanie odstredenej fermentačnej pôdy pomocou pripraveného enzýmu, odstred'ovanie izolovaného Astaxanthinu a premývanie vodou, sušenie pasty Astaxanthinu v rozprašovacej sušiarni a finalizácia vysušeného Astaxanthinu vrátane dočasného skladovania.

V bode **2.5.** *Energetické vstupy:* *doplňa* novú vetu s nasledovným textom:

Zemný plyn sa odoberá z vnútropodnikového rozvodu prevádzky „Energetika“, umiestneného v areáli Biotika a.s., Slovenská Ľupča.

V bode **2.6.** *Emisie znečisťujúcich látok (ZL) do ovzdušia:* *ruší* text v celom rozsahu a *nahrádza* novým textom nasledovne:

Emisie: - tuhé znečisťujúce látky (TZL)

- oxidy dusíka (NO<sub>x</sub>)

- oxid uhoľnatý (CO)

- organické látky vo forme plynov a pár vyjadrené ako celkový organický uhlík (TOC) zo spaľovania zemného plynu naftového v sušiarni

- anorganické znečisťujúce látky vo forme plynov a pár (amoniak a jeho plynné zlúčeniny vyjadrené ako NH<sub>3</sub>)

- organické plyny a pary (butylacetát, butanol, etanol, acetón) vyjadrené ako celkový organický uhlík (TOC).

Z fermentačného procesu PNC sú odpadové plyny (vzduch s obsahom pachových látok a amoniaku) odvádzané cez cyklón a filter a následne sú odpadové plyny vypúšťané do ovzdušia cez výduchy VF1, VF2, VF3 vo výške 30 m.

Z odpadových plynov procesu izolácie Penicilínových substancií, Penamecilínu, Gramicidín S Hydrochloridu sú zachytávané znečisťujúce látky:

- TZL na textilných filtroch a následne sú odpadové plyny vypúšťané do ovzdušia cez výduchy V8 vo výške 25 m, V9 vo výške 8 m a V11 vo výške 3 m;

- TOC na chladiacich, vymrazovacích a kondenzačných zariadeniach a následne sú odpadové plyny vypúšťané do ovzdušia cez výduchy V1, V2B, V3, V4, V6 vo výške 25 m.

Z fermentačného procesu Astaxanthinu sú odpadové plyny (vzduch s obsahom pachových látok a amoniaku) odvádzané cez cyklón a príslušný filter a následne sú odpadové plyny vypúšťané do ovzdušia cez výduchy VPOT, V(OT2+VOT3), VOT4, VF4 a VF5 vo výške 32 m.

Z odpadových plynov procesu sušenia Astaxanthinu sú zachytávané TZL v cyklónoch a následne na textilnom filtračnom zariadení. Vyčistené odpadové plyny sú vypúšťané do ovzdušia cez Komín KRS vo výške 15 m. Z odpadových plynov procesu finalizácie produktu Astaxanthinu sú zachytávané TZL na textilnom filtračnom zariadení a následne sú odpadové plyny vypúšťané do ovzdušia cez výdych VFIN vo výške 20 m.

Odpadové plyny z fermentačného procesu PBS (vzduch s obsahom pachových látok a amoniaku) sú odvádzané cez cyklón, parný ohrev výstupného vzduchu, mikrobiálny filter a absolútny filter a následne sú vypúšťané do ovzdušia cez výdych IV vo výške 25 m.

Z odpadových plynov procesu izolácie PBS sú zachytávané znečisťujúce látky:

- TZL na textilnom filtri a následne sú odpadové plyny vypúšťané do ovzdušia cez výdych III vo výške 25 m;
- TOC na vymrazovacích a kondenzačných zariadeniach a následne sú odpadové plyny vypúšťané do ovzdušia cez výdych I a výdych II vo výške 25 m.

Fugitívne emisie tuhých znečisťujúcich látok (prachových častíc surovín a produktov) sú zachytávané na textilných filtroch (kvality HEPA), ktoré sú súčasťou vzduchotechniky klimatizačných zariadení objektov prevádzky.

Fugitívne emisie pár organických rozpúšťadiel z objektov prevádzky sú odsávané priamo vzduchotechnikou príslušných klimatizačných zariadení.

Vo Výrobnom závode 131 sa vykonávajú diskontinuálne jednorázové oprávnené merania emisií znečisťujúcich látok vypúšťaných do ovzdušia v súlade s platnou legislatívou týkajúcou sa ochrany ovzdušia.

