

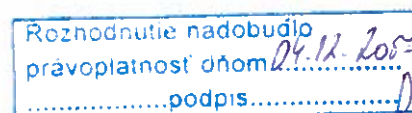
SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Bratislava

Prievozská 30, 821 05 Bratislava 2

Č.j.: 6124-35189/37/2007/Tom/371280106

Bratislava, 30.10.2007



ROZHODNUTIE

verejnou vyhláškou

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 neskorších zákonov a podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“), podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod č. 7; písm. b) bod č. 3, 5; písm. c) bod č. 8 a podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) **vydáva**

i n t e g r o v a n é p o v o l e n i e,

ktorým **povoľuje vykonávanie činností v prevádzke**

„Farma ošípaných Dvory nad Žitavou“ (ďalej len „prevádzka“)

Družstvo Dvory nad Žitavou, Veľká Komárňanská 5, 941 31 Dvory nad Žitavou.

Povolenie sa vydáva pre prevádzkovateľa:

Obchodné meno: **Združenie agropodnikateľov, družstvo, Družstvo Dvory nad Žitavou**

Sídlo: **Veľká Komárňanská 5, 941 31 Dvory nad Žitavou**

Identifikačné číslo organizácie: **36 558 478**

Prevádzka je umiestnená podľa Výpisu z listu vlastníctva č. 2135 zo dňa 28.03.2007 na parcelách č. 5571d, 5572, 5573, 5574, 5575, 5576, 5577, 5578, 5579, 5580, 5581, 5582, 5583 d. v katastrálnom území obce Dvory nad Žitavou, v okrese Nové Zámky. Parcely – pôda na ktorej je farma vybudovaná, nie je majetkom Združenia agropodnikateľov družstvo Dvory nad Žitavou – majetkom prevádzkovateľa sú len stavby. Prevádzkovateľ má pôdu prenajatú od majiteľov jednotlivých parciel na základe uzavretých nájomných zmlúv.

Prevádzka bola daná do užívania na základe nasledovného kolaudačného rozhodnutia:

- Kolaudačné rozhodnutie „Farma pre 5000 ks ošípaných“ č. 349/1979 z 26.2.1979, vydané ONV N. Zámky

Súčasťou integrovaného povolenia je konanie podľa § 8 ods.2 zákona o IPKZ:

a) v oblasti ochrany ovzdušia (§ 8 ods. 2 písm.a/):

- určenie všeobecných podmienok prevádzkovania podľa bodu 7,

b) v oblasti povrchových a podzemných vôd (§ 8 ods.2 písm. b/):

- udelenie súhlasu na vykonávanie činností, ktoré môžu ovplyvniť stav povrchových a podzemných vôd podľa bodu 3,
- povolenie na odber povrchových a podzemných vôd podľa bodu 5,

c) v oblasti odpadov (§ 8 ods.2 písm. c/)

- udelenie súhlasu na nakladanie s nebezpečným odpadom podľa bodu 8.

I. Údaje o prevádzke

A. Zaradenie prevádzky

1. Vymedzenie kategórie priemyselnej činnosti:

- a) Povoľovaná priemyselná činnosť podľa prílohy č. 1 k zákonu o IPKZ:

6.6 Prevádzky na intenzívny chov hydiny alebo ošípaných s priestorom pre viac ako 2 000 ks ošípaných (nad 30 kg)

KÓD NOSE-P: 110.04

110.05

- b) Ostatné priamo s tým spojené činnosti, ktoré majú technickú nadväznosť na činnosti vykonávané v tom istom mieste, ktoré môžu mať vplyv na znečisťovanie životného prostredia.

2. Určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia:

Prevádzka je podľa zákona č. 478/2002 Z. z. o ochrane ovzdušia, ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ovzduší“) a vyhlášky MŽP SR č. 706/2002 Z. z. o zdrojoch znečisťovania ovzdušia, o emisných limitoch, o technických požiadavkách a všeobecných podmienkach prevádzkovania, o zozname znečisťujúcich látok, o kategorizácii zdrojov znečisťovania ovzdušia a o požiadavkách zabezpečenia rozptylu emisií znečisťujúcich látok:

- veľkým zdrojom znečisťovania ovzdušia kategórie 6.12.1 Veľkochov hospodárskych zvierat s projektovaným počtom chovných miest - ošípané (nad 30 kg) viac ako 2000 ks

Kotle na zemný plyn, slúžiace na vykurovanie prevádzkových objektov a administratívnej budovy sú vzhľadom na celkový inštalovaný príkon malým zdrojom znečisťovania ovzdušia.

3. Zaradenie do systému environmentálneho manažérstva:

Prevádzka nie je zaradená do systému environmentálneho manažérstva.

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

1. Charakteristika prevádzky

Areál prevádzky leží v extraviláne obce Dvory nad Žitavou smerom na Koltu asi 2 km od obce Dvory nad Žitavou. Prevádzka je obklopená poľnohospodárskymi pozemkami, v dostatočnej vzdialenosti od najbližšej obytnej zástavby.

Výrobným programom farmy ošípaných je chov všetkých kategórií ošípaných s uzavretým obratom stáda. Prevádzka je riadená turnusovým spôsobom chovu. Technológia ustajnenia je bezpodstielková - podlaha je v pôrodniciach a odchovniach celoroštová, v jalovárňach a výkrmniach sú 2/3 podlahy pevné ležovisko a 1/3 je roštové kalisko. Prevádzka pozostáva z 8-mich navzájom prepojených výrobných hál spojovacími chodbami. Na farme sa chová hybridové plemeno „Kahyb“. Ustajňovacia kapacita prevádzky je 5000 kusov ošípaných.

1.1 Dátum začatia a ukončenia prevádzky :

Začatie činnosti: 17. 4. 1973

Predpokladané ukončenie činnosti: nepredpokladá sa

1.2 Projektovaná kapacita prevádzky:

Projektovaná a technicky dosiahnuteľná kapacita – 5000 ks ošípaných nad 30 kg; nepretržitá prevádzka 7 dní v týždni

2. Opis prevádzky

Farma ošípaných je prevádzka pre chov všetkých kategórií ošípaných s uzavretým obratom stáda. Prevádzka je riadená turnusovým spôsobom chovu. Technológia ustajnenia je bezpodstielková - podlaha je v pôrodniciach a odchovniach celoroštová, v jalovárňach a výkrmniach je 2/3 podlahy pevné ležovisko a 1/3 je roštové kalisko. Prevádzka pozostáva z 8-mich navzájom prepojených výrobných hál spojovacími chodbami. Na prevádzke sa súčasnosti chová hybridové plemeno „Kahyb“. Ustajňovacia kapacita prevádzky je 5000 kusov ošípaných.

Technológia chovu :

Ustajňovacia technológia je bezpodstielková *individuálna* (eroscentrá a pôrodnice) alebo *skupinová* (odchovne a výkrmne). Podlaha je celoroštová (odchovne a pôrodnice), alebo kombinovaná podlaha - pevná časť podlahy a roštová časť podlahy (jalovárne, eroscentrá a výkrmne).

Spôsob kŕmenia

- suché kŕmenie – odchovne
- zvlhčené kŕmenie – pôrodnice
- mokré kŕmenie – jalovárne a výkrmne

Spôsob dávkovania krmív

- ručné – pôrodnice
- automatické – jalovárne, odchovne a výkrmne

Vyskladnenie a naskladnenie prebieha turnusovým spôsobom. Po vyskladnení turnusu prebehne dôkladná mechanická očista, umývanie vysokotlakým zariadením a dezinfekcia. Dezinfekcia je vykonaná dezinfekčnými prostriedkami na báze chlóru a lúhov.

Prevádzka sa skladá z nasledovných stavebných objektov – prevádzkových súborov:

- chovné haly, administratívna budova, kotolne na propán, sklad propánu, sklad nebezpečných odpadov, dieselagregát, sklad nafty, údržbárska dielňa s príručným sklado, kotolňa na LVO, centrálna prípravovňa krmív, kafilérny box, zásobníky na krmivo, hydroglóbus, studňa, asanačný vstup, inž. siete - splašková a kalová kanalizácia a k nej prislúchajúce žumpy, rozvody elektrickej energie, vodovodné rozvody, plynové rozvody, vnútroareálové komunikácie; nákladná váha, asanačný vstup, spevnené a nespevnené plochy.

Popis objektov:

Hala č. 1- kančín a prasnice k pripúšťaniu - slúži na ustajnenie plemenných kancov a ustajnenie prasníc počas pripúšťania v individuálnych pripúšťacích boxoch s kapacitou 100 kusov zvierat základného stáda.

Hala č. 2- pripustené prasnice - slúži ako jalováreň na ustajnenie prasných prasníc počas gravidity. Ustajňovacia kapacita tohto objektu je pre 210 prasníc.

Hala č. 3 a 4 - pôrodnica + škôlka – predná časť od spojovacej chodby hál slúži ako pôrodnica pre prasnice a ciciaky s ustajňovacou kapacitou 8 sekcií x 28 miest v sekcií = 224 pôrodných kotercoch s vyvýšenou celoroštovou podlahou.

Zadná časť týchto hál slúži ako odchovňa odstavčiat od odstavu do 30 – 32 kg-vej vyskladňovacej váhy. Odchovne pozostávajú z 12-tich sekcií s ustajňovacou kapacitou 200 ks v jednej sekcií.

Kŕmenie a vzduchotechnika v sekciách je riadená počítačovým programom. Podlaha kotercoch je celoroštová.

Hala č. 5 - jalováreň + eroscentrum – predná časť objektu slúži ako jalováreň na ustajnenie prasných prasníc počas gravidity s kapacitou 160 ks. Zadná časť objektu je eroscentrum – ustajnenie pre prasnice počas pripustenia v individuálnych pripúšťacích boxoch v počte 210 miest.

Haly č. 6, 7 a 8 – slúžia pre výkrm ošípaných s ustajňovacou kapacitou 12 sekcií x 20 kotercoch x 11 kusov v kotercoch = 2640 ustajňovacích miest (880 ks v jednej hale).

