



ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNICTVÍ

číslo jednací: **KUJCK 42811/2011 OZZL/13/Hon** datum: **19. 12. 2011** vyřizuje: **Mgr. Jakub Honetschläger** telefon: **386 720 739**Věc: **Předání závěru zjišťovacího řízení s žádostí o zveřejnění**

Krajský úřad – Jihočeský kraj provedl jako příslušný úřad podle § 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 (dále jen „zákon“) zjišťovací řízení podle § 7 zákona k záměru „**Zemědělská bioplynová stanice Lipolec**“. Na základě písemných vyjádření dotčených správních úřadů a dotčených územních samosprávných celků **vydal krajský úřad závěr zjišťovacího řízení**, který Vám v příloze zasílá.

Město Dačice žádáme podle § 16 odst. 3 zákona o neprodlené zveřejnění závěru zjišťovacího řízení (bez příloh) na úřední desce a nejméně ještě jedním v dotčeném území obvyklým způsobem (např. v místním tisku, v místním rozhlasu apod.). Doba zveřejnění je nejméně 15 dnů. **Zároveň žádáme město Dačice v souladu s § 16 odst. 4 zákona o zaslání vyrozumění o dni vyvěšení závěru zjišťovacího řízení a o tom, jakým dalším způsobem byl závěr ještě zveřejněn.**

Do závěru zjišťovacího řízení lze nahlédnout také v Informačním systému EIA na internetových stránkách České informační agentury životního prostředí www.cenia.cz/eia nebo na internetových stránkách kraje www.kraj-jihocesky.cz (Krajský úřad, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví).

Ing. Karel Černý
vedoucí odboru životního prostředí,
zemědělství a lesnictví

Příloha: závěr zjišťovacího řízení

Rozdělovník k písemnosti čj.: KUJCK 42811/2011 OZZL/13/Hon - ze dne 19. prosince 2011

Dotčené samosprávné celky:

- Jihočeský kraj, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice
- Město Dačice, Krajířova 27, 380 13 Dačice - DS

Dotčené správní úřady:

- Městský úřad Dačice, Krajířova 27, 380 13 Dačice - odbor životního prostředí - DS
- Česká inspekce životního prostředí České Budějovice, Dr. Stejskala 6, P.O.BOX 32, 370 21 České Budějovice - DS
- Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje, územní pracoviště Jindřichův Hradec, Bezručova 857/II, 377 01 Jindřichův Hradec - DS
- Krajská veterinární správa pro Jihočeský kraj - Inspektorát České Budějovice, Severní 9, 370 10 České Budějovice - DS
- Krajský úřad – Jihočeský kraj, OZZL - oddělení ochrany ovzduší a nakládání s odpady

Oznamovatel:

- AGRIS Markvarec, spol. s r.o., Lipolec 7, 380 01 Dačice - DS

Na vědomí:

- MŽP ČR, odbor posuzování vlivů na ŽP, Vršovická 65, 100 10 Praha 10 - DS
- DHW s.r.o. - Ing. Hana Pešková, Kostelní 165, 38101 Český Krumlov - DS
- Rostislav Vronka - OS "Pro rozvoj a ochranu venkova", Lipolec 4, 38001 Dačice



ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNICTVÍ

číslo jednací: **KUJCK 42811/2011 OZZL/13/Hon** datum: **19. 12. 2011** vyřizuje: **Mgr. Jakub Honetschlager** telefon: **386 720 739**Věc: **ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ**

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

I. Identifikační údaje:**Název:** Zemědělská bioplynová stanice Lipolec

Kapacita a charakter záměru: Předmětem posuzovaného záměru je novostavba bioplynové stanice (kombinované zařízení k výrobě bioplynu a jeho energetickému využití) ve stávajícím zemědělském areálu na pozemcích st. p. 212/1, 212/2 a p.č. 240/1, 240/2, 240/4, 935/2, 1742/1, 1742/2, 2913, 2914 v k.ú. Lipolec. Kapacita bioplynové stanice je celkem 11560 tun biomasy na vstupu za rok. Vstupním materiálem jsou: zelená travní hmota, chlévská mrva, kukuřičná siláž, travní siláž a GPS. V bioplynové stanici bude instalována kogenerační jednotka o elektrickém výkonu 526 kW a termickém výkonu 308 kW. Vzdálenost nejbližší obytné zástavby sídla Lipolec od objektu bioplynové stanice (dále též BPS) je cca 320 m.

