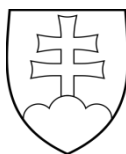


**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica**  
Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica

Číslo: 1284-24089/2021/2,4/473510114/Z12-SP

Banská Bystrica 19.07.2021



## 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, zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“) a špeciálny stavebný úrad podľa § 120 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ, § 66 stavebného zákona na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 1, písm. b) bod č. 3 a 4 a § 3 ods. 4 zákona o IPKZ a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva

### z menu integrovaného povolenia

vydaného rozhodnutím č. 3220-19402/47/2014/Jed/473510114 zo dňa 01.09.2014 v znení neskorších zmien a doplnení (ďalej len „integrované povolenie“) pre prevádzku:

#### **„Výroba biotechnologických produktov“**

(ďalej len „prevádzka“)

Slovenská Ľupča 938, 976 13 Slovenská Ľupča

**prevádzkovateľ a stavebníka:**

Obchodné meno:

**Evonik Fermas, s.r.o.**

Sídlo:

**Slovenská Ľupča 938, 976 13 Slovenská Ľupča**

Identifikačné číslo organizácie:

**31 578 896**

ktorou

mení a dopĺňa integrované povolenie nasledovne:

- **vydáva stavebné povolenie na uskutočnenie vodnej stavby SO 692.4 Dažd'ová kanalizácia a SO 692.5 Splašková kanalizácia (časť a)**
- **vydáva stavebné povolenie na uskutočnenie stavby „Výroba biotenzidov - Ramnolipidov“ (časť b)**
- **mení integrované povolenie (časť c)**
- a) Podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod č. 3 zákona o IPKZ v súlade s § 66 stavebného zákona povoľuje uskutočnenie vodnej stavby SO 692.4 Dažd'ová kanalizácia a SO 692.5 Splašková kanalizácia na pozemkoch parc. č. 2134/18, 2134/19, 2134/20, 2134/21, 2134/22, 2134/23, 2134/24, 2134/25, 2134/26, 2134/27, 2134/28, 1990/2, 1990/1, 1989/38 v k. ú. Slovenská Ľupča.**

Projektovú dokumentáciu vypracovala Ing. Miroslava Vaňurová, zapísaná v registri Slovenskej komory stavebných inžinierov pod reg. č. 4427\*A4-24.

- b) Podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ v súlade s § 66 stavebného zákona povoľuje uskutočnenie stavby:**

### **„Výroba biotenzidov - Ramnolipidov“**

na pozemkoch parc. č. 1947, 1949, 1950, 1989/38, 1989/40, 1989/105, 1989/109, 1990/1, 1990/2, 1990/4, 1990/13, 1990/14, 1990/15, 1990/16, 1990/17, 2134/17, 2134/18, 2134/19, 2134/20, 2134/21, 2134/22, 2134/23, 2134/24, 2134/25, 2134/26, 2134/27, 2134/28, 2134/29 v katastrálnom území Slovenská Ľupča.

Stavba je členená na nasledovné stavebné objekty v rozsahu objektov podľa projektovej dokumentácie:

#### **v existujúcom areáli**

SO 500	Prístavba ku existujúcemu objektu Laboratórna budova
SO 540	Nádržový dvor III
SO 541	Stanica chladiacej vody RHL
SO 001	Potrubné mosty v existujúcom areáli /dotknuté výstavbou/

#### **v novom areáli**

SO 600	Hlavný výrobný objekt
SO 610	Nádržový dvor I + stáčanie
SO 620	Nádržový dvor II + stáčanie a plnenie
SO 650	Pomocný objekt
SO 660	Skladovací objekt
SO 680	Potrubné mosty
SO 691	Oplotenie
SO 692.2	Rozvod pitnej vody

- SO 692.3 Rozvod požiarnej vody
- SO 693 Prípojka VN (rozšírenie VN v existujúcom SO513)
- SO 694 Ochrana potrubia zemného plynu
- SO 695 Hrubé terénne úpravy

a prevádzkové súbory:

**úpravy existujúcich technológií (v SO 311 a v exteriéri)**

- PS 001 Úprava existujúcich technológií (v SO 311 a v Exteriéri)
- PS 003 Prevádzkový rozvod silnoprúdu - Úpravy existujúcich technológií
- PS 004 SRTP - Úpravy existujúcich technológií
- PS 010 Spojovacie potrubia na mostoch v existujúcom areáli
- PS 020 Úprava potrubia Zemného plynu

**nové technológie v existujúcom areáli (nové SO)**

- PS 540 Nádržový dvor III
- PS 541 Stanica chladiacej vody RHL

**nový areál výroby Ramnolipidov**

- PS 600 Hlavná výroba Ramnolipidov
- PS 610 Nádržový dvor I
- PS 620 Nádržový dvor II
- PS 660 Skladovanie Ramnolipidov a stáčanie
- PS 680 Spojovacie potrubia na mostoch SO 680
- PS 603 PRS Prevádzkový rozvod silnoprúdu areálu výroby Ramnolipidov
- PS 604 SRTP areálu výroby Ramnolipidov
- PS 650 Rozvodňa NN a Trafostanica

Predmetom zmeny č. 12 je realizácia biotechnologickej výroby ramnolipidov – bioproduktov technickej kvality, ktoré sú medziproduktmi určenými na ďalšie spracovanie u iných spracovateľov do konečných foriem určených pre zákazníka. Ramnolipid je prírodná povrchovo aktívna látka – glykolipid, ktorá môže byť syntetizovaná vybraným druhom gramnegatívnych baktérií. Ramnolipidy sú v súčasnosti považované za sľubné bio-povrchovo aktívne látky (biotenzidy) mikrobiálneho pôvodu, vzhľadom na ich biologickú rozložiteľnosť, nízku ekotoxicitu, lepšiu zlúčiteľnosť s prostredím, vyššiu selektivitu a špecifickú aktivitu pri extrémnych podmienkach (teplota, pH, salinita). Ramnolipidy môžu nahradiť povrchovo aktívne látky chemicky syntetizované z petrochemických produktov, ktoré sú ťažko biologicky odbúrateľné, niektoré spôsobujú eutrofizáciu, akumulujú sa v prostredí a spôsobujú vážne ekologické problémy.

Projektovú dokumentáciu vypracoval IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, Bratislava autorizovaným architektom Ing. arch. Ján Šoltés, zapísaný v komore architektov pod registračným číslom 0694AA a autorizovanými inžiniermi zapísanými v registri Slovenskej komory stavebných inžinierov Ing. Monika Božíková (5478\*I1); Ing. Ľudmila Trnková (0809\*Z\*5-3); Ing. Vladimír Dušinský (5553\*I4); Ing. Michal Moroz (6100\*I3); Ing. Oľga Rabajová, (5707\*I4); Ing. Martin Janček (5138\*Z\*I4); Ing. Vladimír Kostelka (0994\*I4); Ing. Vratislav Kotrík (5948\*I4); Ing. Miroslava Vaňurová (4427\*A4-24); Ing. Rudolf Jurenka (0647\*Z\*5-4,5).