Kotolňa - objekt č. 9 – Kotolňa na ľahký vykurovací olej sa nachádza v budove, ktorá je rozdelená do štyroch hlavných častí - kotolňa, prípravovňa krmív, údržbárska dielňa a miestnosť s dieselagregátom.

Kotolňa je od roku 2006 mimo prevádzky. Jestvujúce prázdne zásobné nádrže sú vyčistené, zakonzervované a v súčasnosti ponúkané na predaj.

Údržbárska dielňa – objekt č. 10 - Údržbárska dielňa je malá miestnosť, kde sa nachádza pracovný stôl a regále na náradie. Vykonávajú sa tu menšie údržbárske práce.

Súčasťou dielne je príručný sklad a väčší priestor kde je stolová vŕtačka, karbobrúska a zvarací aparát. Tento priestor slúži na opravy zariadení väčších rozmerov.

Príručný sklad je miestnosť kde sú zhromažďované zariadenia určené na opravu buď vlastnú, alebo dodávateľsky. Nachádzajú sa tam zariadenia po oprave, alebo ktoré slúžia ako rezerva potrebná pre chod prevádzky. Objekt dielne a skladu je zastrešený panelovou konštrukciou.

Náhradný zdroj – dieselagregát- objekt č. 11 - Pre zabezpečenie prevádzky výrobných objektov v prípade prerušenia dodávky elektrickej energie je na farme inštalovaný stacionárny dieselagregát. Ide o agregát typu ČDK 6-275 AOS, na pružnom podloží. Agregát je šesťvalcový, s výkonom 330 kW/ 400 kVA. Dieselagregát sa pravidelne skúša, 1 krát za tri mesiace po 15 minút.

Administratívna budova - objekt č. 12 – nachádza sa pri vstupe na prevádzku. V budove sa nachádzajú

4 šatne, 2 umývarky, vrátnica, kancelária, miestnosť veterinárneho lekára, jedáleň, pracovňa a toalety. Administratívna budova je odkanalizovaná do železobetónovej žumpy na splaškovú vodu o objeme 50 m³

Kafilérny box – objekt č. 13 - je umiestnený vedľa prístupovej cesty na farmu tak, aby vozidlá kafilérii tieto uhynuté zvieratá nakladali z vonkajšej strany farmy. Kapacita boxu je podľa váhovej kategórie rôzna. Kadáverov o hmotnosti 100 kg cca 10ks. Odvoz je zabezpečený v mesiacoch máj – september denne, ostatné mesiace každý druhý deň. Box je odkanalizovaný do žumpy o objeme 0,5 m³.

Dezinfekčný brod - objekt č. 14 - na prevádzke sa nachádzajú 2 dezinfekčné brody, ale využívaný je v súčasnosti len jeden – pri hlavnej vstupnej bráne pod halou č. 8. (objekt č. 14). Je to betónový žľab, v ktorom je napustený kvapalný dezinfekčný roztok na báze chlóru. Odtok z brodu je vyústený do nepriepustnej železobetónovej žumpy o objeme 0,5 m³. Nevyužívaný druhý brod sa nachádza pri administratívnej budove.

Sklad nebezpečných odpadov - objekt č. 15 - Sklad nebezpečných odpadov sa nachádza za vstupnou bránou v západnej časti prevádzky. Tu je vyčlenená miestnosť kde sa odpad zhromažďuje. Odpad je ukladaný do nepriepustných obalov tak aby prípadné zbytky ktoré sa v obaloch nachádzajú nemohli uniknúť do miestnosti. Podľa potreby, min 1 x za rok je odpad odovzdávaný oprávnenej firme na likvidáciu. Jedná sa o obaly znečistené škodlivinami. Sklad je uzamknutý.

Mostová váha – objekt č. 16 – Mostová váha - 25 t, nachádza sa za nákladnou bránou v západnej časti prevádzky pod halou č. 8. umiestnená mostová váha.

Hydroglóbus - objekt č. 17 – Hydroglóbus má objem 100 m³. Slúži na zásobovanie farmy vodou. Hydroglóbus je nadzemný, výšky 23 m. Pomocou ponorného čerpadla je voda zo studne prečerpávaná do hydroglóbusu a odtiaľ podľa potreby k jednotlivým objektom vodovodnou prípojkou.

Studňa - objekt č. 18 - Studňa slúži na zásobovanie farmy vodou, na napájanie zvierat a sociálne účely pracovníkov. Na pitné účely pracovníkov farmy sa kupuje balená voda. Studňa sa nachádza priamo v areáli farmy, pod hydroglóbusom.

Trafostanica – objekt č. 19 – Hlavný prívod elektrickej energie na farmu je vedený do TS 400 kVA s káblom AYKY 2x3x240+ 150 mm² do hlavného rozvádzača. Od transformátora je elektrická energia vedená miestnym NN rozvodom k jednotlivým spotrebičom.

Kotolne na propán – objekty č. 20, 21 – Kotolne na propán sú umiestnené v chovných halách č. 3 a č. 4 v prístavbe. V kotolni sú osadené dva teplovodné kotle PROTHERM KLO s celkovým výkonom 60 kW (celkovo 4 ks). Miestnosti kotolne sú prístupné dvernými otvormi z úrovne terénu.

Sklad propánu (tlaková stanica) - objekty č. 22, 23 – 2 zásobníky na plyn – tlakové nádoby o objeme 4,85 m³ sú uložené v zemi na voľnom priestranstve medzi halou č. 3 a č. 4.

Centrálna prípravovňa krmív (mokrú krmivo) objekt č. 24 – Prípravovňa sa nachádza medzi príručným skladoom v dielni a kotolňou. Miestnosť má betónovú podlahu, murované steny. V tejto miestnosti sa pripravuje mokré krmivo pre ošípané. Do zásobníkov sa privezie hotová krmná zmes z vlastnej výroby krmív prevádzkovateľa.

Sklad nafty - objekt č. 25 - Sklad nafty sa nachádza v prístrešku pri miestnosti v ktorej sa nachádza náhradný zdroj elektriny. V sklade sa nachádza 400 l nafty, ktorá je v dvoch 200 l sudoch. Sudy sú uložené v ocelevej a proti úniku nafty tesnej vane o objeme 250 l. Nafta sa prečerpáva do nádrže náhradného zdroja ručným čerpadlom.

Žumpy – 30 železobetónových nepriepustných žump o objeme 50 m³ na hnojovicu. Na farme ošípaných sú ošípané ustajnené v ôsmich halách, každá hala je rozdelená na štvrtiny a z každej štvrtiny je odvod močovky do zberných žump o objeme 50 m³. Žumpy nie sú vybavené kontrolným systémom úniku.

Na odkanalizovanie administratívnej budovy slúži žumpa na splaškové vody o objeme 50 m³. Ďalšie tri malé žumpy o objeme 0,5 m³ slúžia na odkanalizovanie kafilérneho boxu a dezinfekčných brodov.

Zásobníky na krmné zmesi – celkovo 19 ks z rôznych materiálov a viacerých objemov –

8 kovových nádrží s objemom 12 m³, 5 sklolaminátových na tekuté krmivo o objeme 20 m³, 4 plastové s objemom 15 m³ a 2 malé plastové zásobníky o objeme 5 m³.

Inžinierske siete:

Splašková a kalová kanalizácia - Splašková kanalizácia slúži na odvádzanie splaškových vôd z administratívnej budovy do žumpy o objeme 50 m³. Tieto žumpy sú vyvázané podľa potreby fekálnym vozom.

V jednotlivých halách pod roštami sa nachádza vnútrohalová výkalová kanalizácia močovky. Výkalovou stredovou kanalizáciou sú chovné haly odkanalizované do žump o objeme 50 m³.

Rozvod elektrickej energie - rozvod elektrickej energie je prevedený kábelovým vedením uloženým vo výkope k jednotlivým objektom na farme. Farma disponuje vlastnou trafostanicou (objekt č. 19). V prípade prerušenia dodávky elektrickej energie sú objekty zásobované energiou z náhradného zdroja.

Vnútroareálové komunikácie - v celom areáli prevádzky sa nachádzajú spevnené asfaltové komunikácie, slúžiace pre potreby chodu prevádzky. V prevádzke sa nachádzajú aj spevnené a nespevnené plochy.

Vodovodné rozvody - Zásobovanie farmy vodou je prostredníctvom vlastnej studne a hydroglóbusu. Od hydroglóbusu je vedený vodovod do jednotlivých objektov farmy.

3. Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú

Materiálová bilancia (za rok 2006):

Vstupy:

- ošípané, plemenní kanci
- spotreba elektriny za rok 2006: 650 418 kWh
- spotreba plynu propan: 33 820 l
- nafta dieselagregát – 400 l
- voda 12 443 m³
- krmivo 3300 t
- srvátka (1500 m³)
- dezinfekčné prostriedky – chlórové vápno (600 kg), chloramín B (300 kg), virkon S (300 kg), TH 4+ (200 kg).

Výstupy:

Produkty

- Bravčové mäso – 700 t

medziprodukty

- močovka 11 631 m³

odpady:

- splašková voda 20 m³
- uhynuté zvieratá (18 02 02) 78,13 t
- obaly so zvyškami nebezpečných látok (15 01 10) 0,195 t
- železné kovy (16 01 17) 1,94 t
- zmesový komunálny odpad (20 03 01) 0,186 t.
- emisie amoniaku NH₃ (18,95 t) z chovu ošípaných, emisie SO₂, NO₂, CO, TZL z vykurovania.

POTREBA VODY (PITNEJ A TECHNOLOGICKEJ)

Zásobovanie objektov vodou je zabezpečené vodovodnými rozvodmi od hydroglóbusu zásobovaného vlastnou studňou k jednotlivým miestam spotreby - administratívna budova, údržbárska dielňa, miestnosť s dieselagregátom, prípravovňa krmív a chovné haly.

Vrtaná studňa (objekt č. 18) sa nachádza priamo v areáli farmy, pod hydroglóbusom.

Hydroglóbus má objem 100 m³, je nadzemný, výšky 23 m. Nakoľko kvalita podzemnej vody nezodpovedá podľa skúšok vykonaných akreditovaným skúšobným laboratóriom v niektorých ukazovateľoch požiadavkám na kvalitu pitnej vody podľa vyhlášky MZ SR č. 151/2004 Z. z. , ako zdroj pitnej vody pre pracovníkov na farme ošípaných je zabezpečená pitná voda firmou Aqua Sat – Kamenný Most dovozom balenej stolovej vody Bystrina.

