

# ZPRÁVA O PLNĚNÍ PODMÍNEK INTEGROVANÉHO POVOLENÍ

zpracovaná v souladu s přílohou č. 4 k vyhlášce č. 288/2013 Sb.

## ČÁST A

### IDENTIFIKACE PROVOZOVATELE ZAŘÍZENÍ, IDENTIFIKACE ZAŘÍZENÍ A SOUVISEJÍCÍ ÚDAJE

Rok	2020
-----	------

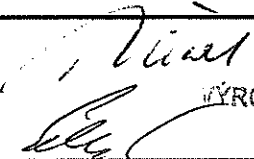
#### 1. Identifikace provozovatele zařízení

Obchodní firma nebo název/ Titul, jméno, popř. jména, a příjmení	Výrobně-obchodní družstvo Zdislavice
Adresa sídla nebo místa podnikání/Trvalý pobyt	Zdislavice 36, okres Benešov u Prahy, 257 64 Zdislavice
Adresa pro doručování písemností (pokud se liší od adresy sídla nebo místa podnikání/ trvalého pobytu)	
IČO, bylo-li přiděleno	47048573
DIČ, bylo-li přiděleno	CZ47048573

#### 2. Identifikace zařízení

Název zařízení	Výrobně-obchodní družstvo Zdislavice - Farma Chlum II	
Adresa zařízení	Chlum	
Identifikace zařízení (PID) v informačním systému integrované prevence MŽP	MZPR98EJGAJ7	
Kategorie činnosti/činností podle přílohy č. 1 zákona	6.6.b	
Integrované povolení	Č.j. 17552982006/16, č.j. 095493/2016/KUSK OŽP/StA	
Změny nebo rozšíření zařízení (za příslušný rok)		
Označení změny	Popis změny	
Beze změn	Beze změn	

### 3. Zpracovatel zprávy

Obchodní firma nebo název/Titul, jméno, popř. jména, a příjmení	Výrobně-obchodní družstvo Zdislavice, Marie Bártová	
Telefon (nebo fax)	317 851 340, 724114675	
E-mail	pozemky@vodzdislavice.cz	
Datum	31. 3. 2021	
Podpis provozovatele zařízení nebo oprávněného zástupce provozovatele zařízení	Karel Růžek      Předseda Jaroslav Sedláček      Místopředseda	 VÝROBNĚ - OBCHODNÍ DRUŽSTVO ZDISLAVICE 257 64 Zdislavice 06 tel.: 317 851 340(43), fax: 317 851 3 IČ: 470 48 573, DIČ: CZ47048573

## ČÁST B ÚDAJE O PLNĚNÍ PODMÍNEK INTEGROVANÉHO POVOLENÍ

### Podmínky integrovaného povolení „A“

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

Označení části IP						
A.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
A.1.1	Chov prasat	NH <sub>3</sub>		17,741 tun NH <sub>3</sub> . rok <sup>-1</sup>	ANO	Emise NH <sub>3</sub> stanovuje provozovatel výpočtem.
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP					
	Provozovatel je povinen plnit podmínky Provozního řádu vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší“.					
	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění			Odkaz na přílohu	
	ANO	Provozovatel plní Provozní řád			Provozní řád vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší	

Označení části IP						
A.2 Voda						
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
A.2.1	studna	m <sup>3</sup>	Spotřeba a max. 9 500m <sup>3</sup> ročně	Spotřeba skutečná 8 982 m <sup>3</sup> .	ANO	
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP					
	Provozovatel bude odebírat pitnou vodu z vlastní studny na pozemku v k.ú. Chlum u Vlašimi, p.č. 858, ČHP 1-09-03-005. Množství a kvalitu odebíraných povrchových a podzemních vod sledovat v rozsahu vyhlášky Mze č. 20/2002 Sb. (odběr vody nad 6000 m <sup>3</sup> .rok-1 ) Odběr vzorků provádět 1x za 6 měsíců. Měření množství odebraných vod stanovit zařízením, jehož správnost bude ověřena v souladu se zákonem č. 505/1990 Sb. V platném znění. Výsledky měření množství a jakosti odebírané vody předat vždy k 31. 1. následujícího roku správci Povodí Vltavy, státní podnik, útvar povrchových a podzemních vod, Holečkova 8, 150 24 Praha 5.					
	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění			Odkaz na přílohu	
	ANO	Provozovatel odebírá pitnou vodu z vlastní studny na pozemku v k.ú. Chlum u Vlašimi, p.č. 858, ČHP 1-09-03-005. Výsledky měření množství a jakosti vody předáno dne 15.1.2021 na povodí Vltavy s.p. Za odběr vody účtován poplatek 3 Kč/ m <sup>3</sup> . Poplatkové přiznání je podáno 18. 1. 2021. Desinfekce studně 1x za měsíc. Vzorky vody 2x ročně Agrolaboratoř Chotýšany.			1. Odběr podzemní vody ISPOP 15. 1. 2021, 2. Poplatkové přiznání 18. 1. 2021 ISPOP Rozbory ve VOD	
Označení části IP						
A.3 Vibrace						
Zařízení není zdrojem vibrací						

