

Úplné znění integrovaného povolení č.j. 17322/ZP/2005-Hu-P ze dne 23. listopadu 2005, ve znění změn integrovaného povolení č.j. 15866/ZP/2007-Hu-P ze dne 26. října 2007, č.j. 20326/ZP/2007-4-Hu-P ze dne 4. února 2008, č.j. 23657/ZP/2014-6 ze dne 17. února 2014, č.j. 4878/ZP/2014-4 ze dne 19. května 2014, č.j. KUKHK-33523/ZP/2018-5 ze dne 17. prosince 2018 a č.j. KUKHK-ZP-2025-34811-12 ze dne 30.7.2026 pro „**Zařízení intenzivního chovu prasat Zlích**“, dle zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o integrované prevenci)

I.

Krajský úřad **vydává** podle ustanovení § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci,

integrované povolení společnosti PROVENA, a.s.,

se sídlem Zlích 81, 552 03 Česká Skalice, s přiděleným IČO 47454911 (dále jen „provozovatel“), pro zařízení intenzivního chovu prasat, mající prostor pro více než 2 000 kusů prasat (nad 30 kg) na porážku, zařazeného do kategorie 6.6. b) dle přílohy 1 zákona o integrované prevenci.

Popis zařízení intenzivního chovu prasat a popis umístění zařízení:

Popis umístění zařízení intenzivního chovu prasat

Zařízení intenzivního chovu prasat se nachází v Královéhradeckém kraji, na území města Česká Skalice, v katastrálním území Zlích, na parcelách st. č. 80, 81, 82, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 126, 127, 128 a 152, a parcelách poz. č. 292/2, 292/4, 309/5, 309/6, 309/7, 309/8, 309/9, 309/10, 313/3, 313/4, 333/2, 334, 337/2, 337/3, 337/4, 337/5, 337/6, 339/2, 339/3, 339/4, 339/5 a 342/2. Přímé určení polohy zařízení (souřadnice X,Y; souřadnicový systém jednotné trigonometrické sítě katastrální S – JTSK): X = -621 418 m, Y = -1 020 352 m.

Popis zařízení intenzivního chovu prasat

Zařízení intenzivního chovu prasat tvoří 12 výrobních hal výkrmu prasat. Kapacita jedné haly je 528 ks.

Parametry zařízení intenzivního chovu prasat a souvisejícího zařízení včetně zařazení do kategorií dle přílohy 1 zákona o integrované prevenci:

Kategorie chovu prasat	Projektovaná kapacita	Zařazení dle přílohy č.1 zákona o integrované prevenci
Prasata ve výkrmu	6 336 ks	6.6.b) Intenzivní chov prasat s prostorem pro více než 2000 kusů prasat na porážku nad 30 kg

Výrobní program (chovný cyklus) a technologie intenzivního chovu prasat:

Výrobní program – farma na odchov selat od odstavu (odstávčata) do 25 kg živé hmotnosti a následně výkrm prasat. Výkrm odstávčat (selat) probíhá od 8 kg živé hmotnosti, délka výkrmu je 109 – 135 dní, vyskladňovací hmotnost je v průměru 110 – 125 kg živé hmotnosti, doba na mechanickou očistu haly, údržbu technologie a dezinfekci je 7 – 10 dní, obrátkovost provozu je 2,9 až 3,0 x za rok, roční zástav odstávčat (selat) je cca 19 000 ks, roční výroba jatečních prasat je cca 18 050 ks.

Ustájení – bezstelivové, používá se skupinových kotců po 11 resp. 13 zvířatech. Podlaha v kotcích je částečně zaroštovaná ocelovými rošty.

Krmení a napájení – u všech hal chovu prasat je použito systému počítačem řízeného tekutého krmení. U všech hal chovu prasat je použito systému počítačem řízeného tekutého krmení. V areálu farmy je umístěna přípravná krmení (samostatná budova), kde jsou umístěny 2 přípravné tekuté krmiva. Každá přípravná zásobuje krmivem polovinu výkrmových hal. Krmné směsi jsou skladovány v celkem 8 ks venkovních zásobníků, odkud jsou komponenty krmiva dopravovány pomocí šnekových dopravníků do přípravné krmných směsí. V přípravně jsou umístěny zásobníky na tekuté komponenty krmiva (2 ks nádrží na syrovátku, každá o objemu 20 m³, 1 ks nádrže na vodu o objemu 20 m³). Vedle přípravné je umístěn nadzemní zásobník na šrotované kukuřičné zrna o objemu 1 500 m³ (mimo provoz). Celkový krmný systém je rozdělen do celkem 12 krmných okruhů. V každé výkrmové hale je osazen jeden krmný okruh, který je vybaven elektro - pneumatickými dávkovacími ventily, které přesně dávkují krmivo do krmných žlabů. Ve výkrmových halách je instalováno přídatné napájení.

