

Úplné znění integrovaného povolení č.j. 26450/ZP/2006 ze dne 20. února 2007, ve znění změny č.j. 8302/ZP/2007-Hu-P ze dne 27. června 2007, č.j. 13034/ZP/2014-5 ze dne 29. září 2014, č.j. KUKHK-23948/ZP/2018-8 ze dne 12. září 2018, č.j. KUKHK-12811/ZP/2019-4 ze dne 03.06.2022, č.j. KUKHK-17943/ZP/2022-7 ze dne 16.06.2022 a č.j. KUKHK-ZP-2025-27938-8 ze dne 20.10.2025 pro „**Zařízení intenzivního chovu prasat Lužec nad Cidlinou**“, dle zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení 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 LIPRA PORK, a.s.,

se sídlem Štěpánovice 38, 512 63 Rovensko pod Troskami, s přiděleným IČO 46356118 (dále jen provozovatel), pro zařízení intenzivního chovu prasat, mající prostor pro více než 2 000 kusů prasat (nad 30 kg) na porážku (dále jen zařízení intenzivního chovu prasat), 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, v obci Lužec nad Cidlinou, v katastrálním území Lužec nad Cidlinou, hlavní a pomocné objekty zařízení jsou umístěny na parc. č.: 258/4, 258/3, 258/2, 258/1, 259/4, 259/3, 259/2, 259/1, 260/4, 260/3, 260/2, 260/1, 442/52, 442/51, 442/50, 442/49, 256 a 255. Přímé určení polohy (souřadnice X,Y; souřadnicový systém jednotné trigonometrické sítě katastrální S – JTSK): X = - 669 651 m, Y = - 1 038 094 m.

Popis zařízení intenzivního chovu prasat

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

Kategorie chovu prasat	Parametr zařízení (kapacita chovu)	Zařazení dle přílohy 1 zákona o integrované prevenci
Prasata ve výkrmu (nad 30 kg)	Výrobní kapacita chovu (průměrný okamžitý stav) 4 488 ks	Zařízení intenzivního chovu prasat mající prostor pro více než 2 000 kusů prasat na porážku (nad 30 kg), naplňuje kategorii 6.6. b)

Hlavními výrobními objekty zařízení pro intenzivní chov prasat jsou haly H1, H2 a H3, členěné do 6 stájí (2 stáje na halu). Střechy hal jsou osazeny fotovoltaickými panely pro výrobu elektrické energie o kapacitě 640 kWp. Energie je využívána pro potřeby farmy a případné přebytky jsou odvedeny do veřejné sítě distributora elektrické energie.

Pomocné objekty nebo technologie

- provozní budova (kancelářské prostory, umývárna, prostor pro stravování, šatny, sklad úklidových prostředků),
- kaflerní box,
- sklady krmiv,
- záložní zdroj el. energie 60 kW,
- zemní přečerpávací jímka a nadzemní skladovací nádrž na skladování kejdy u každé jednotlivé haly 1, 2 a 3.

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

prasata ve výkrmu – naskladněna selata (běhouni) od 18 – 25 kg živé hmotnosti, délka výkrmu 95 – 105 dnů, vyskladňovací hmotnost v průměru 115 – 122 kg živé hmotnosti, doba na mechanickou očistu stáje, údržbu technologie a dezinfekci cca 7 – 10 dní, obrátkovost provozu cca 3 x za rok.

Krmení – technologie krmení je realizováno systémem automatického mokrého krmení, prostřednictvím řídicí (ŘJ) jednotky, za pomoci elektropneumatických krmných ventilů. ŘJ vypočítá dle váhy a stáří prasat krmnou dávku skládající se z jednotlivých krmných komponentů, tzn. voda, syrovátka, šroty, koncentráty. ŘJ je umístěna v hale 2 spolu s centrální míchačkou o obsahu 4 m³. Od míchačky je umístěn rozvod krmení o průměru 63 mm, který rozvede krmení k jednotlivým ventilům. Krmná směs není temperovaná a je rozváděna 3 x denně v době od 5 do 21 hod.,