Původním záměrem investora byla výstavba BPS (elektrický výkon 999 kW a termický výkon 587 kW) s plánovanou kapacitou 21750 tun biomasy na vstupu za rok. Jako vstupní materiály byly plánovány: zelená travní hmota, chlévská mrva, kukuřičná siláž, travní siláž, čirok a GPS. K tomuto záměru byl vydán dne 26.4.2011 pod názvem „Bioplynová stanice Lipolec“ Ministerstvem životního prostředí, příslušným úřadem ve smyslu § 21 písm. c) zákona ze dne 26.4.2011 závěr zjišťovacího řízení (č.j. 29238/ENV/11) s tím, že uvedený projekt nemá významný negativní vliv na životní prostředí a nepodléhá posuzování podle zákona. Součástí závěru zjišťovacího řízení byly příslušným úřadem stanovené podmínky. Oznamovatel se následně rozhodl od tohoto záměru ustoupit a realizovat nový záměr, který považuje za šetrnější k životnímu prostředí a lze proto předpokládat jeho akceptaci též ze strany veřejnosti a Městského úřadu Dačice.

Umístění: kraj: Jihočeský
obec: Dačice - Lipolec
kat. území: Lipolec

Oznamovatel: AGRIS Markvarec, spol. s r.o., Lipolec 7, 38001 Dačice
IČ: 60069899

II. Souhrnné vypořádání připomínek:

V rámci zjišťovacího řízení bylo k záměru „Bioplynová stanice Lipolec“ doručeno 8 vyjádření (Česká inspekce životního prostředí, OI České Budějovice, Krajský úřad - Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje, územní pracoviště Jindřichův Hradec, Krajská veterinární správa pro Jihočeský kraj, Městský úřad Dačice, odbor životního prostředí, 2 x Občanské sdružení "Pro rozvoj a ochranu venkova", Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a IPPC).

Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje, územní pracoviště Jindřichův Hradec nemá k záměru žádné připomínky a nepožaduje další posuzování záměru podle zákona.

Krajská veterinární správa pro Jihočeský kraj nemá k záměru žádné připomínky a nepožaduje další posuzování záměru podle zákona.

Dle vyjádření Krajského úřadu - Jihočeského kraje, odboru životního prostředí, zemědělství a lesnictví, oddělení ochrany ovzduší a nakládání s odpady lze souhlasit se záměrem za předpokladu, že provozovatel využije všech dostupných opatření k zabránění nebo omezení vzniku zápachajících látek, součástí tepelného hospodářství bude i opatření pro budoucí využití tepelného výkonu BPS a po dokončení stavby provozovatel provede ozelenění areálu s výsadbou izolační zeleně. V návazných správních řízeních podle § 17 zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší) bude doložen odborný posudek podle zákona 86/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů a další podklady dle § 17 odst. 5 tohoto zákona a § 17 odst. 1 vyhlášky MŽP č. 205/2009 Sb.

