

KRAJSKÝ ÚŘAD JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

Odbor životního prostředí
Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno

Č. j.:
JMK 5503/2021

Sp. Zn.:
S – JMK 156381/2020 OŽP/III

Vyřizuje/linka
Ing. Illek/2632

Brno
14.01.2021

ROZHODNUTÍ

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

„Výkrm prasat Střelice“,

k. ú. Střelice u Brna, okr. Brno-venkov

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

Identifikační údaje:

Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1 zákona

Výkrm prasat Střelice

Jedná se o záměr uvedený v příloze č. 1 zákona v kategorii II (zjišťovací řízení) pod bodem 69 „Zařízení k intenzivnímu chovu hospodářských zvířat s kapacitou od stanoveného počtu 50 dobytčích jednotek (1 dobytčí jednotka = 500 kg živé hmotnosti)“.

Kapacita (rozsah) záměru:

V rámci vyhodnocení a přepočtu na DJ (1 DJ = 500 kg živé hmotnosti):

- stávající kapacita: 602,3 DJ

- nově navržená kapacita: 716,2 DJ

rozdíl: + 113,9 DJ

Umístění záměru

kraj Jihomoravský
okres Brno-venkov
ORP Šlapanice
Obec Střelice
k. ú. 757438 Střelice u Brna
p. č. st. 3438/3, 3440/54, 3440/55, 3440/56, 3440/57, 3440/1

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Záměrem investora je výstavba haly pro výkrm prasat o kapacitě 1200 ustájovacích míst na farmě ve Střelících. Novostavba vznikne na původním místě bývalého starého objektu porodny prasat a odchovny selat, na východním okraji areálu, kde dále stojí sklady zrnin, strojů a další objekty, sloužící především pro živočišnou výrobu. Na západním okraji je sklad PHM, administrativní prostory a dílny.

Ostatní stáje pro jalovice a prasata ve středisku nebudou v rámci výstavby nové stáje měněny. Z důvodu provozu ostatních stájí v areálu jsou vlivy posuzovány společně s těmito objekty a to především ve vztahu ke spotřebě vstupních surovin a krmiv, produkci statkových hnojiv, emisím pachových látek a amoniaku.

Možnost kumulace vlivů:

Jiná hospodářská zvířata nejsou v nejbližším okolí posuzovaného záměru chována. Možnost kumulace s jinými záměry tak nebyla zjištěna.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Navrhovaná stavební část je rozdělena do následujících stavebních objektů:

SO - 01 výkrm prasat

SO - 02 přečerpávací jímka

SO - 03 skladovací jímka s výdejní plochou

Bourací práce

Před vlastní výstavbou nových objektů bude stávající stáj zbourána. Objekt určený k demolici bude vyčištěn a následně demolován. Vzniklý stavební odpad bude v souladu se zákonem o odpadech tříděn podle skupin katalogu odpadů a odvážen z areálu a předán oprávněným osobám k odstranění nebo dalšímu využití. Částečně může být i využit pro výrobu recyklátu, který následně může být využit k zakládání stavby.

SO-01 Výkrm prasat

Rozměry objektu: 54,5 m x 23,05 m

Výška v nejvyšším bodě: + 7,355 m

Zastavěná plocha objektu: 1 256 m²

Obestavěný prostor objektu: 8 450 m³

Druh nosné konstrukce stáje: zděná konstrukce

Budova výkrmu prasat je navržena obdélníkového tvaru jako objekt přízemní, nepodsklepený se sedlovou střechou. Objekt bude založen na dvoustupňových základových pasech ve dvou výškových úrovních základové spáry. Dno kejdových van a podlaha ve středové obslužné chodbě je navržena z leštěného betonu C25/30 vyztuženého polymerovými vlákny tl. 150 mm. Obvodové a příčné stěny kejdových van budou z vodostavebního betonu C25/30 XA2 vyztužené sítí KARI 6/150/150. Spoje mezi vodorovnou a svislou stěnou betonu utěsněny těsnícím tmelem na polyuretanové bázi, odolným proti tekutým hnojivům a zemědělským odpadním vodám. Dilatační

a pracovní spáry musí být řešeny vodostavebně. Pod kejdovou vanou je navržena celoplošně fóliová hydroizolace tl. 1,0 mm + 2 x geotextílie 300 g/m². Nosné obvodové zdivo bude z cihelných bloků tl. 300 mm na maltu MVC, vnitřní nosné zdivo z cihelných bloků tl. 240 mm a vnitřní nenosné příčkové zdivo tl. 140 mm. Jednotlivé sekce budou od sebe v podélném směru odděleny vnitřní nosnou zdí tl. 240 mm a v příčném směru budou odděleny obslužnou chodbou. Stěny obslužné chodby budou z příčkového zdiva tl. 140 mm. Hala výkrmu prasat o vnitřním prostoru 53,7 m x 22,25 m je příčně rozdělena středovou obslužnou chodbou a podélně je hala rozdělena nosnou zdí tl. 250 mm. Celkem je tedy hala rozdělena na čtyři sekce. Hala bude sloužit pro ustájení 1 200 výkrmových prasat v 80 kotcích, kde jeden kotec bude mít plochu minimálně 12,5 m². Kotce jsou situovány zrcadlově okolo středové naháněcí uličky. Světlá šířka uličky je 1,2 m a je vedena od štítových zdí ke středové spojovací chodbě, která slouží pro obsluhu stáje.

Ve stáji budou tyto provozní soubory:

PS – Ustájení

Vnitřní dispozici v sekcích stáje budou tvořit 2 samostatné řady skupinových kotců, mezi nimiž bude středová přeháněcí ulička o šířce 1 200 mm. V každé sekci bude 20 kotců o rozměrech 4900 mm x 2500 mm. V jednotlivých kotcích bude ustájeno 15 ks prasat a ustájovací plocha na jedno výkrmové prase bude 0,8 m². Prasata budou ustájena na celoroštové podlaze tvořené železobetonovými rošty. Hrazení a branky se budou skládat z nerezových sloupků kotvených k betonovým roštům a z plastových prken. Výška hrazení včetně branek bude 1000 mm.

PS – Krmení

Krmení ve stáji pro výkrm prasat bude adlibitní, suchou cestou pomocí samokrmítek. Krmivo bude dopravováno ze sklolaminátových zásobníků pomocí spirálových dopravníků z jednotlivých sil. Krmná směs bude ve stáji dále distribuována pomocí lanového dopravníku. Rozvody krmení budou tvořit ocelové trubky, v nichž se bude pohybovat dopravní lano. Do samokrmítek bude krmivo vypadávat přes plastové spádové trubky. Samokrmítko bude společné pro dva kotce. Systém krmení bude ovládán pomocí řídicí jednotky s možností střídání až tří krmných směsí. Vedle stáje budou umístěny dva zásobníky pro krmné směsi o kapacitě 2 x 25 m³ (15 t), které budou pneumaticky plněny dopravními prostředky.

PS – Napájení

Součástí samokrmítka je jeden napájecí nipl, kterým si prasata zvlhčí suché krmivo přímo u samokrmítka. Do každého kotce bude dále instalována další nerezová napáječka se dvěma niplly. Napáječky budou napojeny na napájecí rozvod vody, ve kterém bude tlak vody upraven regulátorem tlaku. Napáječky budou osazeny na středovém hrazení v přední části kotce.

PS – Větrání

Větrání ve stáji bude podtlakové. Vzduch bude přisáván do izolovaného mezistřešního prostoru z obou stran stáje, odkud bude následně přiváděn do jednotlivých sekcí stropními klapkami. Ovládání klapek je zajištěno servopohonem. Vzduch bude odsáván odtahovými průduchy o průměru 650 mm, umístěnými ve stropních odtahových komínech, které jsou vybaveny klapkami řízenými servopohonem, které budou zaústěny do centrálního vzduchového kanálu umístěného v podstřešním prostoru. Centrální vzduchový kanál povede v podstřešním prostoru přes celou délku stáje mezi vazníky. Hlavní vzduchový kanál bude odvádět veškerý vzduch ze stáje směrem k severní straně objektu, kde bude na štítové stěně vyústěn do venkovního prostoru. Zde budou umístěny dvě řady odtahových ventilátorů. Čtyři ventilátory budou typu DA 820-12 LPC fan 3 x 400 V 50/60Hz (otáčky za minutu – 1 170 ot, vzduchový výkon – 28 300 m³/hod při -10 Pa, hlučnost venkovní 2 m 45°- 73 dB) a čtyři ventilátory budou typu DA 820 fan ON/OFF Hi flow 3 x 400V 50Hz (otáčky za minutu – 1 100 ot, vzduchový výkon – 25 800 m³/hod při -10 Pa, hlučnost venkovní 2 m 45°- 75 dB). Řídicí jednotka ovládá jak otáčky ventilátorů, tak polohu komínové klapky, což spolu s

řízeným přívodem čerstvého vzduchu zabezpečuje uvnitř sekce optimální klima pro ustájená zvířata. V případě výpadku elektrického proudu je systém ventilace vybaven nouzovým otevíráním, pomocí něhož je možné zcela úplně otevřít přívodní klapky vzduchu i komínové klapky, čímž se zajistí přirozené větrání ve stáji. Zároveň bude instalován nezávislý systém alarmu, který signalizuje obsluze případnou poruchu v systému větrání.

PS – Odkliz kejdy

Provoz ve stáji bude bezstelivový. Odkliz kejdy bude zajištěn podtlakovým špuntovým systémem. Výkaly budou prasata prošlapávat přes železobetonové rošty do podroštových kejdových van, které zároveň slouží jako skladovací prostory na kejdu. Vany se po naplnění vypustí vyjmutím šuntu skrze kejdové potrubí do přečerpávací jímky.

PS – Osvětlení

Osvětlení vnitřních prostor stáje bude jak přirozené fixními okny v obvodových stěnách stáje, tak umělé elektrickými LED svítidly. Tento způsob řešení zabezpečí osvětlení stáje intenzitou min. 40 lux po dobu 8 hod/den.

SO-02 Přečerpávací jímka

Průměr objektu: 6,0 m

Zastavěná plocha: 33,2 m²

Výška: 5,645 m

Výška užitná: 3,780 m

Objem celkový: 159,6 m³

Objem užitný: 107 m³

Skladovací jímka je řešena jako jednokomorová kruhová železobetonová monolitická jímka z vodostavebního betonu. Jedná se o jímku určenou k dočasnému uložení kejdy na dva až tři dny a k dopravě kejdy do skladovací jímky SO-03.

SO-03 – Skladovací jímka s výdejní plochou

Průměr objektu: 28,0 m

Tloušťka stěny: 0,3 m

Zastřešení pevnostní plachtou

Výška: 8,0 m

Výška užitná: 7,8 m

Objem celkový: 4 925 m³

Objem užitný: 4 800 m³

Skladovací jímka je řešena jako jednokomorová kruhová železobetonová monolitická jímka z vodostavebního betonu. Jímka bude z důvodu unikání amoniaku a dalších zápachových látek a zabránění dopadu srážkových vod zastřešena speciální pevnostní plachtou. Pro vypouštění jímky a odvoz kejdy bude vybudováno nové výdejní místo, které bude odkanalizováno gravitačně do stávající kruhové přečerpávací jímky. Výdejní místo je řešeno jako zpevněná betonová plocha ohraničená obrubníky. Ve skladovací nádrži budou instalována tři vrtulová míchadla s obslužnými plošinami, ultrazvukové čidlo pro hlídání hladiny a čerpadlo. Ze skladovací nádrže na výdejní plochu bude vedeno nerezové potrubí DN 150. Potrubí na výdejní ploše bude zakončeno koncovkou pro spodní plnění mobilní cisterny.

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

GenAgro Říčany, a. s., se sídlem Zemědělská 458, 664 82 Říčany, IČ 64506843

Zpracovatel oznámení:

Ing. Petr Pantoflíček – autorizovaná osoba dle zákona; rozhodnutí o udělení autorizace č. j. 1547/197/OPVŽP/95, prodlouženo rozhodnutím č. j. 43007/ENV/06, 96790/ENV/10, 41358/ENV/16.

Odůvodnění

1. Průběh řízení

Dne 11.11.2020 obdržel krajský úřad oznámení společnosti GenAgro Říčany, a. s., se sídlem Zemědělská 458, 664 82 Říčany, IČ 64506843 o záměru s názvem „Výkrm prasat Střelice“, na pozemcích p. č. st. 3438/3, p. č. 3440/54, p. č. 3440/55, p. č. 3440/56, p. č. 3440/57, p. č. 3440/1 - v k. ú. Střelice u Brna, okr. Brno-venkov. Zpracovatelem oznámení je Ing. Petr Pantoflíček – autorizovaná osoba dle zákona.

Krajský úřad předložené oznámení posoudil a konstatoval, že splňuje náležitosti dle § 6 odst. 4 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 161050/2020 ze dne 24.11.2020 a rozeslal v souladu s § 6 odst. 7 zákona informaci o zahájení zjišťovacího řízení spolu s kopií oznámení záměru dotčeným orgánům a dotčeným územním samosprávným celkům s informací o možnosti vyjádřit se k ní dle § 6 odst. 8 zákona. Dále zajistil zveřejnění informace o zjišťovacím řízení na úřední desce Jihomoravského kraje, v informačním systému EIA a na úřední desce obce Střelice. Za den zveřejnění se považuje zveřejnění informace o zjišťovacím řízení na úřední desce kraje. Současně požádal dotčený územně samosprávný celek 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 24.11.2020 a zveřejnil na úřední desce dne 24.11.2020.
- Obec Střelice – informaci obdržela dne 30.11.2020 a zveřejnila na úřední desce dne 02.12.2020.

Dotčenými orgány byly:

- Městský úřad Šlapanice, odbor životního prostředí – informaci obdržel dne 24.11.2020.
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně – informaci obdržela dne 24.11.2020.
- Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Brno – informaci obdržela dne 24.11.2020.
- Krajská veterinární správa Státní veterinární správy pro Jihomoravský kraj – informaci obdržela dne 24.11.2020.

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

- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Brno – zn. ČIŽP/47/2020/11705 ze dne 28.12.2020,
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně – č. j. KHSJM 67351/2020/BM/HOK ze dne 27.12.2020,
- Městský úřad Šlapanice – č. j. OŽP-ČJ/90434-20/VEP ze dne 14.12.2020.

3. Vypořádání vyjádření obdržných v průběhu zjišťovacího řízení:

- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Brno – zn. ČIŽP/47/2020/11705 ze dne 28.12.2020

Cit.: „ČIŽP Vám na základě předložených podkladů sděluje, následující:

- uváděná vyhl. č. 381/2001 Sb. (katalog odpadů) byla zrušena; platná vyhláška č. 93/2016 Sb.

- v textu oznámení uvedeno, že *odpady charakteru stavebních zbytků, odřezků či zmetků (sklo, cihla, kabely..)* budou ukládány na samostatnou stavební meziskládku a odstraňovány v souladu s předpisy; ČIŽP není zřejmé, co je myšleno jako meziskládku, zda se jedná o shromažďování či soustřeďování odpadu.

- v textu oznámení uvedeno, že *obalový materiál z plastů (15 01 02 - O) tomto případě fólie a obaly od součástí nebo nápojů či jiných nezávadných tekutin nebo materiálů v odhadnutém množství cca 100 kg, budou průběžně likvidovány stavební dodavatelskou firmou; ČIŽP upozorňuje, že uvedené vyjádření je nepřesné a zavádějící, stavební firma jako původce může odpady pouze shromažďovat a předávat oprávněné osobě dle zákona o odpadech; Odpady může odstraňovat (nepřesně likvidovat) pouze oprávněná osoba dle zákona o odpadech.*

- dle názoru ČIŽP je vzhledem k velikosti budov (Odchovna selat), které mají být demolovány, odhadované množství betonu a cihel (20 tun a 5 tun) poměrně nízké

- v textu oznámení v tabulce u odpadu kat. č. 20 0 01 Biologicky rozložitelný odpad uvedeno u způsobu nakládání: *odvoz na hnojiště ke kompostování; ČIŽP upozorňuje, že tento odpad mohou zpracovávat pouze k tomu oprávněná zařízení k nakládání s odpady, v případě kompostování původcem dané nakládání probíhá v režimu předcházení vzniku odpadu tzn. nevzniká odpad a nejedná se o odpad s daným katalogovým číslem*

- dále je v textu oznámení poněkud chaoticky řešen režim pro hnůj a kejdu (pojmy VŽP, odpad, hnojivo); nadbytečná snaha zdůvodnit proč se jedná o hnojivo; v oznámení by stačilo pouze uvést, že se jedná o hnojivo a bude s ním takto nakládáno

Např. v textu oznámení: Mimo zákon o odpadech vznikají některé důležité vedlejší produkty – v posuzované stáji kejda prasat a ve stávajících stájích prasat a jalovic je to slamnatý hnůj. Obě statková hnojiva budou využívána jako statková hnojiva na vlastních obhospodařovaných pozemcích. I když tyto vedlejší produkty živočišné výroby úmyslně neřadím mezi odpady, bylo by možné jim přidělit kat. číslo 02 01 06.

Ze zemědělského (zejména agronomicko-pedologického) hlediska nelze kejdu a hnůj považovat za odpad, ale za cenné organické hnojivo, bez kterého nelze dosáhnout optimální struktury půdy ani vyhovující půdní úrodnosti. Pro zemědělský podnik nejsou tyto produkty odpadem, ale je s nimi nakládáno v souladu se zákonem č. 156/98 Sb., o hnojivech.

- v textu oznámení je také uvedeno: *V průběhu roku běžně dochází k úhynu chovaných zvířat. I když zákon č. 185/2001 Sb., v § 2 odst. 1 písm. f, ze své působnosti výslovně vylučuje nakládání s uhynulými těly zvířat a odkazuje je na zákon č. 166/1999 Sb., o veterinární péči, je podle názoru zpracovatele oznámení s tímto materiálem nutné obecně zacházet jako s odpadem s nebezpečnými vlastnostmi.*

- Dle názoru ČIŽP je nutné s VŽP nakládat dle příslušné kategorie VŽP (např. značení, balení). Na nakládání s nebezpečným odpadem dle zákona o odpadech se vztahují odlišné povinnosti (průběžná evidence o produkci a nakládání s odpady, ILNO, SEPNO, značení,...). Zákon o odpadech se na nakládání s VŽP vztahuje, nestanoví-li zvláštní právní předpis jinak (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009 ze dne 21. října 2009 o hygienických pravidlech pro vedlejší produkty živočišného původu a získané produkty, které nejsou určeny k lidské spotřebě, a o

zrušení nařízení (ES) č. 1774/2002 (nařízení o vedlejších produktech živočišného původu); Zákon č. 166/1999 Sb., o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů (veterinární zákon), ve znění pozdějších předpisů.).

- v textu oznámení je také uvedeno: *Obec disponuje celkovou plynofikací, skládkou TKO, má vybudovanou vodovodní síť a splaškovou kanalizaci.* ČIŽP není známo, že by obec Střelice disponovala skládkou TKO.

- V uvedeném záměru je uvedeno, že pro potřeby výkrmu prasat dojde ke zvýšenému ročnímu odběru podzemních vod o cca 1/3, tedy na množství cca 22 124 m³ oproti povolenému množství 14 940 m³. Na základě uvedeného požaduje ČIŽP odborné hydrogeologické posouzení navýšeného odběru podzemních vod s vlivem na okolí a vydatnost zdroje podzemní vody.

- V záměru je uvedeno jímání splaškových odpadních vod v jímce na vyvážení, není však uvedeno, jakým zákonným způsobem jsou následně odpadní vody likvidovány-ČIŽP požaduje doplnění výše uvedeného.

Na základě výše uvedených připomínek Vám ČIŽP sděluje, že předložené podklady obsahují velké množství nepřesností a zavádějících informací. Zároveň ČIŽP postrádá odborné hydrogeologické posouzení navýšeného odběru podzemních vod s vlivem na okolí a vydatnost zdroje podzemní vody“ konec cit.

Vypořádání úřadu

Bere na vědomí. Oznamovatel bude v dalším postupu respektovat stanovisko ČIŽP, OI Brno, záměr bude realizován v souladu se platnou legislativou, především zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech; zák. č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů. Krajský úřad je si vědom skutečnosti, že v průběhu zjišťovacího řízení nabyla účinnosti zcela nová právní úprava v oblasti odpadového hospodářství (z. č. 541/2020 Sb., o odpadech), tím však nelze omluvit řadu nepřesností uvedených v oznámení záměru, na které poukazuje ve svém vyjádření ČIŽP. S ohledem na ostatní doručená vyjádření však krajský úřad nepovažuje za účelné požadovat další posuzování ve smyslu zákona. Oznamovatel se však v následných správních řízeních musí řídit platnou právní úpravou v oblasti odpadů, stejně tak musí při projednání navýšení množství odběru podzemních vod s příslušným vodoprávním úřadem doložit všechny podklady požadované vodním zákonem a jeho prováděcími předpisy.

- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně – č. j. KHSJM 67351/2020/BM/HOK ze dne 27.12.2020

KHS JmK předložené oznámení záměru akceptuje, s předmětným záměrem souhlasí a nepožaduje další posouzení podle zákona. Souhlas je však vázán na respektování následujícího požadavku pro následné řízení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů:

„Součástí dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (DUR) nebo dokumentace pro vydání společného povolení (DSP), bude precizovaná hluková studie, která bude obsahovat kromě vyhodnocení vlivů stacionárních zdrojů hluku záměru (stavby) na nejvíce exponované chráněné venkovní prostory staveb a chráněné venkovní prostory, definované v § 30 odst. 3 zákona č. 258/2000 Sb., také vyhodnocení vlivu hluku z dopravy na pozemních komunikacích, vázané na provoz záměru (stavby) a porovnání se stávajícím stavem. Účelem hlukové studie je vyhodnocení stávající hlukové zátěže území dotčeného záměrem nejen ze stacionárních zdrojů, ale také z dopravy na pozemních komunikacích a vyhodnocení změny hlukové zátěže ze stacionárních zdrojů a z dopravy vázané na provoz záměru, v nejvíce exponovaných chráněných venkovních prostorech staveb a chráněných venkovních prostorech (dále jen „chráněné prostory“) a stanovení podmínek, za kterých bude při provozu záměru zajištěn předpoklad nepřekročení hygienických limitů hluku v

těchto chráněných prostorech, vyplývajících z § 30 zákona č. 258/2000 Sb. a stanovených nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů.“

Vypořádání úřadu

Bere na vědomí. V řízení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů bude součástí dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (DUR) nebo dokumentace pro vydání společného povolení (DSP), hluková studie dle výše uvedeného požadavku KHS JMK.

- Městský úřad Šlapanice – č. j. OŽP-ČJ/90434-20/VEP ze dne 14.12. „MěÚ Šlapanice, odbor životního prostředí má k realizaci záměru „Výkrm prasat Střelice“ v k. ú. Střelice u Brna **tyto připomínky**: Záměr je dle přílohy č. 2 zákona 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, vyjmenovaným zdrojem znečišťování ovzduší, který spadá pod kód č. 8, proto je nutné požádat o závazné stanovisko z hlediska ochrany ovzduší Krajský úřad Jihomoravského kraje.“

Vypořádání úřadu

Bere na vědomí. Oznamovatel v procesu dalšího řízení požádá o závazné stanovisko z hlediska ochrany ovzduší.

V žádném z obdržených vyjádření dotčených orgánů není požadováno pokračování v procesu posuzování.

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

I. Charakteristika záměru

V současnosti je ve středisku živočišné výroby v obci Střelice provozován chov skotu a chov prasat o celkovém počtu 602,3 DJ. V rámci modernizace dojde ke zbourání nevyhovujících objektů porodny prasnic a odchovny selat na východním okraji areálu. Namísto těchto staveb bude vybudována moderní výkrmna prasat o kapacitě 1 200 ustájovacích míst, která odpovídá současným standardům živočišné výroby. Dojde tak k navýšení počtu chovaných dobytčích jednotek o 113,9 DJ na plánovaných 716,2 DJ. Součástí realizace záměru je i skladovací jímka s výdejní plochou o kapacitě 4 800 m³ a přečerpávací jímka o kapacitě 107 m³.

II. Umístění záměru

Areál živočišné výroby, kde je záměr umístěn, se nachází na východním okraji obce a přechází do volné zemědělsky obhospodařované krajiny. Záměrem budou dotčeny pozemky p. č. st. 3438/3, 3440/54, 3440/55, 3440/56, 3440/57, 3440/1 v k. ú. Střelice u Brna.

Nejbližší obytná zástavba se nachází ve vzdálenosti cca 90 m od záměru jihozápadním směrem, jedná se o obytný objekt č. p. 879 na parcele 1610/3 v k. ú. Střelice u Brna.

Městský úřad Šlapanice, oddělení územního plánování a památkové péče ve svém vyjádření orgánu územního plánování k záměru „Výkrm prasat Střelice“ uvádí, že záměr je „z hlediska funkčního využití plochy VZ v souladu s ÚP Střelice, jelikož odpovídá přípustnému využití (výrobní zařízení, skladovací prostory, zpracovatelské provozy zemědělských podniků). Podmínky prostorového uspořádání nemohly být ÚPPP dostatečně posouzeny.“ (č. j. OV-ČJ/70934-20/ZVT ze dne 15.10.2020).

Území dotčené záměrem se nenachází v záplavovém území, není součástí žádného národního parku, chráněné krajinné oblasti či některého maloplošného zvláště chráněného území a nezasahuje ani do ochranného pásma zvláště chráněných území.

Na základě výše uvedeného krajský úřad neshledal, že by daný záměr sám o sobě, ani v kumulaci s jinými záměry v širším okolí, mohl generovat významné negativní vlivy na složky životního prostředí a veřejné zdraví. Krajský úřad má proto za to, že umístění záměru v dané lokalitě neohrozí životní prostředí ani zdraví obyvatel a s umístěním záměru v dané lokalitě lze souhlasit.

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí

Vlivy na kvalitu ovzduší a klima

Stávající i navrhovaná kapacita areálu **spadá** dle zákona 201/2012 o ochraně ovzduší, přílohy č.2 mezi „Vyjmenované stacionární zdroje“ pod bodem 8. Chovy hospodářských zvířat s celkovou roční emisí amoniaku nad 5 tun včetně, neboť roční nekorigovaná produkce amoniaku v areálu je vyšší než 5 t.

Provozem střediska ŽV budou do ovzduší unikat výdechové plyny zvířat obsahující především amoniak, vodní páry a oxid uhličitý. Povolená koncentrace amoniaku vypouštěného do ovzduší je 50 mg/m³ při hmotnostním toku 500 g/h a větším. Tato koncentrace nebude překročena. Řešení stáje s řízenou výměnou vzduchu bude mít zabezpečenou optimální výměnu vzduchu ve stáji, a tím i limitované parametry stájového vzduchu.

V rámci pořizování dokumentace pro zjišťovací řízení byla zpracována rozptylová studie imisí amoniaku a pachová studie z areálu živočišné výroby (zpracoval Ing. Petr Pantoflíček), která konstatuje, že stanovený dříve platný imisní limit (aritmetický průměr/24 hod 100 µg.m⁻³ s mezí tolerance 60 µg.m⁻³) nebude v případě navrhovaného stavu u nejbližší obytné zástavby obce překračován a také, že nelze očekávat obtěžování obyvatelstva trvalým zápachem z chovu zvířat, neboť nejnižší cichový práh amoniaku bude v nejbližší obytné zástavbě obce překračován pouze po dobu několika desítek hodin až několika dní v roce.

Nepříznivé pachové aspekty mohou vznikat při aplikaci statkových hnojiv na pozemky zemědělské půdy v rámci obhospodařovaných pozemků. Navrhovaná opatření v rámci rozvozu a zapravení s přihlédnutím k aktuálním rozptylovým podmínkám garantují, že bude i tento aspekt minimalizován. Aplikace statkových hnojiv na zemědělské pozemky bude při dodržení pravidel pro jejich aplikaci přínosem pro udržení kvality a úrodnosti zemědělské půdy.

Dalšími zdroji z provozu areálu budou dopravní prostředky zajišťující jeho obsluhu. Převážná část emisí je produkována již v současnosti při obdělávání půdních ploch a zásobením stávající živočišné výroby. Při dodržení emisních limitů pro dopravní prostředky lze s jistotou tvrdit, že tyto emise jsou z hlediska vlivu na imisní pozadí v širší oblasti zanedbatelné.

Záměr lze z hlediska vlivů na ovzduší považovat za akceptovatelný.

Vlivy na hlukovou situaci

Součástí předloženého oznámení je vypracovaná akustická studie (Ing. Martin Vraný, listopad 2020) která jako zdroje hluku definuje nucené větrání stáje prostřednictvím ventilátorů, pneumatické plnění zásobníků, čerpání kejdy, míchadla jímek a čerpadlo kejdy. V závěru studie konstatuje, že provoz záměru nebude znamenat ovlivnění nad rámec limitů daných příslušnými zákonnými normami.

Vlivy vibrací a záření

Z hlediska charakteru předloženého záměru se nepředpokládají nepříznivé vlivy vibrací nebo záření na životní prostředí a zdraví obyvatel nejbližších obytných objektů.

Vlivy na půdu a horninové prostředí

Realizace záměru neznámá zásah do ZPF, nemá vliv na horninové prostředí a neovlivňuje nerostné zdroje a nezpůsobí ani změny hydrogeologických charakteristik území.

Vlivy na povrchovou a podzemní vodu

Výstavba probíhá na místě stávající farmy s vybudovanou dešťovou kanalizací. Kejda bude skladována v zabezpečených jímkách. Sociální zázemí vybudované v novém objektu bude mít novou vlastní jímku splaškových vod o objemu 1,2 m³, která bude vyvážena dle potřeby.

Realizace záměru si v rámci celého střediska nevyžádá téměř žádnou změnu v množství odpadních dešťových vod, neboť se jedná o výstavbu nového objektu na místě stávající stáje. V ploše střechy dojde k nárůstu o 254 m². Dešťové vody z východní části střechy budou svedeny pomocí střešních žlabů a svodů na terén, kde budou přirozeně zasakovány a ze západní části střechy budou svedeny do stávající faremní dešťové kanalizace.

Veškerá produkce kejdy ze stáje bude pravidelně čerpána do skladovací jímky s dostatečnou kapacitou. Vzhledem k tomu, že podlahy a podroštové prostory ve stáji i jímky na kejdu budou realizovány vodotěsné a opatřené hydroizolací, nelze předpokládat negativní působení záměru na jakost podzemních vod. Podle výpočtů provedených v oznámení nová jímka zajistí skladovací kapacitu pro vyprodukovanou kejdu v navrhovaném stavu na více jak 21 měsíců, což je velice nadstandardní kapacita. (Vyhláškou MZe č. 377/2013 Sb. o skladování a způsobu používání hnojiv je požadována minimálně čtyřměsíční kapacita skladovacích prostor na kejdu. Kapacita je dostačující i z hlediska požadavků NV č. 262/2012 Sb. (Nitrátová směrnice), kde je požadována šestiměsíční kapacita.) Pro aplikaci vyprodukované kejdy z plánovaného chovu je zapotřebí celkem 134 ha zemědělských pozemků. Oznamovatel disponuje dostatečným pozemkovým zázemím pro splnění zákonných požadavků pro hnojení statkovými hnojivy ze všech svých provozů živočišné výroby.

Voda pro zabezpečení farmy je získávána z vlastních vrtů, jejichž kapacita je dostatečná pro provoz. Současné povolení odběru podzemních vod není ovšem pro navrhovanou spotřebu dostačující, bude tak nutné toto povolení vodoprávním řízením navýšit na požadovanou spotřebu.

Vlivy na faunu a flóru

Záměr je realizován ve stávajícím areálu výstavbou stájového objektu na místě stávající stáje a nové jímky na kejdu uvnitř areálu. Jsou tak dotčeny pouze plochy, které se nenacházejí v přírodě blízkém stavu (stavební objekty, zpevněné i nezpevněné manipulační plochy). Záměr nevyžaduje kácení mimolesních porostů dřevin. Posuzovaný záměr neznámá ohrožení populací zvláště chráněných nebo regionálně významných druhů rostlin; ve středisku se takové plochy s takovými výskyty nenacházejí.

Záměr neznámá ohrožení populací zvláště chráněných nebo regionálně vzácných druhů živočichů, včetně jejich reprodukčních prostor. Dále nejsou vlastní výstavbou ani provozem ohroženy jiné populace jiných druhů živočichů, s ohledem na lokalizaci záměru; nedochází k rušení hnízdních možností ve významnějších porostech, ani k náhradě lučních porostů či druhově rozmanitých bylinotravních lad zastavěnými či zpevněnými plochami.

Vlivy na krajinu

Oznamovaný záměr výstavby nové stáje pro prasata je realizován jako náhrada starého stájového objektu na stejném místě v zemědělském areálu. Nová stáj bude realizována na východním okraji velkého zemědělského areálu. Nedochozí tak k ovlivnění krajiny mimo areál střediska. Výstavba stáje a jímky na kejdu neznámá v rámci areálu zvýšení objektů ani významné zvětšení jejich hmoty, zůstává zachována dominující horizontální hmota objektů. Vlivy na estetické kvality území je tedy možno pokládat za nevýznamné.

Krajský úřad ve zjišťovacím řízení vyhodnotil tyto podklady

1. Oznámení záměru dle přílohy č. 3 zákona vč. příloh
 - Vyjádření MěÚ Šlapanice – oddělení územního plánování a památkové péče č. j. OV-ČJ/70934-20/ZVT ze dne 15.10.2020
 - Stanovisko Krajského úřadu Jihomoravského kraje, odboru životního prostředí jako orgánu ochrany přírody dle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů (č. j. JMK 128046/2020 ze dne 17.09.2020)
 - Mapa širších vztahů
 - Fotodokumentace staveniště
 - Koordinační situace stavby, půdorys stáje a řez stájí
 - Výřez z mapy územního plánu obce
 - Rozptylová studie imisních koncentrací amoniaku
 - Akustická studie
2. Vyjádření uvedená v bodě č. 2 odůvodnění tohoto rozhodnutí

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

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

Krajský úřad upozorňuje **dotčenou obec Střelice** na povinnost dle ustanovení § 16 odst. 2 a 3 zákona vyvěsit informaci o tomto závěru zjišťovacího řízení a o tom, kdy a kde je možné do něj nahlížet, neprodleně po jeho obdržení na své úřední desce, a to po dobu nejméně 15 dnů.

Dotčená obec Střelice v souladu s ustanovením § 16 odst. 2 zákona neprodleně zašle písemné vyrozumění o dni vyvěšení krajskému úřadu.

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 http://portal.cenia.cz/eiasea/view/eia100_cr (kód záměru JHM1552).

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel a dotčená veřejnost, uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona, 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 dle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání.

Ing. Mojmír Pehal v. r.
vedoucí odboru

Za správnost: Ing. Pavel Illek

Rozdělovník

Účastník řízení (oznamovatel) vč. obdržených vyjádření:

- GenAgro Říčany, a. s., Zemědělská 458, 664 82 Říčany – **DS xcqd8vq**

Obdrží dotčené územní samosprávné celky s upozorněním na povinnost vyvěšení informace o tomto závěru zjišťovacího řízení na své úřední desce (v případě Jihomoravského kraje se též jedná o doručení veřejnou vyhláškou) a zpětného vyrozumění o dni vyvěšení na úřední desce:

- Obec Střelice, k rukám starosty, nám. Svobody 111/1, 664 47 Střelice u Brna – **DS**
- Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno – **zde**

Obdrží na vědomí:

- Městský úřad Šlapanice, odbor životního prostředí, Masarykovo náměstí 100/7, 664 51 Šlapanice – **DS**
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje, Jeřábkova 4, 602 00 Brno – **DS**
- ČIŽP OI Brno, Lieberzeitova 14, 614 00 Brno – **DS**
- Obecní úřad Střelice, stavební úřad, nám. Svobody 111/1, 664 47 Střelice u Brna – **DS**
- Krajská veterinární správa Státní veterinární správy pro Jihomoravský kraj, Palackého 174, 612 38 Brno – **DS**
- MŽP, odbor výkonu státní správy VII, Mezírka 1, 602 00 Brno – **DS**

Potvrzení o vyvěšení (provede obec Střelice a Jihomoravský kraj).

Vyvěšeno na úřední desce dne:

razítko a podpis