Větrání a topení – ventilace u všech hal je podtlaková, řízená klimapočítačem. Přívod vzduchu do hal je zajištěn pomocí nasávacích štěrbin, odvod vzduchu zajišťují odsávací ventilátory (7 ks na halu), jejichž výkon je automaticky řízen klimapočítačem. V halách není topení instalováno, pro částečné vytopení hal se používá mobilního přímotopného tělesa na el. energii.

Technologie osvětlení – jednotlivé haly jsou osvětleny úspornými svítidly. Ve výkrmových halách je nainstalována řídicí automatika osvětlení.

Odklizení kejdy – kejda je zadržována v podroštových kanálech, které ústí do zakrytých podzemních skladovacích předjímek (každá o objemu 130 m³), které jsou přidruženy ke každé výkrmové hale. Odtud je kejda čerpána do centrálního sběrného kanálu, který je sveden do příjmového místa nadzemních skladovacích nádrží. Ze skladovacích nádrží je kejda distribuována cisternovými vozy jednotlivým odběratelům.

Manipulace s kadávery – kadávery jsou pravidelně odstraňovány a shromažďovány v kafilemním boxu.

Seznam souvisejícího zařízení intenzivního chovu prasat:

- centrální přípravná krmiva včetně místnosti s krmným počítačem; 2 zásobníky na syrovátku (objem 2×20 m³); 1 zásobník na studenou vodu (objem 20 m³); manipulační plocha, sklad stájové dezinfekce,
- nadzemní skladovací zásobníky krmiv (objem 1 500 m³) – příprava krmných směsí, skladování šrotovaného zrna (mimo provoz); zásobníky krmiva (8 zásobníků s celkovou kapacitou 6×33 m³ a 2×15 m³),
- sběrné jímky na kejdu (12 sběrných jímek s celkovou kapacitou 12×130 m³, přičleněno k jednotlivým halám výkrmu),
- kejdivé hospodářství: skladovací jímky na kejdu (8 nadzemních skladovacích nádrží s celkovou kapacitou 8×1200 m³, včetně 2x bezpečnostní záchytné vany); 2 jímky pro příjem a výdej kejdy o celkovém objemu 2×60 m³,
- objekt administrativní budovy, garáž a váha – garáž pro mobilní dopravní prostředky, mostní váha, kancelářské prostory, umývárny, WC, sklad úklidových prostředků, šatny, kuchyň a jídelna pro zaměstnance, bezodtoká jímka na odpadní vody ze soc. zařízení,
- náhradní zdroj el. energie a trafostanice,
- kafilemní box, shromažďovací místo nebezpečných odpadů,
- sklady náhradních dílů a údržby,
- požární nádrž, kapacita 300 m³,
- kopaná šachtová studna, p.p.č. 342/2 v k.ú. Zlích.

II.

V souladu s ustanovením § 13 odst. 3 písm. d) zákona o integrované prevenci krajský úřad stanovuje provozovateli zařízení závazné podmínky provozu zařízení, dále postupy a opatření zabezpečující plnění těchto podmínek (dále jen závazné podmínky provozu):

1. Ochrana ovzduší

1.1. Integrovaným povolením se vydává v souladu s ustanovením § 40 odst. 3 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, povolení k provozu

stacionárního vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší – intenzivní chov prasat,