Označení části IP						
A.4 Hluk						
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
			50 dB den, 40 dB noc		ANO	
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 denní doba max. 50 dB (6:00 – 22:00 hod.), noční doba max. 40 dB. (22:00 – 6:00 hod.)					
	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění			Odkaz na přílohu	
	ANO	Maximální přípustné limity jsou dodržovány.				

Označení části IP
A. 5 Neionizující záření
Zařízení není zdrojem neionizujícího záření

Označení části IP
A. 6 Zápach
Nestanovuje se

## Podmínky integrovaného povolení „B“

<b>Označení části IP</b>
B - Opatření k vyloučení rizik možného znečištění životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti, pokud k takovému riziku či ohrožení zdraví člověka může dojít. Provozovatel 6 měsíců před plánovaným ukončením provozu zařízení předloží Krajskému úřadu Středočeského kraje „plán postupu ukončení provozu a jeho následné likvidace“ podléhající schválení všemi dotčenými orgány.
Provoz zařízení nebyl ukončen, využívá se celá kapacita zařízení, ani se ukončení provozu neplánuje.

## Podmínky integrovaného povolení „C“

<b>Označení části IP</b>						
C – Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady						
Označení podmínky v IP (emisní limit, limit)	Označení části zařízení (zdroje)	Látka/Skupina látek/Ukazatel	Hodnota uložená v IP	Naměřená/vypočtená hodnota	Plnění podmínky v IP	Zdůvodnění
					ANO	
<b>Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)</b>	<b>Text podmínky IP</b>					
	<p>1. Odpady budou shromažďovány dle druhu a kategorií, a to včetně využitelných a nebezpečných složek odpadu podobného komunálnímu a ukládány do prostředků odolných vůči chemickým vlivům a zabezpečující nebezpečný odpad proti znehodnocení, zneužití, odcizení a smíchání s jinými druhy odpadů nebo únikům, které by mohly ohrozit zdraví člověka nebo životní prostředí.</p> <p>2. Všechny prostředky sloužící ke shromažďování nebezpečných odpadů budou náležitě označeny a barevně odlišeny tak, aby nemohlo dojít k jejich záměně.</p> <p>Příslušné nádoby budou zajištěny proti úniku nebezpečných látek do půdy resp. Podzemních vod, nepropustnými vanami nebo obdobným zařízením.</p>					
	<b>Plnění podmínky IP</b>	<b>Zdůvodnění</b>			<b>Odkaz na přílohu</b>	

	ANO	<p>V provozu nevznikl v roce 2020 nebezpečný odpad (viz. hlášení o produkci a nakládání s odpady). Na farmě Zdislavice je od r. 2018 centrální kontejner na pet lahve, kam se odevzdávají z okolních farem včetně Farmy Chlum II.</p> <p>Vyměněné zářivky odváží elektrikáři do centrálního skladu a následně předávají jako zpětný odpad oprávněné osobě za celé družstvo.</p>	<p>Hlášení o produkci a nakládání s odpady ze dne 8.2.2021</p> <p>Hlavní odběratelé odpadů</p> <p>TS Vlašim a EKOSO Trhový Štěpánov</p>
--	-----	---	---

