P O S U D E K

na dokumentaci o hodnocení vlivů na životní prostředí
podle zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění

MLÉČNÁ FARMA LUBINA

zpracovatel posudku:
Ing. Radek Přílepek
Bydlinského 871
391 01 Sezimovo Ústí I.
telefon: 602 539 541
rozhodnutí o udělení autorizace č.j. 31547/5291/OPVŽP/02
autorizace prodloužena rozhodnutím č.j. 75248/ENV/11

červen 2013

Prohlášení:

Posudek jsem zpracoval jako držitel rozhodnutí o udělení autorizace ke zpracování dokumentace a posudku č.j. 31547/5291/OPVŽP/02, vydaného Ministerstvem životního prostředí v dohodě s Ministerstvem zdravotnictví podle § 19 odst. 10 a § 21 písm. g) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění. Rozhodnutí nabylo právní moci dne 11.11.2002. Autorizace byla prodloužena rozhodnutím č.j. 75248/ENV/11 ze dne 17.10.2011.

Dále prohlašuji, že jako zpracovatel posudku jsem se nepodílel na vypracování žádné části dokumentace hodnotící předkládaný záměr, ani nepůsobil v době jejího vypracování jako konzultant nebo poradce zpracovatele dokumentace, popřípadě oznamovatele posuzovaného záměru.

Datum: 27.6.2013 Podpis:

ÚVOD

Předkládaný posudek byl zpracován podle § 9 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění k dokumentaci o hodnocení vlivů záměru „Mléčná farma Lubina“ na životní prostředí, a to na základě písemného pověření Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství ze dne 31. 5. 2013 č. j. MSK 79533/2013 a smlouvy č. 01014/2013/ŽPZ.

Zpracovaný posudek je vyhotoven podle požadavku § 9 a dle rozsahu přílohy č. 5 zákona č. 100/2002 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění.

Předána byla následující vyjádření:

Vyjádření obdržená ve smyslu § 8 odst. 3 (vyjádření k dokumentaci)

1. Vyjádření dotčených správních úřadů a územně samosprávných celků:

- Vyjádření ČIŽP, oblastní inspektorát Ostrava ze dne 5.4.2013, č.j. ČIŽP/49/IPP/1303338.002/13/VHK
- Vyjádření Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství ze dne 10.4.2013, č.j.: MSK 53322/2013
- Vyjádření KVS SVS pro Moravskoslezský kraj ze dne 2.4.2013, č.j. SVS/2013/020244-T
- Vyjádření KHS Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě ze dne 19.3.2013, čj. KHSMS08666/2013/NJ/HOK
- Vyjádření Městského úřadu Kopřivnice, odboru životního prostředí ze dne 10.4.2013, čj. 11722/2013/Tob

Výchozí podklady

Podklady pro zpracování posudku byly zejména:

- Dokumentace záměru „Mléčná farma Lubina“, zpracované dle § 8 zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění
- Výše uvedená vyjádření dotčených správních úřadů
- Korespondence příslušného úřadu (Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství) v rámci procesu posuzování vlivů záměru na životní prostředí
- Místní šetření na lokalitě umístění záměru včetně prohlídky širšího okolí.
- Pořízená fotodokumentace staveniště umístění záměru a okolí.
- Diskuse se zástupcem investora.
- Platná legislativa, normy a ostatní předpisy vztahující se k posuzovanému záměru.
- Mapové a jiné podklady.

OBSAH:

I. ZÁKLADNÍ ÚDAJE: ..... **- 5 -**

II. POSOUZENÍ DOKUMENTACE (OZNÁMENÍ) ..... **- 7 -**

II.1. ÚPLNOST DOKUMENTACE (OZNÁMENÍ) ..... - 7 -

II.2. SPRÁVNOST ÚDAJŮ UVEDENÝCH V DOKUMENTACI (OZNÁMENÍ) VČETNĚ POUŽITÝCH METOD HODNOCENÍ ..... - 8 -

II.3. POŘADÍ VARIANT (POKUD BYLY PŘEDLOŽENY) Z HLEDISKA VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ ..... - 20 -

II.4. HODNOCENÍ VÝZNAMNÝCH VLIVŮ ZÁMĚRU NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ PŘESAHUJÍCÍCH STÁTNÍ HRANICE ..... - 20 -

III. POSOUZENÍ TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ ZÁMĚRU S OHLEDEM NA DOSAŽENÝ STUPEŇ POZNÁNÍ POKUD JDE O ZNEČIŠŤOVÁNÍ ŽIVOTNÍHO ROSTŘEDÍ ..... **- 21 -**

IV. POSOUZENÍ NAVRŽENÝCH OPATŘENÍ K PREVENCI, VYLOUČENÍ, SNÍŽENÍ, POPŘÍPADĚ KOMPENZACI NEPŘÍZNIVÝCH VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ ..... **- 21 -**

V. VYPOŘÁDÁNÍ VŠECH OBDRŽENÝCH VYJÁDŘENÍ K DOKUMENTACI **- 22 -**

VI. CELKOVÉ POSOUZENÍ AKCEPTOVATELNOSTI ZÁMĚRU Z HLEDISKA VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ ..... **- 27 -**

VII. NÁVRH STANOVISKA ..... **- 28 -**

PŘÍLOHY: ..... **- 34 -**

I. ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

I.1. Název záměru:

Mléčná farma Lubina

I.2. Kapacita (rozsah) záměru:

Pro účely posouzení vlivů na životní prostředí je záměr charakterizován následujícími údaji o rozsahu a kapacitě:

Celková kapacita chovu 1000 ks, z toho 850 ks dojnic a jalovic a 150 ks telat – celkem 880 dobytčích jednotek (navýšení proti současnému stavu o celkově 300 ks hovězího dobytka - 300 dobytčích jednotek)

I.3. Umístění záměru (kraj, obec, katastrální území):

Kraj:	Moravskoslezský
Okres:	Nový Jičín
Obec:	Kopřivnice, část Lubina
Katastrální území:	Větřkovice u Lubiny

I.4. Obchodní firma oznamovatele:

Mléčná farma Lubina, spol. s r.o.

I.5. IČ oznamovatele: 496 09 696

I.6. Sídlo (bydliště) oznamovatele:

Lubina 525
742 21 Kopřivnice

Oprávněný zástupce oznamovatele:
Milan Vysoudil, jednatel
789 01 Hrabová 89
tel.: 556 808 007

Průběh posuzování:

1. Dokumentace dle § 8 zákona č. 100/2001 Sb. byla zpracována Ing. Pavlou Žídkovou v říjnu 2012.
2. Dokumentace zveřejněna dopisem Krajského úřadu Moravskoslezského kraje odboru životního prostředí a zemědělství dne 5.3.2013.
3. Zpracováním posudku pověřen dopisem Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství ze dne 31. 5. 2013 Ing. Radek Přílepek, držitel rozhodnutí o udělení autorizace ke zpracování dokumentace a posudku čj. 31547/5291/OPVŽP/02, prodloužení autorizace č.j. 75248/ENV/11 ze dne 17.10.2011.
4. Posudek předán Krajskému úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství dne 27.6.2013.

II. POSOUZENÍ DOKUMENTACE (OZNÁMENÍ)

II.1. Úplnost dokumentace (oznámení)

Předložená dokumentace o hodnocení vlivů na životní prostředí pro záměr „Mléčná farma Lubina“, byla zpracovatelem posudku podrobně prostudována a porovnána s přílohou č. 4, zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění. Dokumentace je zpracována v následujícím členění:

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI
B. ÚDAJE O ZÁMĚRU
- I. Základní údaje
- II. Údaje o vstupech
- III. Údaje o výstupech

C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ
- I. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území
- II. Charakteristika současného stavu životního prostředí v dotčeném území
- III. Celkové zhodnocení kvality životního prostředí v dotčeném území z hlediska jeho únosného zatížení

D. KOMPLEXNÍ CHARAKTERISTIKA A HODNOCENÍ VLIVŮ ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ
- I. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí a hodnocení jejich velikosti a významnosti.
- II. Komplexní charakteristika vlivů záměru na životní prostředí z hlediska jejich velikosti a významnosti a možnosti přeshraničních vlivů
- III. Charakteristika environmentálních rizik při možných haváriích a nestandardních stavech
- IV. Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popř. kompenzaci nepříznivých vlivů na životní prostředí
- V. Charakteristika použitých metod prognózování a výchozích předpokladů při hodnocení vlivů
- VI. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při zpracování dokumentace

E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU
F. ZÁVĚR
G. VŠEOBECNÉ SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU
H. PŘÍLOHY

<u>Stanovisko zpracovatele posudku:</u>

Uvedené členění dokumentace plně respektuje přílohu č. 4 zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění, některé názvy kapitol jsou zcela v souladu s přílohou č. 4, jejich věcná náplň je naplněna.

Dokumentace je zpracována na průměrné úrovni v souladu se zákonem č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění. Obsah a rozsah dokumentace odpovídá charakteru posuzovaného záměru a jeho možným vlivům na okolní prostředí. Dokumentace je zpracována vcelku přehledně, je dodržen sled jednotlivých částí, kapitol a subkapitol podle přílohy č. 4 citovaného zákona. Věcná náplň odpovídá požadavkům zákona.

Posouzení úplnosti a správnosti dokumentace podle jednotlivých částí dokumentace včetně použitých metod hodnocení podle přílohy č. 4 citovaného zákona je dále rozvedeno v následující části posudku.

Předloženou dokumentaci hodnotím jako úplnou ve smyslu citovaného zákona a není třeba do ní nic doplňovat.

II.2. Správnost údajů uvedených v dokumentaci (oznámení) včetně použitých metod hodnocení

Hodnocení věcného obsahu je zpracovatelem posudku dále provedeno ve sledu dle vzorové osnovy dokumentace, tedy v souladu s přílohou č. 4, zákona č.100/2001 Sb., v platném znění.

Část A – Zpracovatelka dokumentace zde provedla identifikaci investora.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Část A předložené dokumentace je zpracována přehledně a odpovídajícím způsobem.

Část B Údaje o záměru
B.I. Základní údaje

Zpracovatelka dokumentace zde uvedla základní údaje o záměru. Posuzovaná dokumentace se zabývá areálem chovu skotu Lubina.

Celková kapacita chovu 1000 ks, z toho 850 ks dojnic a jalovic a 150 ks telat – celkem 880 dobytčích jednotek (navýšení proti současnému stavu o celkově 300 ks hovězího dobytka - 300 dobytčích jednotek)

Záměrem je modernizace a navýšení kapacity chovu mléčného skotu ve stávajícím zemědělském areálu.

Oznamovatel provozuje dlouhodobě v dané lokalitě chov mléčného skotu, na který je specializován. Pro zvýšení efektivity chovu a zajištění welfare zvířat je nutno stavby související s chovem modernizovat tak, aby vyhovovaly požadavkům Evropské unie a českých právních předpisů.

Stávající stav
V současné době jsou v areálu Mléčné farmy Lubina s.r.o. v Lubině provozovány objekty chovu skotu:
Projektovaná kapacita areálu:
530 krav, 50 ks jalovic, 80 ks telat do 2 měsíců a 40 ks telat do 24 měsíců
Z toho

- objekt 01 - celková kapacita 180 ks krav, 50 ks jalovic, 80 ks telat do 2 měsíců a 40 ks telat do 24 měsíců
- objekt 02 (produkční stáj) - celková kapacita 350 ks krav
- stará stáj s vazným ustájením s původní kapacitou 116 ks dojnic byla v loňském roce vyčleněna z provozu a čeká na modernizaci

Výhledový stav
V rámci rekonstrukce a modernizace bude v areálu mléčné farmy dostavěna nová stáj a upraveno technologické vybavení a ustájení stávajících objektů.

Výhledově pak budou v provozu objekty:

Nová stáj - 430 ks dojnic
Produkční stáj - 350 ks dojnic
Porodna - 70 ks dojnic
Boudy - 150 ks telat do stáří 2 měsíců

Pro zajištění provozu chovu skotu budou dále v areálu střediska živočišné výroby - mléčné farmy Lubina provozovány stávající objekty - dojírna, statkové hnojiště, kejdové jímky se separátorem kejdy, silážní žlaby a sklady suchého krmiva.

Dále je v této části uveden předpokládaný termín zahájení realizace záměru, jeho dokončení, výčet dotčených územně samosprávných celků, navazujících rozhodnutí a zařazení záměru do příslušné kategorie dle přílohy č. 1 k zákonu č. 100/2001 Sb.

Stanovisko zpracovatele posudku:

K části B.I. lze souhrnně konstatovat, že technické i technologické řešení rozšíření areálu chovu skotu Lubina odpovídá nejmodernějším trendům v chovu skotu. Navržené řešení rovněž odpovídá požadavkům legislativy upravující chov skotu, v tomto případě s minimálními dopady do jednotlivých složek životního prostředí. Kapitola je zpracována přehledně, odborně a to formou, která je plně dostačující pro objektivní charakteristiku stavebně technického a technologického řešení stavby.

