ZPRÁVA O PLNĚNÍ PODMÍNEK INTEGROVANÉHO POVOLENÍ

ČÁST A
IDENTIFIKACE PROVOZOVATELE ZAŘÍZENÍ, IDENTIFIKACE ZAŘÍZENÍ A SOUVISEJÍCÍ ÚDAJE

Rok	2021

1. Identifikace provozovatele zařízení

Obchodní firma nebo název/ Titul, jméno, popř. jména, a příjmení	**AGRO - V s. r. o.**
Adresa sídla nebo místa podnikání/Trvalý pobyt	Ke Hřbitovu 318, 281 63 Vyžlovka
Adresa pro doručování písemností (pokud se liší od adresy sídla nebo místa podnikání/ trvalého pobytu)	-
IČO, bylo-li přiděleno	046 23 690
DIČ, bylo-li přiděleno	CZ04623690

2. Identifikace zařízení

Název zařízení
„Středisko Lány-chov drůbeže“
Adresa zařízení
Lány, 270 61 Lány

Identifikace zařízení (PID) v informačním systému integrované prevence MŽP	
MZPR98EJJJKH	
Kategorie činnosti/činností podle přílohy č. 1 zákona	
6.6.a: Zařízení intenzivního chovu drůbeže nebo prasat mající prostor pro více než 40 000 kusů drůbeže	
Integrované povolení	
Rozhodnutí č.j. 81934/2007/KUSK OŽP/My, ze dne 20. 9. 2007 pro provozovatele Česká zemědělská univerzita v Praze, Školní zemědělský podnik Lány, Zámecká 419, 270 61 Lány, IČ: 60460709, název zařízení „Středisko Lány-chov drůbeže“, které nabylo právní moci 26.10.2007 Rozhodnutí změna IP č.1, č.j. 41925/2008/KUSK OŽP/My ze dne 18.8.2008, s nabytím právní moci 22.1.2009, na základě plánované změny v zařízení (rekonstrukce haly č. 4 a haly č. 1,2,3 měly být nahrazeny novou halou chovu drůbeže). Plánovaná změna v zařízení nebyla realizována. Rozhodnutí změna IP č.2, č.j. 189683/2009/KUSK OŽP/My, ze dne 22.03. 2010 s nabytím právní moci 14.05.2010 Rozhodnutí změna IP č.3, č.j. 128211/2014/KUSK OŢP/Dvo, ze dne 12.03.2015 s nabytím právní moci 3.4.2015 Rozhodnutí změna IP č.4, č.j.158118/2018/KUSK OŽP/Dvo ze dne 1. 4. 2019 s nabytím právní moci 26.04.2019 Předmětem změny bylo i uvedení podmínek integrovaného povolení do souladu s prováděcím rozhodnutím 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 (dále jen „Závěry o BAT IRPP“).	
Změny nebo rozšíření zařízení (za příslušný rok)	
Označení změny	**Popis změny**
Rozhodnutí změna IP č.5, č.j. 035197/2021/KUSK OŽP/ROA ze dne 17.03.2021 s nabytím právní moci 7.4.2021	Důvodem o změně č. 5 integrovaného povolení v řízení z moci úřední je soulad závazných podmínek zařízení s BAT podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU pro intenzivní chov drůbeže nebo prasat (IRPP).
Rozhodnutí změna IP č.6, č.j. 141389/2021/KUSK OŽP/ROA ze dne 15. 11. 2021 s nabytím právní moci 14.12.2021	Předmětem žádosti o změnu integrovaného povolení č.6 byla aktualizace provozního řádu, která vyplynula z podmínky uvedené v rozhodnutí o 5. změně integrovaného povolení.

3. Zpracovatel zprávy

Obchodní firma nebo název/Titul, jméno a příjmení	RENVODIN – ŠAFAŘÍK, spol. s r.o., Dana Horká, Věra Doležalová
Telefon (nebo fax)	731 711 191, 736 484 816
E-mail	horka@renvodin.cz, dolezalova@renvodin.cz
Datum	29.04.2022
Razítko a podpis provozovatele zařízení nebo oprávněného zástupce provozovatele zařízení	

ČÁST B
ÚDAJE O PLNĚNÍ PODMÍNEK INTEGROVANÉHO POVOLENÍ

1. Podmínky integrovaného povolení

Stanovené limity (emisní limity, ostatní limity, limitní hodnoty)