V odstavci **2.8. Zaobchádzanie so škodlivými látkami:** ruší text v odstavci **b)** a nahrádza novým textom nasledovne:

**b) v nadzemných jednoplášťových ocelových zásobných nádržiach**, umiestnených v uzamykateľných skladoch chemických surovín v stavebných objektoch č. 12 a č. 30 a v priestoroch objektov - fermentácie PNC a Astaxanthinu (vrátane Enzýmu), chladiacej kompresorovej stanice, izolácie (Penicilínových substancií, Penamecilínu a Gramicidín S Hydrochloridu, Astaxanthinu (vrátane sušiarne), Výroby Polymyxín B Sulfátu) a objektu Regeneračnej stanice. Zásobné nádrže sú zabezpečené záchytnými vaňami alebo zbernými nádržami s dostatočným objemom na zachytenie možného úniku skladovaných škodlivých látok a sú vybavené meraním výšky hladiny. Zásobné nádrže škodlivých látok s nebezpečnými vlastnosťami sú zabezpečené aj signalizáciou najvyššej prípustnej hladiny.

V odstavci **c)** ruší text v prvej vete a nahrádza novým textom nasledovne:

**c) v nadzemných dvojplášťových ocelových zásobných nádržiach** v priestoroch objektu izolácie a v priestore fermentácie Enzýmu (pripravovaného pre Výrobu Astaxanthinu), vybavených meraním výšky hladiny a signalizáciou najvyššej prípustnej hladiny.

V texte pod odstavcom **c)** ruší text prvej vety a nahrádza novým textom nasledovne: Podlahy príručných skladov a manipulačných plôch v priestoroch objektu fermentácie PNC a Astaxanthinu (vrátane Enzýmu), objektu izolácie Penicilínových substancií, Penamecilínu a Gramicidín S Hydrochloridu a Astaxanthinu (vrátane sušiarne a haly adjustácie) sú sčasti

betónové, obložené keramickou dlažbou, sčasti sú plastobetónové a na plošinách sú z oceľových póroroštov.

## V kapitole **II. Podmienky povolenia**

### V časti **A. Podmienky prevádzkovania**

V bode **3.3** v odstavci - **suroviny a pomocné suroviny:** *doplňa* nasledovné položky:

Glutamát sodný, glukóza, chlorid vápenatý,  
niacinamid, thiamin hydrochlorid, pyridoxin hydrochlorid,  
Ca-D-pantotenát, Myo-inozitol, biotín,  
kyselina askorbová,  
produkčné kmene uvedené v technologických postupoch

v odstavci - **energie a médiá:** *doplňa* položku: zemný plyn naftový (ZPN)

v odstavci - **výrobky:** *doplňa* položku: Astaxanthin

V bode **5. Technicko-prevádzkové podmienky** *doplňa* bod **5.5.** nasledovne:

**5.5.** Prevádzkovateľ je povinný viesť evidenciu vyhradených technických zariadení a zabezpečiť vykonávanie odborných prehliadok a predpísaných skúšok týchto zariadení.

### V časti **B. Emisné limity**

V bode **1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia** *ruší* text v bode **1.1.** a **Tabuľky č. 1.1 a č. 1.2** a nahrádza novým textom a novými **Tabuľkami č. 1.1, č. 1.2 a č. 1.3** nasledovne:

**1.1.** Emisie do ovzdušia nesmú prekročiť limitné hodnoty uvedené v **Tabuľkách č. 1.1, č. 1.2 a č. 1.3:**

**Tabuľka č. 1.1**

| Miesto vypúšťania | Zariadenia<br>Výroby Penicilínových<br>substancií (PNC) vrátane<br>Penamecilínu (PNMC) a<br>Výroby (izolácie) Gramicidín<br>S Hydrochloridu (GRM S) | Znečisťujúca<br>látka (ZL) | Emisný limit<br>(Hmotnostný tok: g.h <sup>-1</sup> )<br>(Koncentrácia: mg.m <sup>-3</sup> ) |
|-------------------|---|----------------------------|---|
| Výdych VF1        | Fermentačný tank<br>(Oddelenie fermentácie PNC)   | NH <sub>3</sub>            | 300 g.h <sup>-1</sup> <sup>2)</sup><br>alebo 30 mg.m <sup>-3</sup> <sup>2)</sup>            |
| Výdych VF2        | Fermentačný tank<br>(Oddelenie fermentácie PNC)   | NH <sub>3</sub>            | 300 g.h <sup>-1</sup> <sup>2)</sup><br>alebo 30 mg.m <sup>-3</sup> <sup>2)</sup>            |