B.II. Údaje o vstupech

Půda:

Pozemky dotčené záměrem jsou dle katastru nemovitostí zařazeny jako „zastavěná plocha a nádvoří“. Záměr nebude vyžadovat zábor zemědělské nebo lesní půdy.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Vzhledem k tomu, že je využíván stávající areál a stávající zastavěné pozemky, nemám k této kapitole připomínky.

Voda:

Zemědělský areál je zásobován vodovodní přípojkou s dostatečnou kapacitou. Dále je vyčíslena spotřeba vod pro fázi realizace a pro fázi provozu.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Podkapitola odpovídá posuzované investici, jsou zde uvedeny potřebné údaje, které postačují k vyhodnocení vlivů záměru.

Ostatní surovinové a energetické zdroje:

Celkový odběr el. energie bude proti současnému stavu navýšen asi o 10% na cca 400 MWh.

Dále je vyčíslena denní spotřeba krmiva.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Podkapitola odpovídá posuzované investici, jsou zde uvedeny potřebné údaje, které postačují k vyhodnocení vlivů záměru. Pro lepší orientaci by bylo vhodné uvést i celkové roční množství spotřebovávaného krmiva.

Nároky na dopravní a jinou infrastrukturu:

Pro provoz záměru nebudou budovány nové komunikace. Modernizace farmy Lubina zahrnuje mimo jiné i nákup velkoobjemových vozů, které nahradí stávající traktory a vlečky za nákladní vozidla. Celkově tak nedojde ke zvýšení intenzity dopravy spojené s obsluhou areálu po realizaci záměru.

Stanovisko zpracovatele posudku

Tato část dokumentace je zpracována podrobně a vypovídajícím způsobem, hodnotící a vyčíslující objemy dopravy a přepravované materiály. Záměr nevyvolá potřebu změny stávající dopravní nebo jiné infrastruktury mimo vlastní areál.

B.III. Údaje o výstupech

Ovzduší:

Období výstavby zařízení

Demoliční práce již zčásti proběhly, staveniště jako plošný zdroj emisí tuhých znečišťujících látek bude proto produkovat emise jen omezeně. Liniovým zdrojem budou automobily přivážející stavební či jiný materiál. Zdroje spojené s výstavbou budou dočasné, krátkodobé, kvantitativně nevýznamné.

Období provozu zařízení

Po realizaci záměru bude stejně jako v současné době v provozu vyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší produkující především amoniak a pachové látky. Pro tento stacionární zdroj byla zpracována rozptylová studie, která je zařazena v přílohách dokumentace.

Mléčná farma Lubina bude i nadále vyjmenovaný stacionární zdroj, dle produkovaných emisí amoniaku (NH_3) - roční produkce emisí NH_3 je větší než 5 t/rok (kód 8. přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.
Celkově se proti stávajícímu stavu navýší emise amoniaku přibližně o 2,94 t/rok.

Liniovým zdrojem bude doprava vyčíslená v tabulce v kapitole B.2.4. Vzhledem k tomu, že nedojde k navýšení dopravy a že liniový zdroj je z důvodu odlišných osevních postupů v jednotlivých letech proměnný, nebyla pro liniový zdroj zpracovávaná rozptylová studie.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Uvedená bilance látek emitovaných do ovzduší pro nově modernizovaný areál je zpracována velmi podrobně, vyhovujícím způsobem. Řešeno je období výstavby i provozu a není k ní ze strany zpracovatele posudku připomínek.

Odpadní vody:

Období výstavby zařízení

Pracovníci firem provádějící výstavbu budou využívat stávající sociální zařízení v objektu.

Období provozu zařízení

Množství splaškových vod vznikajících v sociálním zázemí areálu mléčné farmy se proti současnému stavu nezmění. Nárůst počtu zaměstnanců se nepředpokládá.

Odpadní vody ze silážního žlabu (SO-02) odkanalizované do přečerpávací jímky u silážního žlabu budou dále vedeny do skladovací nadzemní jímky a odváženy spolu s kejdou na pole ke hnojení.

Splaškové odpadní vody jsou zaústěny do samostatné jímky a jsou odváženy k čištění na ČOV.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Uvedené údaje o vzniku odpadních vod odpovídají posuzovanému záměru. Dokumentace neobsahuje informaci o odpadních vodách z dezinfekce stájí. které jsou vsakovány do podestýlky, popřípadě odtékají ze stáje společně s kejdou a vodách z mléčnice - jedná se o vody použité při proplachování dojícího zařízení a sanitace chladících tanků na mléko. Do proplachových vod je použito dezinfekčních a čisticích prostředků. Používání těchto prostředků je schváleno hygienickými orgány pro potravinářské provozy. Jde o přípravky alkalické s označením „A" a přípravky kyselé s označením „K". Tyto přípravky se používají v koncentraci 0,5 až 1%. Důležité je střídání těchto přípravků tak, aby docházelo k trvalému vyrovnávání pH v odpadních vodách. Použití těchto přípravků je v prvním okruhu při čištění po dojení, v další fázi následuje čistá voda jako proplachová, kontrola se provádí do neutrálního pH. Odpadní vody z dezinfekce potrubí v dojírně, mléčnici a sanitace chladících tanků jsou akumulovány v jímce společně s kejdou a následně vyváženy na obhospodařované pozemky.

Jinak ze strany zpracovatele posudku bez připomínek.

Odpady:

Období výstavby zařízení

Veškeré vznikající odpady z provozu zařízení musí být předávány pouze oprávněným osobám podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech. Odpady budou původcem zařazovány pod katalogová čísla dle Vyhlášky č. 381/2001 Sb. (Katalog odpadů). Předpokládá se, že množství odpadů z demolic stávajících objektů a úpravy pláně bude dosahovat přibližně 2-3000 t.

Období provozu zařízení

Při provozu zařízení vzniká minimum vlastních odpadů, a to vesměs odpady z údržby mechanizace a technologie stájí. Množství těchto odpadů bude přibližně stejné jako v současné a ani druhově zde nedojde k změnám.

Množství vznikajících odpadů bude upřesněno v další projektové dokumentaci, předpokládá se zhruba 15-20 t.

Odpady z ukončení provozu: Předpokládá se, že po ukončení provozu bude technologické zařízení objektů využitelné v jiné lokalitě, nebo, v případě jeho značného opotřebení, ho bude možno využít jako vstupy do výroby kovů (zinku, slitin, železa, kabelů).

Kejda a hnůj nejsou považovány za odpady, jsou zde uváděny jen pro přehled. Kapacita jímek byla uváděna v kapitole o popisu záměru. Produkce hnoje se předpokládá max. 5 t/ks, tj. u 150 telat 750 t, produkce kejdy u dojnic 20 $t.ks^{-1}.rok^{-1}$

Stanovisko zpracovatele posudku:

Uvedené odpady odpovídají obdobným záměrům. Je vyhodnoceno období výstavby i provozu, ze strany zpracovatele posudku bez připomínek.

Hluk:

Období výstavby zařízení

Hlukové vlivy v době výstavby budou poměrně značné, avšak budou utlumeny vzdáleností od nejbližší zástavby. Doprava spojená s odvozem stavebních odpadů se předpokládá max. 20 nákladních vozidel/den.

Období provozu zařízení

Pro dopravu spojenou s obsluhou střediska chovu byla zpracována hluková studie. V areálu budou v provozu plošné (stacionární) zdroje, které však nejsou hlukově významné.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Uvedené údaje o hlukové zátěži z fáze výstavby a provozu je možno považovat za úplné. Emise hluku byly vyhodnoceny akustickou studií, která dokládá, že nebudou překročeny limity, stanovené platnými právními předpisy.

Vibrace, pachové látky:

Zařízení nebude významným zdrojem vibrací.

Již v současné době je areálem zdrojem emisí pachových látek, které občasně zejména v letním období obtěžují obyvatelstvo.

Rekonstrukce a modernizace chovu, ačkoliv povede k navýšení počtu chovaných kusů zvířat, by měla vést při modernizaci technologie ke snížení pachové zátěže okolí.

Stanovisko zpracovatele posudku

Vzhledem k tomu, že nejbližší obytné objekty jsou situovány v blízkosti farmy, doporučuji do podmínek stanoviska zařadit podmínku zakrytí skladovacích jímek, což přispěje ke snížení emisí amoniaku a pachových látek.

Záření:

Zařízení nebude zdrojem záření.

Stanovisko zpracovatele posudku

Vzhledem k obsahu bez komentáře.

Jiné výstupy:

Jiné výstupy ovlivňující významně životní prostředí nejsou známy.

Stanovisko zpracovatele posudku

Vzhledem k obsahu bez komentáře.

Doplňující údaje:

Významné zásahy do krajiny nenastanou. Ve vzhledu areálu bude změněno panorama senážních věží za obdobně vysoký jednolitý objekt. Celkový vzhled střediska chovu se proti současnému stavu nezmění.

Stanovisko zpracovatele posudku

Z hlediska zpracovatele posudku bez připomínek.

Část C Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území

C.I. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území

V dokumentaci je proveden výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území.

Stanovisko zpracovatele posudku:

K uvedenému výčtu nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území nemám připomínky, kapitola je zpracována dostatečně podrobně a s uvedenými skutečnostmi se ztotožňuji. Předložená dokumentace v rámci uvedené kapitoly obsahuje všechny podstatné charakteristiky potřebné pro odpovídající popis jednotlivých složek životního prostředí, které mohou být posuzovaným záměrem ovlivněny.

C.II. Stručná charakteristika současného stavu životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny

Zpracovatelka dokumentace v této části podrobně rozebrala následující charakteristiky současného stavu životního prostředí: klima a kvalita ovzduší, geofaktory, hydrogeologie, hydrologie území, ochranná pásma podzemních vod, záplavová území, kvalita půdy, zdroje nerostných surovin, poddolovaná území, seizmicita, sesuvy a území ohrožená erozí, flóra a fauna, ekosystémy.

Stanovisko zpracovatele posudku:

K charakteristice současného stavu životního prostředí v dotčeném území uvedené v dokumentaci nemám připomínky, kapitola je zpracována dostatečně podrobně, s dostatečnou vypovídací schopností a s jejím obsahem souhlasím.

C.III. Celkové zhodnocení kvality životního prostředí v dotčeném území z hlediska jeho únosného zatížení

Území místní části Lubina spadá do oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší po stránce tuhých znečišťujících látek a benzo(a)pyrenu.

Jinak se jedná o lesozemědělskou krajinu bez průmyslu, se zástavbou rodinných domů situovaných podél ulic, s velkými celky orné půdy. Kromě ovzduší není území místní části Lubina významně negativně zatíženo.

Stanovisko zpracovatele posudku:

K celkovému zhodnocení kvality životního prostředí v dotčeném území, nemám připomínky, kapitola je zpracována dostatečně podrobně, s dostatečnou vypovídací schopností a s jejím obsahem souhlasím. Předložená dokumentace v rámci uvedené kapitoly obsahuje všechny podstatné informace.

Část D Komplexní charakteristika a hodnocení vlivů záměru na veřejné zdraví a na životní prostředí

D.I. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí a hodnocení jejich velikosti a významnosti

Vlivy na obyvatelstvo včetně sociálně ekonomických vlivů:

Chov hospodářských zvířat v Lubině nemá negativní vliv na veřejné zdraví. Nejsou zde produkovány vysoké koncentrace amoniaku, které by mohly poškodit dýchací cesty, hluk jako stacionární i liniový zdroj nepřekračuje limitní hodnoty pro denní ani noční dobu.

Vlivy spojené se zvýšením imisní zátěže způsobené spalováním pohonných hmot při průjezdech vozidel budou zanedbatelné.

Stanovisko zpracovatele posudku:

S údaji uvedenými v dokumentaci souhlasím, vzhledem k tomu, že tato část dokumentace hodnotící zdravotní rizika nebyla zpracována osobou autorizovanou pro hodnocení zdravotních rizik, požádal jsem zpracovatelku dokumentace o doplňující informace. Na základě předloženého posouzení vlivů na veřejné zdraví zpracované RNDr. Marcelou Zambojovou, je možné konstatovat, že tato kapitola je zpracována dobře s odpovídajícími závěry.

Vlivy na ovzduší a klima:

Klima realizací záměru ovlivněno nebude. Pro záměr byla zpracována rozptylová studie, která hodnotila dosah a míru působení amoniaku jako hlavní znečišťující látky z chovu zvířat.

Stanovisko zpracovatele posudku:

S údaji uvedenými v dokumentaci souhlasím, včetně závěrů rozptylové studie.

Vlivy na hlukovou situaci:

Pro záměr byla zpracována hluková studie zařazená do příloh dokumentace. Nové zdroje hluku budou mít na chráněné prostory vliv splňující požadavky Nařízení vlády

č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, změny proti současnému stavu nebudou subjektivně zaznamenatelné.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Souhlasím s údaji uvedenými v dokumentaci a k uvedené kapitole nemám připomínky.

