

5. Stručné shrnutí údajů ze žádosti

1. Identifikace provozovatele
Výkrm Tagrea, s.r.o.
2. Název zařízení
„Chov brojlerů farma Nebřehovická v k. ú. Kapsova Lhota“
3. Popis a vymezení zařízení
Areál chovu drůbeže se nachází jihovýchodním směrem od města Strakonice cca 400 m, mimo zastavěné území města, v katastrálním území Kapsova Lhota. Provozovna se nachází mezi obcemi Nebřehovice a Strakonice. Zařízení chovu drůbeže v k. ú. Kapsova Lhota s povoleným výkrmem brojlerů byl prodán společnosti Výkrm Tagrea, s.r.o., Karlov 196, 284 01 Kutná Hora, IČO 261 02 463, provozovatelem zůstala společnost AGROPODNIK Hodonín a.s. Veškerá práva a povinnosti mezi majitelem a provozovatelem zařízení týkající se provozování části areálu v k. ú. Kapsova Lhota jsou od 20.02.2025 smluvně ošetřeny do doby vydání nového integrovaného povolení pro majitele zařízení. Záměrem nového provozovatele (majitele) části zařízení je dokončení započaté rekonstrukce 4 hal z původního odchovu kuřic na chov brojlerů. Středisko bude splňovat požadavky welfare zvířat s eliminací vlivů na životní prostředí. Nově zrekonstruovaný areál by měl doplnit potřebnou živočišnou výrobu podniku, dále by měl částečně navýšit produkci drůbežího masa v rámci celé republiky a vyrovnat tak částečně soběstačnost země v produkci této komodity. Jedná se o produkci jatečných kuřat s jejich následným prodejem a investor tím získá další potřebné množství statkových hnojiv (drůbeží podestýlky), které jsou dnes tak potřebné pro zemědělskou půdu. Používáním těchto statkových hnojiv může následně dosáhnout požadovaného snížení aplikace průmyslových hnojiv. Jedná se o stávající zařízení vybudované od roku 1970. Přechod odchovu kuřic na výkrm brojlerů probíhal během roku 2024 až 2025. Změnou stavebních úprav jednotlivých hal a osazení nové technologie došlo z původní kapacity 132 500 ks odchovu kuřic na 99 230 ks chovu brojlerů. Okolní pozemky areálu jsou převážně zemědělsky využívané v kombinaci s lesními pozemky. Umístění areálu je mimo zastavěné území okolních obcí. Součástí již provozovaného areálu je technologické zázemí, které zahrnuje provozní místnosti pro zaměstnance, kafilerní box, vodárna a budova pro uskladnění podestýlkového materiálu. Dále rekonstrukce stávajících jímek na oplachové technologické vody. Areálová dešťová kanalizace bude zachována stávající (napojení na veřejnou kanalizaci města Strakonice). Zásobování vodou je zajištěno ze stávající vrtané studny a je zde i veřejný vodovod. Přívod veřejného vodovodu je veden po spodní straně areálu kolem haly č. 1 a dále je vedena přípojka k jednotlivým halám po pravé straně areálu. Hlavní uzávěr je umístěn v travnaté ploše za vstupem do areálu. Kafilerní box je plastový, neodkanalizovaný, chlazený objekt, který se nachází na okraji areálu. Přístup do boxu je ze strany areálu pro vkládání plastových nádob s kadávery a z druhé strany pro odebírání nádob odbornou asanační společností. Uhynulá zvířata jsou ukládána do plastových nádob, které jsou odváženy do kafilerního boxu, odkud je odváží odborná firma k dalšímu využití. Pro zařízení je využíváno soustředování úhynů do jednoho kafilerního boxu. Z hlediska zákona o ochraně ovzduší je záměr zařazen jako vyjmenovaný stacionární zdroj podle přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší č. 201/2012 Sb., v platném znění, pod kódem 8 - „Chovy hospodářských zvířat s celkovou projektovanou roční emisí amoniaku 5 t a více“.