|            |   |                       |  |
|------------|---|-----------------------|--|
| Výdych VF3 | Fermentačný tank (Oddelenie fermentácie PNC)                                    | <b>NH<sub>3</sub></b> | <b>300 g.h<sup>-1</sup></b> <sup>2)</sup><br>alebo <b>30 mg.m<sup>-3</sup></b> <sup>2)</sup>   |
| Výdych V1  | Extraktory PODBIELNIAK (2 kusy)   | <b>TOC</b>            | <b>150 mg.m<sup>-3</sup></b> <sup>1)</sup>   |
| Výdych V2B | Zariadenia Výroby PNMC a izolácie GRM S (extrakcia a sušenie substancie GRM S)  | <b>TOC</b>            | <b>150 mg.m<sup>-3</sup></b> <sup>1)</sup>   |
| Výdych V3  | Fluidná sušiareň APV  | <b>TOC</b>            | <b>150 mg.m<sup>-3</sup></b> <sup>1)</sup>   |
| Výdych V4  | Dávkovacie zariadenie PNC – násyp PNC (s obsahom org. rozpúšťadla) do sušiarne. | <b>TOC</b>            | <b>150 mg.m<sup>-3</sup></b> <sup>1)</sup>   |
| Výdych V6  | Odstredivky MFDA (3ks)  | <b>TOC</b>            | <b>150 mg.m<sup>-3</sup></b> <sup>1)</sup>   |
| Výdych V8  | Rozmiešavacia nádrž – dávkovanie aktívneho uhlia                                | <b>TZL</b>            | -pri hmotnostnom toku TZL menšom ako <b>0,5 kg.h<sup>-1</sup></b> nesmie koncentrácia TZL v odpadovom plyne prekročiť hodnotu <b>150 mg.m<sup>-3</sup></b> <sup>2)</sup> |
| Výdych V9  | Rozmiešavacia nádrž – dávkovanie KOH  | <b>TZL</b>            | -pri hmotnostnom toku TZL menšom ako <b>0,5 kg.h<sup>-1</sup></b> nesmie koncentrácia TZL v odpadovom plyne prekročiť hodnotu <b>150 mg.m<sup>-3</sup></b> <sup>2)</sup> |
| Výdych V11 | Baliaca linka PNC; Centrálny priemyselný vysávač                                | <b>TZL</b>            | -pri hmotnostnom toku TZL menšom ako <b>0,5 kg.h<sup>-1</sup></b> nesmie koncentrácia TZL v odpadovom plyne prekročiť hodnotu <b>150 mg.m<sup>-3</sup></b> <sup>2)</sup> |

Tabuľka č. 1.2

| Miesto vypúšťania | Zariadenia Výroby Polymyxín B Sulfátu (PBS)                                   | Znečisťujúca látka (ZL) | Emisný limit (Hmotnostný tok: g.h <sup>-1</sup> ) (Koncentrácia: mg.m <sup>-3</sup> )  |
|-------------------|---|-------------------------|--|
| Výdych I          | Technologické zariadenia napojené na vymrazovacie a kondenzačné zariadenie I  | <b>TOC</b>              | <b>150 mg.m<sup>-3</sup></b> <sup>1)</sup>   |
| Výdych II         | Technologické zariadenia napojené na vymrazovacie a kondenzačné zariadenie II | <b>TOC</b>              | <b>150 mg.m<sup>-3</sup></b> <sup>1)</sup>   |
| Výdych III        | Rozmiešavacia nádrž – dávkovanie aktívneho uhlia                              | <b>TZL</b>              | -pri hmotnostnom toku TZL menšom ako <b>0,5 kg.h<sup>-1</sup></b> nesmie koncentrácia TZL v odpadovom plyne prekročiť hodnotu <b>150 mg.m<sup>-3</sup></b> <sup>2)</sup> |
| Výdych IV         | Fermentačný tank (Oddelenie fermentácie PBS)                                  | <b>NH<sub>3</sub></b>   | <b>300 g.h<sup>-1</sup></b> <sup>2)</sup><br>alebo <b>30 mg.m<sup>-3</sup></b> <sup>2)</sup>   |

