



KRAJSKÝ ÚŘAD JIHOMORAVSKÉHO KRAJE
Odbor životního prostředí
Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno

Č. j.:
JMK 150462/2023

Sp. zn.:
S - JMK 123710/2023 OŽP/Lep

Vyřizuje/linka
Mgr. Lepková/2255

Brno
12.10.2023

R O Z H O D N U T Í

doručované veřejnou vyhláškou

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí (dále jen „krajský úřad“) jako věcně a místně příslušný správní úřad dle § 29 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, dle § 20 písm. b) a § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů a § 10 a 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů vydává

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

dle § 7 odst. 6 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“),

že záměr

**„Spalovací pec na kadávery, k. ú. Milotice u Kyjova“ k. ú. Milotice u Kyjova,
okr. Hodonín**

nemůže mít významný vliv na životní prostředí a **nebude** posuzován podle zákona.

Identifikační údaje:

Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1 zákona:

Spalovací pec na kadávery, k. ú. Milotice u Kyjova

Jedná se o změnu záměru ve smyslu § 4 odst. 1 písm. c) zákona o posuzování vlivů na životní prostředí; naplňující dikci bodu uvedeného v příloze č. 1 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí v kategorii II (zjišťovací řízení) pod číslem:

58 – „Zařízení k odstraňování nebo zpracování vedlejších produktů živočišného původu a odpadů živočišného původu.“

Kapacita (rozsah) záměru:

Parametry nově navrženého zařízení:

název a typ zařízení:	spalovací pec Hurikan 300;
obsah komory:	3,54 m ³ ;
kapacita komory (jednoho cyklu):	1 180 kg hmotnosti živočišných produktů;
maximální kapacitní výkon zařízení:	300 kg živočišných produktů za hodinu;
provozní doba:	maximálně dva cykly za den;
tepelný výkon hořáků:	celkem 390 kW (3x spalovací komora, 1x sekundární spalování);
palivo zemí plyn:	spotřeba 17-23 Nm ³ /h;
palivo lehký topný olej (LTO), diesel (nafta):	spotřeba 17-23 l/h.

Umístění záměru: Kraj: Jihomoravský
Okres: Hodonín
Obec: Milotice
K. ú.: Milotice u Kyjova
P. č.: 867/6

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Charakteristika záměru:

Předmětem záměru je náhrada stávající spalovací pece výkonnějším zařízením ke zpopelňování produktů živočišného původu (uhynulých prasat) výhradně z chovu v rámci provozované farmy Milotice provozovatele SPV Pelhřimov, a.s. Zařízení se bude nacházet uvnitř areálu na pozemku investora p. č. 867/6 v jižní okrajové části farmy Milotice, po pravé straně silnice III. třídy č. 431 vedoucí z Hodonína na Kyjov.

Jedná se o novostavbu ocelového přístřešku o rozměrech 12,85 x 6,0 m s pultovou střechou s výškou 3,5 x 4,3 m. Nosnou konstrukci přístřešku budou tvořit ocelové sloupy a ocelové vazníky, na kterých bude uložena krytina z trapézového plechu. Součástí objektu je požárně nosná stěna z porobetonových tvárnic Ytong tl. 200 mm s požární odolností REI 180. Podlahu přístřešku bude tvořit betonová mazanina, která je odizolovaná proti průsaku látek do podloží.

Pod ocelový přístřešek bude umístěna spalovací pec na kadávery Hurikan 300. Dále bude vybudovaná betonová zpevněná plocha pro nádrže na lehký topný olej.

Z důvodu nepravidelnosti v úhynech je nutno vzít v úvahu výkyvy v provozu v průběhu celého roku. Z principu předběžné opatrnosti a pro bezpečnost posouzení je tedy počítáno s maximálním, tzn. 100 % využitím zařízení. Lze předpokládat, že produkce vedlejších živočišných produktů se bude pohybovat v trendu dle předchozích let, ze kterého je zřejmé, že navržené zařízení má dostatečnou rezervu v případě potenciálního navýšení množství vedlejších živočišných produktů.

Možnost kumulace s jinými záměry:

Posuzovaný záměr se nachází ve stávajícím středisku živočišné výroby, které se zaměřuje na chov prasat, a jako zdroj znečištění ovzduší se zde uvažuje především s emisemi amoniaku. Pro stávající provozovnu s chovem prasat je vydáno integrované povolení podle zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci. Farma dále disponuje integrovaným povolením pro provoz bioplynové stanice, nicméně bioplynová stanice nebyla doposud realizována a ani se neuvažuje v nejbližší době s její realizací.

Stávající spalovací pec Volkan 1000 bude nahrazena novou spalovací pecí Hurikan 300, která bude zařazena mezi vyjmenované zdroje znečišťování ovzduší pod kódem 7.15. Krematoria a zařízení k výhradnímu spalování těl zvířat.

Vzhledem k druhům emisí u zdrojů znečišťování v areálu realizací záměru nedojde ke kumulaci vlivů na životní prostředí.

Popis technického a technologického řešení záměru:

Popis stávajícího stavu

Aktuálně se sice v provozovně nachází spalovací pec, nicméně vzhledem k velikosti chovu je tato spalovací pec nedostačující. Kadávery musejí být shromažďovány i v kafilerním boxu uvnitř farmy a poté odváženy asanační společností k dalšímu využití. Z tohoto důvodu má dojít k instalaci nové spalovací pece s vyšší kapacitou, která nahradí stávající.

Parametry stávajícího zařízení:

název a typ zařízení:	spalovací pec Volkan 1000;
obsah komory:	2,83 m ³ ;
kapacita komory (jednoho cyklu):	1 000 kg hmotnosti živočišných produktů;
maximální kapacitní výkon zařízení:	50 kg živočišných produktů za hodinu;
provozní doba:	maximálně jeden cyklus za den (cca 20 hodin);

tepelný výkon hořáků:	2 x 70 kW (první spalovací komora), 1 x 120 kW (druhá spalovací komora);
palivo zemí plyn:	spotřeba 7-10 Nm ³ /h;
palivo lehký topný olej (LTO), diesel (nafta):	spotřeba 7-10 l/h.

Popis navrženého nového stavu

Záměrem dojde k instalaci nové vysokorychlostní spalovací pece. Typová řada spalovacích pecí Hurikan byla konstruována tak, aby plně odpovídala požadavkům směrnic EU na spalování produktů živočišného původu v kategorii vysokorychlostních spalovacích pecí. Dvoukomorová spalovací pec Hurikan 300 udržuje rovnoměrnou pracovní teplotu žáruvzdorného materiálu. Nerezový systém udržuje integritu obložení. Izolační deska se používá ke snížení tepelných ztrát. Naskladňování materiálu je prováděno přes horní plnění s uzavíratelným vstupem, maximální kapacita nakládky je 1 180 kg. Volitelný kovový rošt zlepšuje spalitelnost materiálu, zvyšuje průtok kyslíku v komoře ke zvýšení účinnosti při spalování hustých druhů materiálů. Nové zařízení Hurikan je navrženo tak, aby nahradilo stávající dosluhující pec na spalování kadáverů a navýšilo kapacitu spalování kadáverů.

Parametry nově navrženého zařízení:

název a typ zařízení:	spalovací pec Hurikan 300;
obsah komory:	3,54 m ³ ;
kapacita komory (jednoho cyklu):	1 180 kg hmotnosti živočišných produktů;
maximální kapacitní výkon zařízení:	300 kg živočišných produktů za hodinu;
provozní doba:	maximálně dva cykly za den;
tepelný výkon hořáků:	celkem 390 kW (3x spalovací komora, 1x sekundární spalování);
palivo zemí plyn:	spotřeba 17-23 Nm ³ /h;
palivo lehký topný olej (LTO), diesel (nafta):	spotřeba 17-23 l/h.

Emise uvolněné do vnějšího ovzduší:

Jako součást oznámení záměru (příloha č. 06) byla zpracována rozptylová studie (Ing. Pavel Cetl, 06/2023), jež hodnotí vliv záměru na kvalitu vnějšího ovzduší. V rámci rozptylové studie byla hodnocena imisní zátěž oxidem dusičitým (NO₂), oxidem uhelnatým (CO), organickými látkami (VOC), tuhými látkami (PM₁₀) a pachem vyjádřeným v OEUR (pachových jednotkách). Podkladem pro stanovení výsledných hodnot byla zdrojová data předaná projektantem stavby a údaje Českého hydrometeorologického ústavu Praha (ČHMÚ). Z výsledků rozptylové studie je zřejmé, že realizace záměru je přípustná. Realizací navrhovaného zdroje znečištění nedojde k výraznému ovlivnění stávající kvality ovzduší ani ke vzniku nových přeslimitních stavů.

Hluková zátěž při provozu:

Za zdroj hluku při provozu spalovací pece lze označit hořáky a ventilátory. Nicméně dle výrobce je akustický tlak používaných hořáků 65 a 70 dB. Spalovací pec bude umístěna 1 200 m od nejbližší obytné zástavby a je odstíněna objekty chovu prasat. Na základě vyhodnocení možných zdrojů hluku vznikajících realizací záměru lze očekávat, že v nejbližším chráněném venkovním prostoru budou dodrženy hygienické limity hluku pro denní a noční dobu.

Nároky na dopravní infrastrukturu:

Vlivem záměru nedojde k navýšení dopravy oproti stávajícímu stavu. Realizací záměru bude doprava kafilerních vozů zcela vypuštěna. Manipulace s kadávery bude probíhat pouze uvnitř farmy.

Oznamovatel: – účastník řízení dle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád:

SPV Pelhřimov, a. s., se sídlem Plevnice 42, 393 01 Olešná, IČ 25157507, zastoupená na základě plné moci společností RENVODIN – ŠAFAŘÍK, spol. s.r.o., se sídlem U Vodojemu 1275/34, 693 01 Hustopeče, IČ 26896982

Zpracovatel oznámení:

RENVODIN – ŠAFAŘÍK, spol. s.r.o., prostřednictvím osob – Ing. Václav Šafařík, Dana Horká a Martina Dunkelová, DiS. (jako neautorizované osoby)

Odůvodnění

1. Průběh řízení

Dne 16.08.2023 krajský úřad obdržel od společnosti SPV Pelhřimov, a. s., se sídlem Plevnice 42, 693 01 Olešná, IČ 25157507, zastoupené na základě plné moci společností RENVODIN – ŠAFAŘÍK, spol. s.r.o., se sídlem U Vodojemu 1275/34, 693 01 Hustopeče, IČ 26896982 (dále jen „oznamovatel“) oznámení záměru „Spalovací pec na kadávery, k. ú. Milotice u Kyjova“, k. ú. Milotice u Kyjova, okr. Hodonín.

Zpracovatelem oznámení je společnost RENVODIN – ŠAFAŘÍK, spol. s.r.o., prostřednictvím osob – Ing. Václav Šafařík, Dana Horká a Martina Dunkelová, DiS. (jako neautorizované osoby).

Krajský úřad předložené oznámení posoudil a konstatoval, že splňuje náležitosti dle § 6 odst. 2 zákona umožňující zahájení zjišťovacího řízení dle § 7 zákona a v souladu s § 7 a přílohou č. 2 zákona provedl zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjistit, zda uvedený záměr bude posuzován v celém rozsahu zákona.

Zjišťovací řízení krajský úřad zahájil dopisem č. j. JMK 126900/2023 ze dne 23.08.2023 a rozeslal v souladu s § 6 odst. 5 zákona informaci o zahájení zjišťovacího řízení spolu s kopií oznámení záměru dotčeným orgánům a dotčeným územně samosprávným celkům s informací o možnosti vyjádřit se k ní dle § 6 odst. 6 zákona. Dále zajistil zveřejnění informace o zjišťovacím řízení na úřední desce Jihomoravského kraje, v informačním systému EIA a na úřední desce obce Milotice, přičemž za den zveřejnění se považuje zveřejnění informace o zjišťovacím řízení na úřední desce kraje. Současně požádal obec Milotice o zaslání písemného vyrozumění o dni vyvěšení informace o probíhajícím zjišťovacím řízení na své úřední desce.

Dotčenými územně samosprávnými celky byly:

- Jihomoravský kraj – informaci obdržel dne 24.08.2023 a zveřejnil ji na úřední desce dne 28.08.2023;
- Obec Milotice – informaci obdržela dne 30.08.2023 a zveřejnila ji na úřední desce dne 30.08.2023.

Dotčenými orgány byly:

- Městský úřad Kyjov, odbor životního prostředí a územního plánování (*orgán ochrany životního prostředí*) – informaci obdržel dne 24.08.2023;
- Státní veterinární správa – informaci obdržela dne 24.08.2023;
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje – informaci obdržela dne 24.08.2023;
- Česká inspekce životního prostředí – oblastní inspektorát Brno – informaci obdržela dne 24.08.2023;
- Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí – informaci obdržel formou interního sdělení o záměru (per e-mail) dne 24.08.2023.

2. Seznam subjektů, jejichž vyjádření krajský úřad obdržel v průběhu zjišťovacího řízení:

- Česká inspekce životního prostředí – oblastní inspektorát Brno – zn. ČIŽP/47/2023/8860 ze dne 14.09.2023;
- Městský úřad Kyjov, odbor životního prostředí a územního plánování (*orgán ochrany životního prostředí*) – OŽPÚP111721/23/ozp_sek ze dne 14.09.2023;
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje – č. j. KHSJM 51117/2023/HO/HOK ze dne 21.09.2023;
- Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí – č. j. JMK 140984/2023 ze dne 22.09.2023;
- Jihomoravský kraj – č. j. JMK 141596/2023 ze dne 25.09.2023.

3. Vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení:

Česká inspekce životního prostředí oblastní inspektorát Brno nepožaduje záměr dále posuzovat ve smyslu zákona.

Městský úřad Kyjov, odbor životního prostředí a územního plánování (*orgán ochrany životního prostředí*) nepožaduje záměr dále posuzovat ve smyslu zákona.

Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje nepožaduje záměr dále posuzovat ve smyslu zákona.

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí nepožaduje záměr dále posuzovat ve smyslu zákona.

Jihomoravský kraj nepožaduje záměr dále posuzovat ve smyslu zákona.

1. Odůvodnění vydání rozhodnutí a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení zásad uvedených v příloze č. 2 k tomuto zákonu:

I. Charakteristika záměru

Předmětem záměru je nahrazení stávající spalovací pece výkonnějším zařízením ke zpopelňování produktů živočišného původu (uhynulých prasat) výhradně z chovu v rámci provozované farmy Milotice provozovatele SPV Pelhřimov, a.s. Zařízení se bude nacházet uvnitř areálu na pozemku investora p. č. 867/6 v jižní okrajové části farmy Milotice, po pravé straně silnice III. třídy č. 431 vedoucí z Hodonína na Kyjov. Nízkokapacitní spalovací pec Volkan 1000 bude nahrazena vysokorychlostní spalovací pecí Hurikan 300, kapacita komory (jednoho cyklu) činí až 1 180 kg hmotnosti živočišných produktů.

II. Umístění záměru

Záměr je situován ve stávajícím areálu provozované farmy na pozemku p. č. 867/6. Od nejbližší obytné zástavby bude zařízení vzdáleno 1 200 m. Nově navržená spalovací pec je navíc směrem od obytné zástavby odstíněna objekty chovu prasat.

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí

Vliv na kvalitu ovzduší

Vliv na kvalitu ovzduší byl popsán pomocí rozptylové studie (Ing. Pavel Cetl, 06/2023) (příloha oznámení záměru č. 06). Cílem rozptylové studie bylo zhodnocení imisní zátěže oxidem dusičitým (NO₂), oxidem uhelnatým (CO), organickými látkami (VOC), tuhými látkami (PM₁₀) a pachem vyjádřeným v OEUR (pachových jednotkách). Jako podklad pro vypracování rozptylové studie byla použita zdrojová data předaná projektantem stavby a údaje Českého hydrometeorologického ústavu Praha (ČHMÚ). Z celkového očekávaného imisního vlivu hodnoceného zdroje a předpokládaných hodnot imisní zátěže je zřejmé, že realizací záměru nedojde k dosažení či překročení hodnot imisního limitu pro průměrné roční ani maximální hodinové či denní koncentrace vlivem záměru. S přihlédnutím na závěr rozptylové studie, vyjádření Krajské hygienické stanice pro Jihomoravský kraj, jako orgánu ochrany veřejného zdraví, a České inspekce životního prostředí lze konstatovat, že realizace záměru je přípustná, neboť nedojde k výraznému ovlivnění stávající kvality ovzduší v okolí farmy.

Vliv na hlukovou situaci

Za zdroj hluku lze označit hořáky a ventilátory, nicméně dle výrobce je akustický tlak používaných hořáků 65 a 70 dB. Záměr je umístěn 1 200 m od nejbližší obytné zástavby a od obytné zástavby je odstíněn stávajícími objekty s chovem prasat. Vzhledem k tomu, že realizací záměru nedojde k významným změnám ve stacionárních zdrojích hluku již provozovaného zemědělského areálu a ani k významným změnám v dopravě lze očekávat, že v nejbližším chráněném venkovním prostoru budou dodrženy hygienické limity pro denní a noční dobu.

Vliv na biotu

Záměr svým umístěním leží mimo zvláště chráněná území a skladebné prvky soustavy NATURA 2000 dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny. Nejbližší maloplošné chráněné území přírodní památka a evropsky významná lokalita Horky se nachází více než 2 km jihovýchodním směrem od zemědělského střediska a přírodní park Bzenecká doubrava – Strážnické Pomoraví je od farmy vzdálen více než 2,7 km východním směrem.

Vliv na navýšení dopravy

Vzhledem k charakteru záměru nedojde v okolí farmy k navýšení dopravy oproti stávajícímu stavu. Nově navržený stav nebude vyžadovat soz kadáverů asanačním podnikem, doprava

kafilerních vozů bude zcela vypuštěna. Manipulace s kadávery bude probíhat pouze uvnitř farmy.

Na základě výše uvedeného odbor životního prostředí shledal, že se lze na základě zákona ztotožnit s tvrzením zpracovatele, že prevence nebo vyloučení nepříznivých vlivů vyplývá zejména z dodržování platných zákonů, norem, předpisů a povolovacích rozhodnutí.

Krajský úřad ve zjišťovacím řízení vyhodnotil tyto podklady:

1. Oznámení záměru dle přílohy č. 3 zákona vč. příloh:
 - Příloha č. 01: Stanovisko Městského úřadu Kyjov, odbor životního prostředí a územního plánování, č. j. OŽPÚP96847/23/127 ze dne 08.08.2023 – vzato na vědomí;
 - Příloha č. 02: Stanovisko Krajského úřadu Jihomoravského kraje, odboru životního prostředí, orgánu ochrany přírody dle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů, č. j. JMK 113875/2023 ze dne 28.07.2023 – vzato na vědomí;
 - Příloha č. 03: Výřez mapy územního plánu;
 - Příloha č. 04: Výpis z katastru nemovitostí, katastrální mapa;
 - Příloha č. 05: Schéma zařízení;
 - Příloha č. 06: Rozptylová studie (Ing. Pavel Cetl, 06/2023).
2. Vyjádření uvedená v bodě 2. odůvodnění tohoto rozhodnutí

Na základě informací uvedených v oznámení záměru a v jeho přílohách, písemných vyjádření dotčených územních samosprávných celků, dotčených orgánů a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu rozhodl příslušný úřad tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

Krajský úřad Jihomoravského kraje zasílá ve smyslu § 7 odst. 6 zákona rozhodnutí o závěru zjišťovacího řízení oznamovateli a dále dotčeným územním samosprávným celkům a na vědomí dotčeným orgánům.

Dotčenou obec Milotice žádáme ve smyslu § 16 odst. 2 zákona o zveřejnění závěru zjišťovacího řízení, na úřední desce. Doba zveřejnění je nejméně 15 dní. Dotčenou obec Milotice žádáme o zaslání písemného vyrozumění o dni vyvěšení závěru zjišťovacího řízení na úřední desce Krajskému úřadu Jihomoravského kraje.

Rozhodnutí o závěru zjišťovacího řízení bude v souladu s § 7 odst. 6 zákona č. 100/2001 Sb. doručeno veřejnou vyhláškou zveřejněnou na úřední desce Jihomoravského kraje. Do rozhodnutí lze také nahlédnout na internetu na adrese https://portal.cenia.cz/eiasea/view/eia100_cr, kód záměru JHM1752.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona a dotčené územní samosprávné celky odvolání k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u Krajského úřadu Jihomoravského kraje, odboru životního prostředí, Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno (§ 81 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád). Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání.

Ing. Mojmír Pehal

vedoucí odboru

Rozdělovník

Účastník řízení (oznamovatel) vč. obdržných vyjádření:

- RENVODIN – ŠAFARÍK, spol. s.r.o., se sídlem U Vodojemu 1275/34, 693 01 Hustopeče, IČ 26896982 – **DS**

Obdrží dotčené územní samosprávné celky s žádostí o zveřejnění na úřední desce (v případě Jihomoravského kraje se též jedná o doručení veřejnou vyhláškou), o zpřístupnění textu závěru zjišťovacího řízení pro veřejnost a o zpětné vyrozumění o dni vyvěšení na úřední desce:

- Obec Milotice, k rukám starosty, Školní 72, 696 05 Milotice – **DS**
- Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno – **zde**

Obdrží na vědomí:

- Městský úřad Kyjov, odbor životního prostředí a územního plánování, Masarykovo nám. 30/1, 697 01 Kyjov 1 – **DS (orgán ochrany životního prostředí)**
- Státní veterinární správa, Slezská 100/7, 120 00 Praha 2 – **DS**
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně, Jeřábkova 1847/4, 602 00 Brno – územní pracoviště Hodonín – **DS**
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Brno, Lieberzeitova 14, 614 00 Brno – **DS**

Potvrzení o zveřejnění (provedou obec Milotice a Jihomoravský kraj)