Vlivy na povrchové a podzemní vody:

Odtokové poměry lokality se nezmění, nebudou zde zpevňovány nebo zastavovány nové plochy. Záměr nebude mít vliv na kvalitu nebo kvantitu povrchových nebo podzemních vod. Záměr bude vyžadovat navýšení odběru vody pro napájení zvířat a v mírně zvýšené míře také pro očistu stájí a mléčnice. Záměr není ve střetu se stanoveným záplavovým územím Lubiny.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Souhlasím s údaji uvedenými v dokumentaci, autorka správně uvedla možné vlivy na povrchové a podzemní vody, které mohou souviset se záměrem.

Vlivy na půdu

Zařízení nemá na půdu žádný vliv, resp. jeho vliv je mírně pozitivní díky získání většího objemu statkových hnojiv pro hnojení pozemků.

Stanovisko zpracovatele posudku:

S údaji uvedenými v dokumentaci souhlasím. Za pozitivní považuji, že rozsah areálu nebude zvětšován a nedojde tak k záboru ploch ZPF.

Vlivy na horninové prostředí a přírodní zdroje

Záměr nebude mít žádný vliv na horninové prostředí a přírodní zdroje. Záměr nevyžaduje významnou spotřebu přírodních zdrojů a neomezuje těžbu žádných nerostů.

Stanovisko zpracovatele posudku:

S údaji uvedenými v dokumentaci souhlasím bez připomínek. Na základě zjištěných informací na portálu veřejné správy http://geoportal.gov.cz/web/guest/map?openNode =Geology &keywordList=inspire je možno konstatovat, že se záměr nachází v území chráněném podle horního zákona, a to v CHLÚ č. 08367200 Příbor a CHLÚ č. 14400000 Čs. část Hornoslezské pánve. Jedná se však o formální nedostatek dokumentace, který nemá vliv na možnou realizaci záměru.

Vlivy na faunu, flóru a ekosystémy

Výstavba a modernizace objektů nebude vyžadovat kácení dřevin ani jiné zásahy do flóry. Vlivy realizace na flóru a faunu v místě provozu záměru jsou nulové.

Stanovisko zpracovatele posudku:

S údaji uvedenými v dokumentaci souhlasím bez připomínek.

Vlivy na krajinu

Realizací záměru nebude negativně ovlivněna krajina. Jediným sledovatelným vjemem bude vybudování nového objektu jako náhrady za nepoužívané senážní věže. Celkově dojde ke zlepšení vzhledu areálu nebo bude výsledný vjem v porovnání se současným stavem neutrální.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Autorka dokumentace odpovídajícím způsobem vyhodnotila vliv na krajinu, s jejími závěry se ztotožňuji.

Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky

Záměr nemá žádný vliv na hmotný majetek a kulturní památky.

Stanovisko zpracovatele posudku:

S údaji uvedenými v dokumentaci souhlasím bez připomínek.

D.II. Komplexní charakteristika vlivů záměru na životní prostředí z hlediska jejich velikosti a významnosti a možnosti přeshraničních vlivů

U záměru nenastanou žádné přeshraniční vlivy. U předmětného záměru se nepředpokládají v porovnání se současným stavem žádné subjektivně sledovatelné vlivy. Vlivy na hlukovou situaci a ovzduší zůstanou z hlediska subjektivního vnímání na stávající úrovni, a to i přes zvýšení produkce amoniaku produkované vyšším počtem chovaných kusů dobytka a přes mírné zvýšení produkce hnoje a kejdy. Záměr nebude vyžadovat žádný zábor půdy, neovlivní negativně flóru ani faunu, prostředí související s povrchovými nebo podzemními vodami, nebude mít vliv na nemovitý majetek, krajinu, nerostné bohatství a kulturní nebo historické památky. Záměr není ve střetu s ÚSES žádné úrovně ani s významnými krajinnými prvky nebo zvláště chráněnými územími.

Stanovisko zpracovatele posudku:

S údaji uvedenými v dokumentaci souhlasím, kapitola je zpracována dostatečně ve vztahu k posuzovanému záměru.

D.III. Charakteristika environmentálních rizik při možných haváriích a nestandardních stavech

Riziko havárií je při navrhovaném způsobu provozování areálu minimální, avšak nelze je nikdy zcela vyloučit.
Do úvahy připadají havarijní situace: Havarijní znečištění půdy, havarijní znečištění vod a půdy ropnými látkami, nákazová situace v chovu, požár.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Zpracovatelka správně vytipovala možná rizika související s havarijními a nestandardními stavy. S vyhodnocením souhlasím a nemám k nim připomínky.

D.IV. Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů na životní prostředí

Pro minimalizaci negativních vlivů na životní prostředí jsou navržena následující opatření:

a) pro fázi přípravy území

- zvážit výsadbu ochranné zeleně podél volné hranice areálu v rozsahu a skladbě konzultované s orgánem ochrany přírody,
- v rámci územního řízení pro nový stav zvířat navrhnout jako územní limit ochranné pásmo chovu, které nesmí být zasahovat objekt hygienické ochrany,
- veškeré prostory, v nichž se bude manipulovat s látkami škodlivými vodám, budou splňovat podmínky pro manipulaci a skladování závadných látek z hlediska technického zabezpečení podloží objektů,
- v následujících stupních projektové dokumentace specifikovat prostory pro shromažďování jednotlivých druhů odpadů, zejména pak odpadů kategorie N a ostatních závadných látek - ty budou ukládány pouze ve vybraných a označených prostorách v souladu s legislativou v oblasti ochrany vod a odpadovém hospodářství
- napouštěcí potrubí kejdy do nádrží vést pokud možno až ke dnu, aby byla zajištěna minimalizace turbulence v nádrži a omezeno šíření pachových látek, zvážit možnost instalace plovoucí fólie nebo jiného opatření proti úniku amoniaku
- hnojnou koncovku a kejdové kanály zabezpečit proti vnikání dešťových a podzemních vod, aby nedocházelo k ředění kejdy, manipulační plochy u skladových objektů kejdy vyspádovat zpět do jímek
- zpracovat (aktualizovat) provozní a havarijní řády pro nakládání se všemi závadnými látkami v areálu, zejména s kapalnými statkovými hnojivy a pro vyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší
- aktualizovat průběžně plán hnojení
- aktualizovat nákazový plán včetně jeho projednání s orgánem veterinární správy

b) pro fázi provozu

- ověřit za provozu měřením hlukovou zátěž v referenčních bodech odsouhlasených orgánem ochrany veřejného zdraví, bude-li to vyžadováno.
- veškeré vzniklé i přijaté odpady po nashromáždění efektivního množství, kadavery bez prodlení průběžně odvážet oprávněnými osobami.
- zajistit důsledné dodržování pořádku, hygieny a požárního zabezpečení provozu
- zajistit pravidelné prověřování vodotěsnosti všech používaných zařízení pro nakládání se závadnými látkami
- zajistit provádění desinfekce, desinsekce a deratizace a veterinární kontroly zvířat, přednostní používání biologicky rozložitelných desinfekčních prostředků
- zajistit používání vhodného zapravovacího zařízení při aplikaci kejdy na pozemky
- respektovat při hnojení pozemků požadované minimální odstupy od obytné zástavby
- respektovat podmínky pro ochranu vodních zdrojů, povrchových a podzemních vod a půdy a pro maximální využití hnojivých účinků statkových hnojiv při hnojení pozemků, včetně časné zaorávky aplikované kejdy a hnoje (do 24 hod., v teplém počasí do 12 hod.)
- dodržovat minimalizaci manipulace s kejdou za nepříznivých povětrnostních podmínek (horko, sucho, dusno…)

- podle možností používat biotechnologické prostředky pro ošetření kejdy při jejím skladování nebo enzymatické prostředky do krmiva a vody

Stanovisko zpracovatele posudku:

S uvedenými opatřeními k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů na životní prostředí se ztotožňuji, pokládám je vzhledem k tomuto záměru za nutné minimum a v rámci návrhu stanoviska je dále rozšiřuji.

D.V. Charakteristika použitých metod prognózování a výchozích předpokladů při hodnocení vlivů

Pro hodnocení vlivů záměru na oblast ŽP bylo čerpáno z odborné dokumentace – rozptylové studie, hlukové studie, apod. Všechny tyto dokumentace byly zpracovány autorizovanou osobou a jsou v plném znění přílohou oznámení.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Text uvedený v dokumentaci je dostatečný a nemám k němu připomínky.

D.VI. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při zpracování dokumentace

Rozsah znalostí a podkladů, které sloužily k vypracování této dokumentace, byl dán stupněm přípravy projektu, to znamená jen rámcovou studií.

Vzhledem k tomu, že areál je již dlouhou dobu oznamovatelem provozován, byly zkušenosti z provozu jedním z hlavních vstupů při zpracování této dokumentace.

Zpracovatelka dokumentace je názoru, že rozsah údajů pro zpracování dokumentace byl s ohledem na charakter a rozsah záměru dostatečný k tomu, aby mohly být vysloveny příslušné závěry a doporučení. Při zpracování dokumentace se nevyskytly nedostatky bránící objektivnímu vyhodnocení vlivů záměrů na jednotlivé složky životního prostředí a na zdraví obyvatelstva.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Text uvedený v dokumentaci dostatečně postihuje uvedenou problematiku a nemám k němu připomínky.

Část E Porovnání variant řešení záměru

Předložený záměr je navržen v jedné variantně.

Dopady navrhované varianty byly průběžně při hodnocení vlivů na jednotlivé složky podle potřeby konfrontovány se stávajícím stavem. Navrhování další varianty se nejeví jako účelné, navíc z hlediska umístění prezentovaných staveb nepřipouští stav areálu jiné řešení.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Text uvedený v dokumentaci je vzhledem k invariantnosti záměru dostatečný a nemám k němu připomínky. Na základě posouzení celé situace a zjištěných závěrů je možné konstatovat, že zvolená varianta byla v řešeném prostoru nejvhodnější.

Část F Závěr

Vzhledem k tomu, že na základě posouzení záměru, hlukové a rozptylové studie bylo zjištěno, že záměr nemá ve srovnání se současným stavem významný negativní vliv na životní prostředí a veřejné zdraví, doporučuji předmětný záměr k realizaci za podmínek uvedených v kapitole D.4.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Text uvedený v dokumentaci dostatečně postihuje hodnocenou problematiku a odpovídá obsahu zjištění, ke kterým zpracovatelka dospěla v rámci zpracování dokumentace. S uvedenými závěry se lze ztotožnit při respektování podmínek uvedených v návrhu stanoviska.

Část G Všeobecně srozumitelné shrnutí netechnického charakteru

Tato část dokumentace podává základní informace o záměru.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Text uvedený v dokumentaci postihuje nejdůležitější skutečnosti a je dobrým podkladem i pro laickou veřejnost, pro kterou je především určen. Nemám k němu významné připomínky.

Část H Přílohy

V dokumentaci jsou zařazené následující přílohy:

č. 1 Vyjádření k souladu s územním plánem
č. 2 Výkresové přílohy (zákres do kat. mapy, řezy, pohledy, půdorysy)
č. 3 Hluková studie, RNDr. Bartek
č. 4 Rozptylová studie, Ing. Fiedler

Stanovisko zpracovatele posudku:

K uvedeným přílohám, jejich množství a řazení nemám připomínky.

II.3. Pořadí variant (pokud byly předloženy) z hlediska vlivů na životní prostředí

Po seznámení se s umístěním a stavem v posuzované lokalitě se plně přikláním k provedenému výběru. Stávající areál je dostatečně vzdálen od souvislé chráněné zástavby obce, plocha je tedy vhodná pro realizaci záměru. Rovněž popsané technologické řešení odpovídá požadavkům kladeným na chov skotu, jejichž dodržování je v ČR následně přísně kontrolováno. Na základě posouzení celé situace a zjištěných závěrů je možné konstatovat, že zvolená varianta byla v řešeném prostoru nejvhodnější.

II.4. Hodnocení významných vlivů záměru na životní prostředí přesahujících státní hranice

Z hlediska vyhodnocení velikosti a významnosti vlivů na jednotlivé složky životního v rámci probíhajícího procesu posuzování vlivů na životní prostředí je patrné, že předložený záměr nepředstavuje svými vlivy záměr, který by přesahoval státní hranice.

Dosah negativních vlivů z provozu posuzovaného záměru je plošně omezen na nejbližší okolí. Tyto vlivy nepřesahují v žádném případě státní hranice, a proto se jimi dokumentace oprávněně nezabývá.

III. POSOUZENÍ TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ ZÁMĚRU S OHLEDEM NA DOSAŽENÝ STUPEŇ POZNÁNÍ POKUD JDE O ZNEČIŠŤOVÁNÍ ŽIVOTNÍHO ROSTŘEDÍ

Technické řešení záměru je pro potřeby posouzení vlivů na životní prostředí v dokumentaci dostačujícím způsobem popsáno a respektuje požadavky na omezení respektive vyloučení řady negativních vlivů na životní prostředí z hlediska vlastního provozu záměru.

