

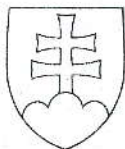
SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Bratislava

Jeséniova 17, 831 01 Bratislava

Číslo: 5338-22584/37/2013/Heg/373260107/Z3

Bratislava 11.09.2013



Rozhodnutie nadobudlo

právoplatnosť dňom 12.09.2013

Podpis : JF



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, 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 a podľa § 32 ods. 1 písm. a) 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“), na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 3., ods. 3 písm. c) bod 7., ods. 3 písm. f) bod 4, ods. 3 písm. h) bod 1., podľa § 8 ods. 3 a podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ, podľa § 66 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“) a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny zákon“) vydáva

zmenu integrovaného povolenia,

ktorou mení a dopĺňa rozhodnutie č. 36373-24987/37/2008/Fin/373260107 zo dňa 28.07.2008, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 15.08.2008 v znení jeho zmien a doplnkov (ďalej len „povolenie“), ktorým bola povolená činnosť v prevádzke:

„Závod na výrobu biodieselu“

(ďalej len „prevádzka“), Trnavská cesta, 920 41 Leopoldov

Povolenie sa vydáva pre prevádzkovateľa:

Obchodné meno:

Meroco, a.s.

Sídlo:

Trnavská cesta, 920 41 Leopoldov

Identifikačné číslo organizácie:

35 775 203

Súčasťou konania o vydanie zmeny č. 3 povolenia je:

a) v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd

- podľa § 3 ods. 3, písm. b) bod 3 zákona o IPKZ – konanie o vydanie súhlasu na uskutočnenie, zmenu alebo odstránenie stavieb a zariadení alebo na činnosti, ktoré však môžu ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd,

b) v oblasti odpadov

- podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod č. 7 zákona o IPKZ – konanie o udelenie súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi vrátane ich prepravy, na ktoré nebol daný súhlas podľa predchádzajúcich konaní, ak držiteľ odpadu ročne nakladá v súhrne s väčším množstvom ako 100 kg alebo ak prepravca prepravuje ročne väčšie množstvo ako 100 kg nebezpečných odpadov; okrem súhlasu na prepravu nebezpečných odpadov presahujúcu územný obvod obvodného úradu životného prostredia a súhlasu na prepravu nebezpečných odpadov presahujúcu územie kraja;

c) v oblasti ochrany zdravia ľudí

- podľa § 3 ods. 3, písm. f) bod 4 zákona o IPKZ – posudzovanie návrhov na nakladanie s nebezpečnými odpadmi a na prevádzkovanie zariadení na zneškodňovanie nebezpečných odpadov

d) v oblasti stavebného konania

- podľa § 3 ods. 3, písm. h) bod 1 zákona o IPKZ – konanie o vydanie stavebného povolenia na stavbu, na zmenu stavby alebo na udržiavacie práce

e) schválenie východiskovej správy

- podľa § 8 ods. 3 zákona o IPKZ – schválenie východiskovej správy v rámci integrovaného povoľovania

Podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ – Ak ide o integrované povoľovanie prevádzky, ktoré vyžaduje povolenie stavby alebo zmenu stavby a jej kolaudáciu, sú súčasťou konania všetky stavebné konania podľa osobitného predpisu.

v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd

v y d á v a s ú h l a s :

- podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod č. 3 zákona o IPKZ na uskutočnenie stavby, na ktoré nie je potrebné povolenie, ktoré však môže ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd,

1. Prevádzkovateľ je povinný aktualizovať plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku škodlivých a obzvlášť škodlivých látok do životného prostredia (havarijný plán) k začatiu prevádzkovania podľa vyhlášky MŽP SR č. 100/2005 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd a predloží ho na schválenie príslušnému orgánu štátnej vodnej správy,

2. Podľa vodného zákona musí zhotoviteľ stavby používať zariadenia, vhodné technologické postupy a zaobchádzať so škodlivými látkami takým spôsobom, aby sa zabránilo nežiaduccmu úniku do pôdy, podzemných vôd, povrchových vôd alebo stokovej siete. Stavby nebudú mať vplyv na stav povrchových vôd a podzemných vôd. Stavebník je povinný rešpektovať ustanovenia § 39 – § 42 zákona o vodách v časti zaobchádzania so škodlivými a obzvlášť škodlivými látkami.
3. Prevádzkovateľ vykoná skúšky nepriepustnosti vybudovaných záchytných vaní, rozvodov, produktovodov nasledovne:
 - a) pred ich uvedením do prevádzky,
 - b) každých päť rokov od vykonania prvej úspešnej skúšky,
 - c) po ich rekonštrukcii alebo oprave,
 - d) pri ich uvedení do prevádzky po odstávke dlhšej ako jeden rok,
4. Kontrolu a skúšky tesnosti môže vykonávať iba odborne spôsobilá osoba s certifikátom na kvalifikáciu na nedeštruktívne skúšanie,
5. Prevádzkovateľ je povinný vykonávať kontrolu technického stavu a funkčnej spoľahlivosti zásobníkov na skladovanie ŠL a OŠL, ktoré sú vizuálne kontrolovateľné raz za 20 rokov.
6. V prípade zistenia netesnosti nádrží okamžite vykonať opatrenia na odstránenie nedostatkov. Doklady o vykonaných skúškach musia byť súčasťou evidencie o prevádzke.
7. Prevádzkovateľ zabezpečí nakladanie so vstupnými surovinami a materiálmi v súlade s prevádzkovými predpismi vypracovanými k začatiu prevádzkovania tak, aby nebola ohrozená kvalita životného prostredia a to najmä:
 - a) dodržiavaním bezpečnostných postupov pri prečerpávaní vstupných surovín,
 - b) bezpečným nakladaním s kvapalinami v uzavretých systémoch,
 - c) vykonávaním manipulácie so ŠL a OŠL len na vyhradených spevnených odizolovaných plochách zabráňujúcich ich úniku do pôdy,
 - d) oddeleným skladovaním chemikálií podľa platných právnych predpisov
8. Záchytná nádrž musí byť nepriepustná s povrchom chemicky odolným voči pôsobeniu používaných a skladovaných škodlivých a obzvlášť škodlivých látok, tak aby bola schopná zachytiť max. objem zásobníkov v prípade havárie. Atesty nepriepustnosti a certifikáty použitých izolačných materiálov nádrží a podláh v priestoroch, v ktorých sa manipuluje so škodlivými a obzvlášť škodlivými látkami predložiť k žiadosti o kolaudáciu stavby.
9. Úkapy médií musia byť zachytené v existujúcej havarijnej nádrži a následne zneškodnené.
10. V prípade zachytenia dažďovej vody v priestore havarijnej nádrže musia byť vyčerpané a zneškodnené.