Tabuľka č. 1. 3

| Miesto vypúšťania  | Zariadenia<br>Výroby Astaxanthinu   | Znečisťujúca látka (ZL) | Emisný limit<br>(Hmotnostný tok: g.h <sup>-1</sup> )<br>(Koncentrácia: mg.m <sup>-3</sup> )   |
|--------------------|---|-------------------------|---|
| Výdych VPOT        | Predočkovacie tanky   | NH <sub>3</sub>         | 300 g.h <sup>-1</sup> <sup>2)</sup><br>alebo 30 mg.m <sup>-3</sup> <sup>2)</sup>  |
| Výdych V(OT2+VOT3) | Očkovací tank   | NH <sub>3</sub>         | 300 g.h <sup>-1</sup> <sup>2)</sup><br>alebo 30 mg.m <sup>-3</sup> <sup>2)</sup>  |
| Výdych VOT4        | Očkovací tank   | NH <sub>3</sub>         | 300 g.h <sup>-1</sup> <sup>2)</sup><br>alebo 30 mg.m <sup>-3</sup> <sup>2)</sup>  |
| Výdych VF4         | Fermentačný tank  | NH <sub>3</sub>         | 300 g.h <sup>-1</sup> <sup>2)</sup><br>alebo 30 mg.m <sup>-3</sup> <sup>2)</sup>  |
| Výdych VF5         | Fermentačný tank  | NH <sub>3</sub>         | 300 g.h <sup>-1</sup> <sup>2)</sup><br>alebo 30 mg.m <sup>-3</sup> <sup>2)</sup>  |
| Komín KRS          | Rozprašovacia sušiareň (Ohrev sušiaceho vzduchu spalínami zo spaľovania ZPN. Menovitý príkon horákov: 2x 2,88 MW) | TZL                     | - pri hmotnostnom toku TZL menšom ako 0,5 kg.h <sup>-1</sup> nesmie koncentrácia TZL v odpadovom plyne prekročiť hodnotu 150 mg.m <sup>-3</sup> ;<br>- pri hmotnostnom toku TZL 0,5 kg.h <sup>-1</sup> a vyššom nesmie koncentrácia TZL prekročiť hodnotu 50 mg.m <sup>-3</sup> <sup>2)</sup> |
|                    |   | NO <sub>x</sub>         | 200 <sup>2)</sup>   |
|                    |   | CO                      | 100 <sup>2)</sup>   |
| Výdych VFIN        | Finalizácia produktu (homogenizácia, doprava do zásobníkov, balenie - plnenie do BIG BAGOV)                       | TZL                     | - pri hmotnostnom toku TZL menšom ako 0,2 kg.h <sup>-1</sup> nesmie koncentrácia TZL v odpadovom plyne prekročiť hodnotu 150 mg.m <sup>-3</sup> ;<br>- pri hmotnostnom toku TZL 0,2 kg.h <sup>-1</sup> a vyššom nesmie koncentrácia TZL prekročiť hodnotu 20 mg.m <sup>-3</sup> <sup>2)</sup> |

(Poznámka: Označenie výduchov v tomto rozhodnutí je podľa platnej vnútropodnikovej dokumentácie.)

#### Podmienky platnosti emisných limitov:

- 1) Koncentrácia vo vlhkom plyne pri štandardných stavových podmienkach.
- 2) Koncentrácia v suchom plyne pri štandardných stavových podmienkach.

**Emisný limit pre fugitívne emisie TOC** (podiel hmotnosti fugitívnych emisií a hmotnosti vstupných organických rozpúšťadiel) :

- Výroba Penicilínových substancií, Výroba Penamecilínu, Výroba (izolácia) Gramicidín S Hydrochloridu: **15 %**
- Výroba Polymyxín B Sulfátu: **5 %**

**Emisný limit pre celkové emisie TOC** (podiel hmotnosti celkových emisií a celkovej hmotnosti spotrebovaných organických rozpúšťadiel) :

- Výroba Penicilínových substancií, Výroba Penamecilínu, Výroba (izolácia) Gramicidín S Hydrochloridu: **15 %**
- Výroba Polymyxín B Sulfátu: **5 %**

**Všeobecné podmienky prevádzkovania zdrojov emitujúcich organické plyny a pary:**

Pri všetkých technologických procesoch a operáciách, počas ktorých sa pracuje s plynými alebo s kvapalnými látkami s vysokým parciálnym tlakom pár, je potrebné využiť všetky technicky dostupné opatrenia s prihliadnutím na množstvo manipulovanej látky, jej vlastnosti a na primeranosť nákladov na zamedzenie úniku plynov a pár do ovzdušia.

**Všeobecné podmienky prevádzkovania zdrojov emitujúcich pachové látky:**

Pri technologických procesoch a zariadeniach, pri ktorých môžu byť pri prevádzke alebo pri drobných poruchách emitované látky s intenzívnym zápachom, je potrebné vykonať technicky dostupné opatrenia na obmedzenie emisií.

V časti **E. Podmienky hospodárenia s energiami** v texte bodu **1.** v zátvorke *dopĺňa* nasledovnú položku: zemný plyn

V časti **I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému**

V bode **1.4.** *ruší* text v celom rozsahu a *nahrádza* novým textom nasledovne:

**1.4.** Kontrolu vypúšťaných emisií znečisťujúcich látok do ovzdušia vykonávať tak, ako je uvedené v **Tabuľke č. 4:**

**Tabuľka č. 4**

| <b>Znečisťujúca látka</b> | <b>Princíp metodiky</b>   |
|---------------------------|---|
| <b>TZL</b>                | manuálna gravimetrická metóda<br>-izokinetický odber  |
| <b>NO<sub>x</sub></b>     | fotometria s naftyletyléndiamínom;<br>fotometria s Na-salicilátom;<br>fotometria s dimetylfenolom;<br>fotometria s kyselinou<br>fenoldisulfonovou;<br>alkalimetrická titrácia;<br>NDIR; NDUV; iný fyzikálny princíp;<br>elektrochemicky |
| <b>CO</b>                 | GC separácia, redukcia na CH <sub>4</sub> , FID;<br>J <sub>2</sub> O <sub>5</sub> -jódpentooxidová metóda;<br>NDIR; NDUV; iný fyzikálny princíp;<br>elektrochemicky   |
| <b>NH<sub>3</sub></b>     | odmerná titrácia;<br>fotometria;<br>potenciometria  |
| <b>TOC</b>                | FID;<br>FPD   |

V bode 1.5. ruší text v celom rozsahu a nahrádza ho novým textom nasledovne:

**1.5.** Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať interval periodického merania:

**a) pre technologické zariadenia:**

- **tri kalendárne roky**, ak sa hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu rovná 0,5-násobku limitného hmotnostného toku alebo je vyšší ako 0,5-násobok limitného hmotnostného toku a je nižší ako 10-násobok limitného hmotnostného toku;
- **šesť kalendárnych rokov**, ak hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu je nižší ako 0,5-násobok limitného hmotnostného toku;
- Hodnoty limitných hmotnostných tokov znečisťujúcich látok:

$$HT_{TZL} = 0,5 \text{ kg.h}^{-1}$$

$$HT_{NOX} = 5 \text{ kg.h}^{-1}$$

$$HT_{CO} = 5 \text{ kg.h}^{-1}$$

$$HT_{NH_3} = 0,3 \text{ kg.h}^{-1}$$

$$HT_{TOC} = 1 \text{ kg.h}^{-1}$$

**b) pre energetické zariadenia:**

- **šesť kalendárnych rokov**, ak ide o emisie znečisťujúcich látok z energetického zariadenia s menovitým tepelným príkonom od 0,5 MW do 15 MW, ktoré spaľujú kvapalné palivá s obsahom síry 0,2 % a nižším a **plynné palivá**.

**1.6.** Intervaly periodického merania plynú od posledného vykonaného periodického merania.

**1.7.** Emisný limit **TZL, NO<sub>x</sub>, CO a NH<sub>3</sub>** pri diskontinuálnom oprávnenom meraní sa považuje za dodržaný, ak je splnená požiadavka:

**-Emisný limit vyjadrený ako hmotnostná koncentrácia alebo hmotnostný tok sa považuje za dodržaný, ak žiaden výsledok jednotlivého merania neprekročí určenú hodnotu.**

**1.8.** Emisný limit **TOC** pri diskontinuálnom oprávnenom meraní sa považuje za dodržaný, ak sú súčasne splnené tieto požiadavky:

- aritmetický priemer najmenej z troch jednotlivých meraní neprekročí hodnotu emisného limitu;
- žiadny hodinový priemer neprekročí 1,5 násobok hodnoty emisného limitu.

V časti **J. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke** *doplňa* ďalšie body 7. až 14. nasledovne:

**7.** Po ukončení stavby „VÝROBA ASTAXANTHIN“ stavebník požiada inšpekciu o povolenie jej dočasného užívania na skúšobnú prevádzku s náležitosťami podľa § 17 vyhlášky č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona.

**8.** K žiadosti o vydanie povolenia na dočasné užívanie stavby na skúšobnú prevádzku stavebník predloží geometrický plán podľa predpisov o katastri nehnuteľností, doklady o výsledkoch predpísaných skúšok a meraní a o spôsobilosti prevádzkových zariadení na plynulú a bezpečnú prevádzku, doklady o overení požadovaných vlastností výrobkov, doklady o spôsobe nakladania so vzniknutým odpadom, výkresy, v ktorých budú vyznačené prípadne vzniknuté nepodstatné zmeny, ku ktorým došlo počas

uskutočňovania stavby, stavebný denník, schválené prevádzkové predpisy Výroby Astaxanthinu, aktualizovaný Súbor technicko – prevádzkových parametrov a technicko – organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia, aktualizovaný plán preventívnych opatrení na zamedzenie neovládateľného úniku škodlivých látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku a ďalšie doklady vyplývajúce z podmienok tohto povolenia.