Označení části IP						
Emisní parametr						
Označení podmínky v IP (emisní limit, limit)	**Označení části zařízení (zdroje)**	**Látka/Skupina látek/Ukazatel**	**Hodnota uložená v IP mg/m^3**	**Naměřená/ vypočtená hodnota**	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**
-	-	-	-	-	-	-
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**					
	Chov drůbeže - Vyjmenovaný stacionární zdroj (chov hospodářských zvířat s celkovou projektovanou roční emisí amoniaku nad 5 t včetně – kód 8 dle přílohy č. 2 k zákonu strana 4 / 11 č. 201/2012 sb.) Technická podmínka provozu: Za účelem předcházení celkových 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.“					

A.1 Ovzduší se vkládá bod č. 3 ve znění: „3. Dodržovat emisní parametr pro amoniak vyjádřený jako NH3 ve stájovém prostředí
Tab. č. 1 Emisní parametr

Emisní zdroj – kategorie zvířat	**Emisní** úroveň **(kg $NH_3.ks^{-1}.rok^{-1}$)**
Brojleři	do 0,08
Kachny	-

Plnění emisního parametru bude prokazováno výpočtem dle platného 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“.
T: od 21.2.2021

A.1 Ovzduší *se vkládá bod č. 4 ve znění: 4. Záložní zdroj elektrické energie – dieselagregát – stacionární vyjmenovaný zdroj, palivem je motorová nafta.*
Tab. č. 2 - Ukazatele znečištění pro dieselagregát

Emisní zdroje	***Ukazatel***	***Emisní limit (mg/m^3)***
Záložní zdroj elektrické energie – dieselagregát	*NO_x*	*400*
	CO	*450*

Poznámka: Emisní limit vztažený na normální stavové podmínky (101,325 kPa, 273,15 K), suchý plyn, referenční obsah kyslíku 3 %. Emisní limity se nevztahují na záložní zdroj provozovaný méně jak 300 provozních hodin ročně. Úroveň znečišťování ovzduší se u záložních zdrojů v souladu s § 6 odst. 8 zákona č. 201/2012 Sb., nezjišťuje měřením, slouží-li tento zdroj jako záložní zdroj energie, a jeho provozní hodiny, stanovené způsobem podle prováděcího právního předpisu, nepřekročí 500 hodin ročně, vyjádřeno jako klouzavý průměr za období tří kalendářních let. Ke zjišťování jeho emisí se použije výpočet.

<u>Rozhodnutí změna IP č.6, č.j. 141389/2021/KUSK OŽP/ROA ze dne 15. 11. 2021 s nabytím právní moci 14.12.2021 se ruší podmínka.</u>
V kapitole A.1 Ovzduší **<u>se ruší</u>** bod č. 4 ve znění: „4. Záložní zdroj elektrické energie – dieselagregát – stacionární vyjmenovaný zdroj, palivem je motorová nafta. Tab. č. 2 - Ukazatele znečištění pro dieselagregát Emisní zdroje Ukazatel Emisní limit (mg/m3) Záložní zdroj elektrické energie – dieselagregát NOx 400 CO 450 Poznámka: Emisní limit vztažený na normální stavové podmínky (101,325 kPa, 273,15 K), suchý plyn, referenční obsah kyslíku 3 %. Emisní limity se nevztahují na záložní zdroj provozovaný méně jak 300 provozních hodin ročně. Úroveň znečišťování ovzduší se u záložních zdrojů v souladu s § 6 odst. 8 zákona č. 201/2012 Sb., nezjišťuje měřením, slouží-li tento zdroj jako záložní zdroj energie, a jeho provozní hodiny, stanovené způsobem podle prováděcího právního předpisu, nepřekročí 500 hodin ročně, vyjádřeno jako klouzavý průměr za období tří kalendářních let. Ke zjišťování jeho emisí se použije výpočet.“

A.1. Ovzduší	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO/~~NE/Částečně plněno~~	Emisní úroveň pro amoniak je plněna, viz výpočet emisí ve stájovém prostředí za rok 2021 odpovídá: u chovu brojlerů 0,071 kg NH3.ks-1.rok-1, BAT plněn. Výpočet proveden vynásobení emisního faktoru, roční skutečnou (průměrnou) kapacitou ustájených zvířat. Záložní zdroj EE nebyl ve sledovaném období v provozu.	Příloha 01 výpočet emisí
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	A2 1. Odběr podzemních vod – Zdrojem podzemní vody pro zásobování areálu chovu strana 5 / 11 drůbeže vodou pro ostatní využití je jímací objekt – studna – na pozemku par.č. 1126 v k.ú Lány, obci lány, kraj Středočeský, hydrologický rajon 513. Povoluje se odběr podzemních vod ze studny pro potřeby zásobování areálu chovu drůbeže v tomto rozsahu: průměrný odběr 0,8 l/s maximální odběr 1,25 l/s max. měsíční odběr 3,3, tis. m3 /rok max. roční odběr 39,6 tis. m3 /rok Povolení odběru podzemních vod platí **do 31.12.2028**.“		
A.2. Voda	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO/~~NE/Částečně plněno~~	Odběr vody ze studny za rok 2021 byl 8 810 m^3.	Typ hlášení F_VOD_ODBER_PODZ ISPOP_1796409 ev. č. hlášení 1689320 Typ hlášení F_VOD_PV ISPOP_ 1804226 ev. č. hlášení 1697079
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Provozovatel bude v souladu s nařízením vlády č. 148/2006 Sb., 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.)* ***Rozhodnutí změny IP č.6 č.j. 141389/2021/KUSK OŽP/ROA ze dne 15. 11. 2021 s nabytím právní moci 14.12.2021 se mění podmínka.*** V kapitole A.4 Hluk se ruší bod č. 2 ve znění: „2. Provést měření hluku u nejbližší obytné zástavby ve venkovním chráněném prostoru staveb za provozu všech zdrojů hluku v denní i noční době a pozadí. Podle výsledků situaci řešit dále. Termín: provozovatel do 6 měsíců po uvedení rekonstruovaného areálu do provozu provede měření hluku ve venkovním chráněném prostoru.“		
A.4. Hluk	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	~~ANO/NE/Částečně plněno~~	-	-

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	1. V případě ukončení provozu předložit povolávacímu orgánu plán postupu ukončení provozu šest měsíců před ukončení. 2. V případě dočasné odstávky zařízení provozovatel zajistí: a) vyhrnutí a odvezení podestýlky b) odvezení splaškové vody - středisko dopravy Lány c) umytí výkrmové haly, chodby, příslušenství a technologie d) úklidy veřejných prostranství e) likvidaci odpadů v souladu s legislativou f) oplocení objektu z důvodu ostrahy g) likvidaci zbytků krmných směsí a vyprázdní sila h) převoz nepotřebných předmětů, nářadí a technologií i) vypustí vodu ze systému, zazimuje objekty j) položí nástrahy na hlodavce k) zajistí objekty proti krádežím a kontrolu osvětlení farmy l) zajistí ostrahu objektu		
B. Rizika	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	~~ANO/NE/Částečně plněno~~	Situace vyžadující plnění podmínky nenastala.	-
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	1. V zařízení lze nakládat s nebezpečnými odpady, vzniklými vlastním provozem zařízení. nakládání s odpady spočívá v jejich dočasném shromažďování a následné předání oprávněné osobě k odstranění či využití. 2. Odpady shromažďovat dle druhů a kategorií, a to včetně využitelných a nebezpečných složek odpadu podobného komunálnímu a ukládat 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 mohly ohrozit zdraví člověka nebo životní prostředí. 3.Všechny prostředky sloužící ke shromažďování nebezpečného a ostatního odpadu náležitě označit. 4.U použitých výrobků, spadajících do seznamu výrobků podléhajících zpětnému odběru přednostně využít zpětného odběru. 5. Krajskému úřadu Středočeského kraje, vydávajícímu integrované povolení, neprodleně hlásit veškeré nové skutečnosti týkající se vzniku a nakládání s nebezpečnými odpady vlivem vlastní činnosti.		

C. Odpady	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO/~~NE/Částečně plněno~~	Průběžná evidence odpadů vedena elektronicky. Za rok 2021 nebyla naplněna ohlašovací povinnost (nebylo nakládáno s více než 600 kg nebezpečných odpadů za kalendářní rok nebo s více než 100 tunami ostatních odpadů za kalendářní rok).	--
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	1. Pro pracovníky, kteří mohou přicházet do styku s nebezpečnými chemickými látkami a přípravky pro dezinfekci, dezinsekci a deratizaci, provádět periodické školení. 2. Při skladování a manipulaci s látkami pro dezinfekci dbát zvýšené opatrnosti, aby nedocházelo k únikům těchto látek a následné kontaminaci okolní půdy a podpovrchových vod. *3. Splaškové vody vyvážet na čistírnu odpadních vod na základě smlouvy. ruší změnou IP č.6* 4. Aktualizovat plán hnojení 5.Vést evidenci počtu pracovních hodin náhradního zdroje elektrické energie (dieselagregát).“ *Podmínky 6.7.8. ruší změnou IP č.5* *6. Provozovatel 1 x ročně provede výpočet hodnoty celkového vyloučeného dusíku vyjádřeného jako N, nebo odhad s použitím analýzy hnoje. Hodnota celkového vyloučeného dusíku musí být nižší než 0,8 kg. ks-1 .rok-1 . Výpočet bude součástí zprávy o plnění podmínek IP. T: pro stávající zdroje od 21.2.2021, pro nové zdroje od uvedení do provozu.“* *7. Při chovu brojlerů provozovatel 1 x ročně provede výpočet hodnoty celkového vyloučeného fosforu vyjádřeného jako P2O5, nebo odhad s použitím analýzy hnoje. Hodnota celkového vyloučeného fosforu musí být nižší než 0,25 kg. ks-1 .rok-1 . Výpočet bude součástí zprávy o plnění podmínek IP. T: pro stávající zdroje od 21.2.2021, pro nové zdroje od uvedení do provozu.“* *8. 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.“* 9. Sledovat minimálně 1 x ročně parametry procesu, zejména spotřeby vody, elektrické energie, paliv, krmiv, produkce hnoje a obrat hejna. Mít k dispozici údaje o složení krmiv, o použitých doplňcích krmiva a používání schválených biotechnologických přípravků snižující emise amoniaku a fosforu.“ 10. Kontroly těsnosti jímek a nádrží provádět minimálně 1 x 5 let, a to v souladu s § 39 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů, dle platných ČSN a v souladu s vyhláškou č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)

11. 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.

13. 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

Rozhodnutí změnou IP č.5. č.j. 035197/2021/KUSK OŽP/ROA ze dne 17.03.2021 s nabytím právní moci 7.4.2021 se mění podmínky.

Výroková část integrovaného povolení se mění a doplňuje takto:

1. V kapitole *D Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny* se **ruší** podmínka v bodě 6., 7. a 8. a **nahrazuje** se podmínkou ve znění:

6. S účinností od 21. 2. 2021 bude, v intervalu 1 x ročně, zjišťováno množství celkového vyloučeného dusíku (vyjádřeného jako N) v drůbežím trusu. Provozovatel provede srovnání zjištěného množství těchto parametrů s hodnotami uvedenými v následující tabulce, které odpovídají závěrům o nejlepších dostupných technikách (BAT) zveřejněných v prováděcím rozhodnutí Komise (EU) 2017/302 ze dne 15. února 2017. V případě překročení uvedených hodnot, přijme provozovatel vhodná opatření k dosažení souladu s těmito požadavky.

Kategorie zvířat	**Znečišťující látka**	**Indikativní hodnota související s BAT**	**Jednotka**
brojleři	Celkový vyloučený dusík	0,6*	kg/ks/rok
kachny	Celkový vyloučený dusík	0,8*	kg/ks/rok

Monitoring:

Zjištěné hodnoty celkového vyloučeného dusíku v drůbežím trusu bude zjišťováno jedním z následujících způsobů:

a) Provozovatel bude sledovat množství celkového vyloučeného dusíku pomocí výpočtu, resp. odhadu s použitím analýzy trusu, bude do výpočtu vždy dosazována aktuální hodnota obsahu N v trusu dle rozboru provedeného v příslušném kalendářním roce.

b) Provozovatel bude sledovat množství celkového vyloučeného dusíku za kalendářní rok výpočtem dle vyhlášky č. 377/2013 Sb., o skladování a způsobu používání hnojiv, ve znění pozdějších předpisů.

c) Provozovatel bude sledovat množství celkového vyloučeného za kalendářní rok výpočtem dle postupu uvedeného v dodatku č. 1 ze dne 28. dubna 2020 a č. 2 ze dne 20. července 2020, k dokumentu Intenzivního chovu drůbeže a prasat – Podklad pro přezkum souladu závazných podmínek provozu zařízení s nejlepšími dostupnými technikami, vydala: Sekce technické ochrany životního prostředí, Odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrovaná prevence ze dne 27. 10. 2017 vydaný Ministerstvem životního prostředí.