Dokumentace nastiňuje řadu opatření, která by měla zaručit realizaci záměru bez výraznějšího ovlivnění jednotlivých složek životního prostředí.

Na základě předloženého technického řešení posuzovaného záměru lze konstatovat, že pro omezení nejvýznamnějších negativních vlivů souvisejících s předloženým záměrem jsou použity odpovídající technická řešení omezující výstupy do jednotlivých složek životního prostředí (zejména vod a ovzduší), případně zabraňující průniku kontaminovaných vod do povrchových a podzemních vod.

IV. POSOUZENÍ NAVRŽENÝCH OPATŘENÍ K PREVENCI, VYLOUČENÍ, SNÍŽENÍ, POPŘÍPADĚ KOMPENZACI NEPŘÍZNIVÝCH VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Souhlasím s navrženými opatřeními v dokumentaci s tím, že je ve vazbě na vyjádření obdržená k dokumentaci a posouzení v rámci přípravy posudku dále zpřesňuji a doplňuji.

Za zásadní opatření v rámci další přípravy záměru považuji zajištění odpovídajících technických zabezpečení při nakládání s kejdou k prevenci úniků závadných látek do životního prostředí v souladu s právními předpisy na úseku ochrany vod. Dále považuji za nutné zpracovat provozní řád pro areál Lubina dle zákona č. 201/2012 Sb., v platném znění, kde budou vyjmenovány snižující technologie emisí amoniaku jak pro vlastní stáje, tak i pro skladování a aplikaci statkových hnojiv. Jejich maximální využití bude zárukou minimalizace vlivů areálu na ovzduší a životní prostředí.

Opatření, která se týkají omezení potenciálních nepříznivých vlivů na životní prostředí a zdraví obyvatelstva jsou zahrnuta do podmínek návrhu stanoviska pro příslušný úřad – Krajský úřad Moravskoslezského kraje, které je součástí tohoto posudku.

V. VYPOŘÁDÁNÍ VŠECH OBDRŽENÝCH VYJÁDŘENÍ K DOKUMENTACI

Zpracovateli posudku byla prostřednictvím příslušného úřadu Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, předána následující vyjádření obdržená ve smyslu § 8 odst. 3 (vyjádření k dokumentaci) zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění (kopie vyjádření k dokumentaci jsou obsaženy v příloze tohoto posudku):

- Vyjádření ČIŽP, oblastní inspektorát Ostrava ze dne 5.4.2013, č.j. ČIŽP/49/IPP/1303338.002/13/VHK
- Vyjádření Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství ze dne 10.4.2013, č.j.: MSK 53322/2013
- Vyjádření KVS SVS pro Moravskoslezský kraj ze dne 2.4.2013, č.j. SVS/2013/020244-T
- Vyjádření KHS Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě ze dne 19.3.2013, čj. KHSMS08666/2013/NJ/HOK
- Vyjádření Městského úřadu Kopřivnice, odboru životního prostředí ze dne 10.4.2013, čj. 11722/2013/Tob

1. Vyjádření ČIŽP, oblastní inspektorát Ostrava

(č.j.: ČIŽP/49/IPP/1303338.002/13/VHK)

Podstata vyjádření:

A) Ochrana ovzduší:
Z důvodu snížení emisí amoniaku požaduje, aby nově budovaná nadzemní jímka na kejdu byla zakrytá.

B) Ochrana vod:
ČIŽP požaduje, aby v následujících stupních řízení byly vypořádány požadavky na způsob řešení zadržování, popř. regulovaného odvádění srážkových vod do vod povrchových.

C) Nakládání s odpady:
Není zřejmé, jak bude nakládáno s odpadní vodou z dezinfekcí (stáje, potrubí) a sanitace chladících tanků. V rámci odpadů a nakládání s odpadními vodami toto není řešeno. Není uveden způsob nakládání s odpady a jejich předpokládané množství. Dále požaduje upřesnit místo uložení N odpadů a jeho zabezpečení a jakým způsobem bude nakládáno s veterinárními odpady.

D) Horní zákon:
Lokalita se nachází v území chráněném podle horního zákona, a to v CHLÚ č. 08367200 a CHLÚ č. 14400000.

Stanovisko zpracovatele posudku

Ad A) Na základě dokumentace je možno konstatovat, že obsahu vyjádření ČIŽP je v opařeních navržených v dokumentaci částečně vyhověno podmínkou „napouštěcí potrubí kejdy do nádrží vést pokud možno až ke dnu, aby byla zajištěna minimalizace turbulence v nádrži a omezeno šíření pachových látek, zvážit možnost instalace plovoucí fólie nebo jiného opatření proti úniku amoniaku“ a doporučení zpracovatele posudku nejsou s těmito požadavky v rozporu. Do návrhu stanoviska navrženo následující doporučení:

- **napouštěcí potrubí kejdy do nádrží vést pokud možno až ke dnu, aby byla zajištěna minimalizace turbulence v nádrži a omezeno šíření pachových látek, jímky na kejdu provozovat jako zakryté (plovoucí fólie, hexagonálními tělesa, zastřešení, apod.)**

Ad B) Na základě dokumentace a místního šetření je možno konstatovat, že nedojde k významnému navýšení zpevněných ploch. Do návrhu stanoviska navrženo následující doporučení:

- **v následujících stupních řízení vypořádat požadavky na způsob řešení zadržování, popř. regulovaného odvádění srážkových vod do vod povrchových.**

Ad C) Na základě dokumentace je možno konstatovat, že obsahu vyjádření ČIŽP je v opařeních navržených v dokumentaci částečně vyhověno podmínkou „v následujících stupních projektové dokumentace specifikovat prostory pro shromažďování jednotlivých druhů odpadů, zejména pak odpadů kategorie N a ostatních závadných látek - ty budou ukládány pouze ve vybraných a označených prostorách v souladu s legislativou v oblasti ochrany vod a odpadovém hospodářství“ a „veškeré vzniklé i přijaté odpady po nashromáždění efektivního množství, kadavery bez prodlení průběžně odvážet oprávněnými osobami“, doporučení zpracovatele posudku nejsou s těmito požadavky v rozporu.

Odpadní vody z dezinfekce stájí jsou vsakovány do podestýlky, popřípadě odtékají ze stáje společně s kejdou. Vody z mléčnice - jedná se o vody použité při proplachování dojícího zařízení a sanitace chladících tanků na mléko. Do proplachových vod je použito dezinfekčních a čisticích prostředků. Používání těchto prostředků je schváleno hygienickými orgány pro potravinářské provozy. Jde o přípravky alkalické s označením „A“ a přípravky kyselé s označením „K“. Tyto přípravky se používají v koncentraci 0,5 až 1%. Důležité je střídání těchto přípravků tak, aby docházelo k trvalému vyrovnávání pH v odpadních vodách. Použití těchto přípravků je v prvním okruhu při čištění po dojení, v další fázi následuje čistá voda jako proplachová, kontrola se provádí do neutrálního pH. Odpadní vody z dezinfekce potrubí v dojírně, mléčnici a sanitace chladících tanků jsou akumulovány v jímce společně s kejdou a následně vyváženy na obhospodařované pozemky.

Do návrhu stanoviska navrženo následující doporučení:

- **Veškeré vzniklé odpady po nashromáždění efektivního množství, průběžně předávat k odvozu oprávněným osobám**
- **V rámci žádosti o kolaudaci stavby předložit specifikaci druhů a množství odpadů vzniklých v procesu výstavby a doložit způsob jejich využití respektive odstranění.**
- **Kadavery bez prodlení uložit do kafilerního boxu a zajistit jejich odvoz do kafilerie**

Ad D) Na základě zjištěných informací na portálu veřejné správy http://geoportal.gov.cz/web/guest/map?openNode=Geology&keywordList=inspire je možno konstatovat, že se záměr nachází v území chráněném podle horního zákona, a to v CHLÚ č. 08367200 Příbor a CHLÚ č. 14400000 Čs. část Hornoslezské pánve. Jedná se však o formální nedostatek dokumentace, který nemá vliv na možnou realizaci záměru.

2. Vyjádření Krajského úřadu Moravskoslezského kraje
(č.j.: MSK 53322//2013)

Podstata vyjádření:

A) Ochrana vod:
Krajský úřad požaduje doplnit způsob likvidace odpadních vod z dezinfekce a z ostřiků.

B) Nakládání s odpady:
V dokumentaci pro následná správní řízení bude uveden seznam a množství odpadů, které budou vznikat během stavby, demolicí původních objektů a provozem záměru a způsob nakládání s nimi. Investor stavby v rámci zařízení staveniště vytvoří podmínky pro třídění a shromažďování jednotlivých druhů odpadů, o způsobu nakládání s jednotlivými druhy odpadů bude vedena evidence, odpady budou přednostně nabízeny k využití.

C) Ochrana přírody a krajiny:
Bez připomínek.

D) Ochrana ovzduší:
Jímky na uskladnění kejdy budou provozovány za současného zakrytí hladiny skladované kejdy takovým způsobem, který zamezí úniku emisí pachových látek, tj. zakrytí hexagonálními tělesy, oplachtování,případně zastřešení jímek na kejdu

E) Horní zákon
Krajský úřad sděluje, že se stavba podle „Mapy ložiskové ochrany – Moravskoslezský kraj“, vydané MŽP a Českou geologickou službou – Geofond, nachází mimo chráněné ložiskové území, a tedy nepodléhá ustanovení § 19 horního zákona.

Stanovisko zpracovatele posudku

Ad A) Viz komentář zpracovatele posudku k bodu C vyjádření ČIŽP.

Ad B) Do návrhu stanoviska navržena následující doporučení:

- **O způsobu nakládání s jednotlivými druhy odpadů bude vedena evidence, odpady budou přednostně nabízeny k využití.**
- **Veškeré vzniklé odpady po nashromáždění efektivního množství, průběžně předávat k odvozu oprávněným osobám**
- **V rámci žádosti o kolaudaci stavby předložit specifikaci druhů a množství odpadů vzniklých v procesu výstavby a doložit způsob jejich využití respektive odstranění.**
- **Kadavery bez prodlení uložit do kafilerního boxu a zajistit jejich odvoz do kafilerie**

Ad C) Vzhledem k obsahu je vyjádření ponecháno bez komentáře.

Ad D) Viz komentář zpracovatele posudku k bodu A vyjádření ČIŽP. Do návrhu stanoviska navrženo následující doporučení:

- **napouštěcí potrubí kejdy do nádrží vést pokud možno až ke dnu, aby byla zajištěna minimalizace turbulence v nádrži a omezeno šíření pachových látek, jímky na kejdu provozovat jako zakryté (plovoucí fólie, hexagonálními tělesa, zastřešení, apod.)**

Ad E) Viz komentář zpracovatele posudku k bodu D vyjádření ČIŽP.

3. Vyjádření Krajské veterinární správy pro Moravskoslezský kraj
(č.j.: SVS/2013/020244-T)

Podstata vyjádření:
Souhlasí bez připomínek.

Stanovisko zpracovatele posudku

Vzhledem k obsahu je vyjádření ponecháno bez komentáře.

4. Vyjádření Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostarvě
(č.j.: KHSMS08666/2013/NJ/HOK)

Podstata vyjádření:

KHS předmětnou dokumentaci akceptuje bez připomínek.

Stanovisko zpracovatele posudku

Vzhledem k obsahu je vyjádření ponecháno bez komentáře.

5. Vyjádření Městského úřadu Kopřivnice, odboru životního prostředí
(č.j.: 11722/2013/Tob)

Podstata vyjádření:

A) vodoprávní úřad:
Bez připomínek.

B) Orgán odpadového hospodářství:
Doporučujeme uzavření smluvních vztahů se specializovanými odbornými firmami, zabezpečujícími nakládání s odpady a jejich odstraňování. Pro další stupně řízení (územní a stavební) požadujeme kapitolu věnovanou nakládání s odpady rozšířit o informace týkající se množství vznikajících odpadů v období výstavby i v období provozu zařízení.

C) orgán ochrany ovzduší
Bez připomínek.

D) orgán ochrany přírody a krajiny:
Bez připomínek.

E) orgán ochrany ZPF:
Bez připomínek.

Stanovisko zpracovatele posudku

Ad A) Vzhledem k obsahu je vyjádření ponecháno bez komentáře.