4. Opis miest prevádzky, v ktorých vznikajú emisie a údaje o predpokladaných množstvách a druhoch emisií do jednotlivých zložiek životného prostredia spolu s opisom významných účinkov emisií a ďalších vplyvov na životné prostredie a na zdravie ľudí

ZOZNAM ZDROJOV EMISIÍ VYPÚŠŤANÝCH DO OVZDUŠIA

- amoniak NH_3 z chovu ošípaných, odchádza bez zachytávania odvetraním výdychmi v rámci podtlakového odvetracieho systému, zo skladovania hnojovice bez zachytávania emisií, z aplikácie hnojovice na polia bez zachytávania emisií
- TZL, SO_2 , NO_x , CO, C_{celk} z kotlov na zemný plyn - bez odlučovania (nerelevantné)

ZOZNAM ZDROJOV ZNEČISŤOVANIA ODPADOVÝCH VÔD

Objekty chovu – hnojovica – zhromažďovanie v žumpách;
Sociálne zariadenia - odpadové splaškové vody - zhromažďovanie v žumpách.

ZOZNAM PRODUKOVANÝCH ODPADOVÝCH VÔD A SPÔSOB ICH VYPÚŠŤANIA

Odpadové vody z chovu (hnojovica) ani splaškové vody nie sú vypúšťané do povrchových vôd ani do podzemných vôd a pôdy.

V jednotlivých halách pod roštami sa nachádza vnútrohalová kanalizácia na hnojovicu. Touto kanalizáciou je odkanalizovaná aj technologická voda z čistenia dezinfekcie hál.

Každá hala okrem haly č. 1 je rozdelená na štvrtiny a z každej štvrtiny je odvod hnojovice do zberných žump o objeme 50 m^3 . Len hala č. 1 je rozdelená na polovice a každá polovica je odkanalizovaná do jednej žumpy o objeme 50 m^3 . Celkovo sa na farme nachádza 30 žump o objeme 50 m^3 .

Odkanalizovanie administratívnej budovy je do žumpy o objeme 50 m^3 slúžiacej na splaškovú odpadovú vodu. Žumpa je vybudovaná hneď vedľa administratívnej budovy. Kafilérny box a dezinfekčný brod je odkanalizovaný do žump o objeme $0,5 \text{ m}^3$. Tieto žumpy sú vyvážané podľa potreby fekálnym vozom prevádzkovateľa.

ODPADY

Ostatnými výstupmi na farme sú odpady- uhynuté zvieratá (18 02 02) - 78,13 t, obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok (15 01 10) – 0,195 t, železné kovy (16 01 17) – 1,94 t, a zmesový komunálny odpad (20 03 01) – 0,186 t.

Všetok spomenutý odpad odoberajú zmluvne dohodnuté spoločnosti.

Opad 18 02 02 uhynuté zvieratá (kadávery) sú oddelene zhromaždené v kafilérnom boxe a na základe zmluvy odoberané kafilérnou firmou, pričom doprava je vykonávaná nákladným autom odberateľa. K zníženiu úhynu ošípaných a vzniku tohto druhu odpadu sú realizované viaceré opatrenia zamerané hlavne na kontrolu a údržbu strojnotechnologických zariadení, kontrolu dávok liečiv, čistenie a dezinfekciu priestorov ustajnenia.

Opad 02 01 06 – hnojovica z chovu ošípaných je zhromažďovaná v žumpách a podľa hnojného plánu je vyvážaná vlastnými autocisternami a traktorovými cisternami na určené parcely, kde sa aplikuje ako hospodárske hnojivo. Hnojovica - zmes exkrementov, moču a vody je organicko-minerálne hnojivo, ktoré spája vlastnosti hnoja a živín z priemyselných hnojív a obohacuje pôdu o organické latky a živiny. Merná produkcia aplikovanej hnojovice do pôdy je $12 \text{ m}^3 \cdot \text{ha}^{-1} \cdot \text{rok}^{-1}$.

Komunálny odpad 20 03 01 je skladovaný v kontajneri, iné druhy odpadov kategórie N aj O (okrem hnojovice) sú odvážané z prevádzky na zneškodnenie alebo zhodnotenie externým oprávneným subjektom.

5. Používané technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií (koncové technológie)

Koncové odlučovacie technológie nie sú používané. Emisie znečisťujúcich látok sú vypúšťané do ovzdušia bez zachytávania. Technológia ustajnenia zvierat vrátane ich kŕmenia, skladovania hnojovice, pravidelným čistením objektov chovu a kanalizácie a aplikácia hnojovice a hnoja zaorávaním prispievajú k zníženiu emisií NH_3 do ovzdušia.

Prevádzkovateľovi nebola uložená povinnosť sledovať znečistenie podzemných vôd pri zaobchádzaní s nebezpečnými látkami v mieste prevádzky. V prevádzke nie je monitorovací systém na sledovanie znečistenia podzemných vôd.

II. Podmienky povolenia

A. Podmienky prevádzkovania

1. Všeobecné podmienky

- 1.1 Prevádzka bude prevádzkovaná v rozsahu a za podmienok stanovených v tomto povolení.
- 1.2 Všetky plánované zmeny charakteru alebo fungovania prevádzky, alebo jej rozšírenie, ktoré môže mať dôsledky na životné prostredie, alebo významný negatívny vplyv na človeka, budú podliehať integrovanému povoleniu a tieto musia byť inšpekcii vopred ohlásené.
- 1.3 Prevádzkovateľ preukázateľne oboznámi vedúcich pracovníkov spoločnosti s úlohami vyplývajúcimi z integrovaného povolenia formou internej smernice do 3 mesiacov od jeho právoplatnosti.
- 1.4 Práva a povinnosti prevádzkovateľa prechádzajú na jeho právneho nástupcu. Nový prevádzkovateľ je povinný oznámiť inšpekcii zmenu prevádzkovateľa do 10 dní odo dňa účinnosti prechodu práv a povinností.
- 1.5 Prevádzkovateľ je povinný umožniť inšpekcii kontrolu prevádzky, najmä vstup do prevádzky, odber vzoriek a vykonanie kontrolných meraní, nahliadnutie do evidencie a iných písomností o prevádzke, poskytnúť pravdivé a úplné informácie a vysvetlenia.
- 1.6 Prevádzkovateľ musí udržiavať v dobrom technickom stave všetky časti prevádzky. Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať zdroj znečisťovania ovzdušia v súlade s dokumentáciou, t.j. s projektom stavby, technicko – prevádzkovými podmienkami výrobcov zariadení a podmienkami ich užívania, prevádzkovým predpisom a so schváleným Súborom TPP a TOO (ďalej len Súborom).

2. Podmienky pre dobu prevádzkovania

- 2.1 Prevádzka bude prevádzkovaná podľa potreby jednotlivých výrob (objektov) v jedno- al. viaczmennej prevádzke v pracovných dňoch aj v dňoch pracovného pokoja.
- 2.2 Prevádzka musí byť po celý čas pod kontrolou prevádzkovateľa.

3. Podmienky pre suroviny, médiá, energie, výrobky

- 3.1 V prevádzke sa môžu používať nasledovné základné suroviny:
 - ošípané, plemenní kanci, krmivá (cca 3300 t), srvátka (1500 m³), voda

- 3.2 V prevádzke je povolené používať nasledovné druhy pomocných surovín:
- liečivá, čistiace prostriedky
 - dezinfekčné prostriedky – chlórové vápno (600 kg), chloramín B (300 kg), virkon S (300 kg), TH 4+ (200 kg).
- 3.3 V rámci výroby a pomocných procesov prevádzky sa používajú ďalšie pomocné látky, stabilizátory, dezinfekčné, čistiace prípravky, podľa schválených receptúr a platných prevádzkových predpisov. Ďalej sa povoľuje hospodárne používať úžitkovú (pitnú) vodu, zemný plyn naftový, motorovú naftu, plastické mazivá, hydraulické a motorové oleje, elektrickú energiu v rozsahu vlastnej spotreby.
- 3.4 Prevádzkovateľ môže používať v prevádzke (bez povolenia inšpekcie) aj iné vhodné pomocné látky, ktoré by oproti jestvujúcim vykazovali lepšie vlastnosti vo vzťahu k ochrane životného prostredia. Prevádzkovateľ má povolené používať tiež látky, ktoré nie sú súčasťou hlavných technologických operácií výrobného cyklu a používajú sa k obsluhu a údržbe objektov a zariadení, bez potreby uskladnenia.
- 3.5 V prípade dlhodobjšieho používania nových surovín, nebezpečných látok a vstupných médií je povinnosťou prevádzkovateľa písomne upovedomiť o plánovanom použití týchto látok inšpekciu. K oznámeniu musí byť priložená karta bezpečnostných údajov nebezpečnej látky.
- 3.6 Prevádzkovateľ má povolené používať pri výrobe a súvisiacich činnostiach nasledovné druhy energií a palív:

Energie a palivá v prevádzke v rozsahu vlastnej spotreby:

- elektrická energia
- propán
- tepelná energia
- motorová nafta pre agregát elektrickej energie a manipulačnú mobilnú techniku

4. Odber vody

- 4.1 Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať podmienky odberu podzemnej vody podľa aktuálneho povolenia orgánu štátnej vodnej správy na osobitné užívanie vôd – úžitkovej vody (rozhodnutie ONV - OPLVH v Nových Zámkoch č. OPLVH – 1773/1977-1012 z 5. 8. 1977 - povolený odber zo studne na území farmy (h= 74 m) v množstve max. 4 l.s⁻¹, 240 l/min, 14 400 l/hod, 345 600 l/deň).
- 4.2 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať meranie odberov vody z vlastných zdrojov (studní) určenými meradlami (vodomermi). Prevádzkovateľ musí viesť evidenciu – mesačné záznamy odberu podzemných vôd.