9. Prevádzkovateľ je povinný požiadať:
  - Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici o schválenie prevádzkových poriadkov pre činnosti, ktoré podľa posúdenia rizika budú spojené s expozíciou pracovníkov nebezpečným chemickým faktorom alebo fyzikálnym faktorom podľa náležitostí ustanovených v osobitných predpisoch (napr. § 12 nariadenia vlády č. 115/2006 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku, § 11 nariadenia vlády č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci) a posudok o riziku podľa § 52 ods. 1 písm. e) zákona č. 355/2007 Z. z. a osobitných predpisov.
  - Obvodný úrad životného prostredia v Banskej Bystrici o schválenie postupu aktualizovaného výpočtu množstva emisií znečisťujúcich látok z celej prevádzky (príslušných miest vypúšťania vrátane Výroby Astaxanthinu) na určenie poplatku za znečisťovanie ovzdušia v zmysle platného právneho predpisu v oblasti ochrany ovzdušia.
10. Počas skúšobnej prevádzky kvalitatívne a kvantitatívne zabezpečiť zisťovanie zdraviu škodlivých faktorov pracovného prostredia (hluk, chemické faktory) podľa § 52 ods. 1 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z. a osobitných predpisov.
11. Zabezpečiť dodržanie povinností ustanovených v § 30 a § 52 zákona č. 355/2007 Z. z. a ostatných všeobecne platných predpisov v oblasti ochrany verejného zdravia.
12. Prevádzkovateľ počas skúšobnej prevádzky Výroby Astaxanthinu zabezpečí vykonanie prvého diskontinuálneho oprávneného merania emisií znečisťujúcich látok pre príslušné miesta vypúšťania /VPOT, V(OT2+OT3), VOT4, VF4, VF5, Komín KRS, VFIN/ podľa podmienok tohto rozhodnutia.
13. Prevádzkovateľ pred ukončením skúšobnej prevádzky Výroby Astaxanthinu preukáže dodržanie určených emisných limitov znečisťujúcich látok predložením správy o diskontinuálnom oprávnenom meraní emisií a požiada inšpekciu o udelenie súhlasu na trvalú prevádzku časti zdroja znečisťovania ovzdušia po vykonaných zmenách a súhlasu na vydanie zmeny súboru technicko - prevádzkových parametrov a technicko - organizačných opatrení.
14. Ďalšie podmienky dočasného užívania stavby na skúšobnú prevádzku budú určené v rozhodnutí o povolení dočasného užívania stavby na skúšobnú prevádzku.

Podmienky v časti **b)** tohto rozhodnutia budú účinné po realizácii stavby podľa časti **a)** a jej uvedení do užívania.

Ostatné podmienky integrovaného povolenia zostávajú nezmenené v platnosti. Toto rozhodnutie tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

## Odôvodnenie

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov a podľa § 28 ods.1 písm. a) zákona o IPKZ a špeciálny stavebný úrad podľa § 120 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“) vydáva podľa § 8 ods. 7 zákona o IPKZ podstatnú zmenu integrovaného povolenia č. 5217/577/OIPK/470080405/2005/Km zo dňa 07. 07. 2006, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 12. 09. 2006, zmeneného rozhodnutiami č. 102-10725/2008/Kmi,Kri/470080405/Z1 zo dňa 23. 04. 2008, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 06. 05. 2008, č. 1208-11541/2009/Kmi/470080405/Z2 zo dňa 19. 05. 2009, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 15. 06. 2009, č. 9970-820/2010/Kmi,Kri/470080405/Z3 zo dňa 21. 01. 2010, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 09. 02. 2010 a č. 581-12332/2011/Kmi,Kri/Z4 zo dňa 03. 05. 2011, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 30. 05. 2011, (ďalej len „integrované povolenie“) pre prevádzku „Výrobný závod 131“ (s pôvodným názvom „Výrobný závod PNC“) 976 13 Slovenská Ľupča 566, ktorej súčasťou je aj povolenie stavby „VÝROBA ASTAXANTHIN“, na základe žiadosti prevádzkovateľa a stavebníka Biotika a.s., Slovenská Ľupča 566, 976 13 Slovenská Ľupča, doručenej inšpekcii dňa 04. 05. 2012 prostredníctvom ČOV a.s., Slovenská Ľupča 566, 976 13 Slovenská Ľupča v zastúpení s Ing. Danou Halásovou, splnomocnencom prevádzkovateľa a konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1., 4. a bod 7., písm. b) bod 3., písm. c) bod 10. a písm. h) bod 1. a § 8 ods. 3 zákona o IPKZ, stavebného zákona a zákona o správnom konaní. So žiadosťou o zmenu integrovaného povolenia bol predložený doklad - výpis z účtu o zaplatení správneho poplatku podľa zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov, položka 171a písm. c) sadzobníka správnych poplatkov uvedeného v čl. VIII zákona o IPKZ vo výške 663,50 eura.