**Pre uskutočnenie vodnej stavby „SO 692.4 Dažďová kanalizácia a SO 692.5 Splašková kanalizácia stavby“ a stavby „Výroba biotenzidov – Ramnolipidov“ (ďalej len „stavby“) sa určujú tieto podmienky:**

1. Stavby budú uskutočnené 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. Stavby budú uskutočňované dodávateľsky. Dodávateľ stavieb bude vybraný výberovým konaním. Stavebník oznámi inšpekcii dodávateľov stavieb a ich adresy do 15 dní po uzatvorení zmluvného vzťahu a predloží ich oprávnení na uskutočňovanie stavieb.
3. Stavebník písomne oznámi inšpekcii termín skutočného začatia uskutočňovania stavieb.
4. Pred začatím stavieb odstrániť nasledovné nedostatky v projektovej dokumentácii:
  - V technickej správe v časti E 600V Vykurovanie nie je správne zaradený do skupiny Ba doskový výmenník tepla para – voda 150 kW – rozpor s § 4 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 9 ods. 1 písm. b) vyhlášky č. 453/2000 Z. z. a prílohy č. 1 vyhlášky č. 508/2009 Z. z.
  - Rozmery stupňov nového schodišťového ramena 169,2 x 300 mm (SO 500, 1.NP) nie sú navrhnuté bezpečne, nie je navrhnutá výška zábradlia – rozpor s § 4 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov, čl. 30 STN 73 4130.
  - Nie je navrhnutá šírka schodišťových ramien (so 540, SO 620) – rozpor s § 4 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov, STN 26 9010.
  - Nie je riešený bezpečný prístup na strechu SO 660 z dôvodu kontroly a údržby – rozpor s § 4 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov, čl. 3.8, čl. 3.9 STN 73 1901.
  - Dokumentácia SO 694 a PS 020 neobsahujú informácie o fyzikálnych a chemických vlastnostiach pracovnej látky (zemný plyn) – rozpor s § 9 ods. 1 písm. b) bod 8 vyhlášky č. 453/2000 Z. z., § 4 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov a § 5 ods. 2 v nadväznosti na prílohu č. 2 ods. B písm. a) vyhlášky č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov
  - Dokumentácia SO 694 a PS 020 neobsahujú vyhodnotenie neodstrániteľných nebezpečenstiev a neodstrániteľných ohrození - rozpor s § 9 ods. 1 písm. b) bod 8 vyhlášky č. 453/2000 Z. z. v nadväznosti na § 4 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov a § 5 ods. 2 v nadväznosti na prílohu č. 2 ods. A písm. f) vyhlášky č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov.
  - Dokumentácia PS 020 sa odvoláva na už neplatný zákon č. 70/1998 Z. z. – rozpor s § 9 ods. 1 písm. b) bod 8 vyhlášky č. 453/2000 Z. z. v nadväznosti na § 4 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov.
  - Dokumentáciu PS 020 spracovať v zmysle STN EN 1775 (38 6408) – jedná sa o priemyselný rozvod plynu s maximálnym prevádzkovým tlakom menším alebo rovným 0,5 bar (50 kPa).
  - Pre technologické zariadenia ako celok (Výroba biotenzidov – ramnolipidov) je potrebné vyhotoviť výrobný štítok, vypracovať návod na použitie a vydať ES vyhlásenie o zhode v zmysle prílohy I časti 1.7.3 a 1.7.4 a prílohy II smernice EP a Rady 2006/42/ES.
  - Pre technologické zariadenie, klimatizačné a chladiace zariadenia s náplňou chladiva viac ako 3 kg a pre vetracie zariadenia je potrebné uplatniť požiadavky smernice EP a Rady 2006/42/ES.

- V ďalšom stupni projektu je potrebné uviesť aj zariadenie klimatizačných a chladiacich zariadení do skupiny plynových zariadení v zmysle prílohy č. 1 časť IV vyhlášky č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov.
  - Oceľové rebriky, plošiny a zábradlia pri technologickom zariadení je potrebné realizovať v zmysle ustanovení STN EN ISO 14122-1 až STN EN ISO 14122 (83 3102). Priečky oceľových rebrikov nesmú mať kruhový prierez.
  - V technickej správe B 4 v časti 1 je uvedený neplatný zákon č. 264/1999 Z. z.
  - V technickej správe (PS 650 Rozvodňa NN a trafostanica) je uvedená neplatná STN EN 60439-1 (35 7107).
5. Pred začatím stavieb stavebník zabezpečí posúdenie konštrukčnej dokumentácie vyhradeného technického zariadenia elektrického a plynového (rozvody chladiva, zemný plyn) podľa § 5 ods. 3 a 4 vyhlášky č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov a § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou.
  6. Pred začatím realizácie stavieb presne zistiť a vytýčiť inžinierske siete, aby nedošlo k ich porušeniu.
  7. Pri uskutočňovaní stavieb je stavebník povinný dodržať príslušné všeobecné technické požiadavky na stavby a príslušné technické normy vzťahujúce sa na predmetné stavby.
  8. Pri uskutočňovaní stavieb musia byť dodržané požiadavky vyhlášky č. 147/2013 Z. z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností.
  9. Pri výstavbe použiť iba také výrobky, ktoré svojimi vlastnosťami umožnia, aby stavba, do ktorých 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, energetickej úspornosti, ochrany pred hlukom a vibráciami.
  10. 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.
  11. Na stavbách musí byť neustále k dispozícii projektová dokumentácia overená inšpekciou pre účely realizácie a výkon štátneho stavebného dohľadu. Stavebník musí viesť stavebný denník.
  12. Stavebník musí umožniť oprávneným orgánom vstup na stavby za účelom vykonania štátneho stavebného dohľadu.
  13. Stavebník je povinný 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 stavbách a účastníkoch výstavby.
  14. Dodržať nasledovné podmienky distribútora zemného plynu SPP - distribúcia, a.s. Bratislava (ďalej len „SPP-D“):
    - Pred realizáciou zemných prác požiadať SPP-D o vytýčenie existujúcich plynárenských zariadení prostredníctvom online formulára.
    - Stavebník je povinný zabezpečiť prístupnosť plynárenských zariadení počas realizácie stavieb z dôvodu potreby prevádzkovania plynárenských zariadení, najmä výkonu kontroly prevádzky, údržby a výkonu odborných prehliadok a odborných skúšok opráv, rekonštrukcie (obnovy) plynárenských zariadení.