7. S účinností od 21. 2. 2021 bude, v intervalu 1 x ročně, zjišťováno množství celkového vyloučeného fosforu (vyjádřeného jako P_2O_5) v drůbežím trusu. Provozovatel provede srovnání zjištěného množství těchto parametrů s hodnotami uvedenými v následující tabulce, které odpovídají závěrům o nejlepších dostupných technikách (BAT) zveřejněných v prováděcím rozhodnutí Komise (EU) 2017/302 ze dne 15. února 2017. V případě překročení uvedených hodnot, přijme provozovatel vhodná opatření k dosažení souladu s těmito požadavky.

Kategorie zvířat	**Znečišťující látka**	**Indikativní hodnota související s BAT**	**Jednotka**
brojleři	Celkový vyloučený fosfor	0,25*	kg/ks/rok

Monitoring:
Zjištěné hodnoty celkového vyloučeného fosforu v drůbežím trusu bude zjišťováno jedním z následujících způsobů:

a) Provozovatel bude sledovat množství celkového vyloučeného fosforu pomocí výpočtu, resp. odhadu s použitím analýzy trusu, bude do výpočtu vždy dosazována aktuální hodnota obsahu P v trusu dle rozboru provedeného v příslušném kalendářním roce.
b) Provozovatel bude sledovat množství celkového vyloučeného fosforu za kalendářní rok výpočtem dle vyhlášky č. 377/2013 Sb., o skladování a způsobu používání hnojiv, ve znění pozdějších předpisů.

Provozovatel bude sledovat množství celkového vyloučeného fosforu za kalendářní rok výpočtem dle postupu uvedeného v dodatku č. 1 ze dne 28. dubna 2020 a č. 2 ze dne 20. července 2020, k dokumentu Intenzivního chovu drůbeže a prasat – Podklad pro přezkum souladu závazných podmínek provozu zařízení s nejlepšími dostupnými technikami, vydala: Sekce technické ochrany životního prostředí, Odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrovaná prevence ze dne 27. 10. 2017 vydaný Ministerstvem životního prostředí.

8. S účinností od 21. 2. 2021 bude u provozu chovu brojlerů a kachen sledováno výpočtem množství emisí prachu. Výpočet s frekvencí 1x ročně bude prováděn s použitím emisního faktoru.

Emisní zdroj	**Látka nebo ukazatel**	**Jednotka**	**Faktor**
Chov brojlerů	Prach*	t/tis.ks/rok	0,069
Chov kachen	Prach*	t/tis.ks/rok	0,140

*) Intenzivní chov drůbeže a prasat – Podklad pro přezkum souladu závazných podmínek provozu zařízení s nejlepšími dostupnými technikami, vydala: Sekce technické ochrany životního prostředí, Odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrovaná prevence ze dne 27. 10. 2017

	2. Do kapitoly *D Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny* se **nově vkládá** podmínka č. 13. ve znění: *13. Provozovatel předloží aktualizovaný provozní řád společně se žádostí o změnu integrovaného povolení do 1 měsíce od nabytí právní moci rozhodnutí.* ***Rozhodnutí změna IP č.6, č.j. 141389/2021/KUSK OŽP/ROA ze dne 15. 11. 2021 s nabytím právní moci 14.12.2021 se mění podmínky.*** V kapitole D Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat, a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny **se ruší text v bodě č. 3** a nahrazuje se textem ve znění: „Sociální zázemí u haly č. 4 je odkanalizované do veřejné kanalizace společně s přiléhajícím provozem jatek sesterské společnosti. Hnůj je z jednotlivých hal předáván smluvnímu odběrateli. Předání hnoje odběrateli proběhne nejpozději do 24 hodin od jeho vyhrnutí. Oplachové vody z hal jsou svedeny do bezodtokových jímek a následně smluvně odváženy jako statkové hnojivo pro potřeby rostlinné výroby.“ 15. V kapitole D Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat, a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny se **ruší bod č. 4. 16.** V kapitole D Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat, a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny se v bodě č. 8 mění faktor pro výpočet emisí prachu z chovu brojlerů z 0,069 t/tis.ks/rok na 0,004 t/tis.ks/rok. 17. V kapitole D Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat, a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny se **ruší bod č. 13**	
D. Ochrana zdraví,	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**

člověka, zvířat, ŽP	ANO/~~NE/Částečně plněno~~	Zkoušky těsnosti používaných jímek z 12/2018, autorizovanou společností R.A.B service spol. s r.o., Dubňany. Spotřeba vody, elektrické energie, krmiv, produkce hnoje a obrat hejna je sledována. K bodu D 6. Pro výpočet hladiny celkového **vyloučeného dusíku** byl použit dodatek metodického pokynu MŽP č. 1 pod č.j. MZP/2020/710/1595 Intenzivní chov drůbeže a prasat ze dne 28.04.2020. Vypočtená hodnota odpovídá 0,32 kg.ks-1.rok-1(chov brojlerů) Vypočtená hodnota odpovídá 0,24 kg.ks-1.rok-1(chov kachen) BAT plněn. K bodu D 7. Pro výpočet hladiny celkového **vyloučeného fosforu** byl použit dodatek metodického pokynu MŽP č. 2 pod č.j. MZP/2020/710/2956 Intenzivní chov drůbeže a prasat ze dne 20.06.2020 Vypočtená hodnota odpovídá 0,16 kg.ks-1.rok-1 (chov brojlerů) Vypočtená hodnota fosforu nebyla provedena u chovu kachen, který nemá stanoven limit. BAT plněn. K bodu D 8. **Vyhodnocení prašnosti** je provedeno dle vydaného metodického pokynu MŽP č. 3 pod č.j. MZP/2021/710/2904 ze dne 18.05.2021. Vypočtená hodnota odpovídá 0,16 t/rok (chov brojlerů) Vypočtená hodnota odpovídá 3,29 t/rok (chov kachen) BAT plněn.	Příloha č. 02 výpočty hodnocení BAT

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	1.Zavést snižující technologii krmení ověřenými biotechnologickými přípravky. 2.Drůbeží podestýlku odvážet ze zařízení bezprostředně po vyhrnutí. *3.Drůbeží podestýlku v době hnojení zpracovávat v nejkratší možné době, která nepřesáhne dobu 24 hod.* 4.Ve 35. dnu výkrmu bude vyskladňováno takové množství zvířat, aby bylo dodrženo umístění brojlerových kuřat v počtu 22 ks na 1 m^2, nebo nad 5 týdnů stáří 15 ks drůbeže, nebo 34 kg živé váhy na 1 m^2, nebo mohou být vyskladněny celé haly. 5.Světelný režim bude respektovat dodržení úrovně 20 luxů s celkovým trváním tmy alespoň 6 hodin (z toho jednou nepřetržitě 4 hodiny). ***<u>Rozhodnutí změna IP č.6, č.j. 141389/2021/KUSK OŽP/ROA ze dne 15. 11. 2021 s nabytím právní moci 14.12.2021 se ruší podmínka.</u>*** V kapitole 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 se ruší bod č. 3.	
E. Zvláštní podmínky	**P4lnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO/~~NE/Částečně plněno~~	1. V roce 2021 byl používán do krmných směsí přípravek AXTRA XPHY se snížením 29 %. 2. a 3. Podestýlka je vyhrnována po dohodě s odběratelem, který určí termín okamžitého odvozu. Podmínka 4. a 5. se týkají chovu brojlerových kuřat. V roce 2021 bylo zařízení využito i pro chov brojlerů, podmínky jsou kontrolovány veterinární správou a jsou plněny.	-
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	<u>Podmínky zrušeny</u>		
F. Hospodárné využití surovin a energie	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	~~ANO/NE/Částečně plněno~~	-	-
Označení	**Text podmínky IP**		

<table>
<tr><td>podmínky v IP (ostatní podmínky)</td><td colspan="3">1.V místnostech, kde bude nakládáno s látkami škodlivými vodám, budou k dispozici prostředky pro likvidaci havarijních úniků těchto látek.
2. Veškerá zařízení, v nichž se používají, zachycují, skladují, zpracovávají nebo produkují závadné látky mít v dobrém technickém stavu, aby bylo zabráněno úniku těchto látek do půdy, podzemních vod, povrchových vod nebo nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami.
3. Provádět vzdělávání pracovníků podle kompletního plánu školení a vzdělávání, jehož součástí bude školení zaměstnanců v oblasti welfare hospodářských zvířat, správného zacházení s nimi, péče o ně a jejich ošetřování
4. Neprodleně hlásit dotčeným orgánům všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí.</td></tr>
<tr><td rowspan="2">G. Havárie</td><td>Plnění podmínky IP</td><td>Zdůvodnění</td><td>Odkaz na přílohu</td></tr>
<tr><td>ANO/~~NE/Částečně plněno~~</td><td>Plnění podmínek 1. a 2. - V zařízení ve sledovaném období bylo nakládáno a manipulován s drůbežím trusem s podestýlkou, která se do doby manipulace a vyhrnování nachází v uzavřených halách chovu. Pro manipulaci s podestýlkou jsou použity dopravní prostředky odběratele. Technologické oplachové vody jsou soustřeďovány do nepropustných jímek (zkoušky těsnosti prováděny 1x za 5 let). V zařízení se nachází provozní množství dezinfekcí v originálních obalech. Dezinfekce hal po skončení turnusu je řešena službou. Manipulace s motorovou naftou ve sledovaném období neproběhla.
3. Vedoucí chovu a příslušný veterinární lékař provádí pravidelně vzdělávání a školení zaměstnanců v oblasti welfare hospodářských zvířat.
4. Ve sledovaném období nedošlo k žádné mimořádné situaci vedoucí k havarijnímu úniku znečišťujících látek do ŽP.</td><td>-</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)</td><td colspan="3">Text podmínky IP</td></tr>
<tr><td colspan="3">1. Veškeré podstatné změny na zařízeních podléhající IP neprodleně hlásit krajskému úřadu.
2. Všechny vzniklé havarijní stavy musí být zaznamenány s uvedením:
- místa a datum vzniku; doby trvání a způsob řešení havarijního stavu; které instituce a osoby byly o havarijním stavu informovány
2. V případě situací odlišných od podmínek běžného provozu postupovat dle schváleného Havarijního plánu a Provozního řádu.
<u>Rozhodnutí změna IP č.6, č.j. 141389/2021/KUSK OŽP/ROA ze dne 15. 11. 2021 s nabytím právní moci 14.12.2021 se ruší podmínka.</u>
V kapitole H Postupy nebo opatření pro provoz týkající 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 se v bodě č. 3 ruší celý text a nahrazuje se textem ve znění: „V případě situací odlišných od podmínek běžného provozu postupovat dle schváleného Havarijního plánu a Provozního řádu</td></tr>
</table>

H. Postupy a opatření	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO/~~NE/Částečně plněno~~	Ve sledovaném období nedošlo k žádné podstatné změně v zařízení ani k havárii.	--
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	1. Provádět pravidelné kontroly a údržbu přímotopných agregátů dle doporučení výrobce. V hale č. 5 je 6 teplovzdušných agregátů, typ JET MASTER GP 70 o výkonu 70 kW a 2 teplovzdušné agregáty, typ JET MASTER GP 40 o výkonu 40 kW 3. Po dobu odstávky zařízení nebudou emise vypouštěny, monitoring nebude prováděn. 4. V případě ukončení odstávky zařízení je provozovatel povinen ohlásit krajskému řadu termín obnovení provozu zařízení. 5. Měřit množství odebírané podzemní vody kalibrovaným měřidlem, které splňuje podmínky zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii, ve znění pozdějších předpisů. 6. Množství odebírané podzemní vody měřit podle vyhlášky Ministerstva zemědělství č. 20/2002 Sb., o způsobu a četnosti měření vody, ve znění pozdějších předpisů. ***Rozhodnutí změna IP č.6, č.j. 141389/2021/KUSK OŽP/ROA ze dne 15. 11. 2021 s nabytím právní moci 14.12.2021 se ruší podmínka.*** V kapitole I Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování se ruší bod č. 2.		
I. Monitoring	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO/~~NE/Částečně plněno~~	1.Revize zařízení přímotopných topidel prováděny. Ve sledovaném období nenastalo plnění podmínek 3. a 4. – nebyla řešena odstávka zařízení. Podmínky 5. a 6. Odběr podzemní vody je sledován, hlášení do systému ISPOP bylo podáno 27.1.2022.	Typ hlášení F_VOD_ODBER_PODZ ISPOP_1796409 ev. č. hlášení 1689320 Typ hlášení F_VOD_PV ISPOP_ 1804226 ev. č. hlášení 1697079
Označení	**Text podmínky IP**		

podmínky v IP (ostatní podmínky)	*Každoročně zaslat zprávu plnění podmínek IP na Krajský úřad do 30.dubna.* ***Rozhodnutí změna IP č.6, č.j. 141389/2021/KUSK OŽP/ROA ze dne 15. 11. 2021 s nabytím právní moci 14.12.2021 se mění podmínka.*** V kapitole K Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení včetně povinnosti předkládat úřadu údaje požadované k ověření shody s integrovaným povolením se ruší celý text a nahrazuje se textem ve znění: „Provozovatel vypracuje Zprávu o plnění podmínek integrovaného povolení. Zpráva, včetně kopií dokumentů, protokolů z měření, výpočtu emisí amoniaku, prachu a celkového vyloučeného dusíku a fosforu, bude elektronicky zaslána Krajskému úřadu Středočeského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství vždy 1 x ročně k 30. 4. běžného roku za skutečnosti uplynulého kalendářního roku. Zpráva musí být vypracována podle vzoru dle platné legislativy v oblasti integrované prevence.		
K. Vyhodnocení podmínek IP	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO/~~NE/Částečně plněno~~	Roční zpráva o plnění závazných podmínek integrovaného povolení odeslána ve stanoveném termínu.	-

3. Použité podklady

Číslo	Název
-	-

4. Přílohy

Číslo	Název přílohy
Příloha 01	Výpočet emisí amoniaku z chovu drůbeže
Příloha 02	Výpočty hodnocení BAT

5. Seznam zkratek

Zkratka	Význam
-	-

ČÁST C

PODKLADY K PROVEDENÍ POROVNÁNÍ ÚROVNÍ EMISÍ ZAŘÍZENÍ S ÚROVNĚMI EMISÍ SPOJENÝMI S NEJLEPŠÍMI DOSTUPNÝMI TECHNIKAMI

Vysvětlivka

- *Tato část zprávy se vyplňuje pouze v případě, že pro zařízení jsou v integrovaném povolení stanoveny emisní limity postupem podle § 14 odst. 4 písm. b) zákona.* ***– netýká se***

1. Porovnání s úrovněmi emisí spojenými s nejlepšími dostupnými technikami (BAT)

Označení části zařízení				
-				
Závěry o BAT				
-				
Porovnání s úrovněmi emisí spojenými s BAT				
Látka/Skupina látek/ Ukazatel	**Úroveň emisí spojená s BAT**	**Úroveň emisí zařízení**	**Referenční podmínky**	**Poznámka**
Zhodnocení				**Odkaz na přílohu**
-				

Vysvětlivky

- *Označení části zařízení – uvést přesnou identifikaci části zařízení (výduchu/výpusti atd.), ke kterému se poskytované údaje vztahují. Použité označení musí odpovídat označení v IP.*
- *Závěry o BAT – uvést označení příslušného prováděcího rozhodnutí Evropské komise (např. 2012/134/EU), kterým se stanoví relevantní*

závěry o BAT, kapitola a strana/strany, kde je příslušná hodnota uvedena.

- *Látka/Skupina látek/Ukazatel – uvést k jaké látce/skupině látek/ukazateli se dále uváděné hodnoty vztahují.*
- *Úroveň emisí spojená s BAT – uvést hodnotu úrovně emisí spojenou s BAT (včetně jednotek).*
- *Referenční podmínky – uvést specifikaci referenčních podmínek, které se vážou k dané hodnotě emisí spojených s BAT*
- *Poznámka – uvést doprovodný text v příslušných Závěrech o BAT. Uvést rovněž jaké složky životního prostředí se hodnoty týkají.*
- *Úroveň emisí zařízení – uvést zjištěnou (naměřenou, vypočtenou) úroveň emisí ze zařízení. Hodnota musí být uváděna za **stejných referenčních podmínek** jako úroveň emisí spojená s BAT tak, aby mohlo být provedeno relevantní porovnání ze strany povolujícího úřadu.*
- *Zhodnocení – uvést, jakým způsobem se dospělo k číselnému údaji „Úroveň emisí zařízení“. Je možné uvést odkaz na normu či obdobný dokument. Podrobné odůvodnění případných rozdílů.*
- ***V případě nutnosti porovnat více látek (skupin látek, ukazatelů) musí být sekce opakovaně zkopírována.***

2. Použité podklady

Číslo	Název
-	-

3. Přílohy

Číslo	Název přílohy
-	-

4. Seznam zkratek

Zkratka	Význam
-	-
-	-