Ad B) Na základě dokumentace je možno konstatovat, že obsahu vyjádření MÚ Kopřivnice je v dokumentaci a posudku vyhověno následujícími doporučeními:

- **O způsobu nakládání s jednotlivými druhy odpadů bude vedena evidence, odpady budou přednostně nabízeny k využití.**
- **Veškeré vzniklé odpady po nashromáždění efektivního množství, průběžně předávat k odvozu oprávněným osobám**
- **V rámci žádosti o kolaudaci stavby předložit specifikaci druhů a množství odpadů vzniklých v procesu výstavby a doložit způsob jejich využití respektive odstranění.**
- **Kadavery bez prodlení uložit do kafilerního boxu a zajistit jejich odvoz do kafilerie**

Ad C) Vzhledem k obsahu je vyjádření ponecháno bez komentáře.

Ad D) Vzhledem k obsahu je vyjádření ponecháno bez komentáře.

Ad E) Vzhledem k obsahu je vyjádření ponecháno bez komentáře.

VI. CELKOVÉ POSOUZENÍ AKCEPTOVATELNOSTI ZÁMĚRU Z HLEDISKA VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Posuzovaný záměr „Mléčná farma Lubina“ je lokalizován do území dostatečně vzdáleného od obytné zástavby obce. Kontakt záměru se souvislou obytnou zástavbou je v současné době vyloučen, v budoucnu se nepředpokládá bytová výstavba mezi areálem a obcí.

Při posuzování vlivů záměru na životní prostředí nebyly prokázány významné vlivy na složky životního prostředí ani na životní prostředí jako celek. Záměr nebude mít významný vliv na obyvatelstvo, ovzduší a klima, hlukovou situaci, povrchové a podzemní vody, půdu, horninové prostředí, faunu, flóru, ekosystémy, krajinu, hmotný majetek a kulturní památky. Znečišťování ovzduší spojené se záměrem odpovídá požadavkům vyplývajícím z příslušných právních předpisů a technickými a organizačními opatřeními bude minimalizováno.

V případě havarijních situací (při nedodržení provozního řádu nebo plánu organického hnojení) nelze vyloučit únik látek, které mohou ohrozit jakost povrchových nebo podzemních vod.

Za předpokladu dodržení příslušných právních předpisů na úseku ochrany životního prostředí a při respektování opatření k ochraně životního prostředí zahrnutých do podmínek stanoviska je posuzovaný záměr z hlediska přijatelnosti vlivů na životní prostředí akceptovatelný.

Vzhledem k charakteru záměru, jeho lokalizaci a údajům o vlivech záměru na životní prostředí shromážděných v rámci procesu posuzování je zřejmé, že přeshraniční vlivy na životní prostředí jsou v případě posuzovaného záměru zcela vyloučeny.

Za předpokladu dodržení všech podmínek uvedených v posuzované dokumentaci včetně jejich rozšíření v rámci tohoto posudku, které jsou obsaženy v podmínkách návrhu stanoviska Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, je možné zajistit nekonfliktní realizaci a provoz oznamovaného záměru z pohledu zákonných i věcných podmínek ochrany životního prostředí, jeho složek a zdraví obyvatelstva. **Z výše zmíněných důvodů doporučuji příslušnému úřadu vydat souhlasné stanovisko s realizací záměru.**

VII. NÁVRH STANOVISKA

KRAJSKÝ ÚŘAD MORAVSKOSLEZSKÉHO KRAJE
Odbor životního prostředí a zemědělství

V Ostravě dne 2013
Č.j.:

STANOVISKO K POSOUZENÍ VLIVŮ PROVEDENÍ ZÁMĚRU NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

podle § 10 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí,
v platném znění

I. Identifikační údaje

Název záměru: Mléčná farma Lubina

Kapacita (rozsah) záměru: Pro účely posouzení vlivů na životní prostředí je záměr charakterizován následujícími údaji o rozsahu a kapacitě:

Celková kapacita chovu 1000 ks, z toho 850 ks dojnic a jalovic a 150 ks telat – celkem 880 dobytčích jednotek (navýšení proti současnému stavu o celkově 300 ks hovězího dobytka - 300 dobytčích jednotek)

Umístění záměru:
kraj: Moravskoslezský
obec: Kopřivnice, část Lubina
kat. území: Větřkovice u Lubiny

Obchodní firma oznamovatele: Mléčná farma Lubina, spol. s r.o.

IČ oznamovatele: 4496 09 696

Sídlo (bydliště) oznamovatele: Lubina 525
742 21 Lubina

II. Průběh posuzování

Zpracovatelka dokumentace: Ing. Pavla Žídková
Polní 293
742 62 Mokré Lazce
osvědčení odborné způsobilosti č.j. 4094/435/OPVŽP/95
prodloužení autorizace č.j. 34671/ENV/11

Datum předložení dokumentace: únor 2013

Zpracovatel posudku: Ing. Radek Přílepek
Bydlinského 871
391 01 Sezimovo Ústí
rozhodnutí o udělení autorizace č.j. 31547/5291/OPVŽP/02
prodloužení autorizace č.j. 75248/ENV/11

Datum předložení posudku: 27. června 2013

Veřejné projednání: místo konání:
datum konání: dne 2013

Celkové hodnocení procesu posuzování včetně účasti veřejnosti:

- Dokumentace dle § 8 zákona č. 100/2001 Sb. byla zpracována Ing. Pavlou Žídkovou v říjnu 2012.
- Dokumentace zveřejněna dopisem Krajského úřadu Moravskoslezského kraje odboru životního prostředí a zemědělství dne 5.3.2013.
- Zpracováním posudku pověřen dopisem Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství ze dne 31. 5. 2013 Ing. Radek Přílepek, držitel rozhodnutí o udělení autorizace ke zpracování dokumentace a posudku čj. 31547/5291/OPVŽP/02, prodloužení autorizace č.j. 75248/ENV/11 ze dne 17.10.2011.
- Posudek předán Krajskému úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství dne 27.6.2013.
- Závěry zpracovatele posudku:
  Zpracovatel posudku po vyhodnocení dokumentace, obdržených vyjádření a dalších podkladů doporučuje příslušnému orgánu vydat souhlasné stanovisko pro realizaci záměru ve variantě navržené oznamovatelem v dokumentaci za respektování podmínek uvedených v tomto stanovisku.
- Veřejné projednání: bude doplněno na základě jeho konání
- Celkové hodnocení procesu posuzování včetně účasti veřejnosti:
  Proces posuzování proběhl v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění a vyhlášky MŽP ČR č. 457/2001 Sb., o odborné způsobilosti a o úpravě některých dalších otázek souvisejících s posuzováním vlivů na životní prostředí.

  Vlivy záměru „Mléčná farma Lubina“ na životní prostředí byly posouzeny ze všech podstatných hledisek.

Seznam subjektů, jejichž vyjádření jsou ve stanovisku zčásti nebo zcela zahrnuta:

1. Vyjádření ČIŽP, oblastní inspektorát Ostrava ze dne 5.4.2013, č.j. ČIŽP/49/IPP/1303338.002/13/VHK
2. Vyjádření Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství ze dne 10.4.2013, č.j.: MSK 53322/2013

3. Vyjádření KVS SVS pro Moravskoslezský kraj ze dne 2.4.2013, č.j. SVS/2013/020244-T
4. Vyjádření KHS Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě ze dne 19.3.2013, čj. KHSMS08666/2013/NJ/HOK
5. Vyjádření Městského úřadu Kopřivnice, odboru životního prostředí ze dne 10.4.2013, čj. 11722/2013/Tob

III. Hodnocení záměru

Souhrnná charakteristika předpokládaných vlivů záměru na životní prostředí z hlediska jejich velikosti a významnosti:

Posuzovaný záměr „Mléčná farma Lubina“ je lokalizován do stávajícího zemědělského areálu dostatečně vzdáleného od obytné zástavby obce. Kontakt záměru se souvislou obytnou zástavbou je v současné době vyloučen, v budoucnu se nepředpokládá bytová výstavba mezi areálem a obcí.

Při posuzování vlivů záměru na životní prostředí nebyly prokázány významné vlivy na složky životního prostředí ani na životní prostředí jako celek. Záměr nebude mít významný vliv na obyvatelstvo, ovzduší a klima, hlukovou situaci, povrchové a podzemní vody, půdu, horninové prostředí, faunu, flóru, ekosystémy, krajinu, hmotný majetek a kulturní památky. Znečišťování ovzduší spojené se záměrem odpovídá požadavkům vyplývajícím z příslušných právních předpisů a technickými a organizačními opatřeními bude minimalizováno.

V případě havarijních situací (při nedodržení provozního řádu nebo plánu organického hnojení) nelze vyloučit únik látek, které mohou ohrozit jakost povrchových nebo podzemních vod.

Za předpokladu dodržení příslušných právních předpisů na úseku ochrany životního prostředí a při respektování opatření k ochraně životního prostředí zahrnutých do podmínek tohoto stanoviska je posuzovaný záměr z hlediska přijatelnosti vlivů na životní prostředí akceptovatelný.

Vzhledem k charakteru záměru, jeho lokalizaci a údajům o vlivech záměru na životní prostředí shromážděných v rámci procesu posuzování je zřejmé, že přeshraniční vlivy na životní prostředí jsou v případě posuzovaného záměru zcela vyloučeny.

Za předpokladu dodržení všech podmínek uvedených v posuzované dokumentaci včetně jejich rozšíření v rámci posudku, které jsou obsaženy v podmínkách tohoto stanoviska, je možné zajistit nekonfliktní realizaci a provoz oznamovaného záměru z pohledu zákonných i věcných podmínek ochrany životního prostředí, jeho složek a zdraví obyvatelstva.

Hodnocení technického řešení záměru s ohledem na dosažený stupeň poznání pokud jde o znečišťování životního prostředí

Technické řešení záměru je pro potřeby posouzení vlivů na životní prostředí v dokumentaci a jejím doplnění dostačujícím způsobem popsáno a respektuje požadavky na

omezení respektive vyloučení řady negativních vlivů na životní prostředí z hlediska vlastního provozu areálu chovu skotu.

Dokumentace a následně i posudek nastiňuje řadu opatření, která by měla zaručit realizaci záměru bez výraznějšího ovlivnění jednotlivých složek životního prostředí.

Na základě předloženého technického řešení posuzovaného záměru lze konstatovat, že pro omezení nejvýznamnějších negativních vlivů souvisejících s předloženým záměrem jsou použity odpovídající technická řešení omezující výstupy do jednotlivých složek životního prostředí (zejména vod a ovzduší), případně zabraňující průniku kontaminovaných průsakových vod do povrchových a podzemních vod.

Návrh opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů záměru na životní prostředí včetně povinností a podmínek pro sledování a rozbor vlivů na životní prostředí:

Příslušná opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů záměru na životní prostředí a obyvatelstvo vycházející z procesu posuzování vlivů na životní prostředí jsou specifikovány níže jako podmínky tohoto stanoviska, včetně povinností a podmínek pro sledování a rozbor vlivů na životní prostředí.

Pořadí variant (pokud byly předloženy) z hlediska vlivů na životní prostředí:

Stanovení pořadí variant řešení záměru je v daném případě bezpředmětné, neboť záměr byl předložen jako invariantní. Navrženou variantu je možno hodnotit jako vyhovující.

Vypořádání vyjádření k dokumentaci:

V rámci předkládaného záměru obdržel příslušný úřad celkem 5 vyjádření k dokumentaci. Jednalo se o vyjádření dotčených správních úřadů, veřejnost se k záměru nevyjádřila.

Veškerá vypořádání připomínek vzešlých z obdržených vyjádření jsou komentována v části V. předloženého posudku a všechny oprávněné požadavky vyplývající z těchto vyjádření byly buď zpracovatelem posudku odpovídajícím způsobem komentovány, nebo ve formě podmínek navrženy do stanoviska příslušného úřadu.

Vypořádání vyjádření k posudku:

Bude doplněno na základě obdržených vyjádření.

Stanovisko:

Krajský úřad Moravskoslezského kraje jako příslušný orgán podle § 21 zákona na základě dokumentace, jejího doplnění, vyjádření dotčených územních samosprávních celků, dotčených orgánů státní správy, zpracovaného posudku a výsledků veřejného projednání vydává **z hlediska přijatelnosti vlivů záměru na životní prostředí** podle §10 odst. 3 zákona

S O U H L A S N É S T A N O V I S K O

k záměru stavby

Mléčná farma Lubina

ve variantě navržené oznamovatelem

za podmínky realizace opatření navržených ve stanovisku o hodnocení vlivu záměru na životní prostředí, s tím, že níže uvedené podmínky tohoto stanoviska budou respektovány v následujících stupních projektové dokumentace stavby a budou zahrnuty jako podmínky návazných správních řízení.