Napájení – z vodárny je voda přivedena hlavním rozvodem (polyetylenovým potrubím) do jednotlivých hal. V každé hale je regulační ventil s filtrem. K napáječkám od hlavního rozvodu vede pozinkované potrubí. Jednotlivé napájení je realizováno pomocí dotykových napáječek,

Větrání – systém větrání je na všech halách stejný. Na všech halách je podtlakové větrání. Stáje jsou vybaveny výduchy, ventilátory a nasávacími otvory. Při překročení nastavené teploty na hale jsou zapnuty automaticky ventilátory, které vzduch z hal odvětrávají. Po snížení teploty na požadovanou úroveň dojde k vypnutí ventilátoru. Nasávacími otvory podtlakem vznikající činností ventilátorů přichází vzduch do jednotlivých stájí. Na hale 1 je počet nasávacích otvorů 28 ks, ventilátorů je 16 ks, na hale 2 je počet nasávacích otvorů 16 ks, ventilátorů je 20 ks, na hale 3 je počet nasávacích otvorů 16 ks, ventilátorů je 20 ks,

Osvětlení – jednotlivé haly jsou osvětleny zářivkovými svítidly. Každá stáj je vybavena 30 svítidly, každé o příkonu 150 W,

Vytápění – ve stájích není instalováno prostorové vytápění. Ohřev všech stájí je zajišťován přirozeným biologickým teplem jednotlivých zvířat. V případě kombinace mrazu a naskladnění nového turnusu je stáj přitápěna mobilním teplovzdušným agregátem,

Ustájení – ve všech stájích je použito kotců z pozinkované oceli. Způsob ustájení je bezstelivový a je realizován pomocí skupinových kotců. V jednotlivých stájích je umístěno celkem 68 kotců. V každém kotci je umístěno 11 ks prasat. Hrazení skupinových kotců v hale 2 a 3 jsou vytvořeny z pozinkovaných dílů. Výplňové desky jsou z plastu. V hale 1 je hrazení z betonových prefabrikátů. Podlaha je částečně roštová. Rošty jsou vyrobeny z plastu. Stáje jsou vybaveny třemi podélnými obslužnými chodbami,

Odkliz a skladování exkrementů - celková produkce exkrementů je při plném využití kapacity všech stájí cca 9 200 t/rok. Všechny provozované stáje jsou provozovány jako bezstelivové a částečně roštované. Exkrementy odtékají ze stájí z prostoru pod rošty pomocí přeronového kanálu a následně jsou shromažďovány ve sběrných jímkách umístěných u stájí. Podroštové prostory mají kapacitu 24 ks x 50 m³. Kapacita zemních sběrných jímek u budovy stájí 1, 2 je 765 m³ a u budov stájí 3, 4 a 5, 6 je 2x 540 m³. Kejdivé exkrementy jsou shromažďovány v nadzemních ocelových skladovacích nádržích typu Vítkovice o kapacitě 3x 776 m³. Dále je kejda prasat skladována v nadzemní kruhové betonové nádrži o objemu 1x 4 115 m³ (+ přečerpávací a havarijní jímka o kapacitě 75,8 m³). Celková kapacita výše uvedených skladovacích nádrží a sběrných jímek kejdy prasat včetně podroštových kanálů je 9 563,8 m³,

Technologie mytí, desinfekce, deratizace – mytí stájí je zajišťováno tlakovou vodou, popřípadě vysokotlakými mycími agregáty. Desinfekce stájí je prováděna v závislosti na uvolnění částí stájí či oddělení. Deratizace a desinfekce areálu je prováděna odbornou firmou,

Technologie manipulace se zvířaty – naskladňování zvířat je prováděno pomocí nákladního automobilu přes naskladňovací rampy u jednotlivých hal. Zvířata se vyskladňují na nákladní automobily pomocí vyskladňovací rampy. Kadavery jsou převáženy pomocí speciálního vozíku do kafilerního boxu,

Voda – voda pro provozní budovu, technologii mytí stájí a napájení zvířat je odebírána z veřejného vodovodu; odpadní splaškové vody ze soc. zařízení jsou odváženy na čističku odpadních vod.