za podmínek

- a) provozovatel provozuje zemědělský zdroj znečišťování ovzduší v souladu s technickými podmínkami a technickoorganizačními opatřeními v provozu zdroje stanovenými provozním řádem (provozní řád) „Zařízení intenzivního chovu prasat Zlič“, který zpracoval Ing. Michal Jirman (Ing. Radek Píša, s.r.o.), v listopadu 2025,
- b) provozovatel používá ověřené nebo jiné schválené technologie ve stájích, při uskladnění kejdy a při aplikaci kejdy, které sníží emise amoniaku (NH_3) a zápachu v souladu s provozním řádem,
- c) provozovatel **1 x ročně** zjišťuje výpočtem množství amoniaku (NH_3) vypouštěného ze zemědělského zdroje znečišťování ovzduší za kalendářní rok dle emisních faktorů pro zemědělské zdroje s ohledem na provozní řád, používané technologie snižující emise amoniaku (NH_3), kategorii a počet chovaných prasat a výrobní program. Výpočet uchovává nejméně po dobu 5 let. V případě roční emise amoniaku (NH_3) **větší než 10 t** provádí provozovatel ohlášení prostřednictvím integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí (IRZ),
- d) provozovatel vede dle provozního řádu a v souladu s výrobním programem (chovný cyklus) a používanými technologiemi provozní záznamy o počtech chovaných prasat dle chovných kategorií, používaných referenčních, snižujících a koncových technologiích snižujících emise amoniaku a pachu ve stájích, z uskladnění kejdy a aplikací kejdy. Písemné záznamy uchovává **po dobu 5 let**,
- e) provozovatel plní emisní limit BAT-AEL uvedený v tabulce:

Emisní zdroje	Znečišťující látka	Emisní limit BAT-AEL [kg NH_3 /prostor pro zvíře/rok]
Prasata na výkrm	Amoniak (NH_3)	2,6

Poznámka: Emisní limit spojený s nejlepšími dostupnými technikami (BAT-AEL) dle Závěrů o nejlepších dostupných technikách (BAT) podle ROZHODNUTÍ KOMISE EU č. 2017/302, ze dne 15. února 2017, pro intenzivní chov prasat.

1.2. Integrovaným povolením se vydává v souladu s ustanovením § 40 odst. 3 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, povolení k provozu

stacionárního vyjmenovaného spalovacího zdroje znečišťování ovzduší – „Záložní zdroj elektrické energie – dieselagregát“ (typ 6S160PN, výrobce ČKD Hořovice) o jmenovitém tepelném příkonu 360 kW, umístěného ve východní části areálu zařízení u kejdového hospodářství. Palivem je motorová nafta.

za podmínek

- a) vnášení nižšího množství znečišťujících látek do ovzduší než jsou emisní limity uvedené v tabulce:

Emisní zdroj	Znečišťující látka	Emisní limit [mg/m ³]
Záložní zdroj elektrické energie – dieselagregát	oxidy dusíku jako oxid dusičitý (NO _x)	4000
	oxid uhelnatý (CO)	650

Pro výše uvedené emisní limity platí koncentrace příslušné látky v suchém plynu za normálních stavových podmínek (101,325 kPa, 273,15 K) při referenčním obsahu kyslíku v odpadním plynu 15 %.

- b) provozování a údržba zdroje v souladu s technickými podmínkami provozu zařízení stanovenými výrobcem,
- c) při provozování do **300 provozních hodin** v kalendářním roce se emise znečišťujících látek zjišťují **1 x ročně** výpočtem na základě emisních faktorů a množství spáleného paliva; jednorázové měření emisí znečišťujících látek se neprovádí,
- d) při překročení **300 provozních hodin** v kalendářním roce se provede nejpozději **do 3 měsíců** ode dne tohoto překročení jednorázové měření emisí znečišťujících látek; emise znečišťujících látek se zjišťují na základě výsledků tohoto měření.

2. Ochrana vod

2.1. Integrované povolení se vydává v souladu s ustanovením § 126 odst. 5 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, k odběru podzemní vody

z „kopané šachtové studny“ S-345/3 na pozemku p.p.č. 342/2 v k.ú. Zlič, útvar podzemních vod č. 42210 – Podorlická křída v povodí Úpy a Metuje (hydrogeologický rajon č. 4221 – Podorlická křída v povodí Podorlická křída v povodí Úpy a Metuje), přímé určení polohy (souřadnice X,Y; souřadnicový systém jednotné trigonometrické sítě katastrální S – JTSK): X = - 621 490 m, Y = - 1 020 693 m, v množství max.:

1,2 l.s⁻¹

1 833 m³. měsíc⁻¹

22 000 m³. rok⁻¹

za podmíněk

- a) podzemní voda je odebírána za účelem napájení zvířat a pro technologické účely mytí hal,
- b) provozovatel je povinen zajišťovat trvalé a kontinuální měření odebraného množství podzemních vod prostřednictvím měřicího zařízení (vodoměr). Měřicí zařízení musí splňovat požadavky zvláštních právních předpisů zejména zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii, ve znění pozdějších předpisů, a musí mít platné ověření. Zjištěné množství odebraných podzemních vod je pravidelně zaznamenáváno **1x za měsíc**. Výsledky měření odebrané podzemní vody musí být průběžně zaznamenávány, vyhodnocovány a uchovávány po dobu **nejméně 5 let**, pokud zvláštní právní předpis nestanoví jinak, a musí být na vyžádání předloženy kontrolním orgánům,
- c) výsledky měření množství odebrané podzemní vody předá provozovatel každoročně Povodí Labe, státní podnik, vždy **do 31. ledna za rok předcházející**, prostřednictvím integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností (ISPOP),
- d) platnost povolení k odběru podzemní vody je stanovena do **31. prosince 2035**.

3. Zvláštní podmínky ochrany zdraví člověka a životního prostředí s ohledem na místní podmínky a technickou charakteristiku zařízení

- a) provozovatel provozuje všechna zařízení, jímky, sklady a dopravní prostředky, v nichž se používají, zachycují, skladují, zpracovávají nebo dopravují závadné látky vodám v takovém stavebním anebo technickém stavu, který brání nežádoucímu úniku těchto látek do půdy, podzemních vod nebo nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami. Používat zařízení, sklady a dopravní prostředky, které nejsou k používání, zachycování, skladování, zpracovávání nebo dopravování závadných látek vodám stavebně anebo technicky určeny, **je nepřípustné.**
- b) vzniklé splaškové odpadní vody ze sociálního zařízení (zaústěné do bezodtoké jímky) jsou předávány oprávněné osobě k dalšímu nakládání s odpadní vodou; doklady o převzetí oprávněnou osobou provozovatel uchovává **po dobu 5 let.**
- c) provozovatel všechna zařízení, jímky, sklady a dopravní prostředky, v nichž se používají, zachycují, skladují, zpracovávají nebo dopravují závadné látky vodám pravidelně nejméně **1x za 6 měsíců** vizuálně kontroluje, zda nedošlo, nedochází nebo nedojde k nežádoucímu úniku závadných látek vodám do půdy, podzemních vod nebo nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami. V návaznosti na tyto kontroly a kontrolní zjištění provozovatel přijímá opatření zabezpečující, že nedochází ani nedojde k nežádoucímu úniku závadných látek vodám do půdy, podzemních vod nebo nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami. Provozovatel o prováděné vizuální kontrole, kontrolních zjištěních a o prováděných opatřeních zabráňujících nežádoucímu úniku těchto látek do půdy, podzemních vod nebo nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami vede písemné záznamy. Písemné záznamy provozovatel uchovává **po dobu 5 let.**
- d) provozovatel provede **každoročně** vždy nejpozději **do 31. března** na základě emisních faktorů dle platného metodického pokynu výpočet za předchozí kalendářní rok:
- celkového vyloučeného dusíku (N) v kg N/zvíře/rok,
 - celkového vyloučeného fosforu (P) v kg P/zvíře/rok,
 - emisí prachu (vyjádřených jako TZL) v kg TZL/zvíře/rok.

4. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků

Havarijní plán

4.1. Integrovaným povolením se v souladu s ustanovením § 126 odst. 5 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, schvaluje

plán opatření pro případ havárie (havarijní plán) – „Zařízení intenzivního chovu prasat Zlíč“, který zpracoval Ing. Michal Jirman (Ing. Radek Píša, s.r.o.), v listopadu 2025, v souladu s vyhláškou č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků,

za podmínek,

- a) provozovatel postupuje v souladu se schváleným havarijním plánem,
- b) provozovatel havarijní plán průběžně kontroluje, aktualizuje a předkládá ke schválení krajskému úřadu návrhy na jeho změnu před tím než, nastane změna v provozu zařízení nebo jiná závažná okolnost, která může ovlivnit jeho činnosti a použitelnost.

