



96896/2016/KHK



KUKHK-29443/ZP/2016

Krajský úřad Královéhradeckého kraje

LOUDY s.r.o.
Seletice 160
289 34 Rožďalovice

Váš dopis ze dne | Vaše značka (č. j.)
15.09.2016

Naše značka (č. j.)
KUKHK-29443/ZP/2016

Hradec Králové
21.09.2016

Odbor | oddělení
Životní prostředí a zemědělství/
EIATO

Vyřizuje | linka | e-mail
Ing. David Černošek/188/
dcernošek@kr-kralovehradecky.cz

Počet listů: 6
Počet příloh: 0 / listů: 0
Počet svazků: 0
Sp. znak, sk. režim: 208.3,V/10

Sdělení k oznámení podlimitního záměru „MODERNIZACE FARMY KOZOJEDY“ podle § 6 odst. 3 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 EIA“)

Krajský úřad Královéhradeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“), obdržel dne 16.09.2016 žádost společnosti LOUDY s.r.o., Seletice 160, 289 34 Rožďalovice, o sdělení k oznámení podlimitního záměru „MODERNIZACE FARMY KOZOJEDY“ ve smyslu ustanovení § 6 odst. 3 zákona EIA.

Oznamovatelem záměru je společnost LOUDY s.r.o., Seletice 160, 289 34 Rožďalovice (IČ 26698544).

Záměr je umístěn v obci Kozojedy, katastrálním území Kozojedy u Žlunic, na pozemcích p.č. 285/17, p.č. 285/16, p.č. 285/15, p.č. 285/7, st.p.č.128/1, st.p.č. 128/6.

Záměrem je vnitřní rekonstrukce stávajícího objektu určeného k chovu prasat. Farma byla provozována jako objekt pro chov prasat - porodna prasnic. V objektu se nachází původní technologické zařízení. V současné době je objekt volný pro připravovanou rekonstrukci. Předkládaný záměr počítá s obnovením provozu chovu prasat. V rámci plánované rekonstrukce se uvažuje s menšími stavebními úpravami stávajících objektů a výměnou zastaralé technologie za novou, modernější. Současný stlaný provoz bude pouze částečně nahrazen (u porodny a odchovny selat) za provoz kejdový.

Provoz porodny prasnic a odchovny selat bude přebudován na kejdový systém, vyprodukovaná kejda bude skladována v nově instalované skladovací jednotce, umístěné mezi halami 1 a 2. Předpokládaná skladovací kapacita 240 m³ postačí na 6 měsíců provozu. Zbylý provoz - chov jalových a březích prasnic a prasniček, kanců a prasat ve výkrmu bude realizován se stelivým

provozem. Chlévská mrva bude po vyskladnění ze stáji naložena na kontejner a dle potřeby odvážena k uskladnění na zabezpečené hnojiště mimo posuzovaný chov zvířat.

Produkce selat a vykrmených prasat bude sloužit pro potřeby vlastních jatek a masné výroby investora.

Pro porovnání současného a navrhovaného provozu na farmě jsou uvedeny počty chovaných kusů na farmě (DJ = dobytčí jednotka):

Současný stav:

Objekt č.	Kategorie	Stav ks	Koeficient	Počet DJ	Provoz
	Prasnice na porodně	33	0,45	14,85	Stlaný
	Prasnice jalové, březí, prasničky	18+70	0,30	26,4	Stlaný
	Kanci	2	0,45	0,9	Stlaný
	Selata v odchovu	210	0,02	4,2	Stlaný
Celkem:				46,35	Stlaný

Navrhovaný stav:

Objekt č.	Kategorie	Stav ks	Koeficient	Počet DJ	Provoz
Hala 1	Prasnice na porodně	18	0,45	8,1	Kejdový
	Prasnice jalové, březí, prasničky	38	0,30	11,4	Stlaný
	kanci	4	0,45	1,8	Stlaný
	Selata v odchovu	270	0,02	5,4	Kejdový
Nová hala 2	Výkrm prasat	440	0,12	52,8	Stlaný
Celkem				79,5	

Kapacitní porovnání:

Z výše uvedeného přehledu je zřejmé, že na farmě se oproti současnému povolenému stavu využití objektu - porodny prasnic zvedne kapacita provozu o + 33,15 dobytčích jednotek.