Výše uvedené připomínky jsou zapracovány do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

Česká inspekce životního prostředí, OI České Budějovice (dále jen „ČIŽP“) požaduje z hlediska ochrany ovzduší: uplatňovat všechna dostupná opatření k omezení úniku pachových látek, učinit opatření pro minimalizaci prašnosti z provozu bioplynové stanice, zpracovat provozní řád, jehož součástí bude také seznam bioodpadů povolených ke zpracování či likvidaci v bioplynové stanici, způsob nakládání s digestátem a popsán postup řízení produkce bioplynu v případě jeho nadprodukce, poruch či havárií. Dále ČIŽP doporučuje řídit se metodickým pokynem Ministerstva životního prostředí „K podmínkám schvalování bioplynových stanic před uvedením do provozu“ a upozorňuje, že teplo vznikající při výrobě elektrické energie v kogenerační jednotce by mělo být dále využíváno dalšími způsoby, kromě spotřeby části tepla pro technologické ohřevy a krytí tepelných ztrát fermentorů.

Výše uvedené připomínky jsou zapracovány do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

Dále ČIŽP požaduje předložit v rámci řízení o umístění stavby dle § 17 zákona o ovzduší novou rozptylovou studii, vycházející z aktuálních parametrů technologie BPS a kogenerační jednotky.

Krajský úřad - Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, oddělení ochrany ovzduší a nakládání s odpady jako příslušný úřad k řízení o umístění stavby dle § 17 zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší) zpracování nové rozptylové studie nepožaduje.

Z hlediska ochrany přírody ČIŽP upozorňuje, že v blízkosti ocelokolny, jež má být demolována, stojí řada vzrostlých stromů. Vzhledem k tomu upozorňuje inspekce, že s ohledem na jejich rozměry by k jejich kácení bylo nezbytné povolení orgánu ochrany přírody. Pokud na místě zůstanou, je nutné zohlednit tuto skutečnost v průběhu vlastní stavby a s využitím příslušné ČSN 83 9061 zabezpečit na staveništi takové podmínky, aby nedošlo k poškození předmětných dřevin ve smyslu zákona o ochraně přírody.

Upozornění odkazuje zákonné povinnosti a nemá charakter připomínky.

Městský úřad Dačice, odbor životního prostředí považuje za neodborně a nedostatečně zpracovanou část oznámení, která se týká vlivu záměru na krajinný ráz. V případě, že bude zpracovávána dokumentace EIA, požaduje toto hodnocení přepracovat. Výše uvedené považuje za pouhý nedostatek oznámení a nepovažuje za nutné pokračovat v dalším posuzování záměru.

V rámci záměru „Zemědělská bioplynová stanice Lipolec“ nebude nutné zpracování dokumentace dle § 8 zákona.

Občanské sdružení "Pro rozvoj a ochranu venkova" (dále jen „OS“) žádá vysvětlení, z jakého důvodu nebylo informováno o aktivitách investora spojených s posouzením záměru, přestože má podanou žádost o poskytování informací ohledně výstavby bioplynové stanice v Lipolci. Dále opětovně žádá, aby bylo zařazeno na seznam všech zúčastněných stran vyjadřujících se k výše uvedenému záměru, včetně poskytování veškerých informací o aktualitách souvisejících s projednáním projektu výstavby jakéhokoliv energetického zdroje v katastru obce Lipolec a přilehlých oblastí. Dále OS žádá o poskytnutí informací, jakým způsobem jsou a budou zohledněna zjištění MŽP ze dne 26.4.2011 z procesu EIA.

OS byla vzhledem k žádosti o poskytnutí informací souvisejících s projednáváním projektu Bioplynové stanice v Lipolci dne 1.12.2011 zaslána informace o oznámení záměru. Krajský úřad dále bere na vědomí rozšíření této žádosti na výstavbu jakéhokoliv energetického zdroje v k.ú. Lipolec a okolí. Při vydání tohoto závěru zjišťovacího řízení je částečně zohledněn mimo jiné i závěr zjišťovacího řízení k záměru „Bioplynová stanice Lipolec“ vydaný Ministerstvem životního prostředí, příslušným úřadem ve smyslu § 21 písm. c) zákona ze dne 26.4.2011 (č.j. 29238/ENV/11).

Dále OS žádá o prodloužení dvacetidenní lhůty pro vyjádření k záměru, jelikož informaci o oznámení záměru obdrželo dne 1.12.2011 a tato informace byla zveřejněna již od 24.11.2011.

OS byla vzhledem k žádosti podané na základě § 70 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů o poskytnutí informací souvisejících s projednáváním projektu Bioplynové stanice v Lipolci dne 1.12.2011 zaslána informace o oznámení záměru. Lhůta pro vyjádření k oznámení záměru je dle § 16 odst. 4 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 počítána ode dne vyvěšení informace o oznámení záměru na úřední desce příslušného kraje. Záměr „Zemědělská bioplynová stanice Lipolec“ byl vyvěšen na úřední desce krajského úřadu dne 24.11.2011. Krajský úřad jako příslušný úřad ve smyslu § 22 písm. a) zákona nemá zákonem dané kompetence k prodloužení výše uvedené lhůty.

Ministerstvo životního prostředí (dále jen „MŽP“) upozorňuje, že záměr musí být posouzen pro maximální kapacitu zařízení. Podmínky ze závěru zjišťovacího řízení k záměru „Bioplynová stanice Lipolec“ vydaného MŽP dne 26.4.2011 (č.j. 29238/ENV/11) považuje MŽP za relevantní i pro záměr „Zemědělská bioplynová stanice Lipolec“. Z uvedených důvodů žádá MŽP o zohlednění podmínek v průběhu zjišťovacího řízení i k aktuálnímu záměru.

Při vydání tohoto závěru zjišťovacího řízení je částečně zohledněn mimo jiné i závěr zjišťovacího řízení k záměru „Bioplynová stanice Lipolec“ vydaný Ministerstvem životního prostředí, příslušným úřadem ve smyslu § 21 písm. c) zákona ze dne 26.4.2011 (č.j. 29238/ENV/11).

III. Závěr:

Záměr „**Zemědělská bioplynová stanice Lipolec**“ naplňuje § 4 odst. 1 písm. d), jako podlimitní záměr k bodu 3.1 kategorie II, přílohy č. 1 k zákonu. Proto bylo dle § 7 zákona provedeno zjišťovací řízení za účelem zjištění, zda záměr bude posuzován podle zákona.

Na základě provedeného zjišťovacího řízení podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu došel Krajský úřad – Jihočeský kraj jako příslušný orgán podle § 22 zákona k závěru, že záměr:

„Zemědělská bioplynová stanice Lipolec“

n e m á významný negativní vliv na životní prostředí a veřejné zdraví a n e b u d e posuzován podle zákona, za těchto podmínek:

- Bude průběžně kontrolována bezvadnost stavu používaných stavebních a dopravních mechanismů a techniky, mj. z hlediska těsnosti hydraulických a palivových systémů a jejich vybavení prostředky pro likvidaci případných úniků ropných látek. Kontrola bude prováděna pravidelně, vždy před zahájením prací v těchto územích, na základě dodavatelem předloženého kontrolního systému stavu a provozu techniky.
- Stavební činnosti provádět v denní době a zajistit efektivní využití dopravních prostředků a mechanismů a dodržovat pracovní kázeň tak, aby došlo vlivem stavby k minimálnímu ovlivnění okolí. Kontrolovat dobrý technický stav a čistotu dopravních prostředků a mechanismů a v případě potřeby minimalizovat prašnost na staveništi skrápěním.
- Zpracovat bilanci výkopových zemin, seznam a množství odpadů, které budou vznikat během stavby a provozem záměru a způsob nakládání s nimi. V rámci staveniště vytvořit podmínky pro třídění a shromažďování jednotlivých druhů odpadů.
- Pro stavební činnosti upřednostňovat využití mechanismů splňující hlukové limity a zároveň mechanismů s nižší úrovní emisí znečišťujících látek do ovzduší.