Podmínky souhlasného stanoviska:

Při přípravě a realizaci stavby:

1. zvážit výsadbu ochranné zeleně podél volné hranice areálu v rozsahu a skladbě konzultované s orgánem ochrany přírody,
2. pro nový stav zvířat navrhnout jako územní limit ochranné pásmo chovu, které nesmí být zasahovat objekt hygienické ochrany,
3. veškeré prostory, v nichž se bude manipulovat s látkami škodlivými vodám, budou splňovat podmínky pro manipulaci a skladování závadných látek z hlediska technického zabezpečení podloží objektů,
4. v následujících stupních řízení vypořádat požadavky na způsob řešení zadržování, popř. regulovaného odvádění srážkových vod do vod povrchových,
5. v následujících stupních řízení specifikovat prostory pro shromažďování jednotlivých druhů odpadů, zejména pak odpadů kategorie N a ostatních závadných látek - ty budou ukládány pouze ve vybraných a označených prostorách v souladu s legislativou v oblasti ochrany vod a odpadovém hospodářství,
6. v rámci žádosti o kolaudaci stavby předložit specifikaci druhů a množství odpadů vzniklých v procesu výstavby a doložit způsob jejich využití respektive odstranění,
7. napouštěcí potrubí kejdy do nádrží vést pokud možno až ke dnu, aby byla zajištěna minimalizace turbulence v nádrži a omezeno šíření pachových látek, jímky na kejdu provozovat jako zakryté (plovoucí fólie, hexagonálními tělesa, zastřešení, apod.),
8. hnojnou koncovku a kejdové kanály zabezpečit proti vnikání dešťových a podzemních vod, aby nedocházelo k ředění kejdy, manipulační plochy u skladových objektů kejdy vyspádovat zpět do jímek,
9. zpracovat (aktualizovat) provozní a havarijní řády pro nakládání se všemi závadnými

látkami v areálu, zejména s kapalnými statkovými hnojivy a pro vyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší,

10. aktualizovat průběžně plán hnojení,
11. aktualizovat nákazový plán včetně jeho projednání s orgánem veterinární správy.

Při vlastním provozu:

12. ověřit za provozu měřením hlukovou zátěž v referenčních bodech odsouhlasených orgánem ochrany veřejného zdraví, bude-li to vyžadováno,
13. veškeré vzniklé odpady po nashromáždění efektivního množství, průběžně předávat k odvozu oprávněným osobám,
14. o způsobu nakládání s jednotlivými druhy odpadů bude vedena evidence, odpady budou přednostně nabízeny k využití,
15. kadavery bez prodlení uložit do kafilerního boxu a zajistit jejich odvoz do kafilerie,
16. zajistit důsledné dodržování pořádku, hygieny a požárního zabezpečení provozu,
17. zajistit pravidelné prověřování vodotěsnosti všech používaných zařízení pro nakládání se závadnými látkami,
18. zajistit provádění desinfekce, desinsekce a deratizace a veterinární kontroly zvířat, přednostní používání biologicky rozložitelných desinfekčních prostředků,
19. zajistit používání vhodného zapravovacího zařízení při aplikaci kejdy na pozemky,
20. respektovat při hnojení pozemků požadované minimální odstupy od obytné zástavby,
21. respektovat podmínky pro ochranu vodních zdrojů, povrchových a podzemních vod a půdy a pro maximální využití hnojivých účinků statkových hnojiv při hnojení pozemků, včetně časné zaorávky aplikované kejdy a hnoje (do 24 hod., v teplém počasí do 12 hod.),
22. dodržovat minimalizaci manipulace s kejdou za nepříznivých povětrnostních podmínek (horko, sucho, dusno…),
23. podle možností používat biotechnologické prostředky pro ošetření kejdy při jejím skladování nebo enzymatické prostředky do krmiva a vody,

Toto stanovisko není rozhodnutím podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád a nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů.

Ing. Silvie Součková
vedoucí odboru životního prostředí
Krajského úřadu Moravskoslezského kraje

Přílohy:

Kopie vyjádření obdržených ve smyslu § 8 odst. 3 (vyjádření k dokumentaci)

ČESKÁ INSPEKCE
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Oblastní inspektorát Ostrava
Valchařská 15, 702 00 Ostrava
tel.: 595 134 111, fax: 596 115 526
IČ: 41 69 32 05, e-mail: public_ov@cizp.cz, www.cizp.cz
IDDS: fmwdzsv

MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ
krajský úřad
podatelna
Došlo: -9. 04. 2013
č.j. MSK 32000/2013
Přílohy:
Zpráva
Spis.zn.
Sk.zn./Jh.

KUMSP00NPHII

Krajský úřad Moravskoslezského kraje
Odbor životního prostředí a zemědělství
28. října 117
702 18 Ostrava

Váš dopis značky	/ze dne	Naše značka	Vyřizuje / linka	Místo a datum
MSK 34274/2013 ŽPZ/6431/2013/Kra	05.03.2013	ČIŽP/49/IPP/1303338.002/13/VHK	RNDr.Kameníčková/110	5.4.2013

Vyjádření k dokumentaci záměru „Mléčná farma Lubina" dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí

Česká inspekce životního prostředí Oblastní inspektorát Ostrava (dále „ČIŽP") k předložené dokumentaci záměru „Mléčná farma Lubina", oznamovatel Mléčná farma Lubina, spol. s r.o., Lubina 525, 742 21 Kopřivnice, IČ 49609696, má níže uvedené připomínky.

Dle dokumentace, zpracovatelka Ing. Pavla Žídková, č. osvědčení 34671/ENV/11, se jedná o modernizaci stávajícího chovu v souladu s požadavky Evropské unie a českých právních předpisů. V současné době je provozovaná kapacita areálu ohledně zástavu zvířat 530 krav, 50 ks jalovic, 120 ks telat, po rekonstrukci bude kapacita areálu 850 dojnic a 150 ks telat. Z dokumentace není jasné, zda se jedná pouze o chov nebo i úpravu a zpracování mléka, případně v jakém množství, a to s ohledem na určení zda se nejedná o zařízení dle zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změnách některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů.

Z hlediska ochrany ovzduší ČIŽP z důvodu snížení emisí amoniaku požaduje, aby nově budovaná nadzemní jímka na kejdu byla zakrytá.

Z hlediska ochran vod ČIŽP požaduje, aby v následujících stupních řízení byly vypořádány požadavky vyplývající z ust. § 5 odst. 3 zák. č. 254/2001 Sb., o vodách ve znění pozdějších předpisů resp. § 20 odst. 5 vyhl. č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, tj. způsob řešení zadržování, popř. regulovaného odvádění srážkových vod do vod povrchových.

Z hlediska nakládání s odpady není zřejmé, v jakém režimu bude nakládáno s odpadní vodou z dezinfekcí (stáje, potrubí) a sanitace chladících tanků (str. 11). V rámci odpadů a nakládání s odpadními vodami toto není řešeno.
V tab.7 na str.15 chybí označení kategorie odpadů (všechny jsou N), O odpady nejsou zmíněny. Není uveden způsob nakládání s odpady a jejich předpokládané množství. Z realizace je uveden pouze odhad demoličních odpadů, chybí např. odpady 080111*, 150202*, 170903*, 170604, apod. Sdělení, že složení odpadů bude přibližně stejné jako v současné době a ani druhově zde nedojde k změnám (str. 15) není vypovídající, pokud není sděleno, kolik toho a co v současné době vzniká. ČIŽP požaduje toto upřesnit. Dále ČIŽP požaduje upřesnit místo uložení N odpadů a jeho zabezpečení a jakým způsobem bude nakládáno s veterinárními odpady.
Informace uvedené na str. 19 C.1.9. nejsou správné (vzhledem k informacím uvedeným v C.2.7.,str. 23), jelikož lokalita se nachází v území chráněném podle horního zákona, a to v chráněném ložiskovém území (CHLÚ) č. 08367200 a CHLÚ č. 14400000.

Ing. Karel Kozubek
Ředitel ČIŽP OI Ostrava

ČESKÁ INSPEKCE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
oblastní inspektorát
Valchařská 15/72
702 00 Ostrava

Text oznámení vrácen zpět.

KRAJSKÝ ÚŘAD
MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ
Odbor životního prostředí a zemědělství
28. října 117, 702 18 Ostrava

Váš dopis zn.:
Ze dne:
Čj: MSK 53322/2013
Sp. zn.: ŽPZ/6431/2013/Kra
208.3 V10
Vyřizuje: Ing. Markéta Krahulec, Ph.D.
Telefon: 595 622 586
Fax: 595 622 396
E-mail: marketa.krahulec@kr-moravskoslezsky.cz
Datum: 2013-04-10

Vyjádření Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, jako dotčeného správního úřadu, k dokumentaci záměru „Mléčná farma Lubina"

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále „krajský úřad"), jako věcně a místně příslušný správní úřad dle ust. § 29 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a jako příslušný správní úřad dle ust. § 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, posoudil předložený záměr a vydal toto vyjádření.

Ochrana vod
Předložená dokumentace záměru byla posouzena z hlediska zájmů chráněných zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů: Krajský úřad požaduje doplnit způsob likvidace odpadních vod z dezinfekce a z ostřiků.

Ing. Dědicová

Odpady
Z hlediska zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů jsou stanoveny tyto podmínky: v dokumentacích pro následná správní řízení bude uveden seznam a množství odpadů, které budou vznikat během stavby, demolicí původních objektů a provozem záměru, a způsob nakládání s nimi. Investor stavby v rámci zařízení staveniště vytvoří podmínky pro třídění a shromažďování jednotlivých druhů odpadů, o způsobu nakládání s jednotlivými druhy odpadů bude vedena evidence, odpady budou přednostně nabízeny k využití.

Ing. Kafková

Ochrana přírody a krajiny
Z hlediska veřejných zájmů, které hájí krajský úřad podle § 77a odst. 4 písm. n) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, veznění pozdějších předpisů, nemůže mít realizace záměru ve smyslu § 45i odst. 1 téhož zákona samostatně nebo ve spojení s jinými záměry významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti. Krajský úřad jako orgán ochrany přírody vydal

předmětné stanovisko k danému záměru, jelikož záměr nezasahuje do žádné evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti, a z jeho charakteru a rozsahu je zřejmé, že tyto oblasti neovlivní ani dálkově. Krajský úřad přitom vycházel z národního seznamu evropsky významných lokalit, který je stanoven nařízením vlády č. 132/2005 Sb., kterým se stanoví národní seznam evropsky významných lokalit, ve znění pozdějších předpisů, a z nařízení vlády, kterými jsou ve smyslu § 45e zákona o ochraně přírody a krajiny stanoveny ptačí oblasti.

RNDr. Řondíková

Ovzduší

Z hlediska zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší: souhlasí s realizací záměru modernizace a dostavby areálu Mléčné farmy Lubina za současného stanovení podmínky pro skladování kejdy:

- jímky na uskladnění kejdy budou provozovány za současného zakrytí hladiny skladované kejdy takovým způsobem, který zamezí úniku emisí pachových látek, tj. zakrytí hexagonálními tělesy, zaplachtování případně zastřešení jímek na kejdu

Ing. Hybnerová

Horní zákon

Z hlediska zákona č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon), ve znění pozdějších předpisů: Krajský úřad k výše uvedenému sděluje, že se stavba podle „Mapy ložiskové ochrany – Moravskoslezský kraj", vydané Ministerstvem životního prostředí a Českou geologickou službou-Geofond, nachází mimo chráněné ložiskové území, a tedy nepodléhá ustanovení § 19 horního zákona.

Ing. Šancerová

Zpracovala: Ing. Markéta Krahulec, Ph.D.

Krajská veterinární správa Státní veterinární správy pro Moravskoslezský kraj

Na obvodu 51, 703 00 Ostrava - Vítkovice Tel.: +420 596 781 910 Fax: +420 596 788 625
elektronická adresa podatelny: epodatelna.kvst@svscr.cz ID datové schránky: vc98dh6

Váš dopis č. j.:	MSK 34331/2013
Ze dne:	5.3.2013
Naše č. j.:	SVS/2013/020244-T
Vyřizuje:	MVDr. Jan Krupička
Telefon:	556701357
V Ostravě dne:	02.04.2013

KRAJSKÝ ÚŘAD
MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ
Odbor životního prostředí a zemědělství
Ing. Markéta Krahulec, Ph.D.
28. října 117
70218 OSTRAVA

Krajská veterinární správa Státní veterinární správy pro Moravskoslezský kraj jako věcně a místně příslušný správní orgán podle § 47 odst. 4, 8 a § 49 odst. 1 písm. j) zákona č. 166/1999 Sb., o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů (veterinární zákon), ve znění pozdějších předpisů a jako dotčený správní úřad ve smyslu § 6 odst. 5 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 vydává toto

závazné stanovisko.

Krajská veterinární správa Státní veterinární správy pro Moravskoslezský kraj se záměrem **„Modernizace farmy Lubina“** na parc. č. 1170,368/6,1173/7,368/18, 552/10,552/4,552/11,552/14, 552/3,1193,267/1,264,266,265,275,260 v k.ú. Větřkovice u Lubiny, oznamovatele Mléčná farma Lubina, spol. s r.o. Lubina 525, Kopřivnice – Lubina, PSČ 742 21, IČ 49609696

souhlasí.