5. Technicko – prevádzkové podmienky a opatrenia pre zabezpečenie ochrany ovzdušia

- 5.1 Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať technické parametre jednotlivých technologických zariadení v súlade s technicko-prevádzkovou dokumentáciou (prevádzkový poriadok, Súbor).
- 5.2 Opravy, údržbu a čistenie zariadení zabezpečiť v súlade s vypracovaným plánom opráv.

- 5.3 Pre zníženie emisií pachových znečisťujúcich látok z prevádzky a zabezpečenie splnenia všeobecných podmienok prevádzkovania zdroja emitujúceho pachové znečisťujúce látky inšpekcia ukladá nasledovné podmienky:
- 5.3.1 Zostatkové znečistenie hnojovice (exkrementy) aplikovať do pôdy pre výživu poľnohospodárskych plodín podľa plánu hnojenia. T: trvale
- 5.3.2 Z objektov chovu pravidelne odvádzať hnojovicu do prečerpávacích nádrží (žump) mimo priestorov ustajnenia. T: trvale
- 5.3.3 Regulovať množstvo proteínov v kŕmnej dávke. T: trvale
- 5.3.4 Aplikáciu exkrementov na polia realizovať podľa hnojného plánu pri rešpektovaní zásad Správnej poľnohospodárskej praxe, najmä kritérií hodnotenia stavu pôdneho profilu a voľby vhodných poveternostných podmienok pre aplikáciu hnojovice T: trvale
- 5.3.5 Aplikáciu hnojovice na polia realizovať pomocou hadicového aplikátora na cisterne. T: trvale
- 5.3.6 Za účelom zníženia prašnosti čistiť prístupovú komunikáciu, vnútorné komunikácie a spevnené plochy. T: trvale
- 5.3.7 Pre zníženie množstva pachových látok a amoniaku do ovzdušia realizovať pravidelné odstraňovanie tuhých častíc z kanálov a žump. T: trvale

6. Podmienky pre skladovanie a manipuláciu s nebezpečnými látkami

- 6.1 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť všetky nebezpečné látky pred odcudzením alebo iným nežiaducim únikom.
- 6.2 Prevádzkovateľ je povinný akékoľvek zmeny rozsahu a charakteru manipulačných plôch s nebezpečnými látkami vopred prerokovať s inšpekciou.
- 6.3 Prevádzkovateľ je povinný udržiavať poriadok vo všetkých skladovacích priestoroch nebezpečných látok.
- 6.4 Prevádzkovateľ zabezpečí, aby suroviny, ktoré sa vo výrobe nepoužívajú a nebudú používať, boli odpredané, alebo inak zneškodnené.
- 6.5 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť podľa zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a vyhlášky MŽP SR č. 100/2005 Z. z. vykonanie skúšky nepriepustnosti nádrží, záchytných vaní a rozvodov nebezpečných látok nasledovne:
- a) opakovane od vykonania prvej úspešnej skúšky pri obzvlášť škodlivých látkach každých **5 rokov** a pri škodlivých látkach každých **10 rokov**,
 - b) po ich rekonštrukcii alebo oprave,
 - c) pri ich uvedení do prevádzky po odstávke dlhšej ako rok.
- 6.6 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať kontrolu technického stavu a funkčnej spoľahlivosti pri nádržiach na skladovanie nebezpečných látok, ktoré sú vizuálne kontrolovateľné, **raz za 20 rokov**.
- 6.7 Kontrolu a skúšky tesnosti potrubí, nádrží a prostriedkov na prepravu nebezpečných látok vykonávať iba odborne spôsobilou osobou s certifikátom na kvalifikáciu na nedeštruktívne skúšanie.
- 6.8 V prípade zistenia netesnosti nádrží okamžite vykonať opatrenia na odstránenie

nedostatkov. Doklady o vykonaných skúškach musia byť súčasťou evidencie o prevádzke.

- 6.9 Prevádzkovateľ zabezpečí nakladanie so vstupnými surovinami 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 s nebezpečnými látkami len na vyhradených spevnených odizolovaných plochách zabráňujúcich ich úniku.
- 6.10 Dodržiavať nasledovné podmienky inšpekcie v nadväznosti na rozhodnutie ONV Nové Zámky, odbor PLVH – vodohospodársky súhlas – k užívaniu stavby Farma ošípaných pre 5000 ks č. PLVH 47/78-FK zo dňa 31.1.1978 a rozhodnutie ObÚŽP - OŽP Nové Zámky č. 2004/1752-05-Pr zo dňa 10.11.2004, ktorým boli uložené opatrenia na zosúladenie zaobchádzania s nebezpečnými látkami s vodným zákonom:
- 6.10.1 Odvádzať splaškové odpadové vody do žumpy a podľa potreby odvážať na zmluvne zabezpečenú externú ČOV.
- T: trvale
- 6.10.2 Žumpy na hnojovicu vybaviť bezpečnostným mechanizmom proti ich preplneniu – hladinovým kontrolným systémom.
- T: 31.12.2009
- 6.10.3 Prevádzkovateľ je povinný skontrolovať stav nepriepustnosti – vykonať skúšky tesnosti jestvujúcich žump na hnojovicu i na splaškové vody odborne spôsobilou osobou v prípade potreby vykonať technické opatrenia a opravu na zabezpečenie nepriepustnosti a zníženia šírenia zápachu v súlade s príslušnými technickými normami a požiadavkami vyplývajúcimi z právnych predpisov
- T: 31.12.2009
- 6.10.4 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať 1x /deň kontrolu výšky hladiny hnojovice v žumpách do termínu inštalácie bezpečnostného zariadenia proti preplneniu.
- T: od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia
- 6.10.5 Prevádzkovateľ predloží projekt na vybudovanie voľnej kapacity (uzavretej) na uskladnenie hnojovice na 6 -mesačnú produkciu farmy.
- T: 30.4.2008
- 6.10.6 Prevádzkovateľ je povinný pri zistení úniku nebezpečných látok z motorových prostriedkov v areáli prevádzky okamžite únik zasypať absorpčným materiálom, nasiaknutý kontaminovaný materiál zozbierať a uskladniť, a následne zneškodniť prostredníctvom oprávnenej osoby.
- T: od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia
- 6.10.7 Prevádzkovateľ je povinný vybaviť prevádzku na miestach skladovania a manipulácie s nebezpečnými látkami havarijnými materiálmi a zabezpečiť zaškolenie pracovníkov prevádzky.
- T: od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia
- 6.10.8 Uskladňovacia kapacita pre hnojovicu musí byť zabezpečená pre šesť mesačnú produkciu, tzn. musí presahovať objem vyprodukovaného hospodárskeho hnojiva v čase, kedy je jeho aplikácia do poľnohospodárskej pôdy zakázaná, uvedené neplatí, ak množstvo presahujúce túto kapacitu bude zlikvidované spôsobom, ktorý nepoškodí životné prostredie.

T: 31.12.2009

- 6.10.9 Prevádzkovateľ musí prevádzkovať vodné stavby (rozvody vody, odber podzemnej vody, kanalizáciu na odvedenie splaškových vôd, kanalizáciu na odvedenie technologických vôd, žumpy) v bezporuchovom stave.

T: od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia

- 6.10.10 Ropné látky, opotrebované olejové filtre zhromažďovať v nepriepustných nádobách nad oceľovou záchytnou vaňou v miestnosti nebezpečných odpadov. Poškodené žiarivky a výbojky skladovať na vymedzených miestach podľa schváleného Programu odpadového hospodárstva.

T: od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia

- 6.10.11 Prevádzkovateľ zabezpečí likvidáciu olejového hospodárstva z odstavenej kotolne na LVO.

T: 30.4.2008

- 6.10.12 Prevádzkovateľ zabezpečí vyčistenie zbernej jímky odstavnej plochy pre poľnohospodárske mechanizmy.

T: do 1 mes. od právoplatnosti IP

B. Emisné limity

1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia

- 1.1 Emisné limity pre emisie amoniaku a pachových látok sa neurčujú, nakoľko sa jedná o fugitívne emisie z viacerých objektov a činností vznikajúce biologickým rozkladom hnojovice.
- 1.2 Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať všeobecné podmienky prevádzkovania zdrojov emitujúcich pachové látky a je povinný vykonávať dostupné technicko-prevádzkové a technicko-organizačné opatrenia na zabránenie úniku pachových látok obťažujúcich obyvateľstvo, najmä zakrytie, utesnenie zariadení a objektov, a zabezpečiť vhodné skladovanie surovín, výrobkov a zvyškov.

2. Limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia vo vypúšťaných odpadových vodách a osobitných vodách

- 2.1 Limitné hodnoty pre odpadové vody z chovu a údržby objektov sa neurčujú. Tieto vody – hnojovica je odvádzaná z priestorov chovu vnútroareálovou kanalizáciou do žump nachádzajúcich sa pri objektoch chovu (30 x 50 m³), odkiaľ prevádzkovateľ musí hnojovicu prečerpávať do mechanizmov a aplikovať podľa hnojného plánu na polia farmy.
- 2.2 Limitné hodnoty pre splaškové odpadové vody zo sociálnych zariadení sa neurčujú, tieto odpadové vody musia byť vodotesne odvedené splaškovou kanalizáciou do záchytnej žumpy (50 m³), prevádzkovateľ zabezpečí odvoz zachytených OV na zmluvne oprávnenú externú ČOV podľa potreby.
- 2.3 Limitné hodnoty pre zrážkové odpadové vody – dažďové vody zo striech a spevnených plôch nie sú odkanalizované, sú vsakované do pôdy, limitné hodnoty sa neurčujú.

- 2.4 Maximálny objem – skladovacia kapacita OV z chovu s obsahom látok škodlivých vodám (hnojovica) nesmie presiahnuť 1500 m³ (v súčasnosti táto kapacita pri chove do 5000 ks ošípaných postačuje na dobu cca 1- 2 mesiace).
- 2.5 Maximálny objem – skladovacia kapacita splaškových OV zo sociálnych objektov nesmie presiahnuť 50 m³.