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 Lužec nad Cidlinou“, který zpracoval Mgr. Roman Kobeda, v září 2025,
- b) provozovatel provozní řád průběžně kontroluje a předkládá ke schválení krajskému úřadu návrhy na jeho změnu před tím, než nastanou změny v provozu zdroje znečišťování ovzduší nebo jiné závažné okolnosti, které nejsou v souladu s výrobním programem a používanými technologiemi; bez schválené změny provozního řádu nesmí být změna v provozu zdroje znečišťování ovzduší provedena,
- c) provozovatel používá ověřené nebo jiné schválené technologie ve stájích, z uskladnění prasečí kejdy a aplikací prasečí kejdy, které sníží emise amoniaku (NH_3) a zápachu,
- d) 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),
- e) 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 prasečí kejdy, z aplikace prasečí kejdy a z předání prasečí kejdy. Písemné záznamy a doklady uchovává **po dobu 5 let**.
- f) provozovatel plní emisní limit BAT-AEL uvedený v tabulce:

Emisní zdroje	Znečišťující látka	Emisní limit BAT-AEL ¹⁾ [kg NH_3 /prostor pro zvíře/rok]
Prasata na výkrm	Amoniak (NH_3)	2,6

Pozn.: ¹⁾ Emisní limit BAT-AEL je platný od 23. února 2021.

2. Zvláštní podmínky ochrany zdraví člověka a životního prostředí s ohledem na místní podmínky

- 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 a jejich reakčních produktů 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 nepřipustné.**
- b) v místech, kde je nakládáno s látkami závadnými k vodám, jsou prostředky sloužící k zamezení jejich šíření do půdy, podzemních vod nebo nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami v případě jejich úniku.
- c) 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.**
- d) provozovatel ověřuje prostřednictvím odborně způsobilé osoby **nejméně 1x za 5 let**, pokud není technickou normou nebo výrobcem stanovena lhůta kratší, těsnost potrubí nebo nádrží určených pro skladování a prostředků pro dopravu zvláště nebezpečných látek a nebezpečných látek a v případě zjištění nedostatků bezodkladně provádí jejich včasné opravy. 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 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.**

3. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků

Havarijní plán

3.1. 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 Lužec nad Cidlinou“, který zpracoval Mgr. Roman Kobeda, v září 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 plán opatření pro případ havárie průběžně kontroluje, aktualizuje (aktualizaci plánu opatření pro případ havárie provozovatel předem projedná s krajským úřadem) a poté bezprostředně předkládá krajskému úřadu ke schválení.

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

4.1. Integrovaným povolením se v souladu s ustanovením § 15a zákona o integrované prevenci stanovuje postup pro ukončování provozu zařízení

1. Provozovatel zařízení ohlásí krajskému úřadu přerušení, dočasné ukončení nebo trvalé ukončení provozu (dále jen „ohlášení“) neprodleně, jakmile se o tom dozví nebo je o tom rozhodnuto, nejpozději **do 1 měsíce**.
2. Před plánovaným **přerušením** nebo dočasným ukončením **provozu zařízení nebo jeho části**, při nevyužívání integrovaného povolení **déle než 4 roky** bez uvedení vážného důvodu krajskému úřadu provozovatel zařízení předloží krajskému úřadu **do 6 měsíců** od ohlášení podrobný návrh opatření a podrobný postup uvedení místa provozu zařízení do stavu, který nepředstavuje žádné významné riziko pro lidské zdraví nebo životní prostředí. Minimální výčet opatření, která provází případné přerušení anebo dočasné ukončení provozu zařízení nebo jeho části, je následující:
 - a) postupný odvoz všech uskladněných surovin, materiálů, částí zařízení, chemických látek, a přípravků,
 - b) vypuštění všech médií ze zařízení a jejich bezpečné využití, případně odstranění, prostřednictvím oprávněné osoby,
 - c) předání všech vzniklých odpadů oprávněné osobě k využití, odstranění případně k jinému způsobu nakládání s těmito odpady dle platné legislativy.