Odůvodnění:
Jedná se o záměr, jehož cílem je modernizace a navýšení kapacity chovu mléčného skotu ve stávajícím zemědělském areálu.
Stávající stav
V současné době jsou v areálu farmy provozovány objekty chovu skotu:
Projektovaná kapacita areálu:
530 krav, 50 ks jalovic, 80 ks telat do 2 měsíců stáří a 40 ks skotu do 24 měsíců.

Výhledový stav
V rámci rekonstrukce a modernizace bude v areálu mléčné farmy dostavěna nová stáj a upraveno technologické vybavení a ustájení stávajících objektů.
Výhledově budou v provozu objekty:
Nová stáj – pro 430 ks dojnic
Produkční stáj – pro 350 ks dojnic
Porodna – pro 70ks dojnic
Boudy – pro 150ks telat do stáří 2 měsíců

Popis nově budovaných objektů chovu:
SO-01 Stáj
SO-02 Silážní žlab
SO-03 Sklad na suchá krmiva
SO-04 Nadzemní jímka na kejdu

SO-01 Stáj
Novostavba stáje bude realizována na místě bývalých objektů. Stáj je navržena pro volné ustájení 430 ks dojnic v lehacích boxech.
Rozměry stáje jsou 36x114m, výška hřebene je 10,45m. Zastavěná plocha stáje je 4119m2.
Nosnou konstrukci bude tvořit betonový prefabrikovaný skelet osazený do patek se sedlovou střechou. Krytina je sendvičový panel s plechovým povrchem. V hřebeni je navržená krytá větrací štěrbina z prosvětlovacích prvků. Podélné stěny stáje budou do výšky 1m z betonu a dále opatřeny světlopropustnou a UV záření odolnou plachtou. Ve štítě budou plachtová vrata na elektrický pohon. Podlahy budou betonové, monolitické.
Základní jednotkou pro volné ustájení je lehací box. Podestýlku v lehacím boxu bude tvořit dobře uležený hnůj s vrstvou slámy a mletého vápence s podestýláním 3kg slámy na krávu nebo separát z kejdy. Sloupky zábran a branek se zabetonují do podlahy. Spojování trubek v pevném hrazení se provádí pomocí spon. Boční zábrany lehacích boxů jsou montované konstrukce.
Rozměr lehacího boxu je: šířka je 1250cm a hloubka je 3000cm v krajních boxech a 2500cm ve dvouboxech.
Krmení je zabezpečeno z krmného stolu šířky 4600 cm, kde se bude krmení zakládat míchacím krmným vozem.
Napájení zvířat je řešeno z velkokapacitních vyhřívaných žlabů. Žlab je vyroben ze zdravotně nezávadného plastu. Přívod vody do žlabu bude veden v podlaze s vyvedením v noze rámu žlabu k plovákovým ventilům, výška horní hrany napájecího žlabu od úrovně stání musí být přizpůsobena jednotlivým věkovým kategoriím (dojnice, jalovice).
Větrání je řešeno jako přirozené samotížné větrání.
Osvětlení bude přirozené a pomocí elektrických svítidel.

SO-02 Silážní žlab
Konstrukce stěn je montovaná ze železobetonových prefa dílců, průřezu obráceného T a L o výšce 4,5 m. Stěnové díly jsou osazeny do vrstvy cementové malty rovnoměrně rozprostřené na podkladní beton. Styčné spáry jsou opatřeny zálivkou z cementové malty.
Podlaha silážního žlabu tvoří železobetonová deska o síle 200 mm z betonu XA3 S vloženou kari sítí ZX l00/ l00/6 na podsyp kamenivo. Hydroizolační folie z měkčeného PVC S03 + 2 x IZOCHRAN je rozprostřena na štěrkový podsyp tl. 50 mm. Spád podlahy silážního žlabu je 2% k odtokovému žlábku silážních šťáv a znečištěných dešťových vod. Po vyčištění silážního

žlabu, v době, kdy bude žlab prázdný a po uzavření odtoku kontaminovaných vod, budou kontaminované vody z přečerpávací jímky distribuovány do nadzemní jímky. Dešťové vody budou odvedeny do dešťové kanalizace. Před zahájením provozu je nutné provést zkoušku na nepropustnost.

SO-03 Sklad na suchá krmiva
Sklad bude využíván pro uskladnění suchých sypkých krmiv. Bude rozdělen na kóje dle druhu krmných produktů. Odebírání bude prováděno krmným vozem.
Je navržen jako jednoduchá obdélníková stavba se sedlovou střechou. Nosnou konstrukci bude tvořit železobetonový prefabrikovaný skelet s rozpětím polí 6,5x 15m. Střecha objektu je navržena jako pultová se spádem 18°. Nosný skelet bude osazen do prefabrikovaných základových patek.
Uvnitř objektu budou provedeny dělící příčky z monolitického betonu s výztuží.
Stejně bude provedena i obvodové podezdívka mimo podélné vjezdové strany. Podlaha je navržena z. betonové mazaniny tl. 200mm. Střešní krytina bude provedena z ocelového profilovaného plechu s upraveným povrchem, který bude osazen na krokvích osazených rovnoběžně s okapem. Ze stejného materiálu bude provedeno i opláštění objektu nad betonovou podezdívkou. Klempířské konstrukce jsou navrženy z pozinkovaného plechu. Pro vjezd do objektu budou v podélné stěně osazena 3x vrata 6000x3000mm, nad kterými bude instalována svinovací plachta.

SO-04 Nadzemní jímka na kejdu
Je navržena jako nadzemní kruhový objekt provedený z ocelových smaltovaných, nerezových nebo jinak vhodně upravených povrchů plechových prefabrikovaných segmentů vzájemně vodotěsně spojených v jeden celek včetně dna, které jsou osazeny na ŽB základové desce.
Nadzemní jímka bude sloužit pro uskladnění kejdy. Kejda je mobilním prostředkem vyhrnuta na kejdový kanál, kterým samovolně odtéká do přečerpávací jímky. Z přečerpávací jímky je čerpána do stávající kejdové jímky. Po vybudování nové nadzemní jímky bude přečerpávána taktéž do této nové jímky, čímž dojde k prodloužení doby uskladnění kejdy před následnou aplikací na pole. Z jímek bude kejda přečerpávána do mobilních cisteren na stávající stáčecí ploše vybudované u stávající jímky. Částečný objem kejdy bude separován pro potřeby dostýlání lehacích boxů.
Součástí tohoto objektu bude podzemní monolitická železobetonová jímka, která bude využívána pro uskladnění fugátu ze separování kejdy a do které také bude zaústěn obvodový žlábek vizuální kontroly.

Stávající objekty:

Stávající produkční stáj je určena pro volné stelivové ustájení 350ks dojnic v lehacích boxech.
Stávající porodna je určena pro ustájení 70ks dojnic. Zvířata jsou chována ve volném stelivovém ustájení (na hluboké podestýlce).
Stávající boudy – celková kapacita 150ks telat do 2 měsíců stáří, jedná se o venkovní volně stojící boudy se zastřešením.
Stávající statkové hnojiště se nachází západně od nové stáje a slouží k uskladnění hnoje pro objekty porodny a boudy pro telata. Skladovací objem hnoje je 8100m3.

Závazné stanovisko Krajské veterinární správy Státní veterinární správy pro Moravskoslezský kraj je zpracováno na základě dokumentace ve smyslu zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí **„Modernizace farmy Lubina"** na parc. č. 1170,368/6,1173/7,368/18,2/10,552/4,552/11,552/14,552/3,1193,267/1,264,266,265,275,260 v k.ú. Větřkovice u Lubiny, investora Mléčná farma Lubina, spol. s r.o. Lubina 525, Kopřivnice – Lubina, PSČ 742 21, IČ 49609696.
Autorem dokumentace je Ing. Pavla Žídková, Polní 293, 747 62 Mokré Lazce, zakázka č. 10/2012.

Toto závazné stanovisko v územním řízení v souladu s § 149 odst. 1 zákona 500/2004 Sb., správní řád, není samostatným rozhodnutím ve správním řízení a jeho obsah je závazný pro výrokovou část rozhodnutí správního orgánu.

MVDr. Severin Kaděrka
ředitel
podepsáno elektronicky

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje
se sídlem v Ostravě
NA BĚLIDLE 7, 702 00 OSTRAVA

VÁŠ DOPIS ZN.: ŽPZ/6431/2013/Kra 208.3 V10
ZE DNE: 5.3.2013

SPIS. ZNAČKA: S-KHSMS08666/2013/NJ/HOK
ČÍSLO JEDNACÍ: KHSMS08666/2013/NJ/HOK
VYŘIZUJE: Ing. Jaromír Košťál
TEL.: 556 770 383
FAX: 556 770 360
E-MAIL: jaromir.kostal@khsova.cz

DATUM: 19.3.2013

Krajský úřad Moravskoslezský kraj
Odbor životního prostředí a zemědělství

28. října 117

702 18 OSTRAVA

VYJÁDŘENÍ

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, jako místně a věcně příslušný správní úřad podle § 82 odst. 1 a odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 258/2000 Sb."), jako dotčený správní úřad ve smyslu § 77 zákona č. 258 /2000 Sb. a § 3 písm. e) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí (dále jen „zákon č. 100/2001 Sb."), posoudila žádost Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, podanou dne 12.3.2013, o vyjádření k o vyjádření k dokumentaci záměru dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Po zhodnocení souladu předložených podkladů s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě vydává podle § 8 odst.3 zákona č.100/2001 Sb. a podle ustanovení § 82 odst.2 písm. i) zákona č.258/2000 Sb. toto vyjádření:

Dokumentace vlivů záměru „Mléčná farma Lubina" dle § 6 odst. 5 věty druhé zákona č. 100/2001 Sb. v rozsahu přílohy č. 4 uvedeného zákona dostatečným způsobem vyhodnocuje vliv záměru na zdraví lidí a životní prostředí jako málo významný. Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě závěr předmětné dokumentace akceptuje.

Odůvodnění:
Na základě žádosti Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, Odboru životního prostředí a zemědělství, ze dne 12.3.2013, o vyjádření k dokumentaci záměru „Mléčná farma Lubina", posoudila Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě jako dotčený správní úřad soulad předložených podkladů s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví.

Oznamovatelem záměru je společnost Mléčná farma Lubina, spol. s r.o., se sídlem Lubina 525, PSČ 742 21, IČ: 49609696. Dokumentaci oznámení záměru zpracovala Ing. Pavla Žídková, Mokré Lazce, říjen 2012. Součástí dokumentace záměru jsou hluková studie zpracovaná Tomášem Bartkem, Pstruží, únor 2013 a rozptylová studie zpracovaná Ing. Petrem Fiedlerem, Háj ve Slezsku, leden 2013.

Předmětem záměru je modernizace a navýšení kapacity chovu mléčného skotu ve stávajícím zemědělském areálu. V současné době jsou v areálu Mléčné farmy Lubina s.r.o. v Lubině provozovány objekty chovu skotu s projektovaná kapacita areálu: 530 krav, 50 ks jalovic, 80 ks telat do 2 měsíců a 40 ks telat do 24 měsíců. V rámci rekonstrukce a modernizace bude v areálu mléčné farmy dostavěna nová stáj a upraveno technologické vybavení a ustájení stávajících objektů. Výhledově je uvažováno v provozu s těmito objekty: Nová stáj - 430 ks dojnic, Produkční stáj - 350 ks dojnic, Porodna - 70 ks dojnic, Boudy - 150 ks telat do stáří 2 měsíců. Pro zajištění provozu chovu skotu budou dále v areálu střediska živočišné výroby - mléčné farmy Lubina provozovány stávající objekty - dojírna, statkové hnojiště, kejdové jímky se separátorem kejdy, silážní žlaby a sklady suchého krmiva. Modernizace farmy Lubina zahrnuje mimo jiné i nákup velkoobjemových vozů, které nahradí stávající trak-tory a vlečky za nákladní vozidla. Celkově tak nedojde ke zvýšení intenzity dopravy spojené s obsluhou areálu po realizaci záměru.