V časti III. Podmienky povolenia, písm. I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému sa do bodu 2. Kontrola odpadových, priesakových a povrchových vôd dopĺňa text:

Inšpekcia v súlade s § 8 ods. 3 zákona o IPKZ súčasne schvaľuje predloženú Východiskovú správu zo dňa 12. júla 2013.

v oblasti odpadov

u d e ľ u j e s ú h l a s :

- podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 7 zákona o IPKZ na nakladanie s nebezpečnými odpadmi vrátane ich prepravy, na ktoré nebol daný súhlas podľa predchádzajúcich konaní, ak držiteľ odpadu ročne nakladá v súhrne s väčším množstvom ako 100 kg alebo ak prepravca prepravuje ročne väčšie množstvo ako 100 kg nebezpečných odpadov; okrem súhlasu na

prepravu nebezpečných odpadov presahujúcu územný obvod obvodného úradu životného prostredia a súhlasu na prepravu nebezpečných odpadov presahujúcu územie kraja;

a

v oblasti ochrany zdravia ľudí

posúdila návrh:

- podľa § 8 ods. 2 písm. f) bod č. 4 zákona o IPKZ na nakladanie s nebezpečnými odpadmi;

V časti III. Podmienky povolenia, písm. D. Opatrenia na minimalizáciu, zhodnotenie, zneškodnenie odpadov, v bode 2. sa tabuľka nahrádza nasledovne:

Katalógové číslo	Názov odpadu
05 01 03	Kaly z dna nádrží
07 06 10	Iné filtračné koláče a použité absorbenty
13 01 10	Nechlórované minerálne hydraulické oleje
13 02 05	Nechlórované minerálne motorové prevodové a mazacie oleje
13 05 02	Kaly z odlučovačov oleja z vody
13 05 06	Olej z odlučovačov oleja z vody
13 08 02	Iné emulzie (kondenzát z kompresorov)
15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály vrátane -// olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami
16 01 07	O
16 02 13	Vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12 (žiarivky)
16 06 01	Olovené batérie
13 01 13	Iné hydraulické oleje
13 02 08	Iné motorové, prevodové a mazacie oleje
16 05 07	Vyradené anorganické chemikálie (tento odpad môže vzniknúť len v prípade úniku chemikálií do havarijných nádrží)
08 03 17	Odpadový toner do tlačiarne obsahujúci nebezpečné látky
16 02 11	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhl'ovodíky, HCFC, HFC
16 05 06	Laboratórne chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky vrátane zmesí laboratórnych chemikálií

V časti III. Podmienky povolenia, písm. D. Opatrenia na minimalizáciu, zhodnotenie, zneškodnenie odpadov, sa bode 9. nahrádza nasledovným znením:

9. Prevádzkovateľ je oprávnený nakladať s nebezpečným odpadom len v súlade s udeleným súhlasom a všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve, zhromažďovať ich, triediť odpady v mieste ich vzniku v celkovom množstve **25,3 ton**. Súhlas sa udeľuje na dobu určitú, na **3 roky od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia**. Platnosť súhlasu inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene

podmienok, ktoré boli rozhodujúce pre vydanie tohto súhlasu, ak prevádzkovateľ najneskôr 3 mesiace pred uplynutím tohto termínu o to inšpekciu požiada.

V integrovanom povolení sa ďalej mení a dopĺňa:

V časti II. Údaje o prevádzke, písm. A., Zaradenie prevádzky sa body 1. a 2. nahrádzajú nasledovným znením:

1. Vymedzenie kategórie priemyselnej činnosti:

a) Povoľovaná priemyselná činnosť podľa prílohy č. 1 zákona o IPKZ:

4. Chemický priemysel

4.1.b) Výroba organických chemikálií, ktorými sú organické zlúčeniny obsahujúce kyslík ako sú estery.

Kód NOSE-P: 105.09

b) všetky ostatné s tým priamo spojené činnosti na tom istom mieste, ktoré majú na činnosti uvedené v prílohe č. 1 technickú nadväznosť a ktoré môžu mať vplyv na emisie a znečisťovanie

2. Určenie kategórie zdroja znečistenia ovzdušia:

Prevádzka je veľkým zdrojom znečisťovania ovzdušia, ktorý je podľa prílohy č. 1 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z. kategorizovaný nasledovne:

4.10.1 Výroba organických zlúčenín obsahujúcich kyslík

V časti II. Údaje o prevádzke, písm. B., Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, bod 1. Charakteristika prevádzky sa časť „Kapacitné údaje“ nahrádza nasledovným znením:

Jednotka prípravy oleja a transesterifikačná jednotka je dimenzovaná na kapacitu 125 kt.r⁻¹ bionafty

Jednotka pre kyslú esterifikáciu (zníženie obsahu mastných kyselín v regenerovaných olejoch) je dimenzovaná na kapacitu 4 kt.r⁻¹

Jednotka Winterizácie (vymrazovania) len pre slnečnicový olej je dimenzovaná na kapacitu 0,1 kt.dn⁻¹

V časti II. Údaje o prevádzke, písm. B., Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, bod 2. Opis prevádzky sa nahrádza nasledovným znením:

Schválené stavebné objekty podľa projektu stavby:

1. SO 101 Nádrž na glycerol
2. SO 102 Nádrže na mastné kyseliny
3. SO 103 Potrubný most
4. SO 02.1 Výroba biodieselu
5. SO 02.2 Úprava oleja
6. SO 02.3 Vymrazovanie oleja

7. SO 03 Rekonštrukcia existujúcej rozvodne
8. SO 04 Sklad chemikálií, kyselín – suterén SO 23
9. SO 05 Sklad metanolu a metanolátu sodného
10. SO 06 Sklad a čerpacia stanica FAME a rastlinných olejov
11. SO 07 Stáčanie a plnenie autocisterien
12. SO 08 Stáčanie a plnenie železničných cisterien
13. SO 09 Vonkajšie nadzemné rozvody
14. SO 10 Komunikácie s spevnené plochy
15. SO 11 Kanalizácia dažďová
16. SO 12 Preklady inžinierskych sietí
17. SO 13 Oplotenie
18. SO 14 Kanalizácia splašková a technologická
19. SO 15 Vonkajšie osvetlenie
20. SO 16 Úprava železničnej vlečky
21. SO 17 HTÚ
22. SO 18 KTÚ
23. SO 19 Stáčanie kyselín
24. SO 20 Hasenie vrátane rozvodov hasiacej vody
25. SO 21 Chladiace veže
26. SO 22 Príprava stavby
27. SO 23 Administratívna budova
28. SO 24 Elektroinštalácia stavebných objektov
29. SO 101 Dusíková stanica
30. SO 101 Dusíková stanica
31. SO 102 Prípojka elektro
32. SO 103 Prípojka požiarnej vody
33. SO 104 Prípojka plynu
34. SO 105 Prípojka technologickej vody
35. SO 106 Pomocná prevádzka
36. SO 107 Telefónna prípojka

Schválené prevádzkové súbory podľa projektu stavby:

1. PS 01.1 Odslizenie
2. PS 01.2 Fyzikálne odkyselenie
3. PS 01.3 Sušenie oleja
4. PS 01.4 Transesterifikácia
5. PS 01.5 Čistenie glycerínu
6. PS 01.6 Čistenie metanolu
7. PS 01.7 Príprava kyseliny citrónovej
8. PS 01.8 Aditívacia
9. PS 01.9 Čistenie mastných kyselín
10. PS 01.10 Kyslá esterifikácia
11. PS 01.11 Odvoskovanie
14. PS 02.2 Sklad chemikálií
15. PS 02.3 Sklad a expedícia FAME
16. PS 02.4 Stáčanie a plnenie autocisterien
17. PS 02.5 Stáčanie a plnenie železničných cisterien - stáčanie FAME a hexánu
18. PS 02.6 Sklad rastlinného oleja
19. PS 02.7 Sklad mastných kyselín a NaOH v SO23

Sklad masných kyselín III – sklad a stáčanie glycerínu (SO101)

Sklad MK IV - sklad a čerpanie masných kyselín v SO02.1

- 20. PS 02.8 Sklad metanolu a metanolátu sodného
- 21. PS 03.1 Výroba pary
- 22. PS 03.2 Kondenzátne hospodárstvo
- 23. PS 03.3 Prípojka a úprava tlakového vzduchu
- 24. PS 03.4 NR (vonkajšie nadzemné rozvody)
- 25. PS 03.5 Hasiace zariadenie
- 26. PS 04.1 SRTP (systém riadenia technologickej prevádzky)
- 27. PS 05.1 Silnoprádové rozvody
- 28. PS 06.1 Počítačová sieť
- 29. PS 06.2 Telefón
- 30. PS 06.3 EPS (elektro požiarne signalizácia)

Celú výrobu v prevádzke je možné rozdeliť na technologické celky:

- príprava oleja
- výroba bionafty
- kyslá esterifikácia
- skladovanie
- ostatné pomocné činnosti (napr. stáčanie)

Zjednodušený popis výroby:

Surový olej je stáčaný z automobilových a železničných cisterien do skladovacích tankov, ktoré sú umiestnené v sklade rastlinného oleja. Tento olej je ďalej dopravovaný čerpadlami do Prípravy oleja. Jedná sa o úpravu oleja odsličením a premývaním vodou. V procese úpravy je do ohriateho oleja pridávaná kyselina fosforečná a následne hydroxid sodný na neutralizáciu prebytku kyseliny s následným odlúčením fosfatidov od oleja. Ďalej je to pranie oleja horúcou vodou v odstredivej miešačke. V prípade vysokého obsahu fosfatidov je pridávaná buď kyselina fosforečná, alebo kyselina citrónová. Po tejto operácii prebieha odseparovanie oleja od vody v separátore. Poslednou fázou prípravy oleja je jeho sušenie odparovaním. Ďalšou operáciou je fyzikálna neutralizácia, kde dochádza k separácii voľných masných kyselín od triglyceridov.

Výroba bionafty pozostáva z technologických postupov: transesterifikácie, čistenia metylesteru a spracovania glycerínu. Transesterifikácia je založená na chemickej reakcii triglyceridov obsiahnutých v oleji s metanolom za prítomnosti katalyzátora, pričom vzniká metylester a glycerín. Reakcia prebieha v reaktore. Ako katalyzátor je použitý 30 % roztok metanolátu v metanole. Výsledný produkt je možné upraviť ešte dávkovaním aditív a antioxidantov. Tento technologický uzol výroby má inštalovanú aj jednotku kondenzácie odplynov metanolu.

Kyslá esterifikácia prebieha kontinuálne v reaktore medzi surovinou a metanolom za prítomnosti kyseliny sírovej ako katalyzátora. Ľahká kvapalná fáza je čerpaná do jednotky transesterifikácie a ťažšia fáza do jednotky čistenia glycerínu.

Skladovanie:

- Chemický sklad: nádrže kyseliny fosforečnej, nádrže kyseliny chlorovodíkovej, kyselina sírová v IBC kontajneroch,
- Sklad bionafty FAME,

- Sklad rastlinného oleja: nádrže na olej surový a upravený olej, nádrž na vedľajšie živočíšne produkty, nádrž na UCO (used cooking oils)
- Sklad glycerínu, mastných kyselín a hydroxidu sodného
- Sklad metanolu a metanolátu sodného

Stáčanie:

- FAME : 6 000 m³/r
- Hexán : 176 m³/r
- Glycerín: 10 700 m³/r
- Mastné kyseliny: 35 000 m³/r
- MEFA : 2 500 m³/r

V časti **III. Podmienky povolenia**, písm. **A. Podmienky prevádzkovania**, sa bod 3.1 nahrádza nasledovným znením:

3.1 V prevádzke je povolené používať nasledovné látky, médiá a energie (max.):

Základné suroviny:

- surový repkový, slnečnicový, sójový, palmový, UCO olej, prípadne ďalší olej, vedľajšie živočíšne produkty - 127 000 t/rok
- metanol - 11 620 t/rok
- metanolát sodný - 2 370 t/rok
- MEFA (kyslý metylester) - 1 000 t/rok

Pomocné látky a médiá:

- kyselina fosforečná 600 t/rok
- hydroxid sodný 1 150 t/rok
- kyselina sírová 40 t/rok
- kyselina chlorovodíková 1 433 t/rok
- kyselina citrónová 170 t/rok
- aditíva a stabilizátory
- dusík 123 t/rok

Energie:

- technologická para 54 000 t/rok
- zemný plyn 3 960 m³/deň
- chladiaca voda 975 m³/hod
- vzduch tlakový 1 752 m³/rok
- elektrická energia 7 510 MWh

Výrobky:

- bionafta - 125 000 t/rok
- glycerín - 14 900 t/rok
- lecitínové kaly - 10 000 t/rok

Spotreba vody:

- technologická voda - 65 000 m³/rok
- prostriedky chemickej úpravy technologickej vody
- pitná voda - 1 200 m³/rok

V časti **III. Podmienky povolenia**, písm. **B. Emisné limity** sa bod **1.2** nahrádza nasledovným znením:

1.2 Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať technické podmienky a všeobecné podmienky prevádzkovania pre veľké a stredné zdroje znečisťovania ovzdušia pre základné znečisťujúce látky NO_x, CO a 4. skupinu znečisťujúcich látok – organické plyny a pary, 3 podskupina – metanol (alkylalkohol) podľa prílohy č. 3 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z., ktorou sa ustanovujú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší.

V časti **III. Podmienky povolenia**, písm. **G. Opatrenia na predchádzanie havárií a na obmedzenie následkov v prípade havárií a opatrenia týkajúce sa situácií odlišných od podmienok bežnej prevádzky** sa vkladá bod č. **18.** s nasledovným znením:

18. Odvetranie skladovacích nádrží bude zapojené do spoločného odvetrávacieho systému, pri plnení skladovacích nádrží zo železničnej cisterny alebo autocisterny budú pary odvádzané vratným potrubím späť do cisterny na stáčacom mieste.