### Podmínky integrovaného povolení „D“

Označení části IP						
D – Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochrana ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny						
Označení podmínek v IP (emisní limit, limit)	Označení části zařízení (zdroje)	Látka/Skupina látek/Ukazatel	Hodnota uložená v IP	Naměřená/vypočtená hodnota	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění
					ANO	
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	<b>Text podmínky IP</b>					
	<ol style="list-style-type: none"> <li>Pro pracovníky, kteří mohou přicházet do styku s nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky, zejména pro dezinfekci, dezinfekci a deratizaci, provádět minimálně 1x ročně periodické školení o účincích těchto látek na zdraví člověka zvířat a životní prostředí. O provedeném školení vést záznamy.</li> <li>Při skladování a manipulaci s látkami pro dezinfekci, dezinfekci a deratizaci, dbát zvýšené opatrnosti, aby nedocházelo k únikům těchto látek a následné kontaminaci okolní půdy a podpovrchových vod.</li> <li>Provozovatel bude provozovat povolené zařízení v souladu s Provozním řádem vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší.</li> </ol> <p>Odpadní voda technologická a splašková</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 x za 5 let budou provedeny zkoušky vodotěsnosti zemní přečerpávací jímky na kejdu a odpadní splaškové vody ze sociálního zařízení a na odpadní vodu z kafilerního boxu v souladu s platnými právními předpisy</li> <li>1x za 5 let budou provedeny zkoušky vodotěsnosti u centrálních nadzemních skladovacích jímek na kejdu v souladu s platnými právními předpisy.</li> <li>V nádržích na kejdu je instalována signalizace hlášení maximální havarijní hladiny.</li> </ol>					
	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění			Odkaz na přílohu	

	ANO	<p>Při nakládání s chemickými látkami je postupováno v souladu s podmínkami a doporučeními uvedenými v bezpečnostních listech jednotlivých látek. Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými chemickými látkami a přípravky, jsou vybavení OOP a jsou pravidelně proškolení v rámci školení BOZP. Skladovací a přečerpávací jímky jsou pravidelně vizuálně kontrolovány. Zkoušky vodotěsnosti jímek na farmě Chlum byly provedeny 7. 11. 2016.</p> <p>Signalizace maximální hladiny je instalována</p>	<p>Prezenční listina školení BOZP 24.1.2020, uložena ve VOD Zdislavice Předávací protokoly o těsnosti jímek ze dne 9.11.2016 uloženy ve VOD Zdislavice</p>
--	-----	--	--

### Podmínky integrovaného povolení „E“

Označení části IP						
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						
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
					ANO	
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP					
	Zajistit za účelem předcházení emisí znečišťujících látek obtěžujících zápachem technicko – organizační opatření ke snížení těchto emisí, např. využitím snižujících technologií, uvedená ve schváleném provozním řádu.					
	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění			Odkaz na přílohu	
	ANO	V zařízení je používán přípravek BIOAKTIV, který výrazně snižuje hladinu produkovaných emisí. Zkrmování tohoto přípravku je přizpůsobeno kategorii a požadavkům zvířat.			Faktury uloženy ve VOD Zdislavice	

## Podmínky integrovaného povolení „F“

Označení části IP						
F – Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie						
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
					ANO	
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP					
	1. Sledovat 1 x měsíčně specifické spotřeby energie a vody. O výsledcích vést dokumentaci a jedenkrát ročně provést vyhodnocení. V případě zvyšování spotřeb energie a vody navrhnout a realizovat po dohodě s KÚ Středočeského kraje, OŽP, opatření.					
	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění			Odkaz na přílohu	
	ANO	Spotřeba energie je průběžně sledována. V roce 2020 nedošlo k významným změnám spotřeby energie. Při odběru podzemní vody byly dodrženy stanovené limity.			Energie-uloženo ve VOD Zdislavice Voda hlášení na povodí Vltavy, poplatkové přiznání	

## Podmínky integrovaného povolení „G“

Označení části IP						
G – Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků						
Označení podmínek v IP (emisní limit, limit)	Označení části zařízení (zdroje)	Látka/Skupina látek/Ukazatel	Hodnota uložená v IP	Naměřená/vypočtená hodnota	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění
					ANO	
Označení podmínek v IP (ostatní podmínky)	<b>Text podmínky IP</b>					
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 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.</li> <li>2. Všechna zařízení v nichž se používají, zachytávají, 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.</li> <li>3. U nádrží určených pro skladování závadných látek budou 1x za 5 let prováděny zkoušky těsnosti, protokoly o provedených zkouškách budou archivovány pro případnou kontrolu.</li> </ol>					
	<b>Plnění podmínky IP</b>	<b>Zdůvodnění</b>			<b>Odkaz na přílohu</b>	
	ANO	<p>V roce 2020 nedošlo k žádnému havarijnímu úniku látek škodlivých vodám. Havarijní prostředky jsou v zařízení rozmístěny, tak jak je popsáno ve schváleném HP.</p> <p>Stav zařízení je pravidelně vizuálně kontrolován.</p>			<p>Předávací protokoly o těsnosti jímek ze dne 9.11.2016 uloženy ve VOD Zdislavice, aktualizace HP 2019</p>	

## Podmínky integrovaného povolení „H“

Označení části IP						
H – Postupy nebo opatření pro provoz týkajících se situace odlišných od podmínek běžného provozu, při kterých může vzniknout nebezpečí ohrožení životního prostředí a zdraví člověka						
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
					ANO	
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP					
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Veškeré podstatné změny na zařízení podléhající integrovanému povolení neprodleně ohlásit na KÚ včetně změn, které by mohly mít vliv na životní prostředí</li> <li>2. Všechny vzniklé havarijní stavy musí být zaznamenány s uvedením: <ul style="list-style-type: none"> <li>- data vzniku</li> <li>- data řešení havarijního stavu</li> <li>- které instituce a osoby byly o havarijním stavu informovány</li> </ul> </li> <li>3. V případě situací odlišných od podmínek běžného provozu postupovat dle schváleného Havarijního plánu a Provozního řádu</li> </ol>					
	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění			Odkaz na přílohu	
	ANO	V roce 2020 nedošlo k žádnému havarijnímu stavu.				

## Podmínky integrovaného povolení „I“

Označení části IP
I – Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů a monitoringu
viz. bod „A.1“ a „D“

## Podmínky integrovaného povolení „J“

Označení části IP
J – Opatření k minimalizaci dálkového přemísťování znečištění či znečištění překračujícího hranice státu a k zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku
Nejsou stanoveny žádné podmínky. Ze zařízení nedochází k dálkovému přemísťování, znečištění ani ke znečištění překračujícího hranice státu

## Podmínky integrovaného povolení „K“

Označení části IP						
K – Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení včetně povinnosti předkládat úřadu údaje požadované k ověření shody s integrovaným povolením						
Označení podmínky v IP (emisní limit, limit)	Označení části zařízení (zdroje)	Látka/Skupina látek/Ukázatel	Hodnota uložená v IP	Naměřená/vypočtená hodnota	Plnění podmínky v IP	Zdůvodnění
					ANO	
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP					
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Provozovatel je povinen: neprodleně hlásit dotčeným orgánům všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí.</li> <li>2. Provozovatel zpracuje zprávu o plnění podmínek integrovaného povolení, včetně kopií všech protokolů. Zpráva bude jednou ročně zasílána Krajskému úřadu odboru ŽP a zemědělství do 31. 3. kal. roku, vždy za předcházející rok včetně kopií všech protokolů za předcházející rok</li> </ol>					
	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění			Odkaz na přílohu	
	ANO	V roce 2020 nedošlo k žádné mimořádné situaci. Zprávu o plnění integrovaného povolení předkládáme tímto dokumentem.				

## ČÁST C

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

Pro provoz nejsou stanoveny limity podle §14 odst. 4 písm. b) zákona č. 76/2002 Sb.

#### Použité podklady

Číslo	Název
1.	Evidence o produkci a nakládání s odpady za rok 2020
2.	Evidence o odběru podzemní vody 2020
3.	Protokoly z monitoringu vody

#### Přílohy

Číslo	Název přílohy
1.	Poplatkové přiznání-odběr vody,
2.	Školení pracovníků
3.	Desinfekce – Pavel Vodolán, Řimovice 54, 25801 Vlašim, smlouva
4.	Odběr podzemní vody, povodí Vltavy
5.	Hlášení o produkci a nakládání s odpady za rok 2020

#### Seznam zkratk

Zkratka	Význam
HP	Havarijní plán
PŘ	Provozní řád
OOP	Osobní ochranné prostředky
BAT	Nejlepší dostupná technika
DIČ	daňové identifikační číslo
IČO	identifikační číslo organizace