3. Limitné hodnoty pre hluk a vibrácie

Prevádzkovateľ musí dodržiavať nasledovné najvyššie prípustné hodnoty hladiny hluku vo vnútorných priestoroch areálu prevádzky:

$$L_{Aeq,p} = \begin{array}{l} \text{denný čas} - 70 \text{ dB} \\ \text{nočný čas} - 70 \text{ dB} . \end{array}$$

Pre vibrácie sa limitné hodnoty neurčujú, nakoľko v prevádzke sa takéto zdroje nenachádzajú.

C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník

1. V technológii výživy aplikovať trvale nasledovné krmné opatrenia:
 - a) Využívať 2-fázové kŕmenie na zabezpečenie rovnomerného prísunu živín
 - b) Pre obmedzenie obsahu dusíka v krmive používať krmivo s obsahom cca 15-17 % nestráviteľných bielkovín (ošípané s hmotnosťou 25-50 kg), resp. 14-15 % (ošípané s hmotnosťou 50 – 110 kg) v krmive.
 - c) Pre obmedzenie obsahu fosforu v krmive používať krmivo s obsahom cca 0,45-0,55 % nestráviteľných bielkovín (ošípané s hmotnosťou 25-50 kg), resp. 0,38-0,49% (ošípané s hmotnosťou 50 – 110 kg) v krmive.
2. Pravidelne kontrolovať nastavenia napájacích zariadení podľa potrieb zvierat.
3. Nastavovať proteíny v krmnej dávke.
4. Z objektov chovu hnojovicu pravidelne odvádzať do žúmp.
5. Hnojovicu aplikovať na kyprú vlhkú pôdu alebo zavádzať radličkami močovkovača do pôdy pre zníženie úniku emisií NH₃ resp. iných pachových látok do ovzdušia.
6. Tuhé a kvapalné exkrementy z chovu ošípaných zapracovávať do pôdy podľa organizačných možností v súlade s hnojným plánom.
7. Objekty chovu čistiť po každom turnuse (produkčnom cykle) vysokotlakými čističmi.
8. Výkrmové ošípané ustajňovať v objektoch s čiastočne roštovou podlahou (plastové a kovové rošty).
9. Skladovať krmivo v uzavretých silách.

Vzhľadom na to, že prevádzka sa vyznačuje BAT črtami a zohľadňuje hľadiská pri určovaní najlepších dostupných techník uvedené v prílohe č.3 k zákonu o IPKZ inšpekcia okrem opatrení uvedených v tomto rozhodnutí neurčuje ďalšie preventívne opatrenia.

D. Opatrenia pre minimalizáciu, nakladanie, zhodnotenie, zneškodnenie odpadov

1. Prevádzkovateľovi, ako pôvodcovi odpadov, môžu pri činnosti v prevádzke vznikajúť odpady, ktorých druhy a kategórie podľa platného katalógu odpadov, sú uvedené v nasledovnej tabuľke č. 1:

P. č.	Označenie odpadu	Miesto vzniku odpadu	Spôsob nakladania s odpadom	Fyzikálne a chemické vlastnosti odpadu	Vyprodukované množstvo odpadu za rok (t)
1	18 02 02 uhynuté zvieratá, odpady živočíšneho pôvodu nebezpeč. odpad	chovné haly	Uhynuté zvieratá sa dočasne skladujú v sklade uhynutých zvierat. Zneškodnenie odpadu je spaľovaním (D 10) na zariadení externej firmy	nebezpečný odpad Uhynuté zvieratá z chovných hál.	cca 80 t
2	15 01 10 Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami nebezpeč. odpad	chovné haly	Odpad likviduje zmluvná firma. D 10 Na farme sa dočasne skladujú v sklade nebezpečných odpadov (obj. č. 15).	nebezpečný odpad Nebezpečný odpad tvoria pozostatky z herbicídov, pesticídov, dezinfekčných prostriedkov, riedidiel, farieb.	cca 0,2 t
3	16 01 17 Železné kovy Ostatný odpad	Dielňa	Odpad odoberá zmluvne dohodnutá spoločnosť. R 4	ostatný odpad	cca 2 t
4	20 03 01 Zmesový komunálny odpad Ostatný odpad	Adminis. budova	Odpad je vyvážený a týždenne je odvážený obcou. Dočasne je odpad zhromažďovaný v kuka nádobe.	Podstatnú časť tohoto odpadu tvorí papier a kancelársky odpad..	cca 0,2 t
Kódy zhodnotenia/zneškodnenia: D 10 – spaľovanie R 4 – recyklácia, alebo spätné získavanie kovov a kovových zlúčenín					

2. Prevádzkovateľ (pôvodca vzniknutých odpadov) je povinný dodržiavať schválený Program odpadového hospodárstva a plniť záväznú časť v spôsobe nakladania so vzniknutými odpadmi v prevádzke.
3. Odpady, ktoré vzniknú prevádzkovateľovi pri prevádzke zariadenia, je povinný odovzdať len osobe oprávnenej s nimi nakladať.
4. Prevádzkovateľ, ako pôvodca nebezpečného odpadu, je povinný pri vzniku každého nového druhu nebezpečného odpadu zabezpečiť na účely určenia jeho nebezpečných vlastností a bližších podmienok nakladania s ním analýzu jeho vlastností a zloženia spôsobom a postupom ustanoveným vo všeobecne záväzných právnych predpisoch odpadového hospodárstva.

5. Prevádzkovateľ je povinný nakladať s nebezpečnými odpadmi v súlade s udeleným platným súhlasom na nakladanie s nebezpečnými odpadmi vydaným príslušným orgánom štátnej správy odpadového hospodárstva.
6. Prevádzkovateľ, ako pôvodca odpadu je povinný:
 - a) zaradiť odpady podľa Katalógu odpadov,
 - b) zhromažďovať odpady utriedené podľa druhov odpadov a zabezpečiť ich pred odcudzením alebo iným nežiaducim únikom,
 - c) zhromažďovať nebezpečné odpady oddelene podľa ich druhov,
 - d) nebezpečné odpady ako aj sklad, v ktorom sa skladujú nebezpečné odpady, označiť identifikačným listom nebezpečného odpadu,
 - e) zabezpečiť, aby nádoby, sudy a iné obaly, v ktorých sú nebezpečné odpady uložené, boli zabezpečené pred vonkajšími vplyvmi, ktoré by mohli spôsobiť vznik nežiaducich reakcií v odpadoch, napríklad vznik požiaru, boli odolné proti mechanickému poškodeniu, odolné proti chemickým vplyvom a zodpovedali požiadavkám podľa osobitných predpisov.
7. Súhlas na nakladanie s NO sa udeľuje na 3 roky od dátumu právoplatnosti tohto IP. Platnosť súhlasu inšpektorát predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene podmienok, ktoré boli rozhodujúce pre vydanie tohto súhlasu, ak prevádzkovateľ 3 mesiace pred uplynutím tohto termínu oznámi túto skutočnosť inšpektorátu.

T: od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia
8. Prevádzkovateľ je povinný vykonávať dennú kontrolu úhynu zvierat. Uhynuté ošipané musí okamžite uložiť do kafilérneho boxu a úhyn okamžite oznámiť oprávnenej osobe na zneškodňovanie uhynutých zvierat.

T: od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia
9. Zabezpečiť včasný a pravidelný odber úhynov ošipaných a obsahu žúmp.

T: od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia
10. Uplatňovať zhodnocovanie odpadov v plnej miere pri využití hnojovice – odpad č. 02 0106 na hnojenie pôdy a pre odpad č. 16 01 17 u oprávnených osôb.

T: od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia
11. Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať podmienky pre nakladanie s nebezpečnými odpadmi týkajúce sa druhov nebezpečných odpadov uvedených v tab. č. 1 a celkové povolené množstvo a druhy produkovaných nebezpečných odpadov vyplývajúce z rozhodnutia – súhlasu ObÚŽP v Nových Zámkoch č. 2006/1011-02-K zo dňa 8.6.2006 na nakladanie s nebezpečnými odpadmi - zhromažďovanie.
12. Prevádzkovateľ je povinný aktualizovať po zverejnení Vyhlášky KÚŽP v Nitre Program odpadového hospodárstva a predložiť ho príslušnému okresnému úradu so žiadosťou o schválenie.

T: do 90 dní od zverejnenia Vyhlášky

E. Podmienky hospodárenia s energiami

Od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia musí prevádzkovateľ dodržiavať nasledovné podmienky:

1. Všetky technické zariadenia a spotrebiče elektrickej energie v prevádzke udržiavať v dobrom technickom stave.
2. Priebežne vykonávať kontrolu technického stavu zariadení na využitie a spotrebu energií. O kontrole a údržbe zariadení viesť záznam v prevádzkovom denníku.
3. Udržiavať čistotu stien, stropov, okien a svetlíkov z dôvodu zamedzenia plytvania elektrickou energiou určenou na osvetlenie priestorov.
4. Zabezpečiť pravidelné hodnotenie účinnosti zariadení na výrobu a dodávku tepelnej energie.
5. Pri výmene žiaroviek uprednostňovať zavedenie úsporných žiaroviek a iných nízkoenergetických svietidiel.
6. Pre zníženie spotreby energie v rámci ventilačného systému využívať pre pohon ventilátorov nízkoenergetické motory.
7. Optimalizovať vetrací systém tak, aby bolo možné nastaviť správnu teplotu a dosahovala sa minimálna úroveň vetrania v zime. Na zníženie spotreby energie pre vetrací systém využívať nasledovné opatrenia:
 - nastavenie teploty
 - minimálne vetranie v zime
 - systém kontroly kúrenia a vetrania podľa potrieb zvierat.
8. Zabrániť zvyšovaniu odporu prúdenia vzduchu pravidelnými kontrolami a čistením ventilátorov a rozvodných potrubí.

F. Opatrenia na predchádzanie havárií a obmedzenie následkov v prípade havárií a opatrenia týkajúce sa situácií odlišných od podmienok bežnej prevádzky

1. Prevádzkovateľ je povinný bezodkladne ohlasovať inšpekcii a príslušným orgánom štátnej správy vzniknuté havárie, iné mimoriadne udalosti v prevádzke a okamžitý nadmerný únik emisií do ovzdušia, vôd a pôdy v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku štátnej vodnej správy a úseku ochrany ovzdušia.
2. Prevádzkovateľ musí zabezpečiť:
 - bezodkladné odstránenie nebezpečných stavov ohrozujúcich kvalitu ovzdušia v prevádzke,
 - včasné vykonanie potrebných opatrení na predchádzanie haváriám.
3. Havarijné stavy musia byť zaznamenané v prevádzkovom denníku s uvedením dátumu vzniku, údajov o informovaní orgánov a zodpovedných osôb, dátumu a spôsobu riešenia havárie. O každej havárii musí byť spísaný záznam.
4. Prevádzkovateľ musí riadiť postup pri neovládateľnom úniku nebezpečných látok do životného prostredia podľa plánu preventívnych opatrení na zamedzenie neovládateľného úniku nebezpečných škodlivých látok do životného (ďalej len „havarijný plán“) schváleného inšpekciou.
5. Prevádzkovateľ je povinný so schváleným havarijným plánom oboznámiť príslušných pracovníkov obsluhy. O oboznámení musí byť spísaný záznam.

6. V areáli prevádzky sa zakazuje svojvoľne manipulovať s nebezpečnými látkami (ropné látky, jedy, žieraviny, chemikálie) a ohňom. Nebezpečné látky musia byť zabezpečené pred odcudzením alebo iným nežiadúcim únikom.
7. Prevádzkovateľ musí vykonávať manipuláciu s nebezpečnými látkami, opravy a údržbu dopravných prostriedkov na spevnených, odizolovaných, ohradených plochách tak, aby nedošlo k úniku týchto látok do okolitého prostredia a do pôdy.
8. Pri zistení úniku nebezpečných látok, ku ktorému môže dôjsť pri akejkoľvek činnosti, únik okamžite zasypať sorpčným materiálom, vo väčšom rozsahu použiť upchávky kanalizačných otvorov. Nasiaknutý kontaminovaný materiál zozbierať do nádoby, uložiť v sklade nebezpečných odpadov a označiť identifikačným listom nebezpečného odpadu. Zabezpečiť jeho zneškodnenie oprávnenou osobou v zariadení na to určenom.
9. V prípade úniku nebezpečných látok voľne na terén, kontaminovanú zeminu na základe výsledkov hydrogeologického prieskumu miery a rozsahu kontaminácie dotknutého územia vykonaného oprávnenou osobou podľa všeobecne záväzných právnych predpisov odstrániť a nahradiť čistou zeminou.
10. Predchádzanie haváriám bude zabezpečované dôsledným dodržiavaním Operačných štandardov, Návodov na obsluhu a pravidelnou systematickou revíziou a údržbou technologických zariadení v prevádzke.
11. V prípade vzniku nebezpečných a havarijných stavov bude obsluha postupovať podľa Súboru a príslušného havarijného plánu ako aj v súlade s pokynmi uvedenými vo výrobných dokumentáciách jednotlivých častí prevádzky.
12. Udržiavať rigoly a drenáže na odvádzanie dažďovej vody v areáli prevádzky vyčistené, bez usadenín a iných mechanických prekážok.
13. Prevádzkovateľ je povinný plniť na zabezpečenie prevencie mimoriadnych stavov ďalšie opatrenia uvedené v bode II.A 6.10 tohto rozhodnutia.

G. Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania

Prevádzka nespôsobuje diaľkové znečistenie a nemá cezhraničný vplyv, opatrenia sa neurčujú.

H. Opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky

V mieste prevádzky nie je vysoký stupeň celkového znečistenia životného prostredia, opatrenia sa neurčujú.

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

1. Všeobecné požiadavky

1. Prevádzkovateľ musí zisťovať množstvá emisií znečisťujúcich látok ako súčet množstiev znečisťujúcej látky, ktoré sú vypustené do ovzdušia počas všetkých výrobnoprevádzkových režimov a ďalších nevýrobných stavov, ktoré za obdobie zisťovania

množstva emisií skutočne nastali, v súlade s Vyhláškou MŽP SR č. 408/2003 Z.z. o monitorovaní emisií a kvality ovzdušia, podľa metodiky výpočtu schválenej ObÚŽP.

T: od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia

2. Viest' a uchovávať evidenciu o všetkých druhoch a množstve odpadov a o nakladaní s nimi na evidenčnom liste odpadu v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva.

T: od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia

3. Viest' prevádzkový denník obsahujúci záznamy o prevádzke, čistení, poruchách, údržbe a opravách technologických zariadení.

T: od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia

4. Údaje o emisiách do ovzdušia a vôd evidovať a poskytovať v súlade s ustanoveniami a prílohami vyhlášky MŽP SR č. 391/2003, ktorou sa vykonáva zákon o IPKZ a to v písomnej a elektronickej podobe.

T: do 15.2. nasledujúceho roka

5. Viest' a uchovávať evidenciu o množstve a druhu používaných surovín (vody, krmiva), výrobkov - ošípaných, o množstve vyčerpanej hnojovice zo žúmp, spotreby elektrickej energie, zemného plynu a vody s mesačným a ročným vykazovaním spotreby, o množstve a druhu používaných vitamínov, liečiv, vyprodukovaných a uhynutých ošípaných.

T: od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia

6. Prevádzkovateľ je povinný podávať hlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním podľa prílohy č. 4 vyhl. MŽP SR č. 283/2001 Z.z. za obdobie kalendárneho roka na inšpekciu a na príslušný obvodný úrad životného prostredia.

T: od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia

7. Všetky vzniknuté mimoriadne udalosti, havárie, havarijné situácie, závady, poruchy, priesaky, úniky nebezpečných a znečisťujúcich látok do ovzdušia, vody a pôdy musia byť zaznamenané v priebežnej prevádzkovej evidencii a musia byť prijaté opatrenia na predchádzanie obdobných porúch a havárií. O každej havárii musí byť spísaný zápis a musia o nej byť vyrozumené príslušné orgány štátnej správy a inštitúcie v súlade so všeobecne platnými právnymi predpismi vodného hospodárstva a ochrany ovzdušia.

T: od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia

8. Evidované údaje uchovávať najmenej 5 rokov.

T: od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia

9. Ďalej je prevádzkovateľ povinný priebežne viesť a uchovávať evidenciu o:

- odvoze obsahu žúmp
- spotrebe vody
- spotrebe el. energie
- spotrebe propánu a nafty
- spotrebe krmiva
- spotrebe chemických prípravkov
- počte zvierat
- aplikovaní močovky na pôdu
- produkcii odpadov

2. Kontrola emisií do ovzdušia

- 2.1 Zisťovať množstvo vypúšťaných znečisťujúcich látok do ovzdušia z veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia podľa schváleného výpočtu vždy do 15.2. nasledujúceho roka.

3. Kontrola priemyselných odpadových vôd, splaškových odpadových vôd a vôd z povrchového odtoku

- 3.1 Podmienky pre kontrolu a meranie množstva vypúšťanej hnojovice, splaškových OV sú zahrnuté v opatreniach č. II.A. 6.10, 6.10.4; B2.1 až B2.5 tohto rozhodnutia.

4. Kontrola odpadov

- 4.1 Prevádzkovateľ 1 x mesačne kontroluje vo vyčlenených priestoroch na zhromažďovanie odpadov spôsob ich skladovania, ich druh a množstvo z hľadiska možných nežiadúcich únikov a vplyvov na životné prostredie. Skontroluje, či sklady a obaly, v ktorých sa skladujú nebezpečné odpady, sú označené identifikačným listom nebezpečného odpadu.
- 4.2 Odpady zhromažďovať na vyhradených a označených miestach do doby odvozu oprávnenými organizáciami na zneškodnenie alebo zhodnotenie.
- 4.3 Prevádzkovateľ je povinný vypracovať a predkladať inšpekcii aktualizovaný Program odpadového hospodárstva podľa všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti odpadového hospodárstva.

T: Do 30 dní po jeho schválení

5. Kontrola hluku

Neurčuje sa.

6. Kontrola spotreby energií

- 6.1 Prevádzkovateľ je povinný 1 x mesačne monitorovať a vyhodnocovať spotrebu energií a viesť evidenciu, na požiadanie ju predložiť k nahliadnutiu inšpekcii.

7. Kontrola prevádzky, prevádzková evidencia

- 7.1 Prevádzkovateľ je povinný sledovať a evidovať všetky hlavné parametre technologických zariadení, a ventilačných zariadení podľa prevádzkových predpisov a dokumentácie zdroja. Výsledky kontroly prevádzky zaznamenať v prevádzkovom denníku.
- 7.2 Prevádzkovateľ je povinný priebežne podľa harmonogramu preventívnej údržby vykonávať kontrolu potrubí, armatúr a technologického zariadenia v miestach, kde sa skladujú alebo používajú nebezpečné látky. O kontrole viesť záznam v prevádzkovom denníku.
- 7.3 Riadiť a kontrolovať činnosť a stav technologických zariadení v prevádzke a udržiavať ich v prevádzkyschopnom stave, dodržiavať lehoty a podmienky údržby, opráv, čistenia, výmeny médií v súlade s prevádzkovými predpismi a pokynmi výrobcov strojnotechnologických a vzduchotechnických zariadení.
- 7.4 Vykonávať činnosti v prevádzke v súlade s Návodmi na obsluhu, prevádzkovým poriadkom a Súborom.

- 7.5 Prevádzkovateľ musí viesť nasledovnú prevádzkovú evidenciu o zdroji znečistenia ovzdušia:
- a. stálu evidenciu o prevádzkovateľovi zdroja, o zdroji, jeho častiach, zariadeniach a technológii,
 - b. ročnú evidenciu o zdroji, emisiách, o dodržaní všeobecných podmienok prevádzkovania,
 - c. ročnú evidenciu o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia,
 - d. priebežnú evidenciu parametrov, opatrení a ďalších údajov podľa dokumentácie, súhlasov, rozhodnutí a povolení orgánov štátnej správy ochrany ovzdušia.
- 7.6 Ročnú prevádzkovú evidenciu a príslušné informačné podklady uchovávať najmenej päť rokov po skončení príslušného roka. Prevádzkovateľ je povinný uchovávať tieto informácie tak, aby boli chránené proti neoprávneným zásahom, zmenám a strate údajov. Ak sa vedú len v elektronickej forme, príslušné elektronické prostriedky musia zabezpečiť uchovanie údajov aj počas porúch elektrického napájania.
- 7.7 Stálu evidenciu uchovávať najmenej päť rokov po skončení prevádzky, uvedené sa uplatňuje aj na zmenenú dokumentáciu po roku zmeny zdroja, jeho časti, zariadenia alebo technológie.
- 7.8 Prevádzkovateľ je povinný viesť záznamy o skúškach nepriepustnosti nádrží, údržbe, opravách a kontrolách a na požiadanie ich predložiť inšpekcii.
- 7.9 Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať evidenciu o druhoch a množstve vzniknutých odpadov v zmysle platných všeobecných záväzných právnych predpisov odpadového hospodárstva.