Ostatné podmienky povolenia pre prevádzku „Závod na výrobu biodieselu“, prevádzkovateľa **Meroco, a.s.**, Trnavská cesta, 920 41 Leopoldov, zostávajú **n e z m e n e n é** a toto rozhodnutie tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

v oblasti stavebného konania

podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ v súčinnosti s § 66 stavebného zákona vydáva

s t a v e b n é p o v o l e n i e

na stavbu

„Nádrže na glycerol a masné kyseliny Meroco Leopoldov“

v rozsahu podľa PD na stavebné povolenie vypracovanej spracovateľom Ing. Miroslav Gašparík – autorizovaný stavebný inžinier – Keramospol Trade s.r.o., 911 01 Trenčín, z marca 2013, zákazkové číslo: 95-03-2013.

pre stavebníka:	Meroco a.s. , Trnavská cesta 920 41 Leopoldov, IČO 35 775 203
v katastrálnom území:	Leopoldov
na pozemku:	p. č.: 2191/2, 2191/5, 2191/6, 2218/4, 2218/2 na LV č. 2700
vo vlastníctve:	Meroco a.s. , Trnavská cesta 920 41 Leopoldov
účel stavby:	1252 – nádrže, silá a sklady,

pozostávajúcu z nasledovných stavebných objektov a prevádzkových súborov:

Stavba sa skladá z:

Členenie stavby na stavebné objekty:

SO 101	Nádrž na glycerol
SO 102	Nádrže na masné kyseliny
SO 103	Potrubný most

Členenie stavby na prevádzkové súbory:

PS 02.07 Sklad mastných kyselín III – Sklad a stáčanie glycerínu

PS 02.07 Sklad mastných kyselín IV – Sklad a čerpanie mastných kyselín

PS 02.05 Stáčanie a plnenie železničných cisterien – Stáčanie FAME a hexánu

Popis stavebných objektov:

SO 101 Nádrž na glycerol

Nádrž je projektovaná ako stojatá oceľová nádrž kruhového pôdorysu s objemom 250 m³. Bude vybavená záchytnou nádržou a bude umiestnená na monolitickej železobetónovej základovej doske. Priemer samotnej nádrže bude mať 7,0 m, priemer záchytnej nádrže 10,0 m. Nádrž bude opatrená vstupmi, poistnou pretlakovou armatúrou, meraním hladiny, teploty a tlaku a bude mať jednosmerné dvojité spádované dno s monitoringom a kalníkom, vykurovacím hadom a výstupným schodiskom, plošinou a zábradlím. Základová doska bude umiestnená na podkladoch betóne ktorý sa zrealizuje na zhutnený štrkový násyp. Železobetónová základová konštrukcia je navrhnutá z betónu C25/30, hrúbky 500 mm. Súčasťou tohto stavebného objektu je i prístrešok pre čerpadlo pôdorysných rozmerov 3,0 x 2,0 m. Ide o oceľový prístrešok, navrhnutý z uzavretých oceľových profilov. Založenie je navrhnuté na monolitickej železobetónovej základovej doske. Táto bude umiestnená na podkladnom betóne ktorý sa zrealizuje na zhutnený štrkový násyp. Prístrešok nebude opláštený.

SO 102 Nádrže na mastné kyseliny

Nádrže na mastné kyseliny sú navrhnuté ako stojaté sklolaminátové, kruhového pôdorysu s objemom 2 x 22 m³. Priemer nádrží bude mať 2,5 m. Nádrže budú umiestnené v interiéri SO 02.1. Nádrž bude opatrená vstupmi, poistnou pretlakovou armatúrou, meraním hladiny, teploty a tlaku. Nádrže budú osadené základových doskách z betónu C25/30. Hrúbka dosky je navrhnutá 300 mm na jestvujúcej podlahe objektu SO 02.1. Ukotvenie navrhovaných základov do jestvujúcej železobetónovej dosky sa zrealizuje pomocou oceľových trnov. Súčasťou nádrže je rebrík a obslužná lávka so zábradlím.

SO 103 Potrubný most

Je navrhnutý ako oceľová konštrukcia z valcovaných oceľových profilov založených na základových pätkách pôdorysných rozmerov 0,7 x 3,0 m. Podchodná výška je uvažovaná 5,5 m.

Popis prevádzkových súborov:

PS 02.7 Sklad mastných kyselín III a stáčanie glycerínu, Sklad mastných kyselín – sklad na čerpanie mastných kyselín

Stáčanie glycerínu - potrubie glycerínu sa odvedie z plniaceho potrubia existujúcich zásobníkov po existujúcom, resp. novom moste sa privedie do zásobníka o objeme 250 m³. Zásobník je oceľová stojatá nádrž s jednosmerným dvojitým spádaným dnom s monitoringom a kalníkom, vykurovacím hadom a výstupným schodiskom. Nádrž bude opatrená vstupmi, poistnou pretlakovou armatúrou, meraním hladiny, teploty a tlaku. Nádrž bude osadená v oceľovej havarijnej vani. Skladovaný glycerín sa bude prečerpávať čerpadlom s možnosťou recykulácie naspäť do nádrže. Výtlačné potrubie, pripojené na existujúce potrubie plnenia glycerínu do autocisterny bude ukončené plniacim ramenom.

Čerpanie mastných kyselín - potrubie mastných kyselín sa odvedie z existujúceho čerpadla a bude zaústené do dvoch striedavo prevádzkovaných zásobníkov o objeme 22 m³. Zásobník je sklolaminátová stojatá nádrž s výstupným rebríkom a plošinou, vstupmi, poistnou pretlakovou armatúrou, meraním hladiny, teploty a tlaku. Nádrže sú prepojené na existujúce odvetracie potrubie odplynov. Mastné kyseliny sa z prevádzkových zásobníkov budú prečerpávať posilovacím čerpadlom s možnosťou recirkulácie naspäť do nádrží.

Stáčanie, skladovanie a čerpanie MEFA - do nového prevádzkového zásobníka sa bude prečerpávať striedavo aj MEFA dovážaný autocisternami a stáčaný existujúcim čerpadlom aditív. Potrubie MEFA bude napojené na potrubnú vetvu antioxidantu vo vnútri výrobnéj haly a privedené do prevádzkového zásobníka samotným vstupom. Z prevádzkového zásobníka sa MEFA bude prečerpávať čerpadlom s možnosťou recirkulácie naspäť do nádrže. Výtlačné potrubie bude pripojené na existujúce potrubie FAME za zmiešavačmi CFBB a antioxidantu.

Kapacita jednotky je daná objemom skladovacích nádrží a výkonom čerpadiel:

Glycerín – objem nádrže 250 m³, výkon čerpadla 50 m³/hod

Mastné kyseliny – 2 x 22 m³, výkon čerpadla 0,55 m³/hod

MEFA 22 m³ výkon stáčacieho čerpadla 10 m³/hod, výkon dopravného čerpadla 0,5 m³/hod

PS 02.5 Stáčanie a plnenie železničných cisterien - stáčanie FAME a hexánu

Stáčanie FAME - FAME sa bude dovážať do areálu závodu v železničných cisternách, ktoré sa budú stáčať na stávajúcom stáčacom mieste určenom ku stáčaniu horľavých kvapalín SO – 08 Stáčanie a plnenie železničných cisterien. Stáčať sa bude čerpadlami, na ktorých sa doinštaluje nové sacie potrubie s príslušnými armatúrami. Výtlačné potrubia od čerpadiel sa pripoja na existujúce potrubie železničných cisterien zo zásobníkov FAME v PS 02.3 – sklad a expedícia FAME. Existujúca trasa bude využívaná buď na plnenie alebo na stáčanie železničných cisterien. Za týmto účelom je prepojený výtlak a recirkulácia z čerpadiel. Výtlačné potrubie za čerpadlami bude osadené colným meračom stáčaného FAME. Odvetrávanie skladových nádrží bude zapojené do spoločného odvetrávacieho systému. Pri plnení skladovacích nádrží zo železničnej cisterny, budú pary FAME odvádzané vratným potrubím späť do cisterny na stáčacom mieste.

