ZPRÁVA O PLNĚNÍ PODMÍNEK INTEGROVANÉHO POVOLENÍ

ČÁST A
IDENTIFIKACE PROVOZOVATELE ZAŘÍZENÍ, IDENTIFIKACE ZAŘÍZENÍ A SOUVISEJÍCÍ ÚDAJE

Rok	2020

1. Identifikace provozovatele zařízení

Obchodní firma nebo název	Vodňanské kuře, s.r.o.
Adresa sídla nebo místa podnikání	Karlov 196, 284 01 Kutná Hora
Adresa pro doručování písemností (pokud se liší od adresy sídla nebo místa podnikání/ trvalého pobytu)	Pod Návsí 88, 196 00 Praha 9 - Čakovice
IČO, bylo-li přiděleno	274 35 148
DIČ, bylo-li přiděleno	CZ274 35 148

2. Identifikace zařízení

Název zařízení
Středisko chovu jatečné drůbeže Malý Újezd-Mikov
Adresa zařízení

Mikov, 277 31 Byšice		
Identifikace zařízení (PID) v informačním systému integrované prevence MŽP		
MZPR98EK3PKR		
Kategorie činnosti/činností podle přílohy č. 1 zákona		
6.6.a – zařízení intenzivního chovu drůbeže mající prostor pro více než 40 000 ks drůbeže		
Integrované povolení		
128225/2006/KUSK OŽP/Šf ze dne 5.2.2007	**Datum nabytí právní moci**	26.2.2007
Změny integrovaného povolení		
130191/2011/KUSK OŽP/Bi	**Ze dne**	5.8.2011
106872/2014/KUSK OŢP/POP	**Ze dne**	12.1.2015
059640/2017/KUSK OŽP/Dvo	**Ze dne**	23.8.2017
	Ze dne	
Změny nebo rozšíření zařízení (za příslušný rok)		
Označení změny	**Popis změny**	

3. Zpracovatel zprávy

Obchodní firma nebo název/Titul, jméno a příjmení	ChemEko podniková ekologie, spol. s r.o., Mgr. Roman Kobeda
Telefon (nebo fax)	603 226 444

E-mail	kobeda@chemeko.cz
Datum	19.2.2021

Razítko a podpis provozovatele zařízení nebo oprávněného zástupce provozovatele zařízení	JUDr. Ing. Vlastimil Šimek – zmocněný zástupce provozovatele

ČÁST B
ÚDAJE O PLNĚNÍ PODMÍNEK INTEGROVANÉHO POVOLENÍ

Podmínky integrovaného povolení

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

Označení části IP						
1. Ovzduší						
Označení podmínky v IP (emisní limit, limit)	**Označení části zařízení (zdroje)**	**Látka/Skupina látek/Ukazatel**	**Hodnota uložená v IP**	**Naměřená/vypočtená hodnota**	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**
EL nestanoveny					ANO – podmínka plněna	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Provozovat zařízení v souladu s provozním řádem stacionárního zdroje znečišťování ovzduší		
A.1 ovzduší	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	PŘ je plněn.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Voda je odebírána pouze z veřejného vodovodního řadu.		
A.2.1 Odběr vody	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Voda je odebírána z vodovodního řadu.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Zajistit, aby se součástí odpadních vod nestala rezidua dezinfekčních látek v množství ohrožujícím jakost povrchových nebo podzemních vod podle požadavků zákona č. 254/2001 Sb., v platném znění.		
A.2.2 Odpadní voda	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Desinfekční prostředky se v odpadní vodě nevyskytují.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	1x za 5 let budou provedeny zkoušky vodotěsnosti bezodtokových jímek na odpadní vodu a oplachové vody z očisty hal, v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., v platném znění a podle ČSN 75 0905. V případě zjištění nedostatků bezodkladně provádět jejich včasné opravy.		
A.2.2 Odpadní	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**

voda	ANO – podmínka plněna	1 x 5 let je prováděna zkouška těsnosti odborně způsobilou osobou. Poslední zkouška proběhla v roce 2016.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Zajistit vyvážení splaškových odpadních vod z bezodtokových jímek na základě platné smlouvy s odběratelem.		
A.2.2 Odpadní voda	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Odpadní vody z žumpy hygienického zařízení administrativní budovy jsou dle potřeby odváženy ke zneškodnění na veřejnou biologickou ČOV.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Revize záložního zdroje elektrické energie (dieselagregát), jeho příslušenství a rozvodů provádět dle platných předpisů.		
A.2.2 Odpadní voda	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Servis náhradního zdroje elektrické energie je prováděn dle doporučení výrobce. Jsou vedeny písemné záznamy o prováděných zkouškách motoru, spotřebě nafty a všech poruchách a odchylkách od normálního stavu.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	V zařízení lze nakládat s nebezpečnými odpady vznikajícími jen jeho vlastním provozem.		
C. Podmínky	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**

zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady	ANO – podmínka plněna	Hlášení o produkci a nakládání s odpady vloženo do ISPOP	Viz. ISPOP
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Odpady budou shromažďovány dle druhů a kategorií, a to včetně využitelných a nebezpečných složek odpadu podobného komunálnímu 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.		
C. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Odděleně jsou shromažďovány PET lahve a papír a lepenka. Shromažďovací nádoby jsou označeny katalogovým číslem odpadu, jeho názvem.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	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.		
C. Podmínky	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**

zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady	ANO – podmínka plněna	Všechny odpady jsou tříděny v místě jejich vzniku podle druhu a kategorií a jsou ukládány do vhodných nádob na shromaždištích odpadů.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Vést jejich přesnou evidenci odpadů se zaměřením na jejich množství a způsob nakládání. Názvy odpadů uvádět v souladu s Katalogem odpadů.		
C. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Evidence odpadů je vedena podnikovým ekologem v programu evi8.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Třídit komunální odpad na jeho využitelné složky, zejména papír, sklo a plast.		
C. Podmínky	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**

zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady	ANO – podmínka plněna	Odděleně jsou shromažďovány PET lahve a papír a lepenka. Shromažďovací nádoby jsou označeny katalogovým číslem odpadu a jeho názvem.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Krajskému úřadu Středočeského kraje, vydávajícímu integrované povolení, budou neprodleně hlášeny veškeré nové skutečnosti týkající se vzniku a nakládání s nebezpečnými odpady vlivem vlastní činnosti.		
C. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Žádné nové skutečnosti nevznikly.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	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.		
D Podmínky	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**

zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí	ANO – podmínka plněna	Školení je prováděno podnikovým ekologem.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Při skladování a manipulaci s látkami pro dezinfekci, dezinsekci a deratizaci dbát zvýšené opatrnosti, aby nedocházelo k únikům těchto látek a následné kontaminaci okolní půdy a podpovrchových vod.		
D Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Skladování uvedených chemikálií není prováděno, DDD je prováděno externími dodavateli.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Revidovat znění bezpečnostních listů nebezpečných látek a přípravků tak, aby odpovídaly současným legislativním požadavkům.		
D Podmínky	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**

zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí	ANO – podmínka plněna	Jsou k dispozici aktuální BL	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Zavést snižující technologii krmení s ověřenými biotechnologickými přípravky pro zdroj znečišťování ovzduší, která sníží emise amoniaku a také emise metanu a pachových látek. Využívat dále referenční a ověřené snižující technologie ve stájovém prostředí, na skládkách kejdy, hnoje.		
E Další zvláštní podmínky	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Snižující technologie je zavedena. (Quantum Blue) 22 %.	Výpočet emisí amoniaku a dalších znečišťujících látek
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	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.		
G Opatření pro předcházení haváriím	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Sanační prostředky jsou k dispozici	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	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.		

G Opatření pro předcházení haváriím	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna		Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Aktualizovat pohotovostní plán pro případ výskytu nákaz v chovu, provozní řády a havarijní plány.		
G Opatření pro předcházení haváriím	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna		Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Provozovatel zařízení je povinen k 31. březnu každého roku předávat krajskému úřadu v elektronické podobě zprávu s údaji o plnění podmínek integrovaného povolení vypracovanou podle vzoru uvedeného v prováděcím právním předpisu k zákonu o integrované prevenci		
K Postup vyhodnocování plnění podmínek	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Viz. tato zpráva.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Provozovatel zařízení je povinen: - neprodleně hlásit dotčeným orgánům všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí. - provozovatel zařízení je povinen k 31. březnu každého roku předávat krajskému úřadu v elektronické podobě zprávu s údaji o plnění podmínek integrovaného povolení vypracovanou podle vzoru uvedeného v prováděcím právním předpisu k zákonu o integrované prevenci.		

K Postup vyhodnocování plnění podmínek	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Viz. tato zpráva.	Viz. ISPOP
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Provozovatel zařízení je dále povinen podle příslušných právních předpisů: vést průběžnou evidenci o odpadech a způsobech nakládání s nimi, zasílat každoročně do 15. února následujícího roku pravdivé a úplné hlášení o druzích, množství odpadů a způsobech nakládání s nimi a o původcích odpadů obecnímu úřadu obce s rozšířenou působností příslušnému podle místa provozovny, vést evidenci údajů o plnění závazných podmínek provozu, plnit podmínky vyplývající z nařízení vlády č. 368/2003 Sb., o integrovaném registru znečišťování.		
K Postup vyhodnocování plnění podmínek	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Provozní evidence je vedena, stálé údaje vede podnikový ekolog, proměnné přímo na farmě, Hlášení o produkci a nakládání s odpady vloženo do ISPOP.	Viz. ISPOP

ČÁST C

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

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

Označení části zařízení				
Farma chovu.				
Závěry o BAT				
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.				
Porovnání s úrovněmi emisí spojenými s BAT				
Látka/Skupina látek/ Ukazatel	**Úroveň emisí spojená s BAT**	**Úroveň emisí zařízení**	**Referenční podmínky**	**Poznámka**
Amoniak	0,08 kg/ks/rok	0,078 kg/ks/rok	0,08 kg/ks/rok	
Prach	0,069 t/tis. ks/rok	0,069 t/tis. ks/rok	0,069 t/tis. ks/rok	
Celkový vyloučený dusík kgN/ks/rok	0,2-0,6	0,279	0,2-0,6	
Celkový vyloučený fosfor kgP/ks/rok	0,05-0,25	0,112	0,05-0,25	
Zhodnocení				**Odkaz na přílohu**
Zařízení splňuje předepsané parametry.				Výpočet emisí amoniaku a dalších znečišťujících látek

Použité podklady

Číslo	Název
1.	Průběžná evidence odpadů a hlášení o produkci a nakládání s odpady za uplynulý rok.
2.	Proměnné údaje provozní evidence vyjmenovaného stacionárního zdroje znečišťování ovzduší.
3.	Výpočet emisí podle emisních faktorů.
4.	Protokoly o zkoušce těsnosti.

Přílohy

Číslo	Název přílohy
1.	Plná moc.
2.	Výpočet emisí amoniaku a dalších znečišťujících látek podle emisních faktorů.

Seznam zkratek

Zkratka	Význam
BAT	nejlepší dostupná technika
IČO	identifikační číslo organizace
IP	integrované povolení
IPPC	integrovaná prevence a omezování znečištění
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
ISPOP	integrovaný systém plnění ohlašovacích povinností podle zákona č. 25/2008 Sb., v platném znění
PID	identifikační kód zařízení uvedený v informačním systému integrované prevence