

**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 15378/2007 ze dne 10.7.2007 (nabytí právní moci dne 31.7.2007)**

## **Výroková část**

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „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 **ZEMPRO Opava, a.s.** se sídlem Ratibořská 172, 747 05 Opava, IČ 47672978 (účastník řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu), se vydává

### **integrované povolení**

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci.

#### Identifikační údaje zařízení:

Název:	<b>Středisko chovu nosnic Opava - Kateřinky</b>	
Provozovatel:	ZEMPRO Opava, a.s., Ratibořská 172, 747 05 Opava – Kateřinky	
IČ:	47672978	
Kategorie průmyslových činností:	6.6. a) Zařízení intenzivního chovu drůbeže mající prostor pro více než 40 000 kusů drůbeže	
Umístění:	Kraj:	Moravskoslezský
	Obec:	Opava
	Katastrální území:	Kateřinky u Opavy

## I.

Popis zařízení a s ním přímo spojených činností:

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

**Projektovaná kapacita** – pro 101 130 ks nosnic v 8 halách. Haly jsou jednopodlažní, opláštěné, se sedlovou střechou.

- Haly č. 1, 4, 5, 7, 8 – klecový chov slepic, počet nosnic na jednu klec 7 ks.
- Haly č. 2, 3, 6 – volný chov na hluboké podestýlce.

#### • **Technologie ustájení:**

- **Klecový systém** – třípodlažní až čtyřpodlažní systém, neobohacené klece typ MBD ve 4 – 6 řadách. Klece jsou kovové pozinkované a mají šikmou podlahu z drátěného pletiva, která umožňuje vykulování vajec. Turnus ustájení trvá 80 týdnů.
- **Volný chov** – na podestýlce z hoblin. Podle potřeby je podestýlka v průběhu cyklu přistýlána. V objektech je naskladněno 9 ks slepic na m<sup>2</sup>. Turnus ustájení trvá 80 týdnů.

#### • **Technologie krmení:**

- **Klecový systém** – pomocí krmné řetězové linky v otevřeném žlabu, krmná směs je na pásy sypána ze zásobníků.
- **Volný chov** – pomocí zvedací krmné linky, krmítka mají nastavitelnou hladinu krmiva, krmná směs je dopravována z venkovních zásobníků.

#### • **Technologie napájení:**

- **Klecový systém** – kapátkové napáječky instalované v klecích (v každé kleci 2 – 3 napáječky). Zdrojem pitné vody je vodovodní řad.
- **Volný chov** – zvedací napájecí rozvody s odkapovými miskami. Zdrojem vody je vodovodní řad.

- **Technologie ventilace** – automatický systém ventilace. Kontrola teploty na halách je zajištěna pomocí termostatu. V halách č. 1, 2, 3, 4, 8 jsou instalovány stropní ventilátory (14 ks v každé hale). V halách č. 5 a 6 jsou instalovány stropní ventilátory (12 ks v každé hale). V hale č. 7 jsou instalovány boční ventilátory (11 ks v hale). Výkon jednoho ventilátoru je 1,2 kW, 2 800 otáček za minutu.

- **Technologie vytápění** – chovné haly nejsou vytápěny. V případě potřeby je používán přenosný teplovzdušný fukar (např. při naskladňování drůbeže).

- **Technologie osvětlení** – jednotlivé haly (č. 2 – 8) jsou osvětleny nízkoenergetickými žárovkami, hala č. 1 je osvětlena zářivkami. Je kontrolován denní režim osvětlení.

- **Technologie manipulace s drůbeží** – do připravených hal se ručně naskladňují kuřice ve věku 16 –17 týdnů. Po ukončení turnusu se slepice odvázejí na jatka.

- **Technologie odstraňování trusu a podestýlky:**

- **Klecový systém** – odstraňování trusu je prováděno pomocí trusného pásu na vlečku za halou. Vlečky jsou odváženy cca 4 x týdně. Oplachová a splašková voda odtéká do kanalizačního sběrače a bezodtokých jímek, které se vyváží. Každá chovná hala má 2 jímky na oplachové vody (objem 15 m<sup>3</sup>) a na splaškové vody (objem 8 m<sup>3</sup>).
- **Volný chov** – na konci turnusu je podestýlka vyhrnuta do vleček, které jsou odváženy dle potřeby smluvními osobami. Oplachová a splašková voda odtéká do kanalizačního sběrače a bezodtokých jímek, které se vyváží. Každá chovná hala má 2 jímky na oplachové vody (objem 15 m<sup>3</sup>) a na splaškové vody (objem 8 m<sup>3</sup>).

- **Technologie skladování trusu a podestýlky** – podestýlka a trus jsou odebírány smluvními odběrateli.

- **Mytí, dezinfekce, dezinfekce, deratizace** – po vyskladnění drůbeže se provádí komplexní údržba, dezinfekce a hloubková deratizace. DDD práce zajišťuje smluvní firma.

- **Odkliz kadáverů** – uhynulá zvířata jsou denně, ručně, za dodržení základních hygienických předpisů shromažďována ve sběrných nádobách a v nejkratší době odklízena do kafilerního boxu.

- **Sběr vajec** – vejce jsou z klecí vykulována pomocí zešíkmené podlahy (u klecového chovu) nebo jsou snášena do hnízd (u volného chovu). Sběr vajec je prováděn denně pomocí sběrače vajec nebo ručně do proložek. Rozbitá vejce s porušenou podskořápečnou blanou jsou umísťována do kafilerního boxu.

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

- **Plynová kotelna** – je osazena 2 kotli Vaillant Group o jednotlivém výkonu 50 kW. Palivem je zemní plyn. Vytápěna je administrativní budova s přilehlými prostory.

- **Náhradní zdroj elektrické energie** – dieselagregát typ 6S 160 P o výkonu 160 kW. Palivem je nafta, která je uložena v nádrži dieselagregátu o kapacitě 400 l.

- **Administrativní budova** – sociální zázemí pro zaměstnance farmy. Odkanalizování sociálního zařízení je provedeno do bezodtoké jímky, která se vyváží na čistírnu odpadních vod.

- **Třídírna, sklad a expedice vajec** – navazuje na administrativní budovu. Rozměry 16 x 9 m, vytápění radiátory, osvětlení zářivkami. Součástí haly je prostor pro zaměstnance – denní místnost a sociální zařízení. Třídění je prováděno na třídící lince. Vejce jsou kontrolována vizuálně, a dále jsou kontrolována prosvětlováním. Na konci linky jsou vejce balena podle velikosti do požadovaných obalů (papírové, plastové) po 30, 12, 10 nebo 6 kusech.

- **Melanžárna** – nachází se v budově třídění, skladování a expedice vajec, která navazuje na administrativní budovu. Pro výrobu melanže se používají čerstvá slepičí vejce s poškozenou skořápkou. Vejce pro výrobu melanže se skladují odděleně při teplotě 5 – 18 °C a zpracovávají se do 24 hodin. Výtluč vajec se provádí ručně. Vtlučená vaječná hmota se ihned zchladí na teplotu 4 °C a tepelně se zpracuje do 48 hodin.

- **Pasterizační zařízení** – slouží pro pasterizaci melanže. Vaječná hmota vstupuje do prostoru vyhřívaného horkou vodou, za stálého míchání dochází k zahřátí vaječné směsi na požadovanou teplotu (65 °C). Teplota je udržována po dobu 30 minut. Poté se vaječná hmota zchladí studenou vodou a plní se do platových obalů. Hmotnost jednoho balení je 10 kg. Melanž se skladuje při teplotě 4 °C.
- Kafilerní box – **slouží pro shromáždování uhynulých zvířat.**
- **Mostní váha** – typ MB – M – 01/50, nosnost max. 25 000 kg.

### c) Přímě spojené činnosti

- **Skladování a expedice vajec** – zabalená vejce jsou skladována v expedičním skladu při teplotě 5 – 18 °C a relativní vlhkosti 70 – 75 %. Sklad je místnost o rozměrech 5 x 9 m, osvětlen zářivkami. Teplota je udržována chladícím zařízením typu P 181, o výkonu 5 kW. Chladivem je Insceon 39 (měkký freon). Expedice vajec je prováděna přes hlavní rampu a vedlejší rampu.
- **Skladování a expedice melanže** – je uskladněna v expedičním skladu a dále expedována zákazníkům. Sklad melanže je osvětlen zářivkami, teplota je udržována chladícím zařízením typu T365 o výkonu 1 kW. Chladivem je Insceon 39 (měkký freon).

## II.

Krajský úřad stanovuje právnické osobě **ZEMPRO Opava, a.s.** se sídlem Ratibořská 172, 747 05 Opava, IČ 47672978, 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**

Tři měsíce 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**

Souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady se uděluje pro odpady těchto katalogových čísel:

Kat. č.	Název odpadu
13 02 08*	Jiné motorové, převodové a mazací oleje
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
15 02 02*	Absorpční činidla filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
16 01 07*	Olejové filtry
16 01 13*	Brzdové kapaliny
16 01 14*	Nemrznoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky
16 06 01*	Olovené akumulátory
16 06 03*	Baterie obsahující rtuť
20 01 21*	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť
20 01 27*	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky
20 01 35*	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23

Předmětem nakládání s nebezpečnými odpady je jejich třídění a shromažďování podle jednotlivých druhů.

**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 2 písm. b) výroku tohoto rozhodnutí.

**4.2.** V rámci areálu zařízení nebudou zřizovány deponie vyklizené podestýlky a trusu z jednotlivých hal.

**4.3.** Odpadní vody ze sociálního zařízení a chovných hal likvidovat na příslušné čistírně odpadních vod. O likvidaci těchto vod vést samostatnou evidenci, která bude archivována po dobu 5 let pro případ kontroly.

**4.4.** Zajistit výměnu chladiva Insceon 39 za ekologicky šetrné chladivo, a to nejpozději do 31.12.2015.

**4.5.** Vaječné skořápky z výtlučků odstraňovat v příslušném asanačním podniku.

**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 provozním řádem a havarijním plánem schválenými v části III. kapitole A) výroku tohoto rozhodnutí.

## **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 provozním řádem a havarijním plánem schválenými v části III. kapitole A) výroku tohoto rozhodnutí.

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

**9.1.** Provozovatel zajistí stanovení koncentrace pachových látek pro celý areál, a to nejpozději do 30.8.2009.

**9.2.** Jednorázové měření účinnosti spalování, měření množství vypouštěných látek a kontrolu stavu spalinových cest provádět postupem podle přílohy č. 7 nařízení vlády č. 352/2002 Sb., kterou se stanoví emisní limity a další podmínky provozování spalovacích stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší. První měření a kontrola spalinových cest proběhne do 31.12.2007.

**9.3.** Bude provedena zkouška vodotěsnosti zemních jímek na odpadní vody ze sociálního zařízení a chovných hal s četností 1 x za 5 let, první zkoušku provést do 31.12.2007. Záznamy budou archivovány po dobu 5 let pro případ kontroly.

## **10. Opatření k minimalizaci dálkového přemísťování 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 1.5. následujícího kalendářního roku. První zpráva bude zaslána krajskému úřadu v roce 2008.

## **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**

**13.1.** V zařízení budou identifikovány stacionární zdroje hluku, které mohou ovlivňovat prostředí mimo areál společnosti a provozovatel prokáže výpočtem nebo měřením dodržení hygienických limitů ve venkovním chráněném prostoru a výsledek předloží Krajské hygienické stanici Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě (dále „KHS“) do 31.8.2007. Pro možnost ověření

hlukové situace budou po dohodě s KHS stanoveny v chráněném venkovním prostoru kontrolní body. O četnosti pravidelného sledování hlukové situace ve venkovním chráněném prostoru měřeními KHS rozhodne dle předložených výsledků.

- 13.2.** Stanovisko KHS, které vyplývá z předložených výsledků dle podmínky 13.1. výroku tohoto rozhodnutí, předloží provozovatel krajskému úřadu do 30.9.2007.

### III.

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

##### 1) schvaluje a povoluje vydání

„Provozní řád střediska chovu drůbeže v Kateřinkách“, přiděleno č. 15378/2007/I, který je přílohou č. 1 tohoto rozhodnutí.

##### 2) schvaluje:

- a) „Plán opatření pro případy havárie při nakládání se závadnými látkami (havarijní plán) - Střediska chovu drůbeže ZEMPRO Opava, a.s. v Kateřinkách“, přiděleno č. 15378/2007/II, který je přílohou č. 2 tohoto rozhodnutí.
- b) „Plán zavedení zásad správné zemědělské praxe střediska chovu drůbeže v Kateřinkách“, přiděleno č. 15378/2007/III, který je přílohou č. 3 tohoto rozhodnutí.

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

- 1) souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady ve smyslu § 16 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., které jsou uvedeny v části II. kapitole 3. výroku tohoto rozhodnutí;
- 2) povolení k vydání souboru technickoprovozních parametrů a technickoorganizačních opatření k zajištění provozu stacionárního velkého zdroje znečišťování ovzduší (provozní řád) podle § 17 odst. 2 písm. g) zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), ve znění pozdějších předpisů, jak je uvedeno v části III. kapitole A) bodu 1) výroku tohoto rozhodnutí;
- 3) schválení a uložení plnění plánu zavedení zásad správné zemědělské praxe u stacionárních zdroje podle § 5 odst. 8 a 10 zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), ve znění pozdějších předpisů. Uložení plnění je stanoveno v části II. kapitole 4 bodu 4.1. ve výroku tohoto rozhodnutí a schválení je uvedeno v části III. kapitole A) bodu 2) písm. b) výroku tohoto rozhodnutí;
- 4) 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, jak je uvedeno v části III. kapitole A) bodu 2) písm. a) výroku tohoto rozhodnutí.