Technologie ustájení

Chov brojlerů se počítá se systémem tzv. hluboké podestýlky. K podestýlání brojlerů je používána řezaná sláma nebo vhodný podestýlkový materiál (např.: rašelina, hoblovačky, piliny apod.) Po vyskladnění kuřat bude provedeno vyklizení podestýlky, celková desinfekce a příprava hal na nový výkrmový cyklus.

Výkrm brojlerů probíhá v cca 32-38 denních výkrmových cyklech s následnou cca 7-10 denní technologickou přestávkou na dezinfekci a očistu stájí a naskladnění podestýlky. Během jednoho roku tak proběhne cca 6 - 7 výkrmových cyklů. Po ukončení výkrmového cyklu je u brojlerů zkontrolován zdravotní stav a v souladu s welfare zvířat jsou ručně nebo strojově odchytávány a vkládány do přepravních boxů. Po naložení do přistávacích vozidel jsou odvážena na jatka k dalšímu potravinářskému zpracování.

Součástí technologického zařízení objektů chovu drůbeže jsou plně mechanizované linky pro napájení, krmení, vytápění a ventilaci. Ustájení výkrmu brojlerů je volné na podestýlce nastlané po celé ploše podlah (tzv. podestýlkový chov).

Technologie krmení a napájení

V zařízení je uplatňována vícefázová výživa založená na snadno stravitelných krmivech, přídavky aminokyselin ke snížení obsahu bílkovin, přídavky lysolecithinu pro zvýšení absorpce enzymatickými látkami dostupných živin, diety s nízkým obsahem fosforu doplněnými fytázou pro lepší využití fosforu v krmivech

Pro výkrm brojlerů jsou instalována kompletní napájecí linie, umístěné rovnoměrně v podélném směru haly s kapátkovými napáječkami (niply) s podšálky (vždy 3 napájecí linie hala označená č. 1,2,3 a hala č. 4 má 5 linií). Vlastní napájecí technologie je vybavena regulací tlaku vody, filtrem, vodoměrem a medikačním zařízením. Také technologie napájení je kompletně zavěšena pod stropem s možností vytahování celého systému v období vyskladňování a vyhrnování podestýlky

Zásobování vodou

Voda je dovedena do hal ze stávajícího podzemního zdroje vody vrtané studny HV-3 umístěné na parcele č. 195/1 v k. ú. Kapsava Lhota, jako zásobárna slouží zásobník o celkové kapacitě 5 m³. Voda užívána k napájení zvířat a pro sociální, popř. technologické účely. Voda na pití pro zaměstnance je k dispozici balená. Svedena do veřejné kanalizace, následně jsou na smluvní ČOV.

Dešťové vody ze střech objektů a zpevněných ploch jsou svedeny do stávající dešťové kanalizace, která pokračuje do kanalizace pro veřejnou potřebu města Strakonice, podrobněji uvedeno v Havarijním plánu.

Systém ventilace

Látky znečišťující ovzduší (amoniak) jsou odváděny z výrobních hal do ovzduší za pomoci větracích ventilátorů nebo přirozeným volným únikem (dveře). Ve všech halách je použita nucená podtlaková ventilace. Systém ventilace je řízen společně s vytápěním v závislosti na nastavených hodnotách řídicí jednotkou. Přívod vzduchu je zajištěn pomocí bočních nasávacích klapek v podélné stěně jednotlivých hal. Odsávání vzduchu je zajištěno ventilátory umístěné v západní štítové stěně a ve střeše pomocí odtahových komínů.

Na automatický provoz ventilace jsou napojena teplotní a vlhkostní čidla a ovládání odtahových ventilátorů. Na tento systém je zároveň napojeno vytápění plynovými teplovzdušnými topidly u hal výkrmu brojlerů.

Číslo haly	Chovaná drůbež*	Typ ventilátoru	Počet ventilátorů	Celkový výkon v m ³ . h-1
1	brojleři (podestýlkový chov)	FF080-ZIT,1F	10 (výkon cca 38 000 m ³ /hod)	380 000
2	brojleři (podestýlkový chov)	FF080-ZIT,1F	10 (výkon cca 38 000 m ³ /hod)	380 000
3	brojleři (podestýlkový chov)	Štítové ventilátory Komínové (střešní)	3 ks (výkon 31 000 m ³ /hod) 9 ks (výkon 15 000 m ³ /hod)	228 000
4	brojleři (podestýlkový chov)	Štítové ventilátory Komínové (střešní)	3 ks (výkon 56 300 m ³ /hod) 4 ks (výkon 22 500 m ³ /hod)	258 900

*Brojleři volně chovaní na hluboké podestýlce (tzv. podestýlkový chov)

Systém vytápění

V halách výkrmu brojlerů č. 1, 2, jsou umístěna po 3 ks plynová topidla s odtahem spalín mimo chovný prostor o jednotlivém příkonu cca 100 kW. Tato spalovací zařízení mají samostatné komínky pro odvod spalín vně objektu nad střechu.

Technologie vytápění haly č. 3 je pomocí 6 x 60 kW závěsných, plynových topidel.

Vytápění haly č. 4 nově instalovány čtyři kusy agregátů o jednotlivém výkonu 80 kW příkon cca 88 kW bez definovaného výdechu do ovzduší, palivo zemní plyn.

Dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší se jedná o nevyjmenované zdroje znečištění ovzduší s teplem příkonem menším než 300 kW.

Záložní zdroj elektrické energie

Pro případ výpadku elektrické energie je k dispozici záložní zdroje elektrické energie. Palivem zdroje je motorová nafta. Zásoba cca 400 l motorové nafty (200 l provozní nádrž + 200 l rezervní sud). Jedná se o typ 6S160PN výrobce ČKD Praha, jmenovitý výkon je 160 kW u výkrmu brojlerů.

Odborný odhad: jmenovitý tepelný příkon zdroje je 400 kW (účinnost spalování 40 %).

Dle přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, je zařízení zařazeno mezi vyjmenované zdroje znečišťování ovzduší pod kódem 1.2. Spalování paliv v pístových spalovacích motorech o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně.

Nakládání s podestýlkou

Drůbež bude chována na hluboké podestýlce. Před vlastním naskladněním bude do haly rozmístěna vhodný podestýlkový materiál. Během turnusu nebude s podestýlkou manipulováno ani nebude přistýlána čerstvá. Po vyskladnění kuřat z hal bude podestýlka mechanicky shrnuta u sekčních vstupních vrat a čelním nakladačem naložena do přistaveného dopravního prostředku smluvního odběratele.

V zařízení se nebude drůbeží podstýlka skladovat smluvním odběratelem jako hnojivo. Technologické (oplachové) vody z čištění hal jsou svedeny do bezodtokých jímek na vyvážení o užitném objemu 92,60 m³.

Odběratel případně propojená společnost bude následně aplikovat podestýlku na pozemky (využití v rámci rostlinné výroby).

Dezinfekce, dezinfekce a deratizace

Po vyskladnění drůbeže se provádí dokonalá mechanická očista veškerého technologického zařízení v hale a úklid bezprostředního okolí hal. K tomu se používají vysokotlakové čističe vody, poté jsou dezinfikovány mokrou (aerosolem) nebo suchou cestou. Dezinfekce je prováděna příslušnými přípravky, které jsou používány střídavě podle aktuálního infekčního tlaku. Dle potřeby je prováděna dezinfekce i deratizace odbornou firmou.

4. Kategorie činnosti/činností podle přílohy č. 1 k zákonu

6.6. Intenzivní chov drůbeže nebo prasat a) s prostorem pro více než 40 000 kusů drůbeže.

5. Popis surovin, pomocných materiálů a dalších látek

Krmivo – kompletní krmné směsi jsou dodávány z výroby krmných směsí propojené společnosti nebo smluvním dodavatelem.

Voda – zdrojem napájecí vody pro drůbež je podzemní voda.

Podestýlka – krátce řezaná sláma řezaná sláma nebo vhodný podestýlkový materiál (např.: rašelina, hoblovačky, piliny apod.).

Dezinfekční prostředky – dezinfekce hal a souvisejících technologií bude prováděna příslušnými přípravky, které budou používány střídavě podle aktuálního infekčního tlaku a jsou schválené pro uvedený účel. Maximální skladované množství desinfekcí bude cca 40 litr.

Motorová nafta – pohonná hmota v nádrži náhradního zdroje elektrické energie, max. provozní množství nafty je 200 l provozní nádrž + 200 l rezervní sud.

6. Popis energií a paliv

Středisko je napojeno na stávající přívod elektrické energie z veřejné distribuční sítě.

Záložní zdroj elektrické energie zajišťující chod ventilace v době výpadku elektrické energie v síti je stávající zdrojem, který je povolen předchozím integrovaným povolením.

Jedná se o typ 6S160PN výrobce ČKD Praha, jmenovitý výkon je 160 kW u výkrmu brojlerů

Odborný odhad: jmenovitý tepelný příkon zdroje je 400 kW (účinnost spalování 40 %).

Dle přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, je zařízení zařazeno mezi vyjmenované zdroje znečišťování ovzduší pod kódem 1.2. Spalování paliv v pístových spalovacích motorech o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně.

V halách je a bude osazena plynovými topidly s tepelným příkonem do 300 kW.

Provozní místnost se zázemím pro zaměstnance je vytápěna elektrickými přímotopy.

7. Popis zdrojů emisí
Chov hospodářských zvířat Dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, je zařízení zařazeno mezi vyjmenované zdroje pod kód 8 „Chovy hospodářských zvířat s celkovou projektovanou roční emisí amoniaku 5 t a více“. Za znečišťující látky ze zemědělských zdrojů včetně skladování se považují amoniak a pachové látky, které jsou odváděny vzduchotechnikou. Při výpadku el. energie bude k dispozici stávající záložní stacionární zdroj elektrické energie. Jedná se o typ 6S160PN výrobce ČKD Praha, jmenovitý výkon je 160 kW u výkrmu brojlerů Odborný odhad: jmenovitý tepelný příkon zdroje je 400 kW (účinnost spalování 40 %). Dle přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, je zařízení zařazeno mezi vyjmenované zdroje znečišťování ovzduší pod kódem 1.2. Spalování paliv v pístových spalovacích motorech o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně. Vytápění Vytápění hal je a bude řešeno instalací plynových topných jednotek s tepelným příkonem do 300 kW. Emise vznikající při spalování paliva v teplovzdušných agregátech jsou vyvedeny nad střechu hal nebo vháněny přímo do prostoru hal a následně unikají do ovzduší, společně s emisemi vznikajícími z provozu technologie chovu drůbeže, a to pomocí instalovaného vzduchotechnického systému Systém ventilace Látky znečišťující ovzduší (amoniak) jsou odváděny z výrobních hal do ovzduší za pomoci větracích ventilátorů nebo přirozeným volným únikem (dveře). Ve všech halách je použita nucená podtlaková ventilace. Systém ventilace je řízen společně s vytápěním v závislosti na nastavených hodnotách řídicí jednotkou. Přívod vzduchu je zajištěn pomocí bočních nasávacích klapek v podélné stěně jednotlivých hal. Odsávání vzduchu je zajištěno ventilátory umístěné v západní štítové stěně a ve střeše pomocí odtahových komínů. Na automatický provoz ventilace jsou napojena teplotní a vlhkostní čidla a ovládání odtahových ventilátorů. Na tento systém je zároveň napojeno vytápění plynovými teplovzdušnými topidly u hal výkrmu brojlerů.
8. Množství emisí do jednotlivých složek životního prostředí
Chov hospodářských zvířat: množství emisí amoniaku zatěžující ovzduší bez použití snižujících technologií vychází z kapacitního stavu chovu drůbeže a pohybuje se v rozmezí 15,877 t /rok, se snižujícími technologiemi 9,129 t/rok. Emise z vytápění výkrmových hal a provozu záložního zdroje elektrické energie jsou zanedbatelné.
9. Popis zdrojů hluku, vibrací, neionizujícího záření
Hlavním zdrojem hluku na středisku budou ventilátory. Další možné zdroje hluku jsou zásobníky na krmivo a související doprava. Areál živočišné výroby se nachází ve vzdálenosti 1 050 m od města Strakonice a 415 m od nejbližší zástavby (obecní část Kapsova Lhota).
10. Popis dalších vlivů zařízení na životní prostředí
-
11. Popis technologií a technik určených k předcházení nebo omezení emisí ze zařízení
Ovzduší: Pro zařízení bude schválený provozní řád, jehož podmínky budou pro provozovatele závazné. Dokument uvádí snižující technologie: technologie krmení s biotechnologickým přípravkem (min. 40 %), ponechání pevných exkrementů v klidu do vytvoření přírodní krusty a předání exkrementů na základě smlouvy další osobě bez prokázání způsobu aplikace (40 %). Odpady: Při provozování zařízení se bude dbát na co nejmenší produkci odpadů, vzniklé odpady budou řádně tříděny a předány oprávněným osobám k využití nebo odstranění. Voda: Všechny látky závadné vodám budou umístěny v jímkách a nádržích, zachytných vanách nebo s nimi bude manipulováno na vodohospodářsky zabezpečených plochách, bližší popis uveden dále v textu a v havarijním plánu. U jímek, popř. nádrží budou prováděny vizuální kontroly (1x za 6 měsíců) a zkoušky těsnosti (1x za 5 let).

Jímky technologických oplachových vod – podzemní betonové jímky, o objemu:

využití pro objekty	využití	kapacita m ³
hala č. 1	technologické vody	18,8 m ³
hala č. 2	technologické vody	16,8 m ³
hala č. 3	technologické vody	37 m ³
hala č. 4	technologické vody	20 m ³ *
Výkrm brojlerů: celkem 4 jímky		92,60 m³

*u jižní podélné stěny haly č. 4 je umístěna stávající železobetonová jímka v zemi s kapacitou 40 m³. Na jímce byly provedeny udržovací práce. Jímka je osazena novými železobetonovými panely s poklopem sloužící pro vstup do jímky a jako revizní otvor pro čištění jímky. Nová kapacita jímky po zaústění nového potrubí bude 20 m³.

12. Popis opatření k předcházení vzniku, k přípravě opětovného použití, recyklaci a využití odpadů

Veškeré vznikající odpady budou řádně tříděny a shromažďovány na místech k tomu určených. Odpady budou dále předávány k využití nebo odstranění oprávněným osobám.

13. Popis opatření k měření a monitorování emisí vypouštěných do životního prostředí

Výpočet skutečných emisí amoniaku bude proveden podle aktuálního Metodického pokynu Ministerstva životního prostředí odboru ochrany ovzduší „k zařazování chovů hospodářských zvířat podle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, k výpočtu emisí znečišťujících látek z těchto stacionárních zdrojů a k seznamu technologií snižujících emise z těchto stacionárních zdrojů“, zveřejněném ve Věstníku MŽP.

14. Porovnání zařízení s nejlepšími dostupnými technikami (BAT)

Porovnání souladu s nejlepšími dostupnými technikami (BAT) bylo provedeno - pro zařízení byla zjištěna shoda s BAT technikami. Základní hodnocené ukazatele včetně parametru BAT a výsledného hodnocení jsou uvedeny níže v tabulce. Zařízení prokazuje shodu ve všech hodnocených parametrech.

Zdroj informací: Prováděcí rozhodnutí komise (EU) 2017/302 ze dne 15. února 2017, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU pro intenzivní chov drůbeže nebo prasat.

Hodnocený ukazatel	Parametr BAT	Parametr zařízení	Zdůvodnění rozdílů
Účinné využívání vody	Vedení záznamů o používání vody. Detekce a oprava úniků vody. Používání vysokotlakých čističů na čištění ustájení zvířat a vybavení. Volba a používání vhodného vybavení (např. kapátkových napáječek, vodních žlabů), zajištění dostupnosti vody (podle libosti). Ověření a kalibrace zařízení na pitnou vodu. Využití neznečištěné dešťové vody na čištění.	Vedení evidence spotřeby vody. Pravidelná vizuální kontrola stavu rozvodů vody a napájecího systému. Omytí chovných prostor tlakovou vodou pomocí vysokotlakového čističe po skončení turnusu. Instalace kapátkových napáječek. Množství odebírané vody měřit kalibrovaný vodoměr. Záchytná nádrž na dešťovou vodu.	Shoda, (bude vedena evidence vody, provádění vizuálních kontrol napájecího systému, v případě úniku vody – oprava, očištění vysokotlakým čističem, k napájení: kolíkové/ kapátkové napáječky, kalibrovaný vodoměr, využití dešťové vody).
Správná zemědělská praxe	Vzdělávání a školení zaměstnanců. Nouzové plány. Pravidelné kontroly, opravy a údržba konstrukcí a vybavení. Hygienické nakládání s kadávery.	Plán školení zaměstnanců. Provozní řád, havarijní plán, provozní deníky, pohotovostní plán pro případ nebezpečné nákazy zvířat. Dodržování provozního pořádku – ochrana proti škůdcům.	Shoda, (plán školení, provozní řád, havarijní plán, provozní deníky, pohotovostní plán pro případ nebezpečné nákazy zvířat, provozní pořádek, čistota hospodářství).

Řízení výživy	Strava s vyváženým obsahem dusíku podle energetických potřeb a stravitelných aminokyselin (snížení hrubých proteinů). Vícefázové krmení uzpůsobené podle zvláštních požadavků produkčního období. Přidávání řízených množství esenciálních aminokyselin ke stravě s nízkým obsahem hrubých proteinů. Používání povolených krmivových přísad omezujících celkový vyloučený dusík a fosfor.	Krmné směsi podle produkčního období. Snížování přílišného přísunu hrubých proteinů. Vyvážená strava podle požadavků zvířete na energii, minerály a stravitelné aminokyseliny v závislosti na hmotnosti zvířete nebo fázi výkrmu. Používání povolených krmivových přísad omezujících celkový vyloučený dusík a fosfor. Provozovatel má k dispozici složení krmiv a dodržuje optimální krmné dávky.	Shoda, (kompletní krmivo pro daný druh zvířete a věkovou kategorii, dokumentace o složení krmiv, dodržování optimální krmné dávky pro jednotlivé kategorie, esenciální aminokyseliny, doplňkové látky, vícefázové krmení).
Emise z odpadní vody	Minimalizace znečištěných ploch. Minimalizace používání vody. Oddělení neznečištěné dešťové vody, odvod odpadní vody do zvláštní nádrže. Vyčištění odpadní vody, aplikace odpadní vody	Provozní pořádek. Mechanické suché čištění, vysokotlaký čistič. Dešťová voda ze střech objektů svedena dešťovou kanalicí do vsakovacích průlehu. Stávající areálová dešťová kanalizace napojena na veřejnou kanalizaci města Strakonice. Splaškové odpadní vody jsou napojeny na veřejnou kanalizaci města Strakonice.	Shoda, (dodržování provozního pořádku, mechanické suché čištění hal po ukončení turnusu, dešťová kanalizace na dešťovou vodu – vsakovací průlehy a veřejná kanalizace, splaškové odpadní vody svedeny na ČOV).
Účinné využívání energie	Vysoce účinný ohřev/chlazení a systémy odvětrávání. Optimalizace ohřevu/chlazení a odvětrávání a jejich řízení. Izolace stěn/podlah/stropů. Úsporné osvětlení.	Větrání umělé, nucené, podtlakové, kombinované, řízené počítačem. Ventilace tunelová - přívod vzduchu nasávacími klapkami v podélných stěnách, odvod vzduchu odtahovými ventilátory v zadní části hal a ve střešní konstrukci. Haly budou izolované. Osvětlení - LED trubice.	Shoda, (systém ventilace – tunelová ventilace, větrání umělé řízené mikropočítačem, zahrnuje plynule regulovatelné ventilátory, izolace stěn hal, úsporné osvětlení).
Emise hluku	Zajištění vhodné vzdálenosti mezi provozem/hospodářstvím a citlivými receptory zařízení na pitnou vodu (umístěním zařízení tak daleko od citlivých receptorů, jak je to možné, vhodné nasměrování, provozní kázeň, proškolení pracovníci)	Vhodné umístění zdrojů hluku – síla, směřování ventilátorů, upřednostnění nízkohlukové ventilátory, provozní kázeň, proškolení zaměstnanci.	Shoda, (umístění zdrojů hluku co nejdál, směřování, uzavírání velkých otvorů, provozní kázeň, proškolení zaměstnanci).
Emise prachu	Snížování prašnosti uvnitř (hrubší podestýlka, bezprašné podestýlání, adlibitní krmení, vlhčené krmivo nebo masné suroviny jako pojivo do suchých krmných směsí).	Systém krmení bude uzavřený, příjem směsí z vozů do sil zajišťován pneumatickým plněním. Kompletní krmná směs s obsahem masné složky se bude zkrmovat adlibitum.	Shoda, (krmný systém je uzavřený, pneumatické plnění sil, kompletní krmné směsi obsahují masné suroviny).

Emise pachu	Zajištění vhodné vzdálenosti mezi provozem/hospodářstvím a citlivými receptory, systém ustájení a krmení (zvířata v suchu, prevence vylévání vody/krmiva), omezení emisí z uskladněného hnoje, vhodně směřovat odpadní vzduch z hal, skladování hnoje, aplikace hnoje do půdy,	Vzdálenost střediska od nejbližší obydlí bude cca 400 m. Provozní kázeň - zvířata udržována v čistotě a suchu - zkrmováním suchého krmiva nedochází k jeho rozlévání – udržování suché podestýlky. Podtlaková ventilace - odvod znečištěného vzduchu směrem od obytné zástavby. Trus nebude v areálu skladován – na základě smlouvy bude předán jinému právnímu subjektu. Monitoring emisí amoniaku – výpočet emisí, využívání snižujících technologií.	Shoda, (suché kompletní krmné směsi s obsahem olejů, napájecí kapátkové linie s redukcí tlaku, směřování ventilátorů, trus neskladován v areálu – předání mimo areál, výpočet skutečných emisí amoniaku podle aktuálního Metodického pokynu MŽP.
15. Žádost o výjimku z úrovně emisí spojených s nejlepšími dostupnými technikami			
ANO/NE			
16. Popis opatření k zajištění plnění povinností preventivního charakteru			
Spotřeba vody bude měřena vodoměrem, pro případ kontaminace vodního a půdního prostředí závadnými látkami je vypracován plán opatření pro případ havárie (dále jen „havarijní plán“), problematiku znečištění ovzduší pokrývá provozní řád, v rámci hospodárného využívání elektrické energie budou v chovných halách instalována LED trubice. U jímek, ve kterých se trvale skladují závadné látky, budou prováděny těsnostní zkoušky v intervalu 1 x 5 let. Stav jímek bude jednou za půl roku vizuálně kontrolován.			
17. Přehled případných náhradních řešení k navrhovaným technikám a opatřením			
Vše je uvažováno pouze ve výše uvedené variantě. Pro provoz je zpracovaný havarijní plán a provozní řád.			
18. Charakteristika stavu dotčeného území			
Zemědělský areál, ve kterém se nachází řešené stavby, je vymezen jako plocha výroby a skladování - zemědělské. Řešené stavby respektují charakter tohoto území. Plánovaný provoz chovu drůbeže nezmění současný krajinný ráz. Navrhovaná a projektovaná varianta využití území navazuje na již stávající zemědělský provoz s chovem drůbeže. Monitoring emisí amoniaku z chovu drůbeže je stanoven výpočtem podle aktuálního Metodického pokynu MŽP s využíváním snižujících technologií. Záměrem chovu brojlerů dochází ke snížení emisí i bez snižujících technologií.			
19. Základní zpráva			
ANO/NE			
V souladu s vyhláškou č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků, v platném znění se hodnotí i množství závadných látek, se kterými je v zařízení nakládáno. V souladu s ustanovením § 39 odst. 4 zákona č. 254/2001 Sb., zákon o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), v platném znění, musí mít zařízení zpracovaný havarijní plán (z důvodu nakládání se závadnými látkami ve větším rozsahu). Havarijní plán je přílohou č. 11. Hodnocení nutnosti zpracování základní zprávy je přílohou č. 20.			