Inšpekcia podľa § 12 zákona o IPKZ oznámila listom č. 5624-18839/47/2012/Kmi,Kri zo dňa 09. 07. 2012 účastníkom konania a dotknutým orgánom začatie správneho konania v predmetnej veci a určila 30 dňovú lehotu na vyjadrenie, zverejnila podstatné údaje o podanej žiadosti a prevádzkovateľovi vrátane výzvy zúčastneným osobám a verejnosti na internetovej stránke Slovenskej inšpekcie životného prostredia, na úradnej tabuli inšpekcie od 12. 07. 2012 do 13. 08. 2012 a na úradnej tabuli Obecného úradu Slovenská Ľupča od 16. 07. 2012 do 31. 08. 2012. V určenej 30 dňovej lehote po zverejnení žiadosti, zúčastnené osoby nepodali písomnú prihlášku a verejnosť sa k žiadosti stanoveným spôsobom nevyjadrila, preto inšpekcia nezabezpečila zvolanie verejného zhromaždenia občanov a v súlade s § 13 zákona o IPKZ a upustila od ústneho pojednávania.

V lehote určenej na vyjadrenie účastníkov konania a dotknutých orgánov inšpekcia obdržala súhlasné stanovisko od Obce Slovenská Ľupča bez pripomienok, vyjadrenia od Obvodného úradu životného prostredia v Banskej Bystrici – odboru štátnej správy ochrany ovzdušia, odboru štátnej vodnej správy, odboru štátnej správy odpadového hospodárstva, odboru ochrany prírody a krajiny s pripomienkami a záväzné stanovisko s pripomienkami od Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici. Stavebník v konaní predložil odborné stanovisko TŮV SŮD Slovakia s.r.o. k projektovej dokumentácii, stanovisko Krajského riaditeľstva hasičského a záchranného zboru v Banskej Bystrici

a súhlasné záväzné stanovisko Obce Slovenská Ľupča ( vydaného pod číslom 857/2012/Or zo dňa 15. 06. 2012).

Stanoviská dotknutých orgánov inšpekcia zohľadnila v podmienkach tohto rozhodnutia.

Vzhľadom na charakter zmeny v prevádzke neboli určené opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky.

Podkladom pre vydanie podstatnej zmeny integrovaného povolenia boli nasledovné doklady: žiadosť spracovaná v zmysle požiadaviek vyplývajúcich zo zákona o IPKZ a jej vykonávacích predpisov, projektová dokumentácia povoľovanej stavby vrátane technologických schém predmetnej výroby, doklady preukazujúce vlastnícky vzťah k pozemkom, na ktorých sú umiestnené príslušné objekty stavby, dočasné výrobné predpisy, blokové schémy výroby, materiálové a energetické bilancie predmetnej výroby, karta bezpečnostných údajov pre Astaxanthin, (ktorý nie je podľa zákona č. 163/2001 Z. z. o chemických látkach a chemických prípravkoch v znení neskorších predpisov kvalifikovaný ako nebezpečný), vypracovaný posudok o riziku, záväzné pracovné inštrukcie pre vykonávané činnosti v prevádzke, vypracované prevádzkové poriadky o ochrane zdravia pri práci s chemickými faktormi, požiarny štatút, havarijný plán odpadového hospodárstva nebezpečných odpadov a ďalšie potrebné dokumenty a písomnosti.

Pretože integrované povoľovanie prevádzky vyžaduje povolenie stavby, inšpekcia preskúmala predloženú žiadosť aj z hľadísk uvedených v ustanoveniach § 62 ods. 1 a 2 stavebného zákona a zistila, že uskutočnením stavby a jej budúcou prevádzkou nie sú ohrozené záujmy spoločnosti, ani neprimerane obmedzené či ohrozené práva a oprávnené záujmy účastníkov konania.

Vlastníkom pozemkov parc. č. 1945, 1946, 1983, 1989/1 v katastrálnom území Slovenská Ľupča a objektov na nich je prevádzkovateľ a stavebník Biotika a.s., Slovenská Ľupča. Vlastníkom objektu na pozemku parc. č. 1972 v katastrálnom území Slovenská Ľupča je Slovak Real Property s.r.o., Bratislava, s ktorým má Biotika a.s., Slovenská Ľupča uzavretú platnú nájomnú zmluvu.

