

**V rámci aktuálního znění výrokové části integrovaného povolení jsou zapracovány dosud vydané změny příslušného integrovaného povolení. Uvedený dokument má pouze informativní charakter a není závazný.**

**Aktuální znění výrokové části integrovaného povolení čj. MSK 200320/2006 ze dne 8.6.2007 (nabytí právní moci dne 29.6.2007), ve znění pozdějších změn:**

změna č.	čj.	ze dne	nabytí právní moci
1.	MSK 141989/2015	30.11.2015	2.12.2015
2.	MSK 47074/2023	31.3.2023	20.4.2023

## Výroková část

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále „krajský úřad“), jako věcně a místně příslušný správní úřad podle § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a podle § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů, po provedení správního řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění zákona č. 413/2005 Sb., rozhodl takto:

Veřejné vysoké škole **Veterinární univerzita Brno** se sídlem Palackého 1 – 3, 612 42 Brno, IČ 62157124 [účastník řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu a dle § 7 odst. 1 písm. a) zákona o integrované prevenci, dále „provozovatel zařízení“], se vydává

### integrované povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci.

#### Identifikační údaje zařízení:

Název: **Provoz živočišné výroby v Žilině u Nového Jičína**

Provozovatel: Veterinární univerzita Brno, Palackého č.p. 1 - 3, 612 42 Brno, IČ 62157124

Pracoviště: Veterinární univerzita Brno, Školní zemědělský podnik Nový Jičín, se sídlem Elišky Krásnohorské 178, 742 42 Šenov u Nového Jičína

Kategorie: 6.6 b) Intenzivní chov prasat s prostorem pro více než 2 000 kusů prasat na porážku nad 30 kg

Umístění: Kraj: Moravskoslezský  
Obec: Nový Jičín  
Katastrální území: Žilina u Nového Jičína

## I.

### **Popis zařízení a s ním přímo spojených činností:**

#### **a) Technické a technologické jednotky podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci**

Jedná se o ucelené provozní území označené č. 6 (Provoz chovu masného skotu a prasat Nový Jičín – Žilina), který je rozdělen na dvě části, a to:

- 6 a) živočišná výroba (chov prasat a skotu)
- 6 b) mechanizace - (objekt mechanizace je pronajat jinému právnímu subjektu. Provozovatel zařízení pro svoji potřebu v rámci objektu mechanizace využívá pouze garáže)

- **Chov hospodářských zvířat** (Provoz živočišné výroby Nový Jičín - Žilina):

- **Chov prasat** - projektovaná kapacita pro ustájení je 4 200 kusů prasat na výkrm (3 stájové objekty). Kapacita haly č. 1 je 1 700 kusů, haly č. 2 je 1 700 kusů a haly č. 3 je 800 kusů. Jedná se o přízemní, nepodsklepené obdélníkové zemědělské objekty pro chov prasat na porážku. Na provoz jsou přivázena zástavová selata z předvýkrmu farmy provozovatele zařízení umístěné v jiné lokalitě, a to o hmotnosti cca 27 kg až 35 kg. Ve výkrmu jsou prasata do požadované hmotnosti 95 kg až 120 kg. Následně jsou předány jinému odběrateli ke zpracování. Celý areál je oplocen. Manipulační a pojezdové plochy v areálu jsou zpevněné.

(Jedná se o vyjmenovaný stacionární zdroj uvedený pod kódem 8. dle přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.)

- **Technologie ustájení:**

- je řešeno volným pohybem prasat po prostoru hal s hlubokou podestýlkou ze slámy, která je v průběhu turnusu podle potřeby ručně přistýlána. Haly jsou zděné s betonovou podlahou - bezroštové.

- **Technologie krmení:**

- je zavedena fázová výživa, krmení je ve všech chovných halách zajištěno kompletní suchou krmnou směsí pomocí samokrmítek. Do krmné směsi je pro omezení emisí amoniaku, methanu a pachových látek přidáván biotechnologický přípravek. Krmné směsi jsou podle dohodnutých receptur míchány dodavatelem krmiva a dováženy průběžně podle potřeby provozovatele zařízení. Následně jsou pneumaticky dopraveny do vertikálních plastových uzavřených zásobníků umístěných u každé haly. Hala č. 1 má 8 zásobníků o kapacitě 8 - 9 t krmiva. Hala č. 2 má 7 zásobníků o kapacitě 8 - 9 t krmiva. Hala č. 3 má 4 zásobníky o kapacitě 8 - 9 t krmiva. Celkový počet zásobníků je 19 kusů. Ze zásobníků je krmivo dávkováno do krmného potrubí spirálovým dopravníkem, a dále přesouváno do krmných linek až do samokrmítek.