Technologické porovnání:

Z výše uvedeného přehledu je zřejmé, že na farmě se oproti současnému povolenému stavu využití objektu - porodny prasnic změní systém chovu ze stlaného provozu na kejdový systém provozu pouze u 13,5 dobytčích jednotek, tedy u necelých 17 % plánovaného osazení stáji.

Oznámení podlimitního záměru zpracoval v září 2016 Ing. Miroslav Nešpor, Na Zádole 211, Veleň, 250 63 Mratín (osoba s autorizací podle zákona EIA) podle přílohy č. 3a zákona EIA.

Záměr „MODERNIZACE FARMY KOZOJEDY“ je podle § 4 odst. 1 písm. d) zákona EIA podlimitní k bodu 1.5 [Zařízení k intenzivnímu chovu hospodářských zvířat s kapacitou od 50 dobytčích jednotek (1 dobytčí jednotka = 500 kg živé hmotnosti) (záměry neuvedené v kategorii I.)] kategorie II, přílohy č. 1 zákona EIA.

Na základě předloženého oznámení podlimitního záměru a jeho příloh, stanovisek a rozhodnutí příslušných správních úřadů a s přihlédnutím k zásadám uvedeným v příloze č. 2 zákona EIA krajský úřad sděluje, že záměr „MODERNIZACE FARMY KOZOJEDY“ **nepodléhá zjišťovacímu řízení podle zákona EIA.**

Odůvodnění:

Důvody vydání sdělení

Krajský úřad obdržel dne 16.09.2016 žádost společnosti LOUDY s.r.o., Seletice 160, 289 34 Rožďalovice, o sdělení k oznámení podlimitního záměru „MODERNIZACE FARMY KOZOJEDY“ ve smyslu ustanovení § 6 odst. 3 zákona EIA.

Předmětem posuzování vlivů záměru na životní prostředí podle § 4 odst. 1 písm. d) zákona EIA jsou záměry uvedené v příloze č. 1 k zákonu EIA, které nedosahují příslušných limitních hodnot, jsou-li uvedeny (dále jen "podlimitní záměr") a příslušný úřad stanoví, že budou podléhat zjišťovacímu řízení; tyto záměry podléhají posuzování, pokud se tak stanoví ve zjišťovacím řízení.

Pokud se jedná o podlimitní záměr, je oznamovatel podle § 6 odst. 2 zákona EIA povinen předložit jeho oznámení písemně v jednom vyhotovení nebo elektronickou datovou zprávou, která je opatřena zaručeným elektronickým podpisem. Náležitosti oznámení podlimitního záměru stanoví příloha č. 3a k zákonu EIA.

Krajský úřad jako příslušný úřad podle § 22 zákona EIA na základě oznámení podlimitního záměru a s přihlédnutím k zásadám uvedeným v příloze č. 2 k zákonu EIA sdělí podle § 6 odst. 3 zákona EIA do 15 dnů oznamovateli, zda bude podlimitní záměr podléhat zjišťovacímu řízení, a zároveň toto sdělení zveřejní na internetu.

Podklady pro vydání sdělení

Oznámení podlimitního záměru zpracoval v září 2016 Ing. Miroslav Nešpor, Na Zádole 211, Veleň, 250 63 Mratín (osoba s autorizací podle zákona EIA) podle přílohy č. 3a zákona EIA.

Přílohou oznámení podlimitního záměru bylo:

- stanovisko krajského úřadu jako orgánu ochrany přírody a krajiny věcně a místně příslušného ve smyslu ust. § 77a odst. 4 písm. n) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně přírody a krajiny“), vydané dne 05.10.2015 (č.j. KUKHK-26268/ZP/2015), dle ust. § 45i zákona o ochraně přírody a krajiny (dále jen „stanovisko Natura 2000“),
- územně plánovací informace k záměru vydaná Městským úřadem Jičín, odborem územního plánování a rozvoje města, ze dne 07.10.2015 (č.j. MuJc/2015/25948/UP/KoZ),
- výpočet pásma hygienické ochrany k záměru, větrná růžice k záměru,
- rozptylová studie, zpracovaná Ing. Martinem Vraným, Jindřišská 1748, 530 02 Pardubice, v říjnu 2015,
- mapové podklady.