Nejpozději **do 1 měsíce** po splnění výše uvedených opatření je krajskému úřadu předložena zpráva o **přerušení** nebo dočasném ukončení **provozu zařízení nebo jeho části** a doklady o odstranění, popř. využití, všech surovin, materiálů, odpadů a částí zařízení v souladu s platnou legislativou v ochraně životního prostředí.

3. Před plánovaným **trvalým ukončením provozu** zařízení nebo jeho části, provozovatel zařízení předloží krajskému úřadu **do 6 měsíců** od ohlášení podrobný návrh opatření a podrobný postup uvedení zařízení a místa provozu zařízení nebo jeho části do stavu, který nepředstavuje a v budoucnu nebude představovat žádné významné riziko pro lidské zdraví nebo životní prostředí. Minimální výčet opatření zahrnující opatření v bodě 2 písm. a) až c), která provází trvalé ukončení provozu zařízení nebo jeho části, je následující:
 - a) posouzení stavu znečištění zařízení, tj. staveb a provozních zařízení,
 - b) posouzení stavu znečištění podzemních vod nebezpečnými látkami používanými, vyráběnými nebo vypouštěnými v místě provozu zařízení prostřednictvím odborně způsobilé oprávněné osoby,
 - c) posouzení stavu znečištění půdy nebezpečnými látkami používanými, vyráběnými nebo vypouštěnými v místě provozu zařízení prostřednictvím odborně způsobilé oprávněné osoby.
4. Pokud provozovatel zařízení **nezjistí** prostřednictvím odborně způsobilé oprávněné osoby, **že zařízení způsobilo** oproti stavu dle základní zprávy významné **znečištění půdy nebo podzemních vod** anebo že jsou znečištěné stavby a provozní zařízení nebezpečnými látkami používanými, vyráběnými nebo vypouštěnými daným zařízením, nejpozději **do 1 měsíce** je krajskému úřadu předložena **zpráva** spolu s výsledky výše uvedeného posouzení znečištění.
5. Pokud provozovatel zařízení **zjistí** prostřednictvím odborně způsobilé oprávněné osoby, **že zařízení způsobilo** (oproti stavu dle základní zprávy) významné **znečištění půdy nebo podzemních vod**, anebo že jsou znečištěné stavby a provozní zařízení nebezpečnými látkami používanými, vyráběnými nebo vypouštěnými daným zařízením, nejpozději **do 1 měsíce** je krajskému úřadu předložena **zpráva** spolu s výsledky výše uvedeného posouzení znečištění. Nejpozději **do 6 měsíců** je krajskému úřadu předložen

návrh projektového řešení a podrobný postup uvedení místa provozu zařízení nebo jeho části do stavu, který nepředstavuje a v budoucnu nebude představovat žádné významné riziko pro lidské zdraví nebo životní prostředí (dále jen „projektové řešení a podrobný postup“). Projektové řešení a podrobný postup, který obsahuje zejména postup asanačních a dekontaminačních prací k odstranění znečištění z půdy a/nebo z podzemní vody v místě zjištěného znečištění a/nebo odstranění znečištění staveb a provozních zařízení dle výsledků a doporučení posouzení, včetně časového harmonogramu tohoto postupu, následně po odsouhlasení krajským úřadem provozovatel uskuteční.

6. V případě neplánovaného ukončení provozu zařízení z důvodu závažné havárie se postupuje dle bodu 3 přiměřeně s přihlédnutím ke skutečnému stavu zařízení.

5. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení

1. Každoročně vždy do **31. března** je vypracována a krajskému úřadu předložena v elektronické nebo tištěné podobě souhrnná zpráva dokladující plnění všech podmínek integrovaného povolení za předchozí kalendářní rok.
2. Provozovatel zařízení je dále povinen:
 - a) 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. d), resp. ustanovení § 12 odst. 4 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.
2. 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.

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.