Stáčanie hexánu - hexán sa bude dovážať do areálu závodu v železničných cisternách, ktoré sa budú stáčať na stávajúcom stáčacom mieste určenom ku stáčaniu horľavých kvapalín. Hexán bude zo stáčacieho miesta čerpaný čerpadlom osadeným do existujúceho potrubia so zaústením do troch existujúcich skladovacích podzemných nádrží. Odvetranie skladových nádrží bude zapojené do spoločného odvetrávacieho systému. Pri plnení skladových nádrží zo železničných cisterien, budú hexánové pary odvádzané vratným potrubím späť do cisterny na stáčacom mieste. Potrubia budú vedené po existujúcej ocelevej konštrukcii a obslužnej plošiny stáčania horľavých kvapalín.

Kapacita jednotky je daná prietochným výkonom čerpadiel:

FAME – 2 x 50 m³/hod

Hexán – 36 m³/hod

Na uskutočnenie stavby sa určujú tieto všeobecné záväzné podmienky:

1. So stavbou sa začne až po nadobudnutí právoplatnosti tohto rozhodnutia.

2. V prípade, že stavebné práce nezačnú do 2 rokov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia, stavebné povolenie stráca platnosť. V prípade ďalšieho záujmu je potrebné požiadať o predĺženie jeho platnosti alebo o nové povolenie.
3. Stavbu „**Nádrže na glycerol a mastné kyseliny Meroco Leopoldov**“ zrealizovať podľa dokumentácií ktoré boli overené v stavebnom konaní, vypracované spracovateľom Ing. Miroslav Gašparík – autorizovaný stavebný inžinier – Keramospol Trade s.r.o., 911 01 Trenčín, z marca 2013, zákazkové číslo: 95-03-2013, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou tohto rozhodnutia.
4. Stavbu môže realizovať len právnická osoba alebo fyzická osoba oprávnená na vykonávanie stavebných prác podľa osobitných predpisov.
5. Stavba bude uskutočňovaná dodávateľsky.
6. Vybraného dodávateľa stavby, vrátane dokladov oprávňujúcich ho na príslušný výkon činnosti, je stavebník povinný oznámiť inšpekcii do 15 dní od jeho určenia.
7. Termín začatia stavebných prác je stavebník povinný do 10 dní písomne oznámiť inšpekcii.
8. Inšpekcia upúšťa od vytýčenia stavby osobami oprávnenými vykonávať geodetické a kartografické činnosti. Za súlad priestorovej polohy stavby s overenou projektovou dokumentáciou zodpovedá stavebník.
9. Stavebník je povinný mať na stavbe projektovú dokumentáciu stavby overenú v stavebnom konaní, stavebné povolenie a o stavbe musí viesť stavebný denník.
10. Pri realizácii stavby je potrebné dodržiavať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a technických zariadení, príslušné ustanovenia stavebného zákona o všeobecných technických požiadavkách na uskutočňovanie stavieb a dbať na ochranu zdravia osôb na stavenisku.
11. Stavebník je povinný na výstavbu použiť také stavebné výrobky, ktoré sú podľa zákona č. 313/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov, vhodné na použitie na stavbe a ktoré majú také vlastnosti, aby po dobu predpokladanej existencie stavby, bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia, bezpečnosť pri užívaní.
12. Stavebník je povinný umožniť povereným orgánom vstup na stavbu za účelom vykonania štátneho stavebného dohľadu.
13. Stavebník je povinný počas realizácie stavby vykonať také opatrenia, aby bol minimalizovaný negatívny vplyv stavby na okolie a na životné prostredie.
14. Pred začatím výkopových prác stavebník zabezpečí vytýčenie jestvujúcich podzemných vedení a technologických rozvodov v mieste stavby.
15. Ak rozhodnutie neobsahuje konkrétne podmienky a povinnosti, prevádzkovateľ postupuje podľa platných všeobecne záväzných právnych predpisov.
16. Dokončenú stavbu možno užívať len na základe rozhodnutia o užívaní stavby.
17. K návrhu na kolaudačné rozhodnutie stavby stavebník predloží náležitosti podľa vyhlášky MŽP SR č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona:
 - a. PD overenú v stavebnom konaní
 - b. PD skutočného vyhotovenia stavby overenú dodávateľom stavby (ak je vypracovaná)
 - c. doklady o splnení základných požiadaviek na stavby,
 - d. opis a odôvodnenie vykonaných odchýlok od stavebného povolenia,
 - e. atesty použitých výrobkov a materiálov,
 - f. doklady o výsledkoch predpísaných skúšok podľa platných STN,
 - g. doklady o zneškodňovaní odpadov vzniknutých pri realizácii stavby,
 - h. geometrický plán
18. Stavebné práce uskutočňovať tak, aby nedošlo k ohrozeniu príp. znečisteniu podzemných a povrchových vôd

19. Dodávateľ nádrží pri realizácii zabezpečí podrobnú dodávateľskú dokumentáciu.
20. Realizáciou stavby budú vznikať odpady z montáže technologických zariadení a potrubných technologických rozvodov:

Kód odpadu	Názov	Kategória	Množstvo (t)	Spôsob nakladania
17 04 05	Železo a oceľ	O	0,7	2)
17 02 03	Plasty	O	0,08	2)
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O	0,4	1)
17 04 11	Káble iné ako uvedené v 17 04 10	O	0,2	2)

- 1) Odvoz na skládku TKO
2) Odpredaj ako druhotná surovina

21. Pôvodca odpadov je povinný zabezpečiť zhodnotenie odpadov prostredníctvom osoby oprávnenej nakladať z odpadmi.
22. Pôvodca odpadov je povinný odovzdávať odpady na zneškodnenie len fyzickým osobám – podnikateľom alebo právnickým osobám, ktoré sú na túto činnosť oprávnené, ak nezabezpečuje ich zneškodnenie sám.
23. Pôvodca odpadov zabezpečí odpady pred ich znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim účinkom.
24. Pôvodcovi odpadov sa nepovoľuje odpad skladovať, tento sa musí hneď po naplnení zberového kontajnera odvieť k oprávnenému odberateľovi.
25. Priestory na zhromažďovanie odpadov je prevádzkovateľ povinný prevádzkovať tak, aby nemohlo dôjsť k nežiaducemu vplyvu na životné prostredie a k poškodzovaniu hmotného majetku.
26. Pôvodca odpadov, ktorým je fyzická osoba podnikateľ alebo právnická osoba, bude viesť a uchovávať evidenciu o druhoch a množstve odpadov, ich zhodnotení a zneškodnení.
27. Pôvodca odpadov, ktorým je fyzická osoba podnikateľ alebo právnická osoba, predloží hlásenie o vzniku a nakladaní s odpadom (§ 10 vyhlášky MŽP SR č. 283/2001 Z.z.) ak ročne nakladá s viac ako jednou tonou ostatných odpadov alebo s 50 kg nebezpečného odpadu v termíne do 31. januára.
28. Prevádzkovateľ najneskôr v termíne do kolaudácie stavby predloží povolujúcemu úradu doklady preukazujúce zhodnotenie resp. zneškodnenie odpadov zo stavebných prác oprávnenou osobou.
29. Prevádzkovateľ predloží protokol z objektívneho merania hluku v pracovnom prostredí prevádzky, ktorý preukáže súlad s Nariadením vlády SR č. 115/2006 Z.z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku. Na základe výsledkov vykonaného merania prevádzkovateľ prijme preventívne opatrenia, vrátane povinnosti frekvencie vykonaných meraní hladín hluku.

Stavebník je povinný dodržať nasledovné podmienky zo záverečného stanoviska, dotknutých orgánov štátnej správy k povoleniu stavby a k povoleniu novej prevádzky integrovaným povolením:

Podľa odborného stanoviska Slovenskej technickej inšpekcie k projektovej dokumentácii stavby č. 03053/4/2013 zo dňa 28.05.2013:

1. Projektová dokumentácia neobsahuje vyhodnotenie neodstrániteľných nebezpečenstiev a ohrození – rozpor s § 4 ods. 1 zákona 124/2006 Z.z.
2. Schody : prvý a posledný stupeň v každom ramene je potrebné označiť v súlade s § 17 ods. 4 vyhlášky č. 59/1982 Zb.
3. Na konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia „elektrické zariadenia – A/e“ platí požiadavka § 5 ods. 3 a 4 vyhlášky č. 508/2009 Z.z. a § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov o posúdení dokumentácie technických zariadení oprávnenou právnickou osobou.
4. Pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení „elektrické zariadenia A/e“ vykonať úradnú skúšku podľa § 12 vyhlášky č. 508/2009 Z.z. a § 14 ods. 1 písm. b) a d) zákona č. 124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou.
5. Pracovné prostriedky (technologické zariadenia), 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 SR 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
6. Pred uvedením technologických zariadení „PS 02.05 – Stáčanie FAME a HEXÁNU, PS 02.07 - Sklad mastných kyselín III., IV.“ do prevádzky po ich nainštalovaní 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 SR č. 392/2006 Z.z.

Podľa záväzného stanoviska Úradu pre reguláciu železničnej dopravy (ÚRDŽ) k stavebnému konaniu č. 5109/2013-S4/S-Mt zo dňa 02.07.2013:

1. Stavba bude realizovaná v súlade s dokumentáciou overenou ÚRDŽ. Prípadné zmeny stavby nesmú byť realizované bez predchádzajúceho súhlasu ÚRDŽ.
2. Realizáciou stavby nesmie byť ohrozená ani narušená stabilita a odvodnenie železničného telesa
3. Stavba musí byť zabezpečená proti dynamickým účinkom spôsobených prevádzkou dráhy
4. Stavba v ochrannom pásme dráhy musí vyhovovať všetkým bezpečnostným a protipožiarным predpisom
5. Po ukončení prác prevádzkovateľ uvedie terén v blízkosti dráhy do primerane pôvodného stavu
6. Vlastník (užívateľ) stavby je povinný stavbu udržiavať a prispôbovať pravidlám technickej prevádzky železníc a dráhovým predpisom tak, ako si to vyžaduje stavba a tak, aby bol vylúčený nepriaznivý vplyv stavby na dráhu

Podľa vyjadrenia Krajského pamiatkového úradu Trnava k stavebnému konaniu č. KPUTT-2013/5620-135/32696 zo dňa 21.05.2013:

1. V prípade zistenia, resp. narušenia archeologických nálezov počas stavby je nutné postupovať podľa § 40 ods. 2 a 4 pamiatkového zákona a § 127 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov.

Podľa vyjadrenia Slovenského vodohospodárskeho podniku, š.p. k stavebnému konaniu zn. CZ 12193/210/2013 zo dňa 22.05.2013:

1. Z hľadiska ochrany kvality podzemných vôd pri zaobchádzaní so škodlivými látkami v rámci výstavby a v priebehu prevádzky danej stavby rešpektovať § 39 zákona NR SR 364/2004 Z.z. o vodách (vodný zákon) a k nemu prislúchajúcu vykonávaciu vyhlášku č. 100/2005 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so škodlivými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.

Podľa vyjadrenia Obvodného úradu životného prostredia Trnava, pracovisko Hlohovec ako orgánu ochrany prírody a krajiny č. 2013/2360/PB zo dňa 12.06.2013 k PD „Nádrže na glycerol a masné kyseliny Meroco Leopoldov“:

1. Prevádzkovateľ zabezpečí realizáciu sadových úprav a revitalizáciu výstavbou poškodenej zelene.

Obvodný úrad životného prostredia Trnava, pracovisko Hlohovec ako orgán štátnej správy odpadového hospodárstva v stanovisku č. 2013/3108/Ži zo dňa 22.08.2013 vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia súhlasí s plánovanou investičnou akciou za nasledovných podmienok:

1. Zabezpečiť skladovanie nebezpečných odpadov tak aby nemohlo dôjsť nežiaducemu vplyvu na životné prostredie
2. Skladované odpady označiť identifikačným listom nebezpečného odpadu
3. Pri realizácii danej stavby dodržať príslušné ustanovenia zákona o odpadoch a s ním súvisiace predpisy týkajúce sa predmetnej stavby

Obvodný úrad životného prostredia Trnava, pracovisko Hlohovec ako orgán štátnej vodnej správy v stanovisku č. 2013/3083/AU zo dňa 19.08.2013 má k vydaniu zmeny integrovaného povolenia nasledovné pripomienky:

1. Zabezpečiť dodržanie všetkých zákonných ustanovení na ochranu povrchových a podzemných vôd
2. Zaobchádzanie so škodlivými látkami a obzvlášť škodlivými látkami musí byť v súlade s ustanoveniami § 39 vodného zákona a vyhlášky č. 100/2005 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd

O d ô v o d n e n i e

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, 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 v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. 1 písm. a) 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“), na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 3., ods. 3 písm. c) bod 7., ods. 3 písm. f) bod 4, ods. 3 písm. h) bod 1., podľa § 8 ods. 3 a podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ, podľa § 66 stavebného zákona a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“), vydáva integrované povolenie prevádzkovateľovi, **Meroco, a.s.**, Trnavská cesta, 920 41 Leopoldov, IČO 35775203, na základe žiadosti o vydanie integrovaného povolenia zn. TU/AVA/2013 zo dňa 25.07.2013 doručeného dňa 26.07.2013 pre

prevádzku „**Závod na výrobu biodieselu**“. Žiadosť bola doplnená listom zo dňa 31.07.2013. So žiadosťou bol predložený výpis z účtu, ako doklad o zaplatení správneho poplatku dňa 22.07.2013 vo výške 500,00 eur.

Inšpekcia po preskúmaní predloženej žiadosti a priložených príloh zistila, že táto svojou formou a obsahom vyhovuje požiadavkám podľa § 11 zákona o IPKZ a písomne upovedomila účastníkov konania a dotknuté orgány o začatí konania listami č. 5338-20158/37/2013/Heg/Z3 a 5338-20161/37/2013/Heg/Z3 zo dňa 31.07.2013. Stručné zhrnutie údajov o podanej žiadosti, prevádzkovateľovi a prevádzke inšpekcia zverejnila na svojej internetovej stránke a vyvesením na úradnej tabuli dňa 31.07.2013. Súčasne určila lehotu na podanie prihlášok osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou, lehotu na podanie vyjadrení a prípadných námietok verejnosti a informovala o možnosti nazrieť do žiadosti. V lehote 30 dní určenej inšpekciou na vyjadrenie účastníkov konania, dotknutých orgánov a verejnosti sa k vydaniu integrovaného povolenia vyjadrili:

Slovenský vodohospodársky podnik š.p., podľa stanoviska **CZ20572/19616/230/2013** zo dňa **14.8.2013** nemá pripomienky k predloženej zmene integrovaného povolenia.

Obvodný úrad Trnava, odbor civilnej ochrany a krízového riadenia podľa stanoviska č. **ObU-TT-CO1-2013/11479** nemá pripomienky a súhlasí so zmenou integrovaného povolenia pre uvedenú prevádzku.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Trnave vyjadrením č. **RÚVZ/2013/03032/PPL** zo dňa **13.08.2013** – súhlasí so zmenou vydania integrovaného povolenia.

Mesto Leopoldov podľa stanoviska č. **LEO/5851/286/2013** zo dňa **13.08.2013** nemá námietky k vydaniu zmeny integrovaného povolenia pre danú prevádzku.

Obvodný úrad životného prostredia Trnava, pracovisko Hlohovec ako orgán štátnej správy odpadového hospodárstva v stanovisku č. **2013/3108/Ži** zo dňa **22.08.2013** vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia **súhlasí** s plánovanou investičnou akciou **za nasledovných podmienok**:

1. Zabezpečiť skladovanie nebezpečných odpadov tak aby nemohlo dôjsť nežiaducemu vplyvu na životné prostredie
2. Skladované odpady označiť identifikačným listom nebezpečného odpadu
3. Pri realizácii danej stavby dodržať príslušné ustanovenia zákona o odpadoch a s ním súvisiace predpisy týkajúce sa predmetnej stavby

Obvodný úrad životného prostredia Trnava, pracovisko Hlohovec ako orgán štátnej vodnej správy v stanovisku č. **2013/3083/AU** zo dňa **19.08.2013** má k vydaniu zmeny integrovaného povolenia **nasledovné pripomienky**:

1. Zabezpečiť dodržanie všetkých zákonných ustanovení na ochranu povrchových a podzemných vôd
2. Zaoberávanie so škodlivými látkami a obzvlášť škodlivými látkami musí byť v súlade s ustanoveniami § 39 vodného zákona a vyhlášky č. 100/2005 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaoberávaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd

S realizáciou stavby podľa PD prevádzkovateľa bez pripomienok súhlasili:

1. Mesto Leopoldov (záväzné stanovisko č. LEO/5317/3/2013 zo dňa 27.06.2013)
2. Mesto Leopoldov, spoločný stavebný úrad v Hlohovci (súhlas č. 452/2013-AM zo dňa 03.07.2013)
3. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Piešťanoch (stanovisko č. ORHZ-PN1-436/2013 zo dňa 04.06.2013)
4. Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Trnave (stanovisko č. KRHZ-TT-OPP-382-001/2013 zo dňa 13.06.2013)
5. Slovak Telecom, a.s., Bratislava (vyjadrenie č. 13-23700445-HC zo dňa 10.06.2013)
6. Ministerstvo obrany SR, Agentúra správy majetku, Bratislava (vyjadrenie zn. ASM-25-330/2013 zo dňa 10.05.2013)
7. SPP – distribúcia, a.s., Bratislava (vyjadrenie č. 0689/2013/TD zo dňa 18.06.2013)
8. Západoslovenská energetika, a.s., správa energetických zariadení západ (vyjadrenie zo dňa 25.06.2013)

Podľa vyjadrenia Slovenského vodohospodárskeho podniku, š.p. k stavebnému konaniu zn. CZ 12193/210/2013 zo dňa 22.05.2013 z hľadiska ochrany kvality podzemných vôd pri zaobchádzaní so škodlivými látkami v rámci výstavby a v priebehu prevádzky danej stavby rešpektovať § 39 zákona NR SR 364/2004 Z.z. o vodách (vodný zákon) a k nemu prislúchajúcu vykonávaciu vyhlášku č. 100/2005 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so škodlivými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.

Stanovisko inšpekcie:

Podmienku akceptujeme.

Podľa vyjadrenia Krajského pamiatkového úradu Trnava k stavebnému konaniu č. KPUTT-2013/5620-135/32696 zo dňa 21.05.2013 v prípade zistenia, resp. narušenia archeologických nálezov počas stavby je nutné postupovať podľa § 40 ods. 2 a 4 pamiatkového zákona a § 127 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov.

Stanovisko inšpekcie:

Podmienku akceptujeme.

Obvodný úrad životného prostredia Trnava, pracovisko Hlohovec ako orgán ochrany prírody a krajiny v stanovisku č. 2013/2360/PB zo dňa 12.06.2013 k PD „Nádrže na glycerol a masťné kyseliny Meroco Leopoldov“ trvá na zabezpečení realizácie sadových úprav a revitalizácie zelene poškodenej výstavbou.

Stanovisko inšpekcie:

Podmienku akceptujeme.

Slovenská technická inšpekcia vydala k projektovej dokumentácii stavby odborné stanovisko č. 03053/4/2013 zo dňa 28.05.2013:

Z hľadiska požiadaviek bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiadaviek bezpečnosti technických zariadení uvádzame zistenia a pripomienky, ktoré je potrebné doriešiť a odstrániť v procese výstavby:

- 2.1 Projektová dokumentácia neobsahuje vyhodnotenie neodstrániteľných nebezpečenstiev a ohrození – rozpor s § 4 ods. 1 zákona 124/2006 Z.z.
- 2.2 Schody : prvý a posledný stupeň v každom ramene je potrebné označiť v súlade s § 17 ods. 4 vyhlášky č. 59/1982 Zb.

Súčasne upozorňujeme na plnenie požiadaviek bezpečnostných predpisov, ktoré pri užívaní stavieb a ich súčastí, pracovných priestorov, pracovných prostriedkov a technických zariadení môžu ovplyvniť stav bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci:

Na konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia „elektrické zariadenia – A/e“ platí požiadavka § 5 ods. 3 a 4 vyhlášky č. 508/2009 Z.z. a § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov o posúdení dokumentácie technických zariadení oprávnenou právnickou osobou, ktorou je aj Technická inšpekcia, a.s.

Pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení „elektrické zariadenia A/e“ vykonať úradnú skúšku podľa § 12 vyhlášky č. 508/2009 Z.z. a § 14 ods. 1 písm. b) a d) zákona č. 124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou, ktorou je aj Technická inšpekcia, a.s.

Pracovné prostriedky (technologické zariadenia), 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 SR 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

Pred uvedením technologických zariadení „PS 02.05 – Stáčanie FAME a HEXÁNU, PS 02.07 - Sklad mastných kyselín III., IV.“ do prevádzky po ich nainštalovaní na mieste používania je potrebné požiadať oprávnenú právnickú osobu, ktorou je aj Technická inšpekcia, a.s. 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 SR č. 392/2006 Z.z.

Uvedené zistenia nebránia vydaniu stavebného povolenia.

Stanovisko inšpekcie:

Podmienky akceptujeme.

Úrad pre reguláciu železničnej dopravy (ÚRDŽ) vvald k stavebnému konaniu **záväznú stanovisko č. 5109/2013-S4/S-Mt zo dňa 02.07.2013** s nasledovnými podmienkami:

1. Stavba bude realizovaná v súlade s dokumentáciou overenou ÚRDŽ. Prípadné zmeny stavby nesmú byť realizované bez predchádzajúceho povolenia ÚRDŽ.
2. Realizáciou stavby nesmie byť ohrozovaná ani narušená stabilita a odvodnenie železničného telesa
3. Stavba musí byť zabezpečená proti dynamickým účinkom spôsobených prevádzkou dráhy
4. Stavba v ochrannom pásme dráhy musí vyhovovať všetkým bezpečnostným a protipožiarnym predpisom
5. Po ukončení prác prevádzkovateľ uvedie terén v blízkosti dráhy do primerane pôvodného stavu
6. Vlastník (užívateľ) stavby je povinný stavbu udržiavať a prispôbovať pravidlám technickej prevádzky železníc a dráhovým predpisom tak, ako si to vyžaduje stavba a tak, aby bol vylúčený nepriaznivý vplyv stavby na dráhu

7. Toto stanovisko nenahradzuje povolenie stavby a nie je ani súhlasom na začatie prác na stavbe
8. Toto stanovisko platí dva roky od jeho vydania

Stanovisko inšpekcie:

Podmienky akceptujeme.

Zúčastnené osoby nepodali v lehote 30 dní, určenej inšpekciou, písomnú prihlášku. V určenej lehote 30 dní sa verejnosť k žiadosti stanoveným spôsobom nevyjadrila, preto inšpekcia nezabezpečila zvolanie verejného zhromaždenia v súlade s § 15 ods. 4 zákona o IPKZ. Nakoľko účastníci konania o to nepožiadali a nedošlo k rozporom alebo námietkam počas konania podľa § 15 ods. 1 zákona o IPKZ, inšpekcia nenariadila ústne pojednávanie.

Inšpekcia v priebehu konania nezistila dôvody, ktoré by bránili vydaniu zmeny integrovaného povolenia, ktorej súčasťou je stavebné povolenie na uskutočnenie uvedenej stavby. Uskutočnením stavby a jej budúcim užívaním nie sú ohrozené záujmy spoločnosti ani neprimerane obmedzené alebo ohrozené práva a oprávnené záujmy účastníkov konania. Dokumentácia stavby spĺňa požiadavky o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a je vypracovaná odborne spôsobilým projektantom.

Na základe vykonaného posúdenia Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „Nádrže na glycerol a masťné kyseliny Meroco Leopoldov“ a predložených doplňujúcich podkladov vydalo MŽP SR podľa § 18 ods. 4 zákona pre navrhovateľa Meroco, a.s., Trnavská cesta, 920 41 Leopoldov vyjadrenie č. 6453/2013-3.4 zo dňa 17.07.2013: zmena navrhovanej činnosti nebude mať za súčasného stavu poznania pravdepodobne podstatný nepriaznivý vplyv na životné prostredie a zdravie obyvateľov, a preto nie je predmetom povinného posudzovania.

Inšpekcia na základe vykonaného konania o zmene integrovaného povolenia, ktorého súčasťou bolo stavebné konanie na uskutočnenie uvedenej stavby, preskúmala žiadosť v zmysle zákona o IPKZ a hľadísk uvedených v ustanoveniach stavebného zákona, na základe vyjadrení účastníkov konania a dotknutých orgánov, ktorým toto postavenie vyplýva z § 59 a § 126 stavebného zákona a § 9 zákona o IPKZ, zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona IPKZ, stavebného zákona a zákona o správnom konaní, ktoré boli súčasťou integrovaného povoľovania a rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu je podľa § 53 a § 54 ods. 1 a 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní možné podať odvolanie v lehote do 15 dní odo dňa doručenia rozhodnutia na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Jeséniova 17, 831 01 Bratislava.

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



Jaroslav Haško
RNDr. Jaroslav Haško, CSc.
riaditeľ

Doručuje sa:

Účastníci konania:

1. Meroco, a.s., Trnavská cesta, 920 41 Leopoldov
2. Mesto Leopoldov, Hlohovská cesta, 920 41 Leopoldov
3. Ing. Miroslav Gašparík – autorizovaný stavebný inžinier – PIO Keramospol Trade s.r.o., 911 01 Trenčín
4. Railtrans, a.s., Trnavská cesta, 920 41 Leopoldov
5. Slovenské liehovary a likéry, a.s., Trnavská cesta, 92041 Leopoldov
6. Enviral, a.s., Trnavská cesta, 920 41 Leopoldov
7. Poľnoservis, a.s. Trnavská cesta, 920 41 Leopoldov

Dotknuté orgány štátnej správy a organizácie:

1. Obvodný úrad životného prostredia Trnava, pracovisko Hlohovec, Štátna správa ochrany vôd, Jarmočná 3, 920 01 Hlohovec
2. Obvodný úrad životného prostredia Trnava, Štátna správa odpadového hospodárstva, Jarmočná 3, 920 01 Hlohovec
3. Obvodný úrad životného prostredia Trnava, Štátna správa ochrany prírody a krajiny, Jarmočná 3, 920 01 Hlohovec
4. SVP, š.p. OZ Piešťany, Nábřežie I. Krasku č. 3/834, 921 80 Piešťany
5. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave, Limbová 6, 917 09 Trnava
6. Mesto Leopoldov – stavebný úrad, Hlohovská cesta, 920 41 Leopoldov
7. Technická inšpekcia, a.s. Mostná 66, P.O. BOX 29B, 949 01 Nitra
8. Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Trnave, Vajanského 22, 917 77 Trnava
9. Obvodný úrad, Odbor civilnej ochrany a krízového riadenia, Kollárova 8, 917 02 Trnava