8. Podávanie správ

- 8.1 Prevádzkovateľ je povinný zisťovať, zbierať, spracúvať a vyhodnocovať údaje a informácie určené vo vykonávacom predpise k zákonu o IPKZ. Každoročne ich za predchádzajúci kalendárny rok oznamovať **do 15. februára** v písomnej a elektronickej forme do integrovaného registra informačného systému SHMÚ.
- 8.2 Prevádzkovateľ je povinný oznamovať príslušnému obvodnému úradu životného prostredia, úseku štátnej správy ochrany ovzdušia **do 15. februára** bežného roka úplné a pravdivé informácie o zdroji znečisťovania ovzdušia, emisiách, znečisťujúcich látkach a dodržiavaní emisných limitov za uplynulý kalendárny rok ustanovené vykonávacím predpisom.
- 8.3 Prevádzkovateľ je povinný informovať verejnosť o znečisťovaní ovzdušia zo zdroja a o opatreniach vykonaných na obmedzenie tohto znečisťovania v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov ochrany ovzdušia.
- 8.4 Prevádzkovateľ je povinný predkladať každoročne **do 31. januára** nasledujúceho roku hlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním príslušnému obvodnému úradu životného prostredia.
- 8.5 Prevádzkovateľ je povinný údaje o odoberaných množstvách podzemných vôd v členení na kalendárne mesiace oznamovať raz ročne **do 15. januára** nasledujúceho roku na predpísanom tlačive SHMÚ.

J. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke

Zariadenie je v trvalej prevádzke, požiadavky na skúšobnú prevádzku sa neurčujú.

K. Opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke, najmä na zamedzenie znečisťovania miesta prevádzky a jeho uvedenie do uspokojivého stavu

1. Ak sa prevádzkovateľ rozhodne ukončiť činnosť v prevádzke alebo odstrániť časť prevádzky, musí túto skutočnosť písomne oznámiť inšpekcii. Súčasne predloží aktualizovaný harmonogram skončenia činnosti v prevádzke v dostatočnom časovom predstihu.
2. Po ukončení činnosti prevádzky prevádzkovateľ zabezpečí minimálne:
 - a) odstavenie prevádzky podľa technologických reglementov a prevádzkových predpisov,
 - b) vypustenie technologických surovín príp. poloproduktov do zberných nádrží a odpojenie celej technológie od energií.
 - c) vyčistenie všetkých nádrží a skladov nebezpečných látok,
 - d) zneškodnenie použitých surovín a zvyškov kvapalných médií prostredníctvom oprávnenej osoby,
 - e) presun nespotrebovaných surovín a pomocných materiálov do skladov a následne zváženie ich ďalšieho využitia,
 - f) uskladnenie vyrobených produktov a nepoužitých surovín v nepoškodených obaloch, v prípade možnosti odpredanie,
 - g) u oprávnenej osoby zhodnotenie alebo zneškodnenie nebezpečných odpadov a ostatných odpadov v súlade s ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov odpadového hospodárstva,
 - h) demontáž technologických zariadení, armatúr, zhodnotenie ich technického stavu z hľadiska ich ďalšieho použitia, v prípade ich ďalšieho použitia vykonať ich vyčistenia a následné využitie vo vlastných prevádzkach družstva alebo ich ponúknuť externým záujemcom,
 - i) na území zlikvidovaného zariadenia vykonanie prieskumu možnej kontaminácie pôdy a podzemných vôd nebezpečnými látkami a v prípade potreby vykonanie sanácie kontaminovaného územia,
 - j) potrebné terénne úpravy,
 - k) uvedenie celého areálu prevádzky do uspokojivého stavu neohrožujúceho životné prostredie a zdravie ľudí.
3. Počas celej doby ukončenia činnosti prevádzky až do prinávratenia areálu prevádzky do uspokojivého stavu je prevádzkovateľ povinný zabezpečiť stálu strážnu službu.

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 neskorších zákonov a podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod č. 7; písm. b) bod č. 3, 5; písm. c) bod č. 8 zákona o IPKZ, na základe vykonaného konania podľa zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov vydáva integrované povolenie na základe žiadosti prevádzkovateľa Združenie agropodnikateľov, družstvo, Družstvo Dvory nad Žitavou, Veľká Komárňanská 5, 941 31 Dvory nad Žitavou zo dňa 24.04.2007. So žiadosťou bol predložený doklad - výpis z účtu o zaplatení správneho poplatku zo dňa 20.04.2007 podľa zákona o správnych poplatkoch, položka 171a písm. b) Sadzobníka správnych poplatkov uvedeného v čl. VIII zákona č. 245/2003 Z. z., ktorý mení a dopĺňa zákon č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov vo výške 20 000,- Sk.

Inšpekcia po preskúmaní predloženej žiadosti s prílohami zistila, že žiadosť bola vypracovaná v súlade s ust. § 11 zákona o IPKZ a oznámila listom č. 6124-21964/37/2007/Tom/371280106 zo dňa 09.07.2007 začatie konania, určila 30 dňovú lehotu na vyjadrenie účastníkom konania, dotknutým orgánom, zverejnila podstatné údaje o podanej žiadosti a o prevádzkovateľovi vrátane výzvy zúčastneným osobám a verejnosti na internetovej stránke inšpekcie, na úradnej tabuli inšpekcie a na úradnej tabuli obce Dvory nad Žitavou. Po uplynutí 30 dňovej lehoty na vyjadrenie účastníkov konania, dotknutých orgánov a verejnosti inšpekcia nariadila listom č. 6124-29509/37/2007/Tom/371280106 zo dňa 11.09.2007 ústne pojednávanie na deň 25. 9. 2007. K žiadosti zaslali kladné stanoviská, bez podstatných pripomienok Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Nových Zámkoch, Obvodný pozemkový úrad v Nových Zámkoch, Regionálna veterinárna a potravinová správa v Nových Zámkoch, Obvodný lesný úrad v Nových Zámkoch, ObÚŽP Nové Zámky, odbor štátnej vodnej správy a odpadového hospodárstva, odbor štátnej správy ochrany prírody a krajiny, odbor štátnej správy ochrany ovzdušia a Obecný úrad Dvory nad Žitavou.

Inšpekcia na ústnom pojednávaní oboznámila všetkých prítomných o obsahu žiadosti, potrebnými dokladmi, so stanoviskami dotknutých orgánov uplatnenými k žiadosti ku dňu ústneho konania, ktoré boli prečítané prítomným účastníkom konania a o postupe v správnom konaní. Prítomným bolo umožnené do podkladov nahliadnuť a vyjadriť sa k nim. Predmetom prerokovania na ústnom pojednávaní boli len pripomienky a námety, ktoré boli odôvodnené a dôvody, ktoré smerovali k obsahu žiadosti a k prevádzke. Z ústneho pojednávania bola spísaná zápisnica, ktorá bola prečítaná a podpísaná účastníkom ústneho pojednávania – splnomocneným zástupcom prevádzkovateľa.

Povoľovaná prevádzka technologickým vybavením a geografickou pozíciou nemá významný negatívny vplyv na životné prostredie cudzieho štátu, preto cudzí dotknutý orgán nebol požiadaný o vyjadrenie, ani sa nezúčastnil povoľovacieho procesu.

Podkladom pre vydanie integrovaného povolenia boli nasledovné doklady: žiadosť spracovaná v zmysle požiadaviek vyplývajúcich zo zákona o IPKZ a jej vykonávacích predpisov, projektová dokumentácia prevádzky, súhlasy a rozhodnutia vydané orgánmi štátnej správy, rozhodnutia týkajúce sa umiestenia stavby, povolenia stavby, doklady preukazujúce vlastnícky vzťah k pozemkom, na ktorých je stavba umiestnená a k susedným pozemkom,

kópia katastrálnej mapy, situácia s vyznačením záujmového územia odpadových vôd, bloková schéma vstupov a ďalšie potrebné dokumenty a písomnosti.

Inšpekcia, ako príslušný správny orgán, pri určovaní podmienok integrovaného povolenia vychádzala zo zákona o IPKZ a súvisiacich všeobecne záväzných predpisov, hlavne v oblasti ochrany ovzdušia, odpadového hospodárstva a ochrany vôd.

Emisné limity inšpekcia neurčovala, nakoľko na predmetný zdroj, kde dochádza len k plošnému resp. fugitívnym únikom znečisťujúcich látok z chovných objektov, skladovacích nádrží a z procesu hnojenia, sa EL nevzťahujú. Prevádzkovateľ je však povinný dodržiavať všeobecné podmienky prevádzkovania z dôvodu vzniku emisií pachových látok a zisťovať množstvá emisií znečisťujúcich látok zo zdroja na základe materiálnej bilancie pomocou všeobecných emisných faktorov v súlade s vyhláškou MŽP SR č. 408/2003 Z. z. o monitorovaní emisií a kvality ovzdušia.

Inšpekcia neuložila opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania, nakoľko prevádzka technologickým vybavením a geografickou pozíciou nemá vplyv na cezhraničné znečisťovanie životného prostredia.