Úvahy, které vedly k vydání sdělení

Krajský úřad při vydání tohoto sdělení vycházel z údajů uvedených v předloženém oznámení podlimitního záměru a jeho příloh. Při posuzování záměru podle zákona EIA krajský úřad zjišťoval podle zásad uvedených v příloze č. 2 zákona EIA, na základě dostupných podkladů a informací, zda a v jakém rozsahu může záměr vážně ovlivnit životní prostředí a obyvatelstvo. Použil přitom kritéria, která charakterizují na jedné straně vlastní záměr a příslušné zájmové území, na druhé straně z toho vyplývající významné potenciální vlivy na obyvatelstvo a životní prostředí.

Záměr nevyžaduje vynětí pozemků ze zemědělského půdního fondu. Plánovaná výstavba se nenachází na pozemcích určených k plnění funkce lesa nebo v 50-ti metrovém v ochranném pásmu.

Posuzovaný areál je napojen na obecní vodovod a má k dispozici také vlastní zdroj vody. Dle informací v uvedených v oznámení podlimitního záměru jsou zdroje vody dostatečné i pro navrhovaný provoz. Spotřeba vody záměrem bude 1076 m³/rok.

Hlavními surovinovými vstupy záměru budou krmiva a stelivo. Roční spotřeba krmiva bude 526,35 tun. Roční spotřeba steliva bude 351,86 tun.

Elektrická energie bude zapotřebí pro osvětlení stájí a pro pohon technologického zařízení, zejména ventilátorů a pohonů pro dopravníky krmení. Instalovaný příkon lze v dané fázi odhadnout na cca 35 kW.

Přestože je do objektu zavedený zemní plyn, v navrhovaném provozu se nepředpokládá vytápění stájí zemním plynem.

Celková roční emise amoniaku neredukovaná z posuzovaného provozu bude 6,261 t/rok. Celková roční emise amoniaku redukována z posuzovaného provozu bude 3,490 t/rok. Záměr bude také zdrojem emisí oxidu uhličitého, vodní páry a tepla.

Zdrojem prachu z provozu farmy může být prach z manipulace se stelivovou slámou a z manipulace s jadrnými krmivými. Při manipulaci s jadrnými krmivými se jedná o prašnost lokální a občasnou v odhadnutém množství cca 0,053 t/rok, tedy 0,145 kg/den (0,01 % x 526,35 t). Dále budou vznikat emise prachu při manipulaci se stelivem. Při průměrné spotřebě steliva 351,86 t/rok je možné předpokládat prašnost v rozsahu 0,075 % celkové spotřeby steliva. Ve stájích by mělo vznikat zanedbatelné množství cca 263,9 kg prachu za rok, neboli 0,723 kg prachu/den.

Pro zajištění vytápění vnitřních prostorů budou použity elektrické podlahky a elektrických infralampy.

V přílohách oznámení podlimitního záměru je doložena rozptylová studie, zpracovaná Ing. Martinem Vraným, Jindřišská 1748, 530 02 Pardubice, v říjnu 2015. V úvodu této rozptylové studie je jako kolaudovaný stav uvedena stáj pro dojnice K96. Oznámení podlimitního záměru jako současný stav uvádí objekt pro chov prasat – porodnu prasníc. V rozptylové studii a oznámení podlimitního záměru je jako navrhovaný stav hodnocen totožný chov prasat s kapacitou 79,5 dobytčích jednotek. V závěru rozptylové studie je mimo jiné uvedeno:

- Provozem střediska živočišné výroby budou do ovzduší unikat výdechové plyny zvířat obsahující především amoniak, vodní páry a oxid uhličitý.
- V rámci modelu bylo provedeno vyhodnocení koncentrací u jednotlivých chráněných objektů, venkovních prostor v blízkosti záměru.
- Z hlediska modelování nedochází k negativnímu ovlivnění obytné zástavby nad úroveň běžnou na venkově. Případný pachový vjem bude spíše výjimečný.

Celková roční produkce splaškových odpadních vod představuje 87,6 m³/rok. Tyto vody jsou svedeny samostatnou splaškovou kanalizací do samostatné, bezodtoké a těsné jímky, z které budou tyto vody dle potřeby odváženy na nejbližší ČOV k vyčištění.