5. Opatření k vyloučení rizik možného znečišťování životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti

1. Minimálně rok před plánovaným ukončením provozu zařízení nebo jeho části bude krajskému úřadu předložen podrobný program asanace a dekontaminace zařízení a půdy.
2. Opatření, která budou provázet případné ukončení provozu, jsou následující:
 - a) vypuštění všech médií ze zařízení a jejich bezpečné využití, případně zneškodnění, prostřednictvím odborné firmy, a to do 3 měsíců po ukončení provozu zařízení,
 - b) postupný odvoz všech uskladněných surovin, materiálů, a nebezpečných chemických látek a přípravků,
 - c) bezpečná demontáž a následná dekontaminace všech částí zařízení, a to do 2 let po ukončení provozu zařízení,
 - d) předání všech vzniklých odpadů oprávněné osobě k využití, odstranění případně jinému způsobu nakládání s těmito odpady dle platné legislativy,
 - e) hydrogeologické posouzení lokality odbornou akreditovanou firmou do 3 let po ukončení provozu zařízení,
 - f) bezpečná dekontaminace půdy pod a v okolí zařízení dle výsledků hydrogeologického průzkumu.

V případě, že by provoz zařízení byl ukončen z důvodu neopravitelné havárie, postupovalo by se dle havarijních opatření (bod 5). Poté by následovala, s přihlédnutím ke skutečnému stavu zařízení, opatření, uvedená v bodech a) – f).

6. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení

1. Každoročně vždy do **15. února** bude vypracována a krajskému úřadu předložena souhrnná zpráva dokladující plnění všech podmínek integrovaného povolení za předchozí rok. Platí od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.
2. Provozovatel zařízení je dále povinen:
 - a) písemně ohlásit krajskému úřadu plánovanou změnu zařízení dle § 16 odst. 1 písmena b) zákona o integrované prevenci,
 - b) neprodleně písemně hlásit krajskému úřadu všechny mimořádné situace porušující závazné podmínky provozu, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí včetně návrhu nápravného opatření a dále oznámení o přerušení výroby delší než 3 měsíce,
 - c) vést evidenci údajů o plnění závazných podmínek provozu stanovených tímto rozhodnutím.

III.

Integrovaným povolením se v souladu s ustanovením § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci nahrazují rozhodnutí, stanoviska, vyjádření a souhlasy, které by byly vydány na základě zvláštních právních předpisů:

1. Povolení provozu stacionárního vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší a povolení provozního řádu dle ustanovení § 11 odst. 2 písm. c), resp. ustanovení § 12 odst. 4 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.
2. Povolení k nakládání s podzemními vodami dle ustanovení § 8 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), k jejich odběru.

3. Schválení plánu opatření pro případy havárie dle ustanovení § 39 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, v souladu s vyhláškou č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků.

Povinnosti vyplývající z ustanovení zvláštních právních předpisů a správních aktů, které toto integrované povolení nezahrnuje, zůstávají v souladu s § 46 odst. 3 zákona o integrované prevenci integrovaným povolením nedotčeny.

IV.

Integrovaným povolením se v souladu s ust. § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci se ruší následující pravomocná rozhodnutí, stanoviska, vyjádření a souhlasy nebo jejich části:

- povolení k nakládání s vodami, odstavec I výrokové části, ze dne 4. 4. 2003, pod č.j. 246/03/ŽP-Sy-P, vydané Městským úřadem Náchod, odborem životního prostředí,
- povolení k nakládání s vodami, odstavec I výrokové části, ze dne 8. 2. 2005, pod č.j. 246/2003/ŽP/Lu/M, vydané Městským úřadem Náchod, odborem životního prostředí,
- povolení plánu zavedení zásad správné zemědělské praxe k provozu zvláště velkého stacionárního zdroje znečišťování ovzduší, PROVENA, a.s., chov prasat Třtice, ze dne 28. dubna 2005, pod č.j. 3953/ZP/2005-Nt-1, vydané krajským úřadem, odborem životního prostředí a zemědělství.
- povolení provozního řádu k provozu zvláště velkého stacionárního zdroje znečišťování ovzduší, PROVENA, a.s., chov prasat Třtice, ze dne 29. dubna 2005, pod č.j. 3953/ZP/2005-Nt-2, vydané krajským úřadem.

Zveřejnění úplného znění výrokové části integrovaného povolení není rozhodnutím vydaným ve správním řízení a nelze se proti němu odvolat. Rozhodné je znění výrokových částí vydaného integrovaného povolení a jednotlivých rozhodnutí o jeho změně.