- **Technologie napájení:**

- zabezpečují cucákové (kolíkové) napáječky a skrápěcí ventily, které dovolují současné zvlhčení suché směsi do kašovité formy podle požadavku zvířete. Napájecí voda je z veřejného vodovodu. Spotřeba vody je měřena centrálním měřidlem.

- **Technologie ventilace:**

- je řešena jako kombinovaná:
  - přirozená (okny a vraty)

- nucená pomocí axiálních ventilátorů umístěnými ve středu hal (komínové). V halách č. 1 a 2 i ventilátory v boční stěně.

- **Technologie vytápění:**

- v zařízení není používáno vytápění. Vytápěno je pouze sociální zařízení a vrátnice pomocí el. panelů.

- **Technologie osvitu:**

- osvětlení hal je zajištěno okenním systémem a úspornými zářivkovými svídky.

- **Technologie vyskladnění prasat**

- prasata jsou připravena k převozu po dosažení porážkové hmotnosti 95 až 120 kg. Před vlastním vyskladněním se provádí kontrola zdravotního stavu prasat pracovníkem veterinární služby. Prasata jsou naložena na dopravní prostředek a poté odvezena do zpracovatelského provozu. Po vyskladnění je provedeno omytí stájových prostor tlakovou vodou pomocí vysokotlakého čistícího zařízení a poté se hala dezinfikuje. V případě nutnosti je proveden postřik proti lezoucímu hmyzu a provedeno osazení nástrah proti hlodavcům.

- **Technologie naskladnění prasat**

- prasata jsou po kontrole zdravotního stavu pracovníkem veterinární služby naskladněna z předvýkrmu prasat při dosažení hmotnosti 27 až 35 kg, a to do vyčištěných, vydesinfikovaných a podestlaných hal s připravenou technologií v počtu podle kapacity jednotlivých hal.

- **Technologie odstraňování exkrementů a podestýlky:**

- hluboká podestýlka s exkrementy je shrnována a odvážena na centrální hnojiště po skončení turnusu (cca 2,5 měsíce). U haly č. 1 a č. 2 jsou z každé strany haly umístěny jímky na močůvku s kapacitou každá o objemu 16 m<sup>3</sup>. Hala č. 3 má 4 kotce, v každém kotci je záchytná šachta o objemu 1 m<sup>3</sup>, ve které se akumulují oplachové vody z mytí haly. Hala č. 3 nemá jímku na močůvku, ta se vsakuje do podestýlky. Obsah jímek a záchytných šachtic je vyvážen do jímky u centrálního hnojiště provozovatele.

- **Technologie skladování močůvky a hluboké podestýlky s exkrementy:**

- probíhá na zpevněném nezastřešeném polním hnojišti skládajícím se ze dvou boxů, každý o rozměru 35 x 28 x 3 m. Celková kapacita hnojiště je 5 880 m<sup>3</sup>. Umístěné je ve vzdálenosti cca 300 m od provozovny. Je obdélníkové, obehnané betonovým ohraničením. Součástí hnojiště je zemní zakrytovaná betonová jímka s kapacitou 400 m<sup>3</sup> pro záchyt hnojůvky a dešťových vod z plochy hnojiště.

- **Mytí, dezinfekce, dezinfekce, deratizace**

- po vyskladnění prasat a odstranění podestýlky je provedeno omytí stájových prostor tlakovou vodou pomocí vysokotlakého čistícího zařízení. Je provedena údržba, dezinfekce, dezinfekce. V případě nutnosti je proveden postřik proti lezoucímu hmyzu a provedeno osazení nástrah proti hlodavcům. Provádění DDD prací je zajištěno smluvní firmou. V areálu je uskladněna pohotovostní zásoba dezinfekčních prostředků. Sklad dezinfekčních prostředků je umístěn v samostatné uzamykatelné místnosti. Místnost nemá odkanalizování, podlaha je nepropustná. Dezinfekční prostředky jsou zde skladovány v kanystrech (kapalné) a v pytlích (sytké).

- **Odkliz kadaverů**

- uhynulá zvířata jsou za dodržení základních hygienických předpisů a za použití základních ochranných pomůcek odklízena do kafilerního boxu, odkud je podle potřeby odváží k likvidaci asanační služba.