Technologické vody budou vznikat pouze jako mycí vody uvnitř stájí a budou zahrnuty do produkce kejdy nebo budou vsáknuty do podestýlky.

S odpady vznikajícími při rekonstrukci a provozu záměru bude nakládáno v souladu s požadavky zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se souvisejícími právními předpisy při nakládání s odpady.

Při provozování posuzovaných stájí (nastýlání a vyskladňování chlévské mrvy) bude uplatňována vesměs mobilní mechanizace, jejíž hluchnost je dána zdrojem pohonu, kterým bude zpravidla motor traktoru, automobilu ev. nakladače. Z tohoto hlediska nedojde ve farmě k vytváření nadměrného hluku ani vibrací. Hnojné koncovky obou stájí jsou na vzdáleném okraji areálu od obce. Skladovací jednotka na kejdu je pak umístěna mezi vlastní haly a tudíž od obce zcela odcloněna. Hluk působený dopravními prostředky zajišťujícími provoz areálu je časově limitován a vyskytuje se prakticky pouze v denních hodinách.

Dalším případným zdrojem hluku může být u navrhovaného provozu větrání stájí. U navrhovaného provozu je navrženo celkem 7 odtahových ventilátorů. Vlastní ventilátory jsou umístěny uvnitř objektu pod stropem stáje, odtahový komín pak vede nad střechu objektu. Hluchnost pohonu ventilátoru nebude vzhledem k okolním stavebním konstrukcím objektů a výšce odtahových komínů zaznamenatelná.

Předpokládaná rizika havárií jsou v tomto případě omezena pouze na: havárii dopravního či manipulačního prostředku s únikem provozních kapalin, přepravované kejdy nebo chlévské mrvy; požár objektu; poškození jakékoliv skladovací jímky na kapalně odpady, včetně prasknutí kanalizace.

Ve stanovisku Natura 2000 byl vyloučen významný vliv záměru na území soustavy Natura 2000.

Záměr je situován uvnitř stávajícího zemědělského areálu a převážná část rekonstrukcí se týká vnitřních prostor stávajících objektů. V blízkém okolí posuzovaného areálu se nachází převážně zorněné, zemědělsky obhospodařované pozemky.

Realizací záměru nebude územní systém ekologické stability dotčen a stavba je navrhována v dostatečné vzdálenosti od nich. Záměr nezasahuje do zvláště chráněných území dle zákona o ochraně přírody a krajiny.

Území stávajícího zemědělského areálu není ani součástí památkově chráněného území nebo jiných chráněných území zřízených pro ochranu území historického nebo archeologického významu. Na lokalitě určené pro rekonstrukci stávajících objektů nejsou žádné kulturní ani architektonické památky.

Podle územně plánovací informace k záměru vydané Městským úřadem Jičín, odborem územního plánování a rozvoje města, ze dne 07.10.2015 (č.j. MuJc/2015/25948/UP/KoZ) není pro katastrální území Kozojedy u Žlunic schválen a ani vydán územní plán.

V předloženém oznámení záměru a jeho přílohách nebyly identifikovány žádné významné negativní vlivy záměru na životní prostředí a veřejné zdraví a záměr tedy není nutno posuzovat ve zjišťovacím řízení.

Příslušný úřad dospěl k tomuto závěru s ohledem na povahu a rozsah záměru, jeho umístění a charakteristiku předpokládaných vlivů na veřejné zdraví a životní prostředí uvedených v předloženém oznámení podle přílohy 3a zákona EIA a jeho příloh.

Zájmy ochrany životního prostředí a veřejného zdraví lze prosadit standardními postupy podle zvláštních právních předpisů.

Informace o vypořádání s návrhy subjektů účastnících se procesu posuzování podle zákona EIA
Řízení k oznámení podlimitního záměru se účastní pouze oznamovatel (žadatel), který hodlá záměr realizovat. Krajský úřad od oznamovatele kromě oznámení podlimitního záměru a jeho příloh neobdržel žádné další podklady či vyjádření.

Toto sdělení není rozhodnutím ani souhlasem ve smyslu zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, a proto se proti němu nelze odvolat. Sdělení rovněž nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení dle zvláštních předpisů.

z p. Ing. David Černošek
odborný referent na úseku posuzování
vlivů na životní prostředí