ZPRÁVA O PLNĚNÍ PODMÍNEK INTEGROVANÉHO POVOLENÍ

ČÁST A
IDENTIFIKACE PROVOZOVATELE ZAŘÍZENÍ, IDENTIFIKACE ZAŘÍZENÍ A SOUVISEJÍCÍ ÚDAJE

Rok	2019

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
Chov jateční drůbeže Němčice
Adresa zařízení

Výkrmna brojlerů farma Němčice, 280 01 Kolín		
Identifikace zařízení (PID) v informačním systému integrované prevence MŽP		
MZPR98EJQ9PS		
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		
59791/2006/KUSK OŽP Bo ze dne 12.12.2006	**Datum nabytí právní moci**	15.1.2007
Změny integrovaného povolení		
168054/20012/KUSK OŽP/My	**Ze dne**	27.1.2013
106902/2014/KUSK OŽP/Dvo	**Ze dne**	13. 8. 2014
	Ze dne	
	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	17.2.2020

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						

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Provozovatel je povinen plnit Plán zavedení správné zemědělské praxe u stacionárního zdroje znečišťování ovzduší.		
A.1.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna		Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Pokud provoz vyjmenovaného stacionárního zdroje „záložní zdroj elektrické energie“ přesáhne více jak 300 provozních hodin ročně, musí zdroj plnit tyto emisní limity a úroveň znečišťování ovzduší bude měřena autorizovaným měřením v intervalu 1 x za kalendářní rok, ne dříve než po uplynutí 18 měsíců od data předchozího měření.		
A.1.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Záložní zdroj byl v uplynulém roce provozován do 300 hodin.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Provozovatel zavede snižující technologii krmení s ověřenou enzymatickou látkou pro zdroj znečišťování ovzduší, která sníží emise amoniaku o 40% a rovněž snižuje emisi metanu a pachových látek.		
A.1.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Výrobcem krmiv je používán schválený přípravek Danisko xalanase + Phyzyme XP, v seznamu povoleních enzymů je deklarována účinnost 47 %.	Bez přílohy
Označení	**Text podmínky IP**		

podmínky v IP (ostatní podmínky)	Krajský úřad povoluje provozovateli zařízení odběr podzemních vod z vlastního zdroje (studny) na pozemku st. 181 v těchto limitech: - maximální odběr : 1,87 $l.s^{-1}$ - denní odběr : 161 ,0 m^3/den - roční odběr : 58 783,0 m^3/rok		
A.2.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Odběr vody je měřen kalibrovaným vodoměrem, je prováděno hlášení tzv. vodní blance a poplatkové přiznání. Vše vloženo do ISPOP.	Viz. ISPOP
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Provozovatel zajistí : monitorování množství odebírané podzemní vody zařízením, jehož správnost bude ověřena v souladu se zákonem č. 505/1990 Sb., v platném znění provádět odběr vzorků odebíraných podzemních vod 1 x za 6 měsíců dle vyhlášky MZe č. 20/2002 Sb.		
A.2.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Odběr vody měřen kalibrovaným vodoměrem, hlášení pro účely vodní bilance vloženo do ISPOP, měření jakosti vod je prováděno v souladu s přílohou 1 vyhlášky č. 20/2002 Sb., tj. žádné není prováděno neboť uvedený právní předpis odebírat vzory nepředepisuje.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Provozovatel zajistí, aby se součástí odpadních vod nestala rezidua dezinfekčních látek v množství ohrožujícím jakost povrchových nebo podzemních vod podle požadavků zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, v platném znění.		
C.	**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**		
	Pravidelnou kontrolu těsnosti bezodtokových jímek na odpadní vodu.		
C.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Protokolární zkoušky těsnosti 1 x 6 měsíců jsou prováděny. Zkouška těsnosti 1 x 5 let.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Vyvážení veškeré odpadní vody na základě platné smlouvy s odběratelem		
C.	**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**		
	Revizi záložního zdroje elektrické energie a jeho příslušenství a rozvodů podle platných vodohospodářských předpisů.		
C.	**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**		
	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.		
C.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	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**		
	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.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Odpady jsou řádně označeny popiskami, nebezpečné odpady ILNO.	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.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna		Bez přílohy
Označení	**Text podmínky IP**		

podmínky v IP (ostatní podmínky)	Komunální odpad bude tříděn na jeho využitelné složky (papír, sklo, plast).		
C.	**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 a jeho názvem.	Viz. ISPOP
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.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Školení je prováděno podnikovým ekologem 1 x ročně.	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.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna		Bez přílohy
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.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Sorpční materiál je 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.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna		Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Další vzdělávání pracovníků bude probíhat podle komplexního plánu školení a vzdělávání.		
G.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna		Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Provozovatel neprodleně nahlásí dotčeným orgánům všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí.		
G.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Havárie v uplynulém roce nevznikla.	Bez přílohy
Označení	**Text podmínky IP**		

podmínky v IP (ostatní podmínky)	Všechny vzniklé havarijní stavy musí být zaznamenány.		
H.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Havárie v uplynulém roce nevznikla.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	V případě situací odlišných od podmínek běžného provozu postupovat dle schváleného plánu opatření pro případ havarijního zhoršení jakosti vod, Plánu zásad správné zemědělské praxe a Provozního řádu.		
H.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO – podmínka plněna	Havárie v uplynulém roce nevznikla.	Bez přílohy

CHEMFRO® (5)
podniková ekologie, spol. s r.o.
Pod Návsí 88, 196 00 Praha 9 - Čakovice
Tel.: 267 910 206, Fax: 267 910 241
IČO: 26698277, DIČ: CZ26698277

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	0,079 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	0,30	0,2-0,6	
Celkový vyloučený fosfor kgP/ks/rok	0,05-0,25	0,05	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.

Přílohy

Číslo	Název přílohy
1.	Plná moc.
2.	Výpočet emisí amoniaku podle emisních faktorů.

Seznam zkratek

Zkratka	Význam
BAT	nejlepší dostupná technika
DIČ	daňové identifikační číslo
EU	Evropská unie
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