- Stavebník je povinný umožniť zástupcovi SPP-D vstup na stavenisko a výkon kontroly realizácie činnosti v ochrannom pásme plynárenských zariadení.
- Stavebník je povinný oznámiť začatie prác v ochrannom pásme plynárenských zariadení prostredníctvom online formuláru zverejneného na webovom sídle SPP-D [www.spp-distribucia.sk](http://www.spp-distribucia.sk) najneskôr 3 pracovné dni pred zahájením plánovaných prác.
- Zemné práce realizovať vo vzdialenosti menšej ako 1,00 m na každú stranu od obrysu nízkotlakého plynovodu a stredotlakého plynovodu až po predchádzajúcom vytýčení týchto plynárenských zariadení a to výhradne ručne bez použitia strojových mechanizmov so zvýšenou opatrnosťou za dodržania STN 73 3050 a to pokiaľ sa jedná o výkopové, ako aj bezvýkopové technológie.
- Pred realizáciou akýchkoľvek prác vo vzdialenosti menšej ako 1,00 m na každú stranu od obrysu NTL plynovodu a STL plynovodu a vo vzdialenosti menšej ako 1,50 m od obrysu VTL plynovodu, iným spôsobom ako ručne je stavebník povinný v mieste križovania obnažiť plynárenské potrubie ručne kopanou kontrolnou sondou pre overenie priestorového uloženia plynárenského zariadenia a taktiež overenie priebehu trasy vrtacieho (resp. pretláčacieho) zariadenia.
- V prípade, ak zemné práce vo vzdialenosti menšej ako 1,00 m na každú stranu od obrysu NTL plynovodu a STL plynovodu a vo vzdialenosti menšej ako 1,50 m od obrysu VTL plynovodu, nie je možné realizovať výhradne ručne ale bezvýkopovou metódou s ručne kopanými kontrolnými sondami, stavebník je povinný predložiť SPP-D realizačnú projektovú dokumentáciu a vopred požiadať o stanovenie podmienok na vykonávanie takýchto prác.
- Ak pri zemných prácach dôjde k odkrytiu plynárenského zariadenia, stavebník je povinný kontaktovať pred zasypáním výkopu zástupcu SPP-D na vykonanie kontroly stavu obnaženého zariadenia, podsypu a obsypu plynovodu a uloženia výstražnej fólie; výsledok kontroly bude zaznamenaný do stavebného denníka.
- Prístup k akýmkoľvek technologickým zariadeniam SPP-D nie je povolený a manipulácia s nimi je prísne zakázaná, pokiaľ sa na tieto práce nevzťahuje povolenie vydané SPP-D.
- Stavebník je povinný zabezpečiť odkryté plynovody, káble, ostatné inžinierske siete počas celej doby ich odkrytia proti poškodeniu.
- Stavebník nesmie bez súhlasu SPP-D nad trasou plynovodu realizovať také terénne úpravy, ktoré by zmenili jeho doterajšie krytie a hĺbku uloženia, v prípade zmeny úrovne terénu všetky zariadenia a poklopy plynárenských zariadení osadiť do novej úrovne terénu.
- Každé poškodenie zariadenia SPP-D vrátane poškodenia izolácie potrubia musí byť ihneď ohlásené SPP-D na tel. č. 0850 111 727, nedodržanie tejto povinnosti môže viesť k vážnemu ohrozeniu života, zdravia a majetku verejnosti.
- Pri realizácii stavby dodržať ustanovenia zákona o energetike, stavebného zákona, a iných všeobecne záväzných predpisov ako aj podmienky uvedené v „Zápise z vytýčenia plynárenských zariadení“ a taktiež ustanovenia Technických pravidiel pre plyn najmä STN 73 6005, TPP 906 01.
- Rešpektovať a zohľadniť existenciu plynárenských zariadení a ich ochranných a bezpečnostných pásiem.
- Pri súbehu a križovaní navrhovaných vedení s existujúcimi plynárenskými zariadeniami dodržať minimálne odstupové vzdialenosti v zmysle STN 73 6005 a TPP 906 01.

- Stavebník v zmysle § 79 zákona o energetike nesmie bez súhlasu prevádzkovateľa distribučnej siete v ochrannom pásme plynárenských zariadení vykonávať činnosť, ako ani umiestňovať stavby, kontrolné šachty, trvalé porasty a pod.
  - V zmysle § 80 zákona o energetike stavebník nesmie bez súhlasu prevádzkovateľa distribučnej siete v bezpečnostnom pásme plynárenských zariadení umiestňovať stavby.
15. Pri uskutočňovaní stavby dodržať podmienky ochrany existujúcich zariadení a podzemných vedení v správe Stredoslovenskej vodárenskej prevádzkovej spoločnosti, a.s. Banská Bystrica:
- Dodržať ochranné pásmo v zmysle zákona č. 442/2002 Z. z.:
- min. 1,5 m od vonkajšieho pôdorysného okraja potrubia na obidve strany pri verejnom vodovode a verejnej kanalizácii do priemeru 500 mm vrátane
  - min. 2,5 m od vonkajšieho pôdorysného okraja potrubia na obidve strany pri verejnom vodovode a verejnej kanalizácii nad priemer 500 mm.
- Dodržať minimálne krytie vodovodnej prípojky 1,2 m.
- Dodržať ochranné pásmo v zmysle STN 75 6101:
- min. 2,0 m od osi vodovodnej prípojky obojstranne
  - min. 0,75 m od osi kanalizačnej prípojky obojstranne (STN 75 6101).
- V pásme ochrany vodovodného a kanalizačného potrubia je v zmysle zákona č. 442/2002 Z. z. zakázané:
- vykonávať zemné práce, umiestňovať stavby, konštrukcie, ktoré obmedzujú prístup k verejnému vodovodu (kanalizácii), alebo by mohli ohroziť ich technický stav
  - vysádzať trvalé porasty
  - umiestňovať skládky
  - vykonávať terénne úpravy.
- Pri križovaní inžinierskych sietí v záujmovom území rešpektovať vzdialenosť všetkých navrhovaných podzemných vedení v súlade s STN 73 6005.
- Pri križovaní podzemných vedení v správe Stredoslovenskej vodárenskej prevádzkovej spoločnosti, a.s. Banská Bystrica realizovať ručný výkop.
- Pri výkopových prácach a pri zásype ryhy v prípade križovania, resp. súbehu vodovodného potrubia prizvať zástupcov StVPS, a.s. Závod 01 – prevádzka vodovodov B. Bystrica – mesto, Partizánska cesta 73, Banská Bystrica – p. Jablonský).
- O neporušenosti zariadení v správe StVPS, a.s. Závod 01 Banská Bystrica spísať protokol, ktorý bude podkladom pre súhlasné porealizačné vyjadrenie pre kolaudáciu stavby.
- Dodržať minimálnu vzdialenosť plynovodu od vodomernej šachty 1 m.
16. Stavebník je povinný počas realizácie stavby prísne dbať na ochranu pôdy, povrchových a podzemných vôd, stokovej siete pred kontamináciou znečisťujúcimi látkami a je povinný zabezpečiť, aby nedošlo k ohrozeniu kvality podzemných a povrchových vôd v predmetnej lokalite.
17. Stavebník je povinný zabezpečiť, aby mechanizmy boli v bezchybnom stave, aby nedošlo k ohrozeniu kvality podzemných a povrchových vôd v predmetnej lokalite.
18. Stavebník je povinný zabezpečiť, aby v areáli počas výstavby nebola vykonávaná údržba mechanizmov (výmena mazacích náplní, atď.) s výnimkou dennej údržby. Akékoľvek znečistenie je povinný stavebník okamžite asanovať vhodnými sorpčnými prostriedkami.
19. Stavebník je povinný počas realizácie stavby používať a preferovať také technologické postupy, ktoré budú šetrné k vodám, práce uskutočňovať v takom rozsahu, aby nedochádzalo k narušeniu kvality podzemných vôd a vodného režimu.
20. Stavebník je povinný zabezpečiť, aby dopravné prostriedky počas výstavby parkovali na upravených plochách so zabezpečením proti úniku ropných látok a na upravených plochách

s technickým zabezpečením v súlade s § 39 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) a vykonávacej vyhlášky MŽP SR č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.

21. Stavebník je povinný zabezpečiť objekty, v ktorých sa skladuje alebo manipuluje so znečisťujúcimi látkami tak, aby nedošlo k úniku týchto látok do podzemných alebo povrchových vôd.
22. Stavebník je povinný zabezpečiť, aby všetky priestory, vnútorné aj vonkajšie plochy, výrobné priestory, kde sa nakladá so znečisťujúcimi látkami, nebezpečnými odpadmi, obalmi nebezpečných látok a nebezpečných odpadov boli zabezpečené záchytnými zariadeniami proti havarijnému úniku týchto látok.
23. Búracie práce realizovať tak, aby v priebehu prác nedošlo k ohrozeniu bezpečnosti, života a zdravia osôb, k vzniku požiaru a nekontrolovateľnému porušeniu stability stavieb alebo ich častí.
24. Pri odstraňovaní častí stavby nesmie byť ohrozená stabilita žiadnej inej stavby ani prevádzkyschopnosť sietí technického vybavenia v dosahu stavby.
25. Sutina a odpadový materiál sa musí odstraňovať bezodkladne a nepretržite tak, aby nedochádzalo k narušeniu bezpečnosti a plynulosti prevádzky a nenarúšalo sa životné prostredie.
26. Odpady, ktoré vzniknú pri realizácii stavieb triediť v mieste vzniku podľa druhov na odpad na zhodnotenie (drevo, kovy, recyklovateľné obaly zo stavebných materiálov) a na odpady na zneškodnenie bez vytvárania skládok na verejných priestranstvách.
27. U využiteľného odpadu zabezpečiť prednostne jeho materiálové zhodnotenie. Odpady, ktoré stavebník sám nevyužije, je možné zhodnotiť, zneškodniť resp. odovzdať iba do povolených zariadení (zariadenia, zberne, skládky).
28. V prípade, ak držiteľ odpadu bude nakladať ročne v súhrne s väčším množstvom ako 1 tona nebezpečných odpadov, musí mať udelený súhlas na zhromažďovanie nebezpečných odpadov u pôvodcu podľa § 97 ods. 1 písm. g) zákona o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch).
29. Dodržiavať VZN Obce Slovenská Ľupča o nakladaní s komunálnym odpadom a drobným stavebným odpadom.
30. Pri nakladaní s odpadom dodržiavať povinnosti pôvodcu a držiteľa odpadu uvedené v § 12, § 14 a § 77 zákona o odpadoch.
31. Podľa § 1 ods. 2 písm. h) zákona o odpadoch sa tento zákon nevzťahuje na nekontaminovanú zeminu a iný prirodzene sa vyskytujúci materiál vykopaný počas stavebných prác, ak je isté, že sa materiál použije na účely výstavby v prirodzenom stave na mieste, na ktorom bol vykopaný.
32. Požiadať Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor starostlivosti o životné prostredie o vyjadrenie k dokumentácii v kolaudačnom konaní podľa § 99 ods. 1 písm. b) bod 5 zákona o odpadoch a predložiť doklady o množstve, mieste a spôsobe zhodnotenia a zneškodnenia odpadov vzniknutých pri predmetnej stavbe.
33. V prípade nutného výrubu drevín rastúcich mimo lesa postupovať v zmysle § 47 ods. 3 zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. Vecne príslušným orgánom ochrany prírody podľa § 68 písm. c) tohto zákona Okresný úrad Banská Bystrica.
34. So vzniknutým odpadom nepoškodzovať a neničiť prírodu.
35. Pri realizácii stavby voliť mechanizmy v dobrom technickom stave a šetrné technológie s cieľom predchádzania negatívnych vplyvov na okolité prírodné prostredie.



36. V prípade výskytu chránených rastlín, živočíchov alebo biotopov je potrebné požiadať orgán ochrany prírody krajiny o vydanie rozhodnutia.
37. Skladovanie odpadov do doby odvozu riešiť v uzavretom priestore tak, aby neboli prístupné pre voľne žijúce živočíchy najmä druhu medveď hnedý.
38. Pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení elektrickom a tlakovom (tlakové nádoby, chiller, doskové výmenníky) vykonať úradnú skúšku v zmysle § 12 vyhlášky č. 508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. b) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou.
39. Technologické zariadenia na výrobu biotenzidov – ramnolipidov), stavby a ich súčasti 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 nariadenia vlády č. 392/2006 Z. z. len ak zodpovedajú predpisom na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, po vykonaní kontroly po ich inštalovaní, pred ich prvým použitím, aby sa zabezpečila ich správna inštalácia a ich správne fungovanie.
40. Pred uvedením strojových zariadení – technologické zariadenia na výrobu biotenzidov – ramnolipidov) do prevádzky, po ich inštalovaní na mieste používania je potrebné požiadať oprávnenú právnickú osobu o vydanie odborného stanoviska v zmysle § 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.
41. Technické zariadenie zdvíhacie – zvisle posuvná brána je určeným výrobkom podľa nariadenia vlády č. 436/2008 Z. z. v znení neskorších predpisov. Pri uvedení do prevádzky je potrebné splniť požiadavky tohto predpisu.
42. Technické zariadenie tlakové – tlakové nádoby, doskové výmenníky sú určenými výrobkami podľa nariadenia vlády č. 1/2016 Z. z. v znení neskorších predpisov. Pri uvedení do prevádzky je potrebné splniť požiadavky tohto predpisu.
43. Po ukončení stavby „Výroba biotenzidov - Ramnolipidov“ je stavebník povinný podať návrh na povolenie dočasného užívania stavby na skúšobnú prevádzku s náležitosťami podľa § 17 vyhlášky č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona.
44. Po ukončení vodnej stavby SO 692.4 Dažďová kanalizácia a SO 692.5 Splašková kanalizácia je stavebník povinný podať návrh na povolenie užívania vodnej stavby s náležitosťami podľa § 17 vyhlášky č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona.

Stavby nesmú byť začaté, pokiaľ stavebné povolenie nenadobudne právoplatnosť. Stavebné povolenie stráca platnosť, ak do dvoch rokov odo dňa, keď nadobudlo právoplatnosť, nebudú stavby začaté.

**c) Integrované povolenie sa mení a dopĺňa nasledovne:**

V úvode výrokovvej časti

— sa dopĺňa text nasledovne:

v oblasti ochrany ovzdušia

- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 1 zákona o IPKZ inšpekcia udeľuje súhlas na vydanie rozhodnutia o povolení zmeny stavby veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia v súvislosti s uskutočnením stavby „Výroba biotenzidov - Ramnolipidov“;

v oblasti povrchových a podzemných vôd

- podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod č. 4 zákona o IPKZ inšpekcia vydáva súhlas na stavbu alebo zariadenia, ktoré môžu ovplyvniť stav povrchových alebo podzemných vôd v súvislosti so stavbou „Výroba biotenzidov - Ramnolipidov“.

V úvode rozhodnutia v odseku, kde sú uvedené parcely, na ktorých sa prevádzka nachádza:

- sa pridávajú nové parcelné čísla a text v odseku sa mení v nasledovnom znení:

Prevádzka je umiestnená v katastrálnom území Slovenská Ľupča na parcelách 1902,1908, 1909/1, 1909/4, 1905/5, 1909/6, 1932, 1948, 1947, 1949, 1950, 1989/2, 1989/3, 1989/38, 1989/39, 1989/40, 1989/41, 1989/42, 1989/44, 1989/45, 1989/46, 1989/49, 1989/103, 1989/104, 1989/105, 1989/106, 1989/107, 1989/109, 1989/116, 1989/117, 1990/1, 1990/2, 1990/4, 1990/6, 1990/13, 1990/14, 1990/15, 1990/16, 1990/17, 2134/17, 2134/18, 2134/19, 2134/20, 2134/21, 2134/22, 2134/230, 2134/24, 2134/25, 2134/26, 2134/27, 2134/28, 2134/29.

**V časti I. Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 1.3 Opis prevádzky:**

- sa „Tabuľka č. 1 Zoznam objektov prevádzky“ dopĺňa o nový objekt:

Tabuľka č. 1 Zoznam objektov prevádzky

Číslo objektu	Názov objektu	Číslo parcely	Súpisné číslo
540	Nádržový dvor II		
541	Stanica chladiacej vody RHL (objekt chillerov)		
600	Hlavná výroba Ramnolipidov		
610	Nádržový dvor I + stáčanie automobilových cisterien (AC)		
620	Nádržový dvor II + stáčanie a plnenie		
660	Skladovanie Ramnolipidov a stáčanie		
680	Spojovacie potrubia na mostoch SO 680		
650	Pomocný objekt		

**V časti I. Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 1.3 Opis prevádzky:**

- sa v časti „Podstatná časť výroby je sústredená do objektov“ dopĺňa o nový objekt:

**600 – Výroba Ramnolipidov**

Jedná sa o samostatne stojaci nadzemný dvojpodlažný objekt s jedným technologickým podlažím a plochou strechou, ktorý sa nachádza v juhovýchodnej časti nového areálu. Objekt slúži pre umiestnenie hlavnej technológie výroby a je rozdelený na štyri časti a schodisko a je v ňom umiestnená výmenníková stanica tepla, rektifikačná kolóna destilácie, práčka odpadového plynu, medzisklad a bielenie. Pre objekt slúži spoločná podzemná havarijná nádrž umiestnená mimo objektu, ktorá je už súčasťou nádržového dvora SO 610.

V časti I. Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 1.3.9. Chladové hospodárstvo:

- sa celý text bodu mení v nasledovnom znení:

### 1.3.9. Chladové hospodárstvo

Chladiace stanice slúžia na ochladenie technologickej vody.

Chladiace veže pre fermentačnú výrobu (VF):

– Max. výkon	40 MW
– Max. výkon cirkulačných čerpadiel	10 000 m <sup>3</sup> /hod
– Max. výkon odstredivé čerpadlo	850 kW
– Max. výkon ventilátor	300 kW

Chillery:

Na zintenzívnenie systému chladenia slúži 6 ks (5 + 1 rezerva) zariadení na výrobu chladu (studenej obehovej vody) – chillerov pre chladenie fermentorov vo fermentačnej hale, v obj. č. 311. Celkový chladiaci výkon 10 MW zabezpečuje 5 ks balených jednotiek – vodou chladených chillerov s chladiacim výkonom každého chillera 2 MW. Distribúciu vychladenej studenej vody z chillerov k fermentorom zabezpečujú 4 ks cirkulačných čerpadiel. Pre potreby chladenia kondenzátorov chillerov slúžia 4 ks cirkulačných čerpadiel, ktoré zabezpečujú distribúciu oteplenej vody späť na vychladenie na trysky chladiacich veží.

Stanica chladiacej vody RHL:

Technológia Stanice chladiacej vody RHL pozostáva z chladiaceho zariadenia, 4 ks odstredivých čerpadiel a spojovacieho potrubia. V objekte je inštalovaný 1 chladič (chiller) o výkone 5 MW. Je to zariadenie ktorého funkciou je ochladiť vodu na princípe kompresie a dekompresie pomocného chladiaceho média/chladivo. Chladič pozostáva z hlavných častí: motor, kompresor, výparník a kondenzátor. Má 4 hlavné hrdlá DN300 pre vstup a výstup chladiacej vody. Prietok chladiacej vody v chladiacom okruhu do chladiča (v lete) predstavuje 600 m<sup>3</sup>/hod a kapacita výroby (spotreby) predstavuje 1 500 000 t/rok.

V časti I. Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 1.3.10. Stáčacie miesta:

- sa v „Tabuľke č. 2“ dopĺňajú nové stáčacie miesta v nasledovnom znení:

Tabuľka č. 2 Zoznam stáčacích miest

Používaná látka	Objem hav. nádrže [m <sup>3</sup> ]	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Účel použitia	Odvádzanie	Čistenie	Stavebná úprava plochy
<b>Stáčacie miesto pri Nádržový dvor I (610)</b>						
Acetón	90	64	S+V	Odčerpávanie	ČOV	železo – betón + epoxidový náter
<b>Stáčacie miesto pri Nádržový dvor II (620)</b>						
Produkt H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> KOH	447	64	S+V	Odčerpávanie	ČOV	železo – betón + epoxidový náter

V časti I. Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 1.3.11 Skladovacie miesta:

- sa v odstavci dopĺňajú nové skladovacie miesta v nasledovnom znení:

Skladovací objekt

Priestor (obj. č. 660), ktorý je určený pre skladovanie produktov v IBC kontajneroch o objeme 1 m<sup>3</sup> v regáloch v troch vrstvách s maximálnou kapacitou 180 ks IBC kontajnerov. Manipulácia IBC kontajnerov bude pomocou vysokozdvížných vozíkov.

V časti I. Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 1.3.11 Skladovacie miesta:

- sa v „Tabuľke č. 3“ dopĺňajú nové skladovacie miesta v nasledovnom znení:

Tabuľka č. 3 Zoznam skladovacích nádrží

Používaná látka	Objem nádrží [m <sup>3</sup> ]	Umiest. nádrží	Materiál nádrží	Počet plášťov	Oddelenie/ Pozičné číslo nádrže
<b>Nádržový dvor I (Ramnolipidy)</b>					
acetón	50	610	nerez	1	
acetón	50	610	nerez	1	
acetón	40	610	nerez	1	
acetón	10	610	nerez	1	
<b>Nádržový dvor II (Ramnolipidy)</b>					
Produkt	50	620	nerez	1	
Produkt	50	620	nerez	1	
Produkt	63	620	nerez	1	
Produkt	200	620	nerez	1	
H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	32	620	nerez	1	
KOH	32	620	nerez	1	
Odpadová voda	100	620	plast	1	
<b>Nádržový dvor III (Ramnolipidy)</b>					
Produkt	50	620	nerez	1	
Produkt	50	620	nerez	1	
Aditívum	32	540	nerez	1	

V časti I. Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 1.3.11 Skladovacie miesta:

- sa v „Tabuľke č. 4“ dopĺňajú nové havarijne nádrže v nasledovnom znení:

Tabuľka č. 4 Zoznam havarijných nádrží

Používaná látka	Objem [m <sup>3</sup> ]	Odvádzanie	Čistenie	Stavebná úprava plochy	Oddelenie/ Pozičné číslo nádrže
<b>Havarijná vaňa pre nádrže Nádržový dvor I (610)</b>					
Acetón	92	Splašková + priem. kanalizácia	ČOV	železo – betón + izolačný náter	
<b>Havarijná vaňa pre nádrže Nádržový dvor II (620)</b>					

Používaná látka	Objem [m <sup>3</sup> ]	Odvádzanie	Čistenie	Stavebná úprava plochy	Oddelenie/ Pozičné číslo nádrže
Produkt, KOH, odpadová voda	405	Splašková + priem. kanalizácia	ČOV	železo – betón + izolačný náter	
H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	39	Splašková + priem. kanalizácia	ČOV	železo – betón + izolačný náter	
<b>Havarijná vaňa pre nádrže Nádržový dvor III (620)</b>					
Nehorľavé látky (fermentačná pôda + aditívum)	112	Splašková + priem. kanalizácia	ČOV	železo – betón + izolačný náter	

V časti I. Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 3. Stručný popis prevádzky z hľadiska zabezpečenia ochrany životného prostredia:

- sa v odstavci „Ovzdušie“ mení text v nasledovnom znení:

### Ovzdušie

Charakter činnosti predpokladá tvorbu emisií do ovzdušia. Počas prevádzky sa budú na znečisťovaní ovzdušia podieľať emisie znečisťujúcich látok, ktoré budú vznikať pri nasledovných činnostiach:

- Energoblok – 2x plynový kotol na výrobu pary
- Izolácia treonínu 1+2
- Izolácia treonínu 3
- Izolácia biotechnologických produktov I – sušiareň s plynovým horákom
- Výroba Ramnolipidov

V časti I. Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 3. Stručný popis prevádzky z hľadiska zabezpečenia ochrany životného prostredia:

- sa v odstavci „Ovzdušie“ dopĺňa tabuľka č. 6 o text v nasledovnom znení:

Tabuľka č. 6 Zoznam zdrojov a miest vypúšťania emisií do ovzdušia

Časť zdroja znečisťovania ovzdušia	Odlučovacie zariadenie	Označenie výduchu	Výška výduchu [m]	Znečisťujúca látka
<b>Výroba Ramnolipidov</b>				
Výroba Ramnolipidov	mokrú pračku	Odfuk výroby Ramnolipidov	30,00	TOC SO <sub>2</sub>

V časti **II. Podmienky povolenia, B. Emisné limity, 1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia:**

- sa v odstavci dopĺňa nová tabuľka č. 10 a č. 12 v nasledovnom znení:

Tabuľka č. 10 Všeobecný emisný limit pre TOC pre technológie výroby Ramnolipidov

<b>Podmienky platnosti emisných limitov pre výduchy:</b>  Odfuk výroba Ramnolipidov	Štandardné stavové podmienky, vlhký plyn	
	Emisný limit sa uplatňuje buď ako ustanovený hmotnostný tok alebo ako ustanovená hmotnostná koncentrácia	
<b>Znečisťujúca látka</b>	<b>Nové zariadenia</b>	
	<b>Hmotnostný tok [g/h]</b>	<b>Koncentrácia [mg/m<sup>3</sup>]</b>
<b>ZNEČISŤUJÚCE LÁTKY VO FORME PLYNOV A PÁR</b>		
<b>4. skupina – anorganické plyny a pary</b>		
4. podskupina	≤ 500	150

Tabuľka č. 12 Všeobecný emisný limit pre SO<sub>2</sub> pre technológie výroby Ramnolipidov

<b>Podmienky platnosti emisných limitov pre výduchy:</b>  Odfuk výroba Ramnolipidov	Štandardné stavové podmienky, suchý plyn	
	Emisný limit sa uplatňuje buď ako ustanovený hmotnostný tok alebo ako ustanovená hmotnostná koncentrácia	
<b>Znečisťujúca látka</b>	<b>Nové zariadenia</b>	
	<b>Hmotnostný tok [g/h]</b>	<b>Koncentrácia [mg/m<sup>3</sup>]</b>
<b>ZNEČISŤUJÚCE LÁTKY VO FORME PLYNOV A PÁR</b>		
<b>3. skupina – anorganické plyny</b>		
4. podskupina	2000	350

V časti **II. Podmienky povolenia, I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 1. Kontrola emisií do ovzdušia:**

- sa v bode 1.4 dopĺňa tabuľka č. 15 o text v nasledovnom znení:

Tabuľka č. 15 Metodika merania

Technologická časť prevádzky	Výduch	Zdroj emisií	Odhodnotenie zariadenie	Emit. látka	Interval periodického Merania <sup>1)</sup> [rok]	Metódy merania
Výroba prehriatej pary	Komin	Parný kotol LOOS ZFR 30000	-	NO <sub>x</sub>	3	NDIR; /NDIR, NDUV (UV), CL, iný fyzikálny princíp
				CO	3 <sup>4)</sup>	NDIR; /NDIR, NDUV, iný fyzikálny princíp

Technologická časť prevádzky	Výdych	Zdroj emisií	Odhŕňovacie zariadenie	Emit. látka	Interval periodického Merania <sup>1)</sup> [rok]	Metódy merania
Izolácia treonínu 1+2	V5	Teplovzdušná vibračná sušiareň	SC MP OK	TZL	6 resp. 3 <sup>2)</sup>	elektrooptická metóda; /manuálna gravimetrická metóda - izokinetický odber
	V6	Kryštalizátor	PVF TCRN			
Izolácia treonínu 3	V4	Teplovzdušná vibračná sušiareň	SC MP OK	TZL	6 resp. 3 <sup>2)</sup>	elektrooptická metóda; /manuálna gravimetrická metóda - izokinetický odber
	V3	Kryštalizátor	PVF TCRN			
	V2	Pnemocoprava	SFS			
	V1	Balenie	ASF			
Izolácia biotechnologických produktov I	V1A	Fluidná sušiareň	FTZL CY OTZL MP	TZL    NH <sub>3</sub>	6 resp. 3 <sup>2), 4)</sup>	elektrooptická metóda; /manuálna gravimetrická metóda - izokinetický odber  FTIR, NDIR; FTIR; CL; katalytická oxidácia NH <sub>3</sub> na NO
	V1B	FC kryštalizátor				
	V2	TRP Balička				
	V3	TRP tlakový filter				
	V4	TRP tlakový filter				
Izolácia biotechnologických produktov II	V5	Sušiareň	MP	TZL	6 resp. 3 <sup>2), 4)</sup>	elektrooptická metóda; /manuálna gravimetrická
	V6	Mokrú pračka z kryštalizátora				

Technologická časť prevádzky	Výdych	Zdroj emisií	Odlučovacie zariadenie	Emit. látka	Interval periodického Merania <sup>1)</sup> [rok]	Metódy merania
	V7	Mokrú pračku zo strippera		NH <sub>3</sub>		metóda - izokinetický odber  FTIR, NDIR; FTIR; CL; katalytická oxidácia NH <sub>3</sub> na NO
Výroba Ramnolipidov	Odfuk	Mokrú pračku z regenerácie	MP	TOC	6 resp. 3 <sup>5) 8)</sup>	EMS-FID
				SO <sub>x</sub>	6 resp. 3 <sup>6) 8)</sup>	odber riadená kondenzácia a filtrácia, analytické stanovenie barium-thorinova zrážacia titrácia izokinetický odber, riadená filtrácia s vyhrievaním (modifikácia),

TZL – tuhé znečisťujúce látky, NO<sub>x</sub> – oxidy dusíka (vyjadrené ako NO<sub>2</sub>), CO – oxid uhoľnatý, NH<sub>3</sub> – amoniak, SO<sub>x</sub> – oxidy dusíka (vyjadrené ako SO<sub>2</sub>), TOC – organické látky vyjadrené ako celkový organický uhlík, SC – separačný cyklón, MP – mokrú pračku, OK – odlučovač kvapiek, PVF – pásový vákuový filter, TCRN – turboscreen, SFS – samočistiaci filter, ASF – automatický samočistiaci filter, FTZL – filter TZL, CY – cyklóny, OTZL – odlučovač TZL

- 1) Prevádzkovateľ je povinný vykonať 1. periodické oprávnené meranie po 3 rokoch od vykonania 1. jednorazového merania a ďalšie v lehote:
  - a) **tri kalendárne roky**, ak sa hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu rovná alebo je vyšší ako 0,5-násobku limitného hmotnostného toku (ďalej len „LHT“) a nižší ako 10-násobok LHT;
  - b) **šesť kalendárnych rokov**, ak je hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu nižší ako 0,5-násobok LHT;
- 2) (LHT pre TZL = 500 g.h<sup>-1</sup>)
- 3) (LHT pre TZL = 200 g.h<sup>-1</sup>)
- 4) (LHT pre NH<sub>3</sub> = 300 g.h<sup>-1</sup>)
- 5) (LHT pre TOC = 500 g.h<sup>-1</sup>)
- 6) (LHT pre SO<sub>x</sub> = 2000 g.h<sup>-1</sup>)
- 7) meranie emisií CO sa vykoná okrem stanovenej periodicity aj každé tri kalendárne roky pri najnižšom povolenom tepelnom príkone.
- 8) platí po preukázaní výskytu znečisťujúcej látky v nečistenom odpadovom plyne

## V časti II. Podmienky povolenia, J. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie:

- sa podmienky v celom odstavci rušia a nahrádzajú podmienkami v nasledovnom znení:



## **J. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie**

1. Po ukončení stavby „Výroba biotenzidov - Ramnolipidov“ je stavebník povinný podať návrh na povolenie dočasného užívania stavby na skúšobnú prevádzku s náležitosťami podľa § 17 vyhlášky č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona.
2. Ku kolaudačnému konaniu stavebník predloží geometrický plán podľa predpisov o katastri nehnuteľností, doklady o výsledkoch predpísaných skúšok a meraní, doklady o overení požadovaných vlastností výrobkov, overenú dokumentáciu riešenia protipožiarnej bezpečnosti stavby, doklady o preukázaní zhody stavebných výrobkov, vypracované a schválené prevádzkové predpisy, plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (havarijný plán), vyjadrenie orgánu odpadového hospodárstva k dokumentácii v kolaudačnom konaní, výkresy, v ktorých budú vyznačené prípadne vzniknuté nepodstatné zmeny, ku ktorým došlo počas uskutočňovania stavby, ďalšie doklady vyplývajúce z podmienok tohto povolenia a stavebný denník.
3. Počas skúšobnej prevádzky prevádzkovateľ a stavebník zabezpečí vykonanie jednorazového oprávneného merania na zistenie údajov preukazujúcich dodržanie určených emisných limitov pre znečisťujúce látky emitované do ovzdušia podľa podmienok v časti c) integrovaného povolenia. Pre potreby vykonania oprávneného merania pripraviť meracie miesta a príruby v zmysle platných právnych predpisov.
4. Prevádzkovateľ a stavebník je povinný po prvom spustení prevádzky po vykonanej zmene preukázať dodržiavanie ustanovených emisných limitov z technologického zariadenia vykonať pre znečisťujúce látky uvedené jednorazové oprávnené diskontinuálne meranie, ktoré sa vykoná len jeden raz (ďalej len „jednorazové meranie“); špecifickým jednorazovým meraním je overovacie oprávnené meranie na účel zistenia výskytu znečisťujúcej látky v nečistenom odpadovom plyne. Správu z merania zaslať inšpekcii a na Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej správy ochrany ovzdušia (ďalej len „OÚ BB“).
5. Prevádzkovateľ a stavebník je povinný aktualizovať prevádzkovú evidenciu zdroja znečisťovania ovzdušia podľa vyhlášky MŽP SR č. 231/2013 Z. z., o informáciách podávaných EÚ, o požiadavkách na vedenie prevádzkovej evidencie, o údajoch oznamovaných do Národného emisného informačného systému a o súbore technicko-prevádzkových parametrov a technicko - organizačných opatrení.
6. Prevádzkovateľ a stavebník je povinný predložiť OÚ BB žiadosť o schválenie postupu výpočtu množstva emisií znečisťujúcich látok pre určenie výšky ročného poplatku za znečisťovanie ovzdušia v zmysle vyhlášky č. 411/2012 Z. z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí.
7. Ku kolaudačnému konaniu stavebník predloží doklady o výsledkoch predpísaných skúšok a meraní, doklady o overení požadovaných vlastností výrobkov, overenú dokumentáciu riešenia protipožiarnej bezpečnosti stavieb, doklady o preukázaní zhody použitých stavebných výrobkov, vypracované a schválené prevádzkové predpisy, doklady o množstve, mieste a spôsobe zhodnotenia a zneškodnenia odpadov vzniknutých pri predmetnej stavbe (vyjadrenie okresného úradu), porealizačné vyjadrenie StVPS, a.s. Závod 01 Banská Bystrica z hľadiska dodržania ochrany existujúcich inžinierskych sietí a uzatvorenú zmluvu o dodávke pitnej vody, výkresy, v ktorých budú vyznačené prípadne vzniknuté nepodstatné zmeny, ku ktorým došlo počas uskutočňovania stavieb, ďalšie doklady vyplývajúce z podmienok tohto povolenia a stavebný denník.

Podmienky v časti c) platia po uvedení stavieb a) a b) do užívania. Ostatné podmienky integrovaného povolenia č. 3220-19402/47/2014/Jed/473510114 zo dňa 30.09.2014 pre prevádzku „Výroba biotechnologických produktov“, prevádzkovateľa Evonik Fermas, s.r.o., Slovenská Ľupča 938, 976 13 Slovenská Ľupča, IČO: 31 578 896 zostávajú **nezmenené** a toto rozhodnutie tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

## O d ô v o d n e n i e

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, zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“) a špeciálny stavebný úrad podľa § 120 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ, § 66 stavebného zákona na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 1, písm. b) bod č. 3 a 4 a § 3 ods. 4 zákona o IPKZ a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva zmenu č. 12 integrovaného povolenia pre prevádzku „Výroba biotechnologických produktov“ na základe žiadosti prevádzkovateľa a stavebníka Evonik Fermas, s.r.o., Slovenská Ľupča 938, 976 13 Slovenská Ľupča, IČO: 31 578 896 doručenej inšpekcii dňa 13.01.2021.

Inšpekcia po preskúmaní žiadosti zistila, že sa nejednalo o konanie uvedené v § 11 ods. 9 písm. a) až d) zákona o IPKZ a nevybrala správny poplatok v zmysle položky 171a písm. b) časť X. zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov.

Inšpekcia v súlade s ustanovením podľa § 11 ods. 5 písm. a) zákona o IPKZ upovedomila účastníkov konania a dotknuté orgány listom č. 1284-14137/47-2,4/2021 dňa 26.04.2021 o začatí správneho konania vo veci vydania zmeny č. 12 integrovaného povolenia a určila 30 dňovú lehotu na vyjadrenie účastníkov konania a dotknutých orgánov.

Inšpekcia v konaní o zmene č. 12 integrovaného povolenia upustila od náležitostí uvedených v § 11 ods. 10 písm. a) až e) zákona o IPKZ, nakoľko sa nejedná o konanie uvedené v § 11 ods. 9 písm. a) až d) zákona o IPKZ.

Inšpekcia v konaní vo veci vydania zmeny č. 12 integrovaného povolenia nenariadila ústne pojednávanie, pretože neboli splnené podmienky v zmysle § 11 ods. 5 písm. d) bod č. 5 a § 15 ods. 1 a ods. 2 zákona o IPKZ, pre ktoré by musela ústne pojednávanie nariadiť, taktiež sú inšpekcii dobre známe pomery staveniska a žiadosť poskytovala dostatočný podklad pre posúdenie stavieb, preto upustila podľa § 61 ods. 2 stavebného zákona aj od miestneho zisťovania.

Inšpekcia podľa § 58a ods. 3 stavebného zákona bezodkladne zverejnila kópiu žiadosti o stavebné povolenie na svojej úradnej tabuli a na svojom webovom sídle. Zverejnenie obsahovalo okrem kópie žiadosti o stavebné povolenie údaje o sprístupnení právoplatného rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní na webovom sídle orgánu, ktorý ho vydal.

Predmetný zámer posudzovalo Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, Odbor posudzovania

vplyvov na životné prostredie v zisťovacom konaní a rozhodnutím č. 3552/202-1.7/mo 5699/2020 zo dňa 30. januára 2020 rozhodol, že 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. Inšpekcia podľa § 140c stavebného zákona listom č. 1284-14139/47-2,4/2021 zo dňa 26.04.2020 upovedomila Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie o začatí konania o zmene integrovaného povolenia a zaslala tiež kópiu žiadosti, projektovú dokumentáciu a písomné vyhodnotenie spôsobu zapracovania podmienok určených v rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní. V konaní o vydanie zmeny integrovaného povolenia nebolo inšpekcii doručené stanovisko Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie.

V lehote 30 dní určenej inšpekciou na vyjadrenie účastníkov konania, dotknutých orgánov neboli inšpekcii doručené žiadne námietky a k žiadosti sa súhlasne vyjadrili účastníci konania, dotknuté orgány, ktorých vecné pripomienky boli zohľadnené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia:

- Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Štátna správa odpadového hospodárstva, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica vyjadrenie č. OU-BB-OSZP3-2021/012566-002 zo dňa 28.04.2021,
- Biotika a.s., Slovenská Ľupča 566, Slovenská Ľupča vyjadrenie č. 2/2021/PO zo dňa 29.04.2021,
- ČOV a.s., Slovenská Ľupča 566, Slovenská Ľupča vyjadrenie č. ČOV/82/2021 zo dňa 29.04.2021 a jeho doplnenia č. ČOV/103/2021 zo dňa 24.05.2021,
- Slovenský vodohospodársky podnik, š. p., OZ, Partizánska cesta 69, Banská Bystrica vyjadrenie č. CS SVP OZ BB 1075/2021/3-39230 zo dňa 25.05.2021,
- Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Štátna správa ochrany prírody a krajiny, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica vyjadrenie OU-BB-OSZP3-2021/012640-002 zo dňa 03.05.2021,
- Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Štátna správa ochrany ovzdušia, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica vyjadrenie č. OU-BB-OSZP3-2021/014537-002 zo dňa 19.05.2021,

Ostatní účastníci konania a ostatné dotknuté orgány sa v zákonnej lehote nevyjadrili.

Na predmetné stavby vydala Obec Slovenská Ľupča územné rozhodnutie pod č. 921/2020/ŠA zo dňa 27.10.2020. Obce Slovenská Ľupča zaslala v konaní záväzné stanovisko vydané pod č. 565/2021 zo dňa 21.05.2021.

V konaní stavebník predložil tiež stanovisko k projektovej dokumentácii od Krajského riaditeľstva Hasičského a záchranného zboru v Banskej Bystrici, odborné stanovisko Technickej inšpekcie a.s., Bratislava a vyjadrenia od Slovak Telekom, a.s., DIGI SLOVAKIA, s.r.o. a ORANGE SLOVENSKO, a.s.

Podmienky, ktoré v uvedených vyjadreniach nezohľadňovali predmet konania o zmene č. 12 integrovaného povolenia uvedený vo výrokovej časti, resp. sa vzťahovali ku skutočnostiam prejednávaným v predchádzajúcich zmenách integrovaného povolenia, v tejto zmene integrovaného povolenia neboli uplatnené.

Predmetom konania vo veci vydania zmeny č. 12 integrovaného povolenia bolo:

a) v oblasti ochrany ovzdušia

- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 1 zákona o IPKZ udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení zmeny časti veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia v súvislosti so stavbou „Výroba biotenzidov - Ramnolipidov“;

b) v oblasti povrchových a podzemných vôd

- podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod č. 3 zákona o IPKZ povolenie na uskutočnenie vodnej stavby SO 692.4 Dažďová kanalizácia a SO 692.5 Splašková kanalizácia,
- podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod č. 4 zákona o IPKZ vydanie súhlasu na uskutočnenie stavby alebo zariadenia, ktoré môžu ovplyvniť stav povrchových alebo podzemných vôd v súvislosti so stavbou „Výroba biotenzidov - Ramnolipidov“;

c) v oblasti ochrany prírody a krajiny

- podľa § 3 ods. 3 písm. g) zákona o IPKZ vyjadrenie k vydaniu stavebného povolenia na stavbu „Výroba biotenzidov - Ramnolipidov“

d) v oblasti stavebného poriadku

- podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ v súlade s § 66 stavebného zákona povolenie stavby „Výroba biotenzidov - Ramnolipidov“.

Pretože zmena integrovaného povoľovania prevádzky vyžadovala povoliť uskutočnenie stavieb, inšpekcia preskúmala predloženú žiadosť aj z hľadísk uvedených v ustanoveniach § 62 ods. 1 a 2 stavebného zákona a zistila, že uskutočnením stavieb a ich budúcou prevádzkou nie sú ohrozené záujmy spoločnosti, ani neprimerane obmedzené či ohrozené práva a oprávnené záujmy účastníkov konania. Projektová dokumentácia stavieb spĺňa podmienky ochrany životného prostredia, ochrany zdravia a života ľudí, zodpovedá všeobecným technickým požiadavkám na výstavbu, je vybudované technické vybavenie potrebné pre riadne užívanie stavieb a inšpekcia v priebehu konania nezistila dôvody, ktoré by bránili ich povoleniu. Povoľovaná stavba „Výroba biotenzidov - Ramnolipidov“ je v súlade s požiadavkami uvedenými v záveroch o BAT.

Realizáciou stavby nedôjde k zmene v charaktere prevádzky alebo činnosti prevádzky alebo rozšíreniu prevádzky, ktorá môže mať významné nepriaznivé účinky na ľudské zdravie alebo životné prostredie; nedôjde k zmene v užívaní, spôsobe prevádzkovania ani k zmene podmienok integrovaného povolenia.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania a dotknutých orgánov posúdila zabezpečenie prevádzky z hľadiska celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ a rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

## **P o u č e n i e**

Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať odvolanie do 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia účastníkovi konania na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica. Proti tomuto rozhodnutiu má právo podľa § 140c ods. 8 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov podať odvolanie aj ten, kto nebol účastníkom konania, ale v rozsahu, v akom namieta nesúlad povolenia s obsahom rozhodnutia podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov do 15 pracovných dní odo dňa zverejnenia rozhodnutia.

Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná správnym súdom.

JUDr. Denisa M a s n á  
poverená vykonávaním funkcie  
riaditeľky inšpektorátu

### **Doručuje sa:**

#### **Účastníkom konania:**

1. Evonik Fermas, s.r.o., Slovenská Ľupča 938, 976 13 Slovenská Ľupča
2. Obec Slovenská Ľupča, Obecný úrad, Námestie SNP 13, 976 13 Slovenská Ľupča
3. BELKAL INVEST s.r.o., Príboj 779, 976 13 Slovenská Ľupča
4. Združenie domových samospráv, P.O.BOX 218, 851 02 Bratislava
5. IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, 83104 Bratislava
6. Ing. Peter Potocký, IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, 83104 Bratislava
7. Ing. Karol Kalivoda, IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, 83104 Bratislava
8. Ing. arch. Ján Šoltés, IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, 83104 Bratislava
9. Ing. Monika Božíková, IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, 83104 Bratislava
10. Ing. Michal Moroz, IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, 83104 Bratislava
11. Ing. Miroslav Černý, IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, 83104 Bratislava
12. Ing. Peter Kendický, IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, 83104 Bratislava
13. Ing. Martin Janček, IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, 83104 Bratislava
14. Ing. Vratislav Kotrík, IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, 83104 Bratislava
15. Ing. Vladimír Kostelka, IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, 83104 Bratislava
16. Ing. Juraj Krajčík, IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, 83104 Bratislava

17. Ing. Oľga Rabajová, IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, 83104 Bratislava
18. Ing. Karol Morávek, IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, 83104 Bratislava
19. Ing. Vladimír Dušínský, IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, 83104 Bratislava
20. Ing. Miroslava Vaňurová, IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, 83104 Bratislava
21. Biotika a.s., Slovenská Ľupča 566, Slovenská Ľupča
22. ČOV a.s., Slovenská Ľupča 566, Slovenská Ľupča
23. Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť, a.s., Partizánska cesta 5, 974 01 Banská Bystrica

**Dotknutým orgánom po nadobudnutí právoplatnosti:**

24. Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Štátna správa ochrany ovzdušia, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica
25. Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Štátna vodná správa, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica
26. Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Štátna správa odpadového hospodárstva, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica
27. Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Štátna správa ochrany prírody a krajiny, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica
28. Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor krízového riadenia, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica
29. Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Banskej Bystrici, Trieda SNP 75, 974 89 Banská Bystrica
30. Slovenský vodohospodársky podnik, š. p., OZ, Partizánska cesta 69, Banská Bystrica
31. Stredoslovenská energetika – Distribúcia, a.s., Pri Rajčianke 2927/8, 010 47 Žilina,
32. SPP-distribúcia, a.s., Mlynské nivy 44/b, 825 11 Bratislava 26
33. Slovak Telekom, a. s., Bajkalská 28, 817 62 Bratislava
34. Orange Slovensko a.s., Metodova 8, 821 08 Bratislava
35. Ministerstvo obrany Slovenskej republiky, Agentúra správy majetku a výstavby, ČSA 7, Banská Bystrica