## **b) Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci**

### **• Chov skotu:**

- projektovaná kapacita pro ustájení je 299 kusů skotu masného plemene (3 stájové objekty). Kapacita haly č. 4 je 109 kusů (stáj pro krávy s telaty, mladé chovné býky a plemenné býky), haly č. 5 je 120 kusů (stáj pro krávy s telaty) a haly č. 6 je 70 kusů (stáj pro mladé chovné býky, roční a dvouleté jalovice). Krmné směsi pro telata jsou podle dohodnutých receptur míchány dodavateli krmiva a dováženy průběžně podle potřeby provozovatele zařízení. Následně jsou pneumaticky dopraveny do vertikálního plastového uzavřeného zásobníku o kapacitě 8 - 9 t krmiva, umístěného u haly č. 2. Jedná se o přízemní, nepodsklepené obdélníkové zemědělské objekty. Ustájení je volné, hluboká podestýlka. Masný skot je v objektech ustájen po dobu 5 měsíců v době vegetačního klidu (přes zimu), zbytek roku je volně na přilehlých pastvinách.

### **• Náhradní zdroj elektrické energie:**

- provoz nemá samostatný náhradní zdroj elektrické energie. Při výpadku el. energie je k dispozici mobilní dieselagregát BEZ Bratislava, synchronní 3. fázový generátor, typ ČSAD 60-3-400 o jmenovitém tepelném příkonu 75 kW, který je garážován na jiném provozu provozovatele zařízení. V případě potřeby a při dlouhodobém přerušení el. energie je převezen na provoz Žilina.

## **c) Přímou spojené činnosti**

### **• Silážní žlab:**

- silážní žlab je dvoukomorový, neprůjezdný o rozměrech 19 x 60,4 m, z prefabrikovaných dílů, pro uskladnění 2 000 m<sup>3</sup> siláže. Siláž je skladována ve vacích. Součástí silážního žlabu, který je umístěn v areálu provozovny, je bezodtoká celoplastová zemní jímka o objemu 12 m<sup>3</sup> k zachycování silážních štáv a dešťových vod ze silážního žlabu.

### **• Sklad olejů:** (pronajato jinému právnímu subjektu)

- sklad olejů je umístěn vedle dílny mechanizace v samostatné zaizolované místnosti. Již se nevyužívají velkoobjemové nádrže na olej, pouze jedna nádrž se používá ke skladování zaolejovaných odpadních vod z mycí rampy před ekologickou likvidací. V místnosti je pouze minimální množství oleje k okamžitému použití.

### **• Čerpací stanice PHM:**

- umístěná je v areálu provozovny. Jedná se o nadzemní, ocelovou dvouplášťovou nádrž Bencalor o objemu 25 m<sup>3</sup>, výrobce Snina Vihorlat, Michalovce. Skladována je motorová nafta. Pro případ havárie je u čerpací stanice bezpečnostní záchytná jímka o objemu 28 m<sup>3</sup>.

### **• Nakládání s odpadními vodami:**

- odpadní oplachová voda z mytí hal a technologie je svedena do podzemních bezodtokých betonových jímek umístěných po stranách hal č. 1 a č. 2. Každá hala má dvě jímky o objemu 16 m<sup>3</sup>. Hala č. 3 nemá záchytnou jímku, ale 4 záchytné šachty (u jednotlivých kotců) každá o objemu 1 m<sup>3</sup>, ve kterých se akumulují oplachové vody z mytí haly. Vody z plochy silážního žlabu jsou zachycovány v podzemní bezodtokové celoplastové jímce o objemu 12 m<sup>3</sup>, která je umístěna vedle silážního žlabu. Obsah jímek a záchytných šachtic je vyvážen do podzemní bezodtokové betonové jímky o objemu 400 m<sup>3</sup>, která je součástí centrálního hnojiště provozovatele zařízení, umístěného cca 300 m od provozovny. Odpadní splaškové vody ze sociálního zařízení haly č. 4 jsou svedeny do podzemní bezodtokové celoplastové jímky o objemu 12,5 m<sup>3</sup>, která je umístěna vedle haly. Tyto vody jsou vyváženy na příslušnou čistírnu odpadních vod (ČOV). Pro případ havárie nebo úkapy z čerpací stanice PHM slouží bezpečnostní

bezodtoková jímka o objemu 28 m<sup>3</sup>, která je umístěna v blízkosti čerpací stanice. Vývoz těchto vod zajišťuje oprávněná osoba. Vedle této jímky je umístěna bezodtoková jímka o objemu 22,1 m<sup>3</sup> pro akumulaci odpadních vod ze zemědělské techniky. Vývoz těchto vod zajišťuje oprávněná osoba. Odpadní splaškové vody ze sociálního zařízení haly dílen a skladu olejů jsou odváděny domovní ČOV DČB 6,3, umístěné v plastovém kontejneru, který je umístěn v betonové vaně. Předčištěné odpadní vody z ČOV jsou vypouštěny trativodem do zásaku.

• **Dešťová kanalizace:**

- vody srážkové jsou svedeny do podzemní betonové jímky o objemu 135 m<sup>3</sup>, která je umístěna pod halami, následně je odvedena vyústí do toku Jičínka. V rámci areálu je na kanalizaci umístěna šachtice, ve které je uzavírací klapka, pro případ úniku znečišťujících látek. Další kontrolní šachtice je umístěna u silnice Beskydská, na pravém břehu Jičínky.

• **Monitoring vstupů a výstupů:**

- vstupy (krmiva, voda, prasata, DDD prostředky, veterinární přípravky, elektrická energie, zemní plyn, nafta) i výstupy (prasata, podestýlka s exkrementy, emise, vedlejší živočišné produkty, odpadní vody, odpady) jsou evidovány v souhrnné provozní evidenci provozovatele zařízení.

• **Mechanizace:**

- opravářská dílna: (pronajato jinému právnímu subjektu).
- garáže: jsou využívány na uskladnění techniky, která má sezónní použití (využíváno provozovatelem zařízení pro svoji potřebu).
- správní budova: (pronajato jinému právnímu subjektu).

## II.

Krajský úřad stanovuje veřejné vysoké škole Veterinární univerzita Brno se sídlem Palackého 1 – 3, 612 42 Brno, IČ 62157124, jako provozovateli uvedeného zařízení dle § 13 odst. 3 písm. d), odst. 4 a odst. 5 zákona o integrované prevenci

### **závazné podmínky provozu zařízení,**

a to:

#### **1. Emisní limity dle § 14 odst. 1 a 3 zákona o integrované prevenci**

##### **1.1. Ovzduší**

Nejsou stanoveny.

##### **1.2. Voda**

Nejsou stanoveny.

##### **1.3. Hluk, vibrace a neionizující záření**

Nejsou stanoveny.

**2. Opatření k vyloučení rizik možného znečištění životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti, pokud k takovému riziku či ohrožení zdraví člověka může dojít**

Šest měsíců před plánovaným ukončením provozu zařízení předložit krajskému úřadu plán postupu jeho ukončení.

**3. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady**

Nejsou stanoveny.

**4. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny**

**4.1. Ovzduší**

Povolení provozu stacionárního zdroje „Provoz živočišné výroby Nový Jičín - Žilina“ za následujících podmínek:

4.1.1 V rámci areálu zařízení nezřizovat deponie vyklizené podestýlky a exkrementu z jednotlivých hal. Vyklizenou podestýlku a exkrementy odklidit nejpozději do 24 hodin od započetí jejího vyhrnování z jednotlivých hal. Vyklizenou podestýlku s exkrementy odvážet na zakrytých nákladních vozidlech. O vyvážení podestýlky vést provozní evidenci, ze které bude patrné, v jaké lhůtě od vyklizení byla podestýlka ze zařízení odvezena. Evidence bude archivována po dobu 10 let pro případ kontroly.

4.1.2 Dodržovat a uplatňovat technologii krmení či napájení s ověřenými biotechnologickými přípravky, které snižují emise amoniaku souhrnně minimálně o 40 %.

4.1.3. V areálu zařízení používat ekologicky šetrnější desinfekční prostředky, které nebudou na bázi chlóru, a současně zajistí úroveň desinfekce odpovídající potřebám naskladnění chovaných zvířat v požadovaném věkovém průměru.

4.1.4 Provozovatel zařízení je povinen provozovat zařízení v souladu s dokumenty uvedenými v části III. kapitole A. výrokové části integrovaného povolení.

4.1.5 Provozovatel zařízení zajistí provádění pravidelného úklidu (čištění, kropení) komunikací a manipulačních ploch v předmětném zařízení, a to takto:

- minimálně 1 x týdně v průběhu celého roku,
- úklid nebude prováděn za dešťových a sněhových srážek, při teplotách pod bodem mrazu a při trvalé sněhové pokrývce,
- o provedeném úklidu vést záznamy v provozním deníku.

**4.2. Voda**

4.2.1 Žíravé DDD prostředky a veterinární přípravky skladovat v místnosti vybavené záchytnou vanou.

**5. Další zvláštní podmínky ochrany zdraví člověka a životního prostředí, které úřad shledá nezbytnými s ohledem na místní podmínky životního prostředí a technickou charakteristiku zařízení**

Nejsou stanoveny.

**6. Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie**

Nejsou stanoveny.

## **7. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků**

- 7.1 Opatření pro předcházení haváriím z hlediska ochrany ovzduší budou řešena v souladu s vydaným provozním řádem, opatření pro předcházení haváriím z hlediska ochrany vod budou řešena v souladu se schváleným havarijním plánem. Dokumenty jsou vydány a schváleny v části III. kapitole A. výrokové části integrovaného povolení.
- 7.2 Příslušní pracovníci budou s dokumenty vydanými a schválenými v části III. kapitole A. výrokové části integrovaného povolení prokazatelně seznámeni, pravidelně proškolení a dokumenty budou součástí výbavy zařízení. O provedených školeních provést záznam do provozní dokumentace.

## **8. Postupy nebo opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu, při kterých může vzniknout nebezpečí ohrožení životního prostředí nebo zdraví člověka**

V případě havárií a jakýchkoliv dalších situací odlišných od podmínek běžného provozu bude postupováno v souladu s vydaným provozním řádem a schváleným havarijním plánem.

## **9. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování**

Provádět zkoušky těsnosti všech zemních jímek na (močůvky, hnojůvky, čerpací stanice PHM, silážního žlabu a centrálního hnojiště), a to pravidelně 1 x za pět let od poslední zkoušky provedené v 2017. Záznamy budou archivovány po dobu 10 let pro případ kontroly.

## **10. Opatření k minimalizaci dálkového přemístování znečištění či znečištění překračujícího hranice států a k zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku**

Opatření nejsou uložena.

## **11. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení včetně povinnosti předkládat úřadu údaje požadované k ověření shody s integrovaným povolením**

Zpráva o postupu vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení bude za uplynulý kalendářní rok zasílána krajskému úřadu vždy k 30.4. následujícího roku.

## **12. Požadavky k ochraně životního prostředí uvedené ve stanovisku o posouzení vlivů na životní prostředí**

Zohledněné podmínky provozu vycházející ze souhlasného stanoviska krajského úřadu k posouzení vlivu provedení záměru „Provoz živočišné výroby v Žilině u Nového Jičína“ na životní prostředí dle zákona č. 100/2001 Sb., č.j. MSK 41290/2007 ze dne 15.3.2007 jsou zahrnuty v části II. výroku tohoto rozhodnutí.

## **13. Podmínky uvedené ve vyjádření (stanovisku) příslušného orgánu ochrany veřejného zdraví**

Nejsou stanoveny.

### III.

#### A. Tímto rozhodnutím se podle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci:

##### 1) nahrazuje uložení plnění:

„Provozní řád – Veterinární univerzita Brno, pracoviště živočišné výroby Žilina – chov skotu bez tržní produkce mléka (BTPM) a prasat“, přiděleno č. 47074/2023/I.

##### 2) nahrazuje schválení:

„Havarijní plán – Veterinární univerzita Brno, ucelené provozní území 6a), středisko živočišné výroby, chov skotu a prasat Nový Jičín - Žilina“, přiděleno č. 47074/2023/II.

##### 3) nahrazuje:

Povolení provozu stacionárního zdroje znečišťování ovzduší, a to pro:

„Provoz živočišné výroby Nový Jičín – Žilina“

#### B. Krajský úřad podle § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší část následujícího pravomocného rozhodnutí

Městského úřadu Nový Jičín, odboru životního prostředí, pod č.j. ŽP/74382/05/11003-KŠ ze dne 9.11.2005, o udělení souhlasu k nakládání s nebezpečnými odpady, podle § 16 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, v části týkající se zařízení vyjmenovaného v části I. výroku tohoto rozhodnutí.

#### C. Tímto integrovaným povolením jsou nahrazena tato rozhodnutí, stanoviska, vyjádření a souhlasy vydávané podle zvláštních právních předpisů

- 1) Schválení havarijního plánu dle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů;
- 2) Povolení provozu stacionárního zdroje znečišťování ovzduší dle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší;