

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	XAVEROV a.s.
Adresa sídla nebo místa podnikání	Kutnohorská 474, 281 63 Kostelec nad Černými lesy
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	2746 0363
DIČ, bylo-li přiděleno	CZ 2746 0363

2. Identifikace zařízení

Název zařízení
Farma pro odchov nosnic násadových vajec masných plemen
Adresa zařízení

Jinošov 1106, 258 01 Vlašim		
Identifikace zařízení (PID) v informačním systému integrované prevence MŽP		
MZPR98EJMC86		
Kategorie činnosti/činností podle přílohy č. 1 zákona		
6.6. Zařízení intenzivního chovu drůbeže nebo prasat mající prostor pro více než a) 40 000 kusů drůbeže		
Integrované povolení		
10751/105769/6/05/OŽP/He ze dne 19. 12. 2005	Datum nabytí právní moci	23.1.2006
Změny integrovaného povolení		
163749/2014/KUSK	Ze dne	28.11.2014
	Ze dne	
	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	3.2.2020

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

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	Text podmínky IP					

podmínky v IP (ostatní podmínky)	1. Provozovatel je povinen plnit „Provozní řád“ vyjmenovaného stacionárního zdroje znečišťování ovzduší Chovy hospodářských zvířat s celkovou roční emisí amoniaku nad 5 t včetně.		
1.1. 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		
	2. Nabytím právní moci tohoto rozhodnutí se na zemědělský zdroj znečišťování ovzduší, včetně technických stacionárních technologií umístěných v provozním areálu zemědělského zařízení, nevztahuje povinnost měřit znečišťující látky.		
1.1. Ovzduší	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO – podmínka plněna		Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	3. Provozovatel bude provádět výpočet emisí amoniaku pomocí emisního faktoru 1x ročně.		
1.1. Ovzduší	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO – podmínka plněna		Výpočet emisí amoniaku a dalších znečišťujících látek
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	4. V případě, že dvě po sobě následující kontroly zjistí neplnění podmínek Provozního řádu, provozovatel zařízení bude mít povinnost provádět pravidelné měření amoniaku.		
1.1. Ovzduší	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu

	ANO – podmínka plněna	V uplynulém roce nedošlo k neplnění podmínek stanovených v provozním řádu.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	5. Pokud provoz vyjmenovaného stacionárního zdroje „záložní zdroj elektrické energie“ přesáhne více jak 300 provozních hodin ročně, musí zdroj plnit 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. Úroveň znečišťování bude zjišťována výpočtem.		
1.1. Ovzduší	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		
	Krajský úřad povoluje provozovateli zařízení odběr podzemních vod z vlastních zdrojů (studny) umístěných na parcelách č. 2267/37 a 2388/1 v k. ú. Vlašim, v těchto limitech: maximální odběr: $Q_{max.} = 1,5 \text{ l.s}^{-1}$ průměrný odběr: $Q_{prům.} = 0,642 \text{ l.s}^{-1}$ měsíční odběr: $Q_m = 499,00 \text{ m}^3$ roční odběr: $Q_r = 5990,00 \text{ m}^3$		
1.1. voda	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO – podmínka plněna	Evidence odběrů pozemní vody je vedena, limitní množství nejsou překračována.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Odběr podzemní vody bude měřen z hlediska množství nejméně jedenkrát ročně. Pokud bude odebírána podzemní voda použita k napájení zvířat, provozovatel zajistí monitoring kvality odebírané vody tak, aby nebyl ohrožen zdravotní stav zvířat a zdravotní nezávadnost jejich produktů.		
1.1. voda	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu

	ANO – podmínka plněna		Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	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 mohly ohrozit zdraví člověka nebo životní prostředí.		
3. Podmínky zajišťující ochranu	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		
	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.		
3. Podmínky zajišťující ochranu	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO – podmínka plněna	Shromažďovací nádoby jsou označeny katalogovým číslem odpadu a jeho názvem.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	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.		
3. Podmínky zajišťující ochranu	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO – podmínka plněna		Bez přílohy
Označení	Text podmínky IP		

podmínky v IP (ostatní podmínky)	1) Při manipulaci s nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky, zejména látkami pro DDD, dbát zvýšené opatrnosti, aby nedocházelo k únikům těchto látek a následné kontaminaci okolní půdy a podpovrchových vod.		
4.Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO – podmínka plněna	Uvedené chemikálie nejsou na farmě uloženy.	Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	2) V bezprostřední blízkosti studní nesmí být provozovány činnosti, které by mohly ohrozit nebo zhoršit jakost podzemní vody.		
4.Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO – podmínka plněna		Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	3) Odpadní voda Odpadní vody jsou tvořeny vodami technologickými a vodami splaškovými (sociální zařízení). Splaškové odpadní vody jsou zachytávány do podzemní nepropustné jímky a následně vyváženy na místní ČOV. Technologické odpadní vody jsou likvidovány společně s podestýlkou (dřevěné piliny) při mytí hal po vyskladnění drůbeže. Zajistit, aby odpadní technologické vody nebyly znečištěny dezinfekčními a deratizačními látkami v množství ohrožujícím jakost povrchových nebo podzemních vod. Plochy kde dochází k likvidaci odpadních technologických vod budou provedeny z nepropustných materiálů a zajištěny proti možnému úniku látek ohrožujících jakost povrchových nebo podzemních vod.		
4.Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka	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		
	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.		
7.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		
	Veškerá zařízení v nichž se používají, zachycují, skladují, zpracovávají nebo produkuje 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.		
7.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		
	Veškeré podstatné změny na zařízeních podléhajících integrovanému povolení, neprodleně ohlásit na KÚ včetně změn, které by mohli mít vliv na životní prostředí.		
8.Postupy nebo opatření pro provoz	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO – podmínka plněna		Bez přílohy
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Všechny vzniklé havarijní stavy musí být zaznamenány v provozním deníku zařízení.		

8.Postupy nebo opatření pro provoz	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 Havarijního plánu, Plánu zásad správné zemědělské praxe a Provozního řádu.		
8.Postupy nebo opatření pro provoz	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		
	vést průběžnou evidenci o odpadech a způsobech nakládání s nimi,		
11.Postup vyhodnocování plnění podmínek	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		
	ohlásit KÚ každou změnu zařízení, která by měla vliv na životní prostředí,		
11.Postup vyhodnocování plnění podmínek	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO – podmínka plněna		Bez přílohy
Označení	Text podmínky IP		

podmínky v IP (ostatní podmínky)	neprodleně hlásit dotčeným orgánům, organizacím a veřejnosti všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí.		
11.Postup vyhodnocování plnění podmínek	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		
	Provozovatel zpracuje zprávu o plnění zásad „Provozním řádem“ a podmínek tohoto rozhodnutí. Zpráva bude jednou ročně zasílána Krajskému úřadu, odboru životního prostředí a zemědělství, do 30. 3. kalendářního roku, vždy za předcházející rok.		
11.Postup vyhodnocování plnění podmínek	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO – podmínka plněna	Viz. tato zpráva.	Bez přílohy

 (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 odchov nosnic - kuřice.				
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	0,130 kg/ks/rok	0,0624 kg/ks/rok	0,120 kg/ks/rok	
Prach	0,119 t/tis. ks/rok	0,119 t/tis. ks/rok	0,119 t/tis. ks/rok	
Celkový vyloučený dusík kgN/ks/rok	<0,8	0,585	<0,8	
Celkový vyloučený fosfor kgP/ks/rok	<0,45	0,104	<0,45	
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.

Přílohy

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

Seznam zkratk

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