Příloha č. 3 k rozhodnutí o změně integrovaného povolení č.j: 004871/2025/KUSK OŽP/ROA ze dne 14.02.2025

Toto úplné znění je dokumentem informativní povahy, kterým se nezasahuje přímo do ničích práv, resp. se jeho prostřednictvím nezakládají, nemění ani neruší práva nebo povinnosti jmenovitě určených osob a ani se jím v určité věci neprokazuje, že taková osoba právo nebo povinnost má nebo nemá. Rozhodné je znění výrokových části vydaného integrovaného povolení a jednotlivých rozhodnutí o jeho změně.

ÚPLNÉ ZNĚNÍ

integrovaného povolení č.j.: 86691/2006/KUSK OŽP Bo ze dne 01.03.2007 ve znění následujících změn:

1. změny č.j. 223819/2011/KUSK OŽP/Dur ze dne 18.4.2012
2. změny č.j. 085508/2014/KUSK OŽP/Dur ze dne 16.7.2014
3. změny č.j. 029979/2018/KUSK OŽP/Dvo ze dne 11. 6. 2018
4. změny č.j. 072384/2019/KUSK OŽP/Dvo ze dne 20. 11. 2019
5. změny č.j. 004871/2025/KUSK OŽP/ROA ze dne 14.02.2025

(dále též „integrované povolení“)

vydaného právnické osobě **PROAGRO Nymburk a.s.,** sídlem Poděbradská 2026, 288 72 Nymburk, **IČO 45149666** (dále též „provozovatel“) pro zařízení „**Odchovna kuřic Dlouhopolsko**“ (dále též „zařízení“).

Kategorie zařízení: **6.6.a** – zařízení intenzivního chovu drůbeže mající prostor pro více než 40 000 kusů drůbeže.

Popis umístění zařízení:

Kraj: Středočeský

Obec: Městec Králové

K.ú.: Městec Králové

Parcelní čísla: 3982/1, 3982/3, 3982/4,3982/6, 3982/7, 3982/8, 3982/9, 3983/1, 3983/3,3983/4, 3983/6, 3983/7, 3983/8, 3984/2, 3984/3, 3985/1, 3986/1, 3987/1, 3987/3, 3987/5, 3987/6, 3987/7, 3987/8, 3988, 4018/1, 4018/2, 4018/3, 4018/4, 4018/5, 4018/6, 4018/7, 4018/8, 4018/9, 4018/10, 4018/11, 4018/12, 4018/13, 4018/14, 4018/15, 4018/16, 4018/17, 4018/18, 4018/19, 4018/20, 4018/21, 4018/22, 4018/23, 4018/24, 4018/25, 4018/26, 4018/27, 4018/18, 4029,

K.ú.: Opočnice, parcelní číslo: 2499/2

1. Popis zařízení a s ním přímo spojených činností

1.1.1. Technické a technologické jednotky v příloze č. 1 zákona č. 76/2002Sb., o integrované prevenci.

Popis zařízení

Odchov kuřic - odchov ve třech halách o kapacitě 3 x 46 200 ks = 138 600 ks, tj. 221,8 DJ. Chov v třietážovém voliérovém systému typu Big Dutchman – Natura 60, který je kombinací klecového chovu a s chovem na podlaze, kdy je kuřicím umožněn volný pohyb a hrabání. Naskladňovány jsou jednodenní mladé kuřičky a ve stáří cca 14 – 16 týdnů jsou z hal vyskladněny.

1.2.1 Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci

Náhradní zdroj elektrické energie typ DE200GC o jmenovitém výkonu 200 kVA, tj. 160 kW a o celkovém tepelném příkonu 280 kW. Dieselagregát bude v provozu do 300 hodin za rok.

1.3 Přímo spojené činnosti

Ustájení drůbeže - bezstelivové, třietážové voliéry typu Big Dutchman – Natura 60. Odchov kuřic probíhá ve dvou až tří turnusech za rok do stáří cca 14 – 16 týdnů.

Technologie krmení – krmení je plně automatizované. U každé haly jsou osazeny 2 zásobníky o objemu 15 – 20 m^3 na suché krmné směsi pro kuřice. Ze zásobníků je krmivo dopravováno nejprve šnekovými dopravníky do vnitřku hal a odtud do voliér otevřenými řetězovými krmnými dopravníky.

Technologie napájení – ve voliérách jsou instalovány kapátkové napáječky (s podšálky pro malé kuřice). Voda je odebírána z vlastního zdroje. Na jednotlivých halách jsou osazeny vodoměry.

Technologie ventilace – kombinovaná střešní a štítová podtlaková ventilace. Základní odsávání stájového vzduchu zajišťuje 6 ks střešních ventilátorů, typ FC 063-6ET o výkonu 14 130 m3/h (při tlaku 0 kPa) umístěných v 6-ti odsávacích komínech typ CL 600 od firmy Big Dutchman. Přisávání venkovního vzduchu je zajištěno přes 84 ks automaticky ovládaných klapek umístěných v obou podélných stěnách haly. Při vyšší potřebě výměny vzduchu na halách bude uvedeno automaticky do chodu 8 ks pomaloběžných ventilátorů typ V130-5 1,5 PS E13 o výkonu 39 600 m3/h (při tlaku 0 kPa) instalovaných v zadním štítu hal. Celkový výkon ventilace na jedné hale je 401 580 m3/hod. Ovládání ventilace a vytápění je řízeno automaticky klimapočítačem na základě vnitřní i venkovní teploty a vnitřní vlhkosti.

Technologie vytápění – vytápění je zajištěno nízkotlakými teplovzdušnými topidly na zemní plyn s nepřímým spalováním, typ BGH 50 v počtu 4 ks na halu. Každý má příkon 49,8 kW a výkon 44,4kW. Topidla pracují s uzavřeným spalováním, tzn., že vzduch stáje není zatěžován kouřem a škodlivými plyny. Spaliny jsou prostřednictvím nerezových rour odváděny od každého topidla do venkovního prostoru. Nevyjmenované stacionární zdroje.

Kafilerní box – na dočasné shromažďování a uskladňování uhynulých kusů. Je vybaven plastovými nepropustnými kontejnery s víkem.

Technologie osvitu – osvětlení je zajištěno úspornými LED trubicemi s plynulou regulací intenzity osvětlení v rozsahu 0-100% výkonu

Vyskladnění kuřic - odchované kuřice jsou ve stáří cca 14 – 16 týdnů z hal vyskladněny a převezeny do 1 km vzdálené drůbežárny k chovu pro produkci konzumních vajec. Vyskladňování drůbeže probíhá za veterinárního dohledu a při dodržování veterinárních požadavků platných právních předpisů.

Odkliz podestýlky – trus vypadává z voliér na pásové dopravníky, které ho dopravují na konec hal na dopravníky příčné. Tyto vyúsťují do venkovního šikmého vynášecího (zakrytovaného) dopravníku, který plní trusem přistavený přepravní prostředek a poté je odvezen k dalšímu zpracování ve středisku Drůbežárna Městec Králové, kde se vyrábí registrované organické hnojivo. Trus z hal se odstraňuje 1-3 x týdně (dle stáří a hmotnosti kuřic)

Mytí, dezinfekce, dezinsekce, deratizace – po každém turnusu jsou výrobní haly vyčištěny (tlakovou vodou pomocí WAP čerpadel) a veterinárně asanovány. Desinfekci provádí externí firma. Při omývání stěn hal vzniká kondenzací vodní páry minimální množství vody, které se odpaří během větrání hal po dezinfekci.

Monitoring vstupů a výstupů – vstupy (krmiva, voda, kuřata, prostředky pro dezinfekci, dezinsekci a deratizaci, veterinární přípravky, elektrická energie, nafta) i výstupy (odchované kuřice, drůbeží trus, emise, vedlejší živočišné produkty, odpadní vody, odpady) jsou evidovány v provozní evidenci. Emise amoniaku jsou stanovovány výpočtem.“ voda ze sociálního zařízení zaměstnanců je shromažďována v jímce splaškových vod (59 m^3), která je vyvážena 1 x ročně na základě dlouhodobé smlouvy na ČOV. Dešťová voda je svedeny ke vsaku na propustný terén

Opravy, údržba - je prováděna pravidelná kontrola, údržba a drobné opravy techniky, vybavení a technologie tak, aby se zabezpečila jejich správná a bezporuchová činnost. Tyto práce provádějí oprávnění zaměstnanci, kteří jsou seznámeni s návody k použití a jsou řádně proškoleni. Složitější opravy jsou zajištěny subdodavatelsky.

Nakládání s pevnými odpady - na závodě se odpad separuje. Nebezpečné odpady jsou sváženy na středisko Městec Králové, kde jsou skladovány a pravidelně odevzdávány na základě smlouvy, odpady ostatních kategorií jsou sváženy na středisko Městec Králové, kde jsou shromažďovány v popelnicích a pravidelně vyváženy. Odpad je shromažďován v kontejnerech a nádobách k tomuto účelu určených.

Nakládání s odpadními vodami - Odpadní vody z mytí hal a technologie vysokotlakými mycími přístroji po vyskladnění kuřic jsou svedeny do nepropustných zemních (prefabrikovaných), zakrytých železobetonových jímek o jednotlivém objemu 10 m^3, nacházejících se u každé provozované haly

Nakládání s dešťovými vodami – dešťové vody ze střech jsou svedeny vnitroareálovou kanalizací do požární nádrže. Dešťové vody z ostatních zpevněných ploch jsou zasakovány.

Krajský úřad Středočeského kraje stanovuje provozovateli

PROAGRO Nymburk a.s., sídlem Poděbradská 2026, 288 72 Nymburk

závazné podmínky provozu

pro zařízení **Odchovna kuřic Dlouhopolsko** a s ním přímo spojených činností, dále **postupy a opatření zabezpečující plnění těchto podmínek** podle § 13 odst. 3 písm. d), odst. 4, 5 a 6, § 14, § 15 odst. 2 a 3 zákona o integrované prevenci:

A Emisní limity

A.1 Ovzduší:

1. Odchov kuřic s projektovanou kapacitou 138 600 ks kuřic v odchovu je vyjmenovaným stacionárním zdrojem podle přílohy č. 2 zákona č.201/2012 Sb., o ochraně ovzduší (celková roční emise amoniaku nad 5 t NH_3.rok^{-1}). Specifický emisní limit není stanoven. Pro chov kuřic není stanovena ani hodnota emisního parametru amoniaku pro porovnání zařízení s BAT.
2. Provozovatel je povinen plnit technickou podmínku provozu: Za účelem předcházení emisí znečišťujících látek obtěžujících zápachem zajistit technicko-organizační opatření ke snížení těchto emisí využitím snižujících technologií. Opatření ke snížení emisí amoniaku a znečišťujících látek obtěžujících zápachem je provozovatel povinen provádět v souladu s provozním řádem stacionárního zdroje znečišťování ovzduší – odchov kuřic.
3. 1x ročně bude provozovatel provádět výpočet emisí amoniaku pomocí emisních faktorů.

A. 2 Voda

A. 2.1 Odběr vody

1. Krajský úřad povoluje provozovateli zařízení odběr podzemních vod z vlastního zdroje (studny) na pozemku parcelní č.2499/2, 4029 v hydrologickém pořadí 1-04-05 v těchto limitech:

- maximální odběr: 1,0 $l.s^{-1}$
- maximální roční odběr: 11 000,0 m^3/rok

2. Provozovatel zajistí:

- monitorování množství odebírané podzemní vody s četností 1x měsíčně metrologicky ověřeným vodoměrem na hlavním potrubí

odběr a rozbor vzorků odebíraných podzemních vod 1 x za 6 měsíců v ukazatelích jakosti: chloridy, sírany, amonné ionty, dusičnany, $CHSK_{Mn}$ (chemická spotřeba kyslíku manganistanem), měď, kadmium, olovo a pH stanovovaných dle platných ČSN nebo TNV

A. 3 Vibrace

Zařízení není zdrojem vibrací.

A. 4 Hluk

Provozovatel bude dodržovat nejvyšší přípustnou hladinu akustického tlaku ve venkovním chráněném prostoru:

- LAeq pro denní dobu max. 50 dB (06:00 až 22:00 hod.)
- LAeq pro noční dobu max. 40 dB (22:00 až 06:00 hod.)

A. 5 Teplo nebo jiné formy neionizujícího záření

Zdroje tepla, které by měli vliv na zdraví člověka a životní prostředí a zdroje neionizujícího záření se v zařízení nevyskytují.

A. 6 Zápach

Nestanovuje se.

B Opatření k vyloučení rizik možného znečišťování 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 předložit krajskému úřadu plán postupu ukončení provozu.

C Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady:

1. Zrušeno

2. Odpady budou shromažďovány a ukládány do prostředků odolných vůči chemickým vlivům a zabezpečující uložený nebezpečný odpad proti znehodnocení, zneužití, odcizení a smíchání s jinými druhy odpadů nebo únikům, které by mohli ohrozit zdraví člověka nebo životní prostředí.

3. Všechny prostředky sloužící ke shromažďování nebezpečných odpadů budou náležitě označeny a barevně odlišeny tak, aby nemohlo dojít k jejich záměně. Příslušné nádoby budou zajištěny proti úniku nebezpečných látek do půdy resp. podzemních vod, nepropustnými vanami nebo obdobným zařízením.

4. Krajskému úřadu Středočeského kraje, vydávajícímu integrované povolení, budou neprodleně hlášeny veškeré nové skutečnosti týkající se vzniku a nakládání s nebezpečnými odpady vlivem vlastní činnosti.

5. Komunální odpad bude tříděn na jeho využitelné složky (papír, sklo, plast).

D Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny:

1. Pro pracovníky, kteří mohou přicházet do styku s nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky, zejména látkami pro dezinfekci, dezinsekci a deratizaci, provádět minimálně 1x ročně periodické školení o účincích těchto látek na zdraví člověka, zvířat a životní prostředí. O provedeném školení vést záznamy.

2. Dezinfekci, dezinsekci a deratizaci hal bude nadále provádět odborně způsobilou osobou na základě smlouvy.

3. Jedenkrát za 5 let budou prostřednictvím odborně způsobilé osoby provedeny zkoušky vodotěsnosti jímky na odpadní vodu ze sociálního zařízení a jímek na zachycení znečištěných vod z mytí hal odchovu kuřic

4. Provozovatel 1 x ročně provede výpočet prachu s použitím příslušného emisního faktoru či výpočtem z měření koncentrace prachu a míry ventilace nebo použitím jiných postupů, které zaručí data srovnatelné vědecké kvality (ISO, národní či mezinárodní). Výpočet bude součástí zprávy o plnění podmínek IP.
   T: pro stávající zdroje od 21. 2. 2021, pro nové zdroje od uvedení do provozu
5. Sledovat minimálně 1 x ročně parametry procesu, zejména spotřeby vody, elektrické energie, paliv, krmiv, produkce hnoje a obrat hejna. Vést evidenci o složení krmiv, o použitých doplňcích krmiva a používání schválených biotechnologických přípravků snižující emise amoniaku.
6. Za účelem předcházení emisí znečišťujících látek obtěžujících zápachem zajistit na všech částech technologie, včetně uskladnění a aplikace exkrementů, technicko-organizační opatření ke snížení těchto emisí, např. využitím snižujících technologií, jejichž seznam je uveden ve věstníku Ministerstva životního prostředí.
7. Provádět opatření pro snížení spotřeby vody a provádět krmná opatření:
   - provádět čištění stájí pomocí vysokotlakého zařízení
   - používání nízkoproteinových krmiv
   - používání schválených biotechnologických přípravků snižujících emise amoniaku
   - přidávání esenciálních aminokyselin do krmiva
   - přidávání přídavků omezujících celkový vyloučený fosfor (např. fytáza) do krmiva
   - používání vícefázového krmení
   - používání vysoce stravitelného fosforečnanu v krmivu

   Provozovatel povede evidenci výše uvedených opatření včetně dokumentace o složení krmiv a krmných přípravků.

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

1. Vyvážení veškeré odpadní vody provádět na základě platné smlouvy s odběratelem.

F Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie

Nejsou stanoveny.

G Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejích případných následků

1. V místech, kde bude nakládáno s látkami škodlivými vodám, budou k dispozici prostředky pro likvidaci havarijních úniků těchto látek. Použité sanační materiály budou do doby likvidace uskladněny tak, aby bylo zabráněno kontaminaci povrchových nebo podzemních vod.

2. Veškerá zařízení, v nichž se používají, zachycují, skladují, zpracovávají nebo produkují závadné látky budou v takovém technickém stavu a provozovány tak, aby bylo zabráněno úniku těchto látek do půdy, podzemních vod, povrchových vod nebo nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami.

3. Další vzdělávání pracovníků bude probíhat podle komplexního plánu školení a vzdělávání.

4. Provozovatel neprodleně nahlásí dotčeným orgánům všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí.

5. Provozovatel bude v případě mimořádné situace postupovat podle havarijního plánu.

H Postupy nebo opatření pro provoz týkajících se situací odlišných od podmínek běžného provozu (například uvedení zařízení do provozu, poruchy zařízení, krátkodobá přerušení a definitivní ukončení provozu zařízení), při kterých může vzniknout nebezpečí ohrožení životního prostředí nebo zdraví člověka

1. Všechny vzniklé havarijní stavy musí být zaznamenány s uvedením:

- data vzniku
- data a způsobu řešení havarijního stavu
- které instituce a osoby byly o havarijním stavu informovány.

2. V případě situací odlišných od podmínek běžného provozu postupovat dle schváleného Plánu opatření pro případ úniku závadných látek (havarijní plán) a Provozního řádu stacionárního zdroje znečišťování ovzduší – odchov kuřic

I Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování

Zvláštní podmínky pro monitorování emisí jsou stanoveny v kap. A.

J **Opatření k minimalizaci dálkového přemísťování znečištění či znečištění překračujícího hranice státu a k zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku:**

Nejsou stanoveny žádné podmínky. Ze zařízení nedochází k dálkovému přemísťování znečištění ani ke znečištění překračujícího hranice státu.

K **Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení včetně povinnosti předkládat úřadu údaje požadované k ověření shodě s integrovaným povolením:**

1. Provozovatel zpracuje zprávu o plnění podmínek tohoto rozhodnutí. Zpráva bude jednou ročně zasílána Krajskému úřadu, odboru životního prostředí a zemědělství do 31. 3. kalendářního roku, vždy za předcházející rok. Závěrečná práva musí být vypracována dle platné legislativy
2. Provozovatel bude provádět 1x ročně výpočet emisí amoniaku z chovu nosnic pomocí emisních faktorů uvedených ve Věstníku Ministerstva životního prostředí a v případě překročení ohlašovacího prahu pro roční emise amoniaku (více než 10 t/rok) zašle do 31. 3. hlášení do Integrovaného registru znečišťování (IRZ) prostřednictvím Integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností (ISPOP)

L **Požadavky k ochraně životního prostředí uvedené ve stanovisku k posouzení vlivů na životní prostředí**

Nebyly vzneseny žádné požadavky.

Krajský úřad v souladu s §15 odst. 1 zákona o integrované prevenci **nestanovuje žádné dodatečné podmínky.**

Krajský úřad tímto rozhodnutím podle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci pro výkrmnu brojlerů Dlouhopolsko provozovatele PROAGRO Nymburk a.s.:

I. povoluje

vydává povolení provozu stacionárního vyjmenovaného zdroje „Odchovna kuřic Dlouhopolsko haly H1 až H3“ a ukládá se povinnost v rámci provozu zařízení plnění provozního řádu:

Provozní řád pro stacionární zdroj znečišťování ovzduší „odchov kuřic“ na provozovně Odchovna kuřic Dlouhopolsko (aktualizace 01/2025) zpracovaného Ing. Tomášem Sehnalem dle zákona č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší a přílohy č. 12 a vyhlášky č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, v platném znění, který je přílohou č. 1 rozhodnutí č.j. 004871/2025/KUSK OŽP/ROA ze dne 14.02.2025.

II. schvaluje:

- **Plán opatření pro případ úniku závadných látek** (havarijní plán) pro provozovnu Odchovna kuřic Dlouhopolsko (aktualizace 01/2025) zpracovaného Ing. Tomášem Sehnalem dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a vyhlášky č. 450/2005 Sb., v platném znění, který je přílohou č. 2 rozhodnutí č.j. 004871/2025/KUSK OŽP/ROA ze dne 14.02.2025.

Krajský úřad v souladu s § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší pravomocná rozhodnutí, stanoviska, vyjádření a souhlasy:

I. V oblasti nakládání nebezpečnými odpady:

Rozhodnutí odboru životního prostředí MěÚ Poděbrady č.j.23/ŽP/2004-Ma ze dne 21.1.2004 k nakládání s nebezpečnými odpady, týkající se střediska výkrmna brojlerů Dlouhopolsko.

II. V oblasti nakládání vodami:

Rozhodnutí referátu životního prostředí OÚ Nymburk č.j. ŽP 1904/2002-Vi/VH1, ze dne 17.4.2002, které se týká odběru podzemní vody.

III. V oblasti jiná rozhodnutí:

1. Rozhodnutí Krajského úřadu Středočeského kraje o schválení Plánu zásad zavedení správné zemědělské praxe č.j. 12911/05-OD-123872/05/OŽP-Mh ze dne 17.10.2005

2. Rozhodnutí Krajského úřadu Středočeského kraje o schválení Souboru technickoprovozních parametrů a technickoorganizačních opatření k zajištění provozu stacionárních zdrojů, včetně opatření ke zmírňování průběhu a odstraňování důsledků havarijních stavů v souladu s podmínkami ochrany ovzduší (Provozní řád), č.j. 550/04-OD-55619/03/OŽP-Mh-5 ze dne 28.11.2003.

Povinnosti vyplývající z ustanovení zvláštních právních předpisů a správních aktů, které toto integrované povolení nezahrnuje, zůstávají v souladu s § 46 odst. 3 zákona o integrované prevenci integrovaným povolením nedotčeny.