

**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 125648/2007 ze dne 21.11.2007 (nabytí právní moci dne 11.12.2007), ve znění pozdějších změn:**

změna č.	čj.	ze dne	nabytí právní moci
1.	MSK 63594/2011	18.4.2011	18.4.2011
2.	MSK 110679/2011	28.6.2011	29.6.2011
3.	MSK 149850/2015	24.3.2016	11.4.2016

## Výroková část

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále „krajský úřad“), jako věcně a místně příslušný správní orgán 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:

Právnícké osobě **Farma Hlubočec s.r.o.** (dále „provozovatel zařízení“) se sídlem Smetanova 517, 747 41 Hradec nad Moravicí, IČ 28616651 (účastník řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu), se vydává

### integrované povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci.

#### Identifikační údaje zařízení:

Název: **Farma Hlubočec**

Provozovatel: Farma Hlubočec s.r.o., Smetanova 517, 747 41 Hradec nad Moravicí, IČ 28616651

Kategorie činností: 6.6 a) Intenzivní chov drůbeže s prostorem pro více než 40 000 kusů drůbeže

Umístění: Kraj: Moravskoslezský  
Obec: Pustá Polom  
Katastrální území: Hlubočec

## I.

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

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

- **Chov drůbeže:**

chov zahrnuje celkem 7 stavebních objektů. Jedná se o přízemní, nepodsklepené, zděné tepelně izolované objekty (haly) obdélníkového půdorysu se sedlovou střechou. Součástí technického zařízení hal jsou automatizované linky pro napájení, krmení a ventilaci. Každá z hal č. 1 až 6 má plochu odchovu cca 840 m<sup>2</sup>, a dále plochy přípravný a zázemí cca 120 m<sup>2</sup>. Víceúčelová hala č. 7 má plochu odchovu cca 255 m<sup>2</sup>. Haly slouží k odchovu kuřat od 1 dne stáří po max. 20 týdnů, halu č. 7 (víceúčelová hala) je možné alternativně používat k výkrmu brojlerů. Po období odchovu je drůbež převážena na chovné farmy, kde dosahuje stadia dospělosti cca 24 týdnů. V případě potřeby, je dále možno pokračovat v chovu nosnic do stáří 62 týdnů. Ve víceúčelové hale je možno místo odchovu kuřic odchov brojlerů. Maximální kapacita zařízení je 63 540 kusů drůbeže. Celý areál je oplocen. Manipulační a pojezdové plochy v areálu jsou zpevněné. Haly jsou uzavřené a jejich vstup je vybaven funkčními dezinfekčními rohožemi.

- **Technologie ustájení:**

je řešeno volným pohybem drůbeže po prostoru hal s hlubokou podestýlkou (pilinami, slámou, popř. obojím), automatizovaným krmným a napájecím systémem (rozvody s níplovými napáječkami). Haly jsou zděné s betonovou podlahou.

- **Technologie krmení:**

ve všech chovných halách je zajištěno krmení krmnou směsí, do které je přidáván pro snížení produkce amoniaku biotechnologický přípravek. Krmné směsi jsou podle dohodnutých receptur míchány dodavatelem krmiva a dováženy průběžně podle potřeby provozovatele zařízení. Následně jsou pneumaticky dopraveny do vertikálních plechových uzavřených zásobníků umístěných u každé haly. Haly č. 1 až 5 mají dva zásobníky o kapacitě 8 t krmiva. Hala č. 6 má zásobníky tři o kapacitě 8 t krmiva. Jeden z nich je určen pro víceúčelovou halu č. 7. Celkový počet zásobníků je 13 kusů. Ze zásobníků je krmivo dávkováno do krmného potrubí, a dále přesouváno do krmných linek a do jednotlivých krmítek nebo do rozmetadel krmiva do podestýlky. Rozmetadla jsou zavěšena pod podhledem chovných prostorů a jejich výšku nad podestýlkou je možno měnit pomocí zvedacích zařízení. Rozmetadla jsou před očištěním hal odpojena a vynesena z haly, po vyčištění haly jsou znovu zavěšena.

- **Technologie napájení:**

k napájení v halách slouží automatizovaný napájecí systém zamezující rozlévání či úkapům vody. Napájení tvoří rozvody s níplovými napáječkami. V každé hale jsou instalovány tři napájecí linie. Voda k napájení je odebírána z vrtané studny. Množství odebírané podzemní vody je měřeno vodoměry instalovanými na jednotlivých halách.

- **Technologie ventilace:**

větrání hal je zajištěno pomocí 4 kusů stropních ventilátorů a 2 čelními ventilátory. Automatický systém ventilace je zajištěn přiváděním čerstvého vzduchu pomocí nasávacích klapek v bočních stěnách, a to podle teploty a vlhkosti uvnitř haly.

- **Technologie osvitu:**

osvětlení hal je zajištěno zářivkovými svítidly s možností regulace osvitu, zaručující odpočinek drůbeže.

- **Technologie vytápění:**

vytápění hal č. 1 až 6 je zajištěno pomocí 12 kusů plynových přímotopů typu ERMAF o jmenovitém tepelném příkonu 83,3 kW každého z nich. Víceúčelová hala č. 7 je vytápěna pomocí 1 kusu přímotopu typu ERMAF o jmenovitém tepelném příkonu 50 kW.

- **Technologie manipulace s drůbeží:**

po naskladnění podestýlky a zajištění vhodných mikroklimatických podmínek v halách jsou jednodenní kuřata, po zkontrolování jejich zdravotního stavu, volně vypuštěna z přepravních krabic do prostoru výkrmových hal. Do hal jsou na počátku cyklu naskladněna jednodenní chovná kuřata podle potřeb a kapacit následných chovů. Buď jsou již na počátku naskladněny počty drůbeže odpovídající požadavkům na konečný počet (navýšeným o předpokládaný úhyn), nebo jsou počty kusů drůbeže s rostoucím stářím postupně snižovány odprodejem. Odchov probíhá od 1 dne stáří po max. 20 týdnů. Po období odchovu je drůbež převážena na chovné farmy, kde dosahuje stadia dospělosti v cca 24 týdnech a je následně chována do stáří cca 62 týdnů. V případě potřeby, je dále možno pokračovat v chovu nosnic do stáří 62 týdnů. Ve víceúčelové hale je možno místo odchovu kuřic odchov brojlerů. Po ukončení odchovného cyklu je u drůbeže zkontrolován zdravotní stav a ručně odchyťována a vkládána do přepravních boxů. Po naložení do přistavených vozidel je odchovaná drůbež odvezena k následnému chovu k zákazníkům, v případě chovu brojlerů je odvezena na jatka.

- **Technologie naskladňování podestýlky:**

podestýlka je naskladněna do vyčištěné haly a rozhrnuta do vrstvy cca 15 cm, podle potřeby je v průběhu turnusu přistýlána.

- **Technologie odstraňování trusu a podestýlky:**

po skončení odchovu je znečištěná podestýlka v halách zvlhčena, shrnuta nakladačem a částečně i ručně naložena na odvozové prostředky a odvážena na polní hnojiště jiného provozovatele. Znečištěná podestýlka není v areálu skladována ani vyhrnována na zpevněné a nezpevněné plochy.

- **Mytí, dezinfekce, dezinfekce, deratizace (DDD):**

po vyskladnění drůbeže a odstranění podestýlky se provádí čištění tlakovou vodou pomocí vysokotlakého čistícího zařízení. Oplachové vody z mytí hal jsou shromažďovány v akumulčních jímkách umístěných mezi halami. Poté se hala a veškerá její zařízení dezinfikují. V případě nutnosti je proveden postřik proti lezoucímu hmyzu a osazení nástrah proti hlodavcům. DDD provede vyškolený pracovník provozovatele zařízení nebo externí firma na základě smlouvy.

- **Odkliz kadaverů**

uhynulá zvířata jsou denně ručně za dodržení základních hygienických předpisů a za použití základních ochranných pomůcek odklízena do sběrných nádob a následně umístěna do kafilerního boxu, odkud je odváží asanační firma.

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

• **Kotle na zemní plyn:**

administrativní budova a dílny jsou vytápěny pomocí 5 kotlů typ Ferroli o jmenovitém tepelném příkonu 10,0-19,8 kW. V kotlích je spalován zemní plyn. Spaliny z jednotlivých kotlů jsou odváděny do vnějšího ovzduší samostatnými komíny.

• **Náhradní zdroj elektrické energie:**

jedná se o dieselaagregát typu 6S160PN o celkovém o jmenovitém tepelném příkonu 295 kW s integrovanou zásobní nádrží o kapacitě 200 l, palivem je motorová nafta. Dieselaagregát je umístěn v samostatné místnosti s betonovou podlahou.

• **Pila (zpracování dřeva):**

dřevoobráběcí stroje (katr RP400 a katr RP700) pro výrobu řeziva pro maloobchod s celkovým výkonem max. 6 m<sup>3</sup> zpracovaného materiálu (kulatiny) za den.

**c) Přímo spojené činnosti**

• **Nakládání s odpadními vodami:**

odpadní oplachová voda z mytí hal a technologie je svedena celkem do 3 podzemních bezodtokých betonových jímek o jednotlivé kapacitě 15 m<sup>3</sup> umístěných mezi halami:

- jímka č. 1 pro haly č. 1 a 2,
- jímka č. 2 pro haly č. 3 a 4,
- jímka č. 3 pro haly č. 5, 6 a 7.

odpadní splaškové vody ze sociálních zařízení jsou svedeny do podzemní bezodtoké betonové jímky o objemu 1 x 30 m<sup>3</sup>, která je umístěna u haly č. 7. Nadbytečné oplachové vody a splaškové vody jsou vyváženy k likvidaci na čistírnu odpadních vod.

• **Kafilerní box:**

uhynulá zvířata jsou uložena do kontejnerů a odnášena do stávajícího kafilerního boxu v areálu, který se nachází v rohu areálu za halou č. 1. Uhynulá zvířata jsou zde skladována v kontejnerech před jejich předáním oprávněné osobě.

• **Sklady:**

desinfekční a mycí prostředky:

- samostatně uzamykatelná místnost v budově vrátnice. Místnost není odkanalizována, podlaha je ošetřena ochranným nátěrem zabezpečující její nepropustnost. Skladované chemické látky a chemické přípravky jsou skladovány v původních obalech.

oleje, nafta, nebezpečné odpady:

- samostatný objekt, sklad je uzamykatelný. Sklad je primárně určen pro skladování nafty a provozních kapalin (oleje). Nafta je plněna do sudů z cisterny. Dále jsou zde umístěny sběrné nádoby na odpady kategorie nebezpečný, které vznikají v rámci běžného provozu – zářivky, sorbenty a znečištěné obaly. Skladované množství takto produkovaných nebezpečných odpadů se pohybuje řádově do 50 kg.

piliny a podestýlka:

- sklad pilin je zděná budova sousedící s pilnicí a halou č. 7. Jsou zde skladovány piliny z vlastní výroby, popř. nakoupené od dodavatelů, a dále sláma, která se rovněž používá jako stelivo. Piliny z vlastní výroby jsou zde dopraveny automaticky dopravníkem přímo z výroby řeziva.

pilnice:

- zpevněné místo vně skladu pilin a řeziva, pod zastřešeným prostorem, je zde umístěna pila a část dřeva určeného ke zpracování na pile.

další drobné skladové prostory (vedle skladu olejů, u zámečnické a stolařské dílny):

- slouží pro uložení pomocného nářadí, mechanizace, náhradních dílů apod.

- **Zámečnická a stolařská dílna:**

slouží jako zázemí pro pily a běžnou údržbu zařízení.

- **Monitoring vstupů a výstupů:**

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

## II.

Krajský úřad stanovuje společnosti **Farma Hlubočec s.r.o.**, se sídlem Smetanova 517, 747 41 Hradec nad Moravicí, IČ 28616651, 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 O vzduší

<b>Emisní zdroj</b>	<b>Znečišťující látka</b>	<b>Emisní limit</b>	<b>Vztažné podmínky</b>
<b>Pily</b>	TZL	50	C

Vztažné podmínky C – koncentrace příslušné látky v odpadním plynu za obvyklých provozních podmínek

##### 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**

Tři měsíce před plánovaným ukončením provozu zařízení předložit krajskému úřadu plán postupu ukončení provozu.

**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 Plnit plán zavedení zásad správné zemědělské praxe u stacionárního zdroje schválený v části III. kapitole A. bodu 1) písm. b) výrokové části integrovaného povolení.

4.2 Dodržovat a uplatňovat technologii krmení či napájení s ověřenými biotechnologickými přípravky, které snižují emise amoniaku minimálně o 40 %. O spotřebě výše uvedených přípravků bude vedena evidence, která bude po dobu 5 let archivována.

4.3 Vyhrnutou hlubokou podestýlku s exkrementy odvážet do 24 hodin od vyhrnutí z hal. O odvážení podestýlky vést samostatnou evidenci, ze které bude patrné v jaké lhůtě od vyhrnutí byla podestýlka ze zařízení odvezena.

4.4 Oplachové vody, které vznikají při mytí hal, jsou shromažďovány v bezodtokých jímkách a jsou následně použity ke zvlhčení podestýlky před jejím vyhrnutím z haly. Ke zvlhčení je použita oplachová voda vždy z předchozího mytí hal. Oplachové vody, které nejsou využity ke zvlhčení podestýlky před jejím vyhrnutím z haly a k mytí hal, a dále odpadní splaškové vody předávat k likvidaci do čistírny odpadních vod. O likvidaci vod vést samostatnou evidenci, která bude archivována po dobu 10 let pro případ kontroly.

4.5 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.

4.6 Povolení k odběru podzemní vody z vrtané studny nacházející se na pozemku parc. č. 932/9 v k. ú. Hlubočec, č. hydrogeologického rajonu 661, místo odběru podzemních vod (orientačně dle souřadnic X:Y:, podle JTSK), X: 494 226, Y: 1 099 009, v množství:

maximální	0,7 l/s
průměrné	0,075 l/s
max. měsíční	198 m <sup>3</sup>
max. roční	2 373 m <sup>3</sup>

Účelem odběru podzemní vody je zásobování zařízení užitkovou vodou, která slouží k napájení drůbeže, k oplachu hal po vyskladnění, k přípravě desinfekčních roztoků, v sociálním zařízení administrativní budově. Odběr je měřen vodoměry na jednotlivých halách a stanoví se následně součtově. Povolení k odběru podzemních vod je platné po dobu životnosti vodního díla souvisejícího s předmětným nakládáním.

**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**

Opatření pro předcházení haváriím řešit v souladu s havarijním plánem schváleným v části III. kapitole A. výrokové části integrovaného povolení.

## **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 jakýchkoliv dalších situací odlišných od podmínek běžného provozu postupovat v souladu s havarijním plánem schváleným v části III. kapitole A. výrokové části integrovaného povolení.

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

### 9.1. Ovzduší

- a) Emise TZL pro pily budou stanovovány výpočtem za použití emisního faktoru 0,1 kg TZL/1 m<sup>3</sup> zpracovávaného dřeva. První výpočet bude krajskému úřadu předložen k 1.5.2008.
- b) U teplovzdušných agregátů, kotlů a u náhradního zdroje elektrické energie zajistit prostřednictvím osoby, která je držitelem platné autorizace jednorázové měření účinnosti spalování, měření množství vypouštěných látek (emise CO) a kontrolu stavu spalinových cest postupem podle přílohy č. 7 nařízení vlády č. 352/2002 Sb., kterým se stanoví emisní limity a další podmínky provozování spalovacích stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší.

### 9.2. Vody

Provádět zkoušky těsnosti zemních jímek na splaškové vody ze sociálního zařízení a zemních jímek na odpadní oplachové vody z mytí jednotlivých hal a technologie, a to pravidelně 1 x za pět let od poslední zkoušky provedené v roce 2011. 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 nejpozději k 30.4. následujícího roku, v souladu s § 16a zákona o integrované prevenci.

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

Nejsou stanoveny.

## **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) schvaluje:

- a) „Plán opatření pro případy havárie při nakládání se závadnými látkami (havarijní plán) střediska chovu drůbeže Farma Hlubočec s.r.o.“, přiděleno č. 110679/2011/I;
- b) „Plán zavedení zásad správné zemědělské praxe chovu drůbeže Farma Hlubočec s.r.o.“, přiděleno č. 110679/2011/II;

#### B. Krajský úřad podle § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší následující pravomocná rozhodnutí

- 1) Magistrátu Města Opavy, odboru životního prostředí, pod č.j. 7140/03/OP ze dne 9.1.2004, 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 (dále „zákon o odpadech“);
- 2) Okresního národního výboru Opava, odboru vodního a lesního hospodářství a zemědělství, pod č.j. voda/741/235/85/Pa ze dne 7.5.1985, o povolení jímání podzemní vody pro užitkové účely z nově vybudovaných zdrojů podzemní vody podle § 8 odst. 1 písm. b) zákona č. 138/1973 Sb., o vodách (vodní zákon).

#### 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. Schválení je uvedeno v části III. kapitole A. bodu 1) písm. a) výrokové části integrovaného povolení;
- 2) Schválení a uložení plnění plánu zavedení zásad správné zemědělské praxe u stacionárního zdroje podle § 5 odst. 8 a 10 zákona o ochraně ovzduší. Uložení plnění je stanoveno v části II. bodu 4.1. výrokové části integrovaného povolení a schválení je uvedeno v části III. kapitole A. bodu 1) písm. b) výrokové části integrovaného povolení;
- 3) Povolení k odběru podzemních vod ve smyslu § 8 odst. 1 písm. b) bodu 1 vodního zákona, ve znění pozdějších předpisů;