**Súčasťou konania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1., bod 4. a bod 7., písm. b) bod 3., písm. c) bod 10., písm. f) bod 1. a § 8 ods. 3 zákona o IPKZ bolo:**

**v oblasti ochrany ovzdušia**

- udelenie súhlasu na povolenie zmeny jestvujúcej stavby (vrátane povolenia novej prístavby) - časti jestvujúceho veľkého zdroja znečisťovania podľa projektovej dokumentácie „VÝROBA ASTAXANTHIN“ a na skúšobnú prevádzku po vykonaných zmenách;
- udelenie súhlasu na zmeny používaných surovín, na zmeny technologických zariadení stacionárnych zdrojov, na zmeny ich využívania a na skúšobnú prevádzku po vykonaných zmenách;
- určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania

**v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd**

- udelenie súhlasu na zmeny zariadení a na vykonávanie činností, ktoré môžu ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd

**oblasti odpadov**

- vydávanie vyjadrení v stavebnom konaní k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva

**v oblasti ochrany prírody a krajiny**

- vydávanie vyjadrení k vydaniu stavebného povolenia na stavbu, zmenu stavby alebo udržiavacie práce

**stavebné konanie**

- na stavbu „VÝROBA ASTAXANTHIN“ v nadväznosti na § 66 stavebného zákona.

**Predmetom zmeny integrovaného povolenia (na základe doplnenej žiadosti prevádzkovateľa) bolo aj zrušenie určených emisných limitov pre vypúšťanie organických plynov a pár (TOC) do ovzdušia:**

- z príslušných zariadení prevádzkovaných občasne (v miestach vypúšťania V10, V14, V15) z toho dôvodu, že sa jedná o bezpečnostno-poistné odvody, pre ktoré boli v priebehu r. 2012 zrealizované opatrenia na elimináciu emisií TOC;
- a tiež zo zariadenia Filter O-MAT (v mieste vypúšťania V7), ktoré sa už nepoužíva a je aj odpojené od príslušného miesta vypúšťania.

Projektová dokumentácia stavby spĺňa podmienky ochrany životného prostredia, ochrany zdravia a života ľudí, zodpovedá všeobecným technickým požiadavkám na výstavbu, je vybudované technické vybavenie potrebné pre riadne užívanie stavby a inšpekcia v priebehu konania nezistila dôvody, ktoré by bránili povoleniu stavby. Zo strany účastníkov konania neboli v konaní uplatnené žiadne námietky.

Inšpekcia posúdila formálny a vecný obsah žiadosti o uvedené zmeny a po preskúmaní žiadosti a na základe výsledkov konania rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

**Poučenie:** Proti tomuto rozhodnutiu je podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možné podať odvolanie v lehote do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.



  
Ing. Dominik Garaj  
riaditeľ inšpektorátu



**Doručuje sa:**

1. Biotika a. s., Slovenská Ľupča 566, 976 13 Slovenská Ľupča
2. Ing. Milan Zemko, zástupca Slovak Real Property s.r.o.;  
Biotika a.s., Slovenská Ľupča 566, 976 13 Slovenská Ľupča
3. ČOV a.s., Slovenská Ľupča 566, 976 13 Slovenská Ľupča
4. Evonik Fermas s.r.o., Slovenská Ľupča 938, 976 13 Slovenská Ľupča
5. Obec Slovenská Ľupča, Starosta obce, 976 13 Slovenská Ľupča
6. G.V. Pharma a.s., Štúrova 55, 920 01 Hlohovec
7. Tatra banka a.s., Hodžovo námestie 3, 811 06 Bratislava
8. CP PROJEKT BB s.r.o., Rudlovská cesta 53, 974 01 Banská Bystrica
9. SPOL – LIPA spol. s r.o., Námestie Sv. Michala č. 30, 920 01 Hlohovec

**Na vedomie** (doručí sa po nadobudnutí právoplatnosti):

1. Obvodný úrad životného prostredia v Banskej Bystrici, Skuteckého 19, 974 01 Banská Bystrica - štátna správa ochrany ovzdušia
2. Obvodný úrad životného prostredia v Banskej Bystrici, Skuteckého 19, 974 01 Banská Bystrica - štátna vodná správa
3. Obvodný úrad životného prostredia v Banskej Bystrici, Skuteckého 19, 974 01 Banská Bystrica - štátna správa odpadového hospodárstva
4. Obvodný úrad životného prostredia v Banskej Bystrici, Skuteckého 19, 974 01 Banská Bystrica – štátna správa ochrana prírody a krajiny
5. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici, Cesta k nemocnici 1, 974 01 Banská Bystrica
6. Krajské riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Banskej Bystrici, Komenského 27, 974 01 Banská Bystrica
7. Obec Slovenská Ľupča, Stavebný úrad, 976 13 Slovenská Ľupča
8. Slovak Telekom a.s., Námestie Slobody 6, 817 62 Bratislava 15
9. Stredoslovenská energetika a.s., Ulica republiky 5, 010 47 Žilina
10. Slovenský plynárenský priemysel a.s., Mlynské nivy 44/a, 825 11 Bratislava
11. Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, Partizánska cesta 5, 974 01 Banská Bystrica
12. Ing. Ján Nedorolík, Biotika a.s., 976 13 Slovenská Ľupča 566