Z rozboru porovnania prevádzky podľa všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti ochrany ovzdušia vyplýva, že technické riešenie odlučovania znečisťujúcich látok v odpadových plynach v prevádzke je riešené najmä pravidelnou údržbou a dezinfekciou priestorov chovu, pravidelným odstraňovaním exkrementov spod roštov a čistením kanalizácie od usadených zvyškov. Nepriamo sú emisie znečisťujúcich látok - amoniaku a sírovodíka z exkrementov znižované aj i výrobnými postupmi, ako je riadené dvojfázové dávkovanie krmív so zníženým obsahom proteínov, dusíka a fosforu. Osadené technológie v halách v porovnaní s inými typmi technológií z pohľadu ich dopadu na životné prostredie sú charakterizované nižšou mierou záťaže životného prostredia. Technológia ustajnenia zvierat vrátane ich kŕmenia, skladovania hnojovice a aplikácia hnojovice s pásovými zavlažovačmi a zaorávaním hnoja do pôdy prispievajú k zníženiu emisií NH_3 do ovzdušia. Na prevádzke nie sú inštalované žiadne zariadenia na obmedzovanie emisií.

Uvedené technologické postupy boli premietnuté do podmienok a opatrení na zosúladenie resp. priblíženie stavu zariadení, technologických postupov chovu a spotreby surovín a energií BAT požiadavkám – podmienky uvedené v kapitole C tohto rozhodnutia.

V prípade podmienok uložených na znižovanie a prevenciu znečisťovania odpadových vôd boli opatrenia orientované na zabezpečenie dostatočnej skladovacej kapacity – žump a na prevenciu úniku nebezpečných látok zo skladovacích plôch a nádrží a chovných objektov do podzemných vôd - podmienky uvedené v kap. II. ods. A.6. a I.3 tohto rozhodnutia.

Inšpekcia požaduje dodržanie požiadaviek vyplývajúcimi zo všeobecne záväzných predpisov na úseku ochrany vôd a zákona o IPKZ v kapitole II.C tohto rozhodnutia v súlade s obsahom rozhodnutia ONV Nové Zámky, odbor PLVH – vodohospodársky súhlas – k užívaniu stavby Farma ošípaných pre 5000 ks č. PLVH 47/78-FK zo dňa 31.1.1978 a rozhodnutie ObÚŽP - OŽP Nové Zámky č. 2004/1752-05-Pr zo dňa 10.11.2004, ktorým boli uložené opatrenia na zosúladenie zaobchádzania s nebezpečnými látkami s vodným zákonom, čo bolo premietnuté do podmienok v bodoch II.A. 6.10, a v ďalších podmienkach týkajúcich sa vodohospodárskych opatrení uvedených v kapitole F. tohto rozhodnutia.

Na nakladanie a zhromažďovanie nebezpečných odpadov bol prevádzkovateľovi vydaný súhlas rozhodnutím ObÚŽP v Nových Zámkoch č. 2006/1011-02-K zo dňa 8.6.2006, kde určil povolené druhy a celkové množstvo nebezpečných odpadov produkované všetkými prevádzkami v správe prevádzkovateľa vrátane odpadov produkovaných povolenou prevádzkou. Nakoľko prevádzkovateľ sa riadi zatiaľ Programom odpadového hospodárstva do roku 2005, schváleným rozhodnutím č. OŽP 01-2002/45556-02-K, zo dňa 16.12.2002, inšpekcia dala v bode II.D.13 podmienku na jeho aktualizáciu.

Pri porovnávaní prevádzky s najlepšou dostupnou technikou inšpekcia vychádzala z ustanovenia § 5 zákona o IPKZ a z prílohy č. 3 k tomuto zákonu. Pre porovnanie techník zavedených v spoločnosti s najlepšie dostupnými technikami boli použité:

- „Reference Document on Best Available Technique for Intensive Rearing of Poultry and Pigs (preklad originálu 2. návrhu z r. 2001)
- Príloha č. 3 k zákonu č. 245/2003 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
- Zásady Správnej poľnohospodárskej praxe
- Nar. vlády č. 735/2002 Z.z., ktorým sa ustanovujú minimálne normy ochrany ošípaných

Porovnaním bolo zistené, že na posudzovaných výrobných sú do značnej miery uplatnené BAT a doporučené zásady správnej poľnohospodárskej praxe (SPP), najmä zásady Hnojného plánu, uskladnenia exkrementov a dávkovania krmív.

Prevádzkovateľ uplatňuje systém zhodnocovania a recyklácie biologicky rozložiteľných odpadov predovšetkým živočíšneho pôvodu - hnojovice na vlastnú spotrebu na farmách rastlinnej výroby a zhodnocovanie kovového šrotu i ďalších odpadov u oprávnených osôb.

Prevádzka nie je kanalizačne napojená na verejnú kanalizáciu, vnútroareálová hnojovicová kanalizácia je zaústená do zberných žump, pričom tieto OV sa plne zhodnotia aplikáciou na polia a splašková kanalizácia zo sociálnych priestorov je zaústená do žumpy, odkiaľ sú periodicky zachytené OV prevázané fekálnym vozidlom oprávnenej firmy na mestskú ČOV na čistenie. Zrážkové vody zo striech a spevnených plôch sú vsakované do pôdy. Kvalita zhromažďovaných vôd je kontrolovaná v súlade s uzatvorenými zmluvami so správcom ČOV. Inšpekcia stanovila v podmienkach v bode II.A 6.10 opatrenia pre vykonanie tesnostných skúšok nepriepustnosti žump a kontrolného systému proti preplneniu žump ako aj opatrenie na zabezpečenie uskladňovacej kapacity pre hnojovicu pre minimálne šesť mesačnú produkciu, tak aby presahovala objem vyprodukovaného hospodárskeho hnojiva. Stav kontaminácie pôdy na vybraných poľnohospodárskych pozemkoch, kde sa realizuje aplikácia hnojovice, sa vykonáva.

V technológii chovu sa používajú suroviny – krmivá so zníženým obsahom fosforu a dusíka, využíva sa dvojfázové kŕmenie, reguluje sa obsah proteínov v kŕmnych dávkach, pravidelne kontrolované a nastavované sú napájacie zariadenia, akosť surovín a technologické postupy chovu, uskladnenia krmív a manipulácie s exkrementami zodpovedajú požiadavkám SPP, čo je preverované pravidelnými veterinárnymi kontrolami.

Vzhľadom k charakteru prevádzky a realizácie chovu vo vnútri objektov a veľkej vzdialenosti najbližšej obytnej zástavby od farmy nie je okolité prostredie ovplyvnené hlukom z prevádzky ani vibráciami. Hladiny nameranej hladiny akustického tlaku v kotolni dosahujú cca 75 dB, čo spĺňa kritéria BAT. Z ostatných zariadení ako sú vzduchotechnika a dopravníky krmiva je úroveň hluku nízka, bez negatívnych vplyvov na zvieratá a okolie.

Pri spotrebe energií sú používané energeticky úsporné osvetľovacie telesá, pri vetraní sa pre zníženie spotreby energie využíva nastavenie teploty, minimálne vetranie v zime a systém kontroly kúrenia a vetrania podľa potrieb zvierat.

Z uvedeného vyplýva, že prevádzka spĺňa požiadavky BAT z hľadiska použitých technológií, z hľadiska úspory surovín, energie a vody ako aj požiadavky BAT z hľadiska emisií a ukazovateľov znečisťovania jednotlivých zložiek ŽP.

Súčasťou konania podľa § 8 ods. 2 zákona IPKZ bolo:

a) v oblasti ochrany ovzdušia

- podľa § 8 ods. 2 písmeno a) bod č. 7 zákona o IPKZ – určenie všeobecných podmienok prevádzkovania,

b) v oblasti povrchových a podzemných vôd

- podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 3 zákona o IPKZ - udelenie súhlasu na vykonávanie činností, ktoré môžu ovplyvniť stav povrchových a podzemných vôd v návaznosti na § 27 ods. 1 písm. c) zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon),
- podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 5 - udelenie povolenia na odber povrchových a podzemných vôd,

c) v oblasti odpadov

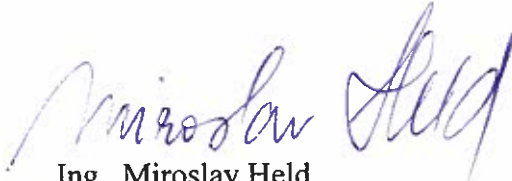
- podľa § 8 ods.2 písm. c) bod 8 zákona o IPKZ - udelenie súhlasu na nakladanie s nebezpečným odpadom.

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

Do dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia sa na činnosti vykonávané v prevádzke vzťahujú doterajšie všeobecne záväzné právne predpisy a na ich základe vydané rozhodnutia správnych orgánov.

Poučenie: Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Prievozská 30, 821 05 Bratislava 2 odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.




Ing. Miroslav Held
vymenovaný na zastupovanie
riaditeľa IŽP

Prílohy:

1. Umiestnenie prevádzky

Doručuje sa:

1. Združenie agropodnikateľov, družstvo, Družstvo Dvory nad Žitavou, Veľká Komárňanská 5, 941 31 Dvory nad Žitavou
2. Obecný úrad Dvory nad Žitavou, Hlavné nám. č. 6, 941 31 Dvory nad Žitavou

Na vedomie po nadobudnutí právoplatnosti:

1. Obvodný úrad životného prostredia v Nových Zámkoch, Svätoplukova 1, 940 01, Nové Zámky
 - odbor štátnej správy ochrany prírody a krajiny,
 - odbor štátnej správy ochrany odpadového hospodárstva,
 - odbor štátnej správy ochrany ovzdušia,
 - odbor štátnej vodnej správy
2. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Nových Zámkoch, Slovenská 13, 940 30, Nové Zámky
3. Regionálna veterinárna a potravinová správa Nové Zámky, Komjatická 65, 940 89, Nové Zámky
4. Obvodný lesný úrad v Nových Zámkoch, Svätoplukova 1, 940 01, Nové Zámky
5. Obvodný pozemkový úrad v Nových Zámkoch, Svätoplukova 1, 940 01, Nové Zámky

Toto rozhodnutie musí byť vyvesené 15 dní podľa § 26 zákona č. 71/1967 Zb. na Obecnom úrade Dvory nad Žitavou

Obecný úrad Dvory nad Žitavou zabezpečí zverejnenie tohoto rozhodnutia vyvesením na úradnej tabuli po dobu 15 dní a po tomto termíne potvrdené rozhodnutie zašlú späť na tunajší úrad.

Vyvesené dňa.....

Zvesené dňa.....