TEL.: 595 138 111
FAX: 595 138 109

Úřední hodiny:
pondělí, středa 8:00 – 17:00

SPR 28.1

2. strana vyjádření Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě č.j. KHSMS08666/2013/NJ/HOK ze dne 19.3.2013

Areál je plošným zdrojem znečišťování ovzduší. Rozptylová studie hodnotí vliv provozu střediska živočišné výroby - mléčné farmy Lubina v roce 2014 s cílovým stavem chovu skotu jako zdroje znečišťování ovzduší s dopadem na okolí. V rozptylové studii modelující dopady provozu záměru na kvalitu ovzduší je v důsledku plánovaného navýšení kapacity chovu mléčného skotu v popředí zejména navýšení emisí amoniaku jako látky znečišťující a pachové. Pro zajištění provozu chovu skotu budou dále v areálu střediska živočišné výroby - mléčné farmy Lubina provozovány stávající objekty - dojírna, statkové hnojiště, kejdové jímky se separátorem kejdy, silážní žlaby a sklady suchého krmiva. Nejbližší obytná zástavba se nachází jižně a východně od areálu mléčné farmy Lubina. Pro hodnocení konkrétních míst obytné zástavby byly vybrány domy - Lubina č.p. 220, Lubina č.p. 462 a Lubina č.p. 526, kde budou při provozu mléčné farmy Lubina dosahovány nejvyšší imisní koncentrace amoniaku. Pro výpočet emisí amoniaku (NH_3) ze skutečného provozu střediska mléčné farmy Lubina v cílovém stavu (850 ks dojnic a 150 ks telat) roku 2014 jsou použity emisní faktory, které představují předpokládané produkované emise amoniaku (NH_3) odcházející z areálu mléčné farmy Lubina do okolí. Modelový výpočet poskytuje přehled o imisních koncentracích znečišťujících látek v hodnocené lokalitě o rozloze 1 600 x 1 600 m. Pro krátkodobé koncentrace (hodinové a denní) představují vypočtené maximální koncentrace (rozptylová studie modelem "SYMOS 97") nejvyšší možné imisní znečištění, která mohou v okolí areálu mléčné farmy nastat. Při započtení předpokládaného imisního pozadí hodnocené obce Lubina (bez vlivu střediska živočišné výroby - mléčné farmy Lubina) a dále imisních koncentrací z chovu skotu (850 ks dojnic a 150 ks telat) střediska živočišné výroby - mléčné farmy Lubina, v místě konkrétní obytné zástavby obce Lubina s maximální imisní koncentrací - dům č.p. 220, budou výsledné imisní koncentrace škodlivin: amoniak (NH_3) - maximální hodinová koncentrace 49,784 $\mu g/m^3$ resp. maximální denní koncentrace 41,127 $\mu g/m^3$. Na podkladě dnes platné legislativy v oblasti imisních limitů (přílohy č. 1 - Imisní limity a povolený počet jejich překročení za kalendářní rok k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší není možné provést vyhodnocení plnění imisního limitu u amoniaku (NH_3) pro ochranu zdraví ani imisního limitu pro obtěžování zápachem, protože nejsou stanoveny. Na základě měření a pozorování prováděných v chovech s obdobnou kapacitou je známo, že z hlediska ovlivnění amoniakem nepřináší posuzovaný záměr pro obyvatelstvo zdravotní riziko. Zdravotní vlivy plynoucí z ostatních emisních složek (merkaptany, sirovodík, aj.) jsou zanedbatelné a mohou být obtěžující, nikoliv však zdraví škodlivé.

Hluková studie hodnotí jako nejvýznamnější zdroj hluku v tomto záměru obslužnou dopravu a následně mechanizaci v objektu záměru. Pro výpočet hluku ze stavebních prací byla zvolena nejnegativnější varianta - tj. všechna zařízení jsou v provozu trvale. Hluková zátěž v předmětném území byla stanovena na základě počítačového modelu. Ve zvolených referenčních bodech byly vypočteny očekávané hodnoty výhledového hlukového zatížení. Vlastní výpočty a grafické znázornění jsou zpracovány pomocí výpočetního programu HLUK+ verze 10.09 profi10 (RNDr. Miloš Liberko. Mgr. Jaroslav Polášek, Ing. Emil Vlasák). Algoritmus výpočtu vychází z metodických pokynů. Výpočtové body byly voleny 2m od fasády a ve výšce 2 m objektů situovaných v předmětném území (nejbližší objekty k bydlení). Hlukovou zátěží záměru bude převážně obslužná doprava (liniové zdroje) - příjezd a odjezd osobních a hlavně nákladních automobilů (traktorů). Dalším zdrojem hluku bude provoz manipulátorů (v provozu 10% v čase), které vyhrnují chlévskou mrvu ze stájí. Dalším stacionárním zdrojem bude čerpadlo jímky (v provozu 10% v čase) pro skladování vod z plochy hnojné koncovky a hnojného plata. Modelově bylo počítáno s provozem průjezdů 6 osobních vozidel/8 hodin (zaměstnanci) a 10 průjezdů nákladních vozidel/8 hodin (dovoz krmiv, dovoz a odvoz skotu, manipulace se senáží, chlévskou mrvou a její odvoz). K této dopravě byla připočteno dopravní zatížení v době senáže (66 průjezdů NA/16 hodin), které je nejintenzivnější z průběhu celého roku. Poměrově je doprava rozdělena do směrů 40% přes obec (jih) a 60% ven z obce (sever). Při výpočtu provozní varianty bylo počítáno se současnými zdroji hluku zemědělského areálu, příslušné obslužné a veřejné dopravy (silnice III/4824).
Výpočet vlivu hluku byl prováděn celkem v 7 hodnoceních. V prvním hodnocení jde o výpočty hluku během stavby záměru a jeho vliv na chráněný venkovní prostor staveb, ve druhém jde o výpočty hluku samotného provozu záměru v rámci areálu a jeho vliv hluku na chráněný venkovní prostor staveb, ve třetím jde o výpočty hluku samotného provozu záměru včetně obslužné dopravy na veřejných komunikacích, čtvrté hodnocení je model šíření hluku ze stávajícího zemědělského areálu včetně veřejné dopravy, páté hodnocení je spojení provozu záměru se stávajícím hlukovým pozadím areálu a veřejnou dopravou, šesté hodnocení je shodné s pátým, avšak doprava záměru je po redukci tonáže nákladních vozidel (dvojnásobná tonáž = poloviční průjezdy) a sedmé je zhodnocení navýšení hluku vlivem uvažovaného záměru.

TEL.: 595 138 111
FAX: 595 138 109

Úřední hodiny:
pondělí, středa 8:00 – 17:00

SPR 28.1

3. strana vyjádření Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě č.j. KHSMS08666/2013/NJ/HOK ze dne 19.3.2013

Nejvíce postiženým objektem nežádoucím hlukem během stavební činnosti bude rodinný dům s referenčním bodem č. 5 (č. p. 217), kde hladina hluku dosáhne hodnoty $L_{Aeq\,T}$ = 55.0 dB (limit 65.0 dB mezi 7-21 hod). Pro omezení nepříznivých vlivů hluku a vibrací na okolí bude zhotovitel stavebních prací používat především stroje a mechanismy v dobrém technickém stavu, jejichž hlučnost nepřekračuje hodnoty stanovené v technickém osvědčení. Nejvíce postiženým objektem nežádoucím hlukem během provozu bude opět rodinný dům s referenčním bodem č. č. 5 (č. p. 217), kde hladina hluku dosáhne dle zadaných vstupů maximální hodnoty $L_{Aeq,T}$ = 29.3 dB (limit 50 dB) ve dne. Po započtení obslužné dopravy záměru na veřejných komunikacích pak hladina hluku v tomto bodě dosáhne dle zadaných vstupů maximální hodnoty $L_{Aeq,T}$ = 48.3 dB (limit 55 dB) ve dne. Těchto nejsilnějších hodnot bude dosaženo jen po dobu sklizně (září), v ostatním období budou hladiny hluku vlivem záměru nižší. S nočním provozem (navážení siláže) není uvažováno. Navýšení hluku vlivem záměru bylo vyhodnoceno od 0.0 do 1.5 dB, což lze považovat za navýšení jako nepříliš významné, resp. lidským uchem, zvlášť v těchto hodnotách, nepoznatelné. Nejvyššího navýšení (1.5 dB) bude dosaženo u rodinného domu s referenčním bodem č. 5 (č. p. 217), který stojí bezprostředně před areálem, kudy prochází veškerá doprava. V případě budoucí změny tonáže nákladních vozidel by mohlo dojít změnou četnosti průjezdů i k mírnému (do 2.5dB) poklesu hladiny hluku. Z výše uvedených výpočtů, závěrečných hodnot hladin hluku v příslušných referenčních bodech, je zřejmé, že hluková zátěž sledovaných objektů nebude vlivem provozu záměru překračovat v zájmovém území v chráněném venkovním prostoru hygienické limity hluku.

Vzhledem k dlouholetému provozování areálu, jeho umístění v odstupu od souvislé obytné zástavby a s přihlédnutím k charakteru záměru směřujícího ke zlepšení chovných podmínek KHS předloženou dokumentaci daného záměru akceptuje bez zásadních připomínek. Předložené podklady odpovídají požadavkům zákona č.258/2000 Sb. a souvisejících předpisů a jsou dostatečné pro posouzení záměru orgánem ochrany veřejného zdraví.

„otisk úředního razítka"

Ing. Jaromír Košťál, v.r.
vedoucí oddělení hygieny obecné a komunální
Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje
se sídlem v Ostravě
územní pracoviště Nový Jičín

Rozdělovník:
1x adresát - 3 listy - datová schránka
1x KHS MSK, ÚP Nový Jičín, odd.HOK - 3 listy + příl.1/2
(dokumentace záměru ponechána na odd.HOK)

TEL.: 595 138 111
FAX: 595 138 109

Úřední hodiny:
pondělí, středa 8:00 – 17:00

SPR 28.1

MĚSTSKÝ ÚŘAD KOPŘIVNICE
MĚSTO KOPŘIVNICE

Odbor životního prostředí

VÁŠ DOPIS ZN.:
ZE DNE:
Č. J.: 11722/2013/Tob
SPIS. ZN.: OŽP-28/2013
VYŘIZUJE / ÚTVAR: Pavlína Tobiášová, DiS. / OŽP
TELEFON: 556 879 788
E-MAIL: ziv.prostredi@koprivnice.cz
DATUM: 10.04.2013

Krajský úřad Moravskoslezského kraje
Odbor životního prostředí
28. října 117
702 18 Ostrava

„Mléčná farma Lubina" – vyjádření k záměru EIA

Dne 12.03.2013 obdržel Městský úřad Kopřivnice, odbor životního prostředí, vaši žádost o vyjádření se k dokumentaci k výše uvedenému záměru. Po prostudování předložené dokumentace vám dáváme následující souhrnné stanovisko.

Oddělení vodního a odpadového hospodářství

Vodoprávní úřad *(Ing. Jiří Sopuch)*

Po realizaci záměru bude celková kapacita chovu hospodářských zvířat 1000 ks hovězího dobytka. Oproti současnému stavu se jedná o navýšení o 300 ks hovězího dobytka ve stávajícím zemědělském areálu Mléčné farmy Lubina.
Předloženou projektovou dokumentaci zpracovanou v rozsahu přílohy č. 4 zákona č.100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů v platném znění, považujeme za dostatečně zpracovanou.
Z hlediska zájmů chráněných zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, **nemáme** k předložené dokumentaci **připomínek.**

Orgán odpadového hospodářství *(Mgr. Pavlína Nývltová)*

Z hlediska zájmů chráněných zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, považujeme předloženou dokumentaci za dostatečně zpracovanou podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí.
Z předložené dokumentace vyplývá, že předmětem posuzovaného záměru je modernizace a navýšení kapacity chovu mléčného skotu ve stávajícím zemědělském areálu. Dokumentace je podrobně rozpracována. Jsou v ní uvedeny odpady vznikající při výstavbě a za provozu záměru. Za nakládání se vzniklými odpady zodpovídá provozovatel výrobního závodu. Doporučujeme uzavření smluvních vztahů se specializovanými odbornými firmami, zabezpečujícími nakládání s odpady a jejich odstraňovaní. Pro další stupně řízení (územní a stavební) požadujeme kapitolu věnovanou nakládání s odpady rozšířit o informace týkající se množství vznikajících odpadů v období výstavby i v období provozu zařízení.

Odbor životního prostředí

Orgán ochrany ovzduší *(Mgr. Pavlína Nývltová)*
Po realizaci záměru bude stejně jako v současné době provozován tzv. vyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší. Dle přílohy č. 4 dokumentace (rozptylová studie) byly splněny všechny podmínky pro vydání povolení provozu zdroje dle § 11 odst. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší příslušným orgánem ochrany ovzduší, kterým je Krajský úřad Moravskoslezského kraje, se sídlem 25. října 117, 702 18 Ostrava. Městský úřad Kopřivnice, odbor životního prostředí orgán ochrany ovzduší, **nemá** dle zák. č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivu na životní prostředí, k předmětnému záměru **připomínek**

Oddělení lesního hospodářství a ochrany přírody

Orgán ochrany přírody a krajiny *(RNDr. Veronika Křístková)*
Z hlediska zájmů chráněných zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, **nemáme** k předložené dokumentaci **připomínek.**

Orgán ochrany zemědělského půdního fondu *(Pavlína Tobiášová, DiS.)*
Z hlediska zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů **nemáme** k předložené dokumentaci **připomínky**.

„otisk razítka"

Ing. Hynek Rulíšek
vedoucí odboru

po dobu nepřítomnosti zastoupen Ing. Jaroslavem Jiříkem

Digitálně podepsal Ing. Jaroslav Jiřík
Datum: 10.04.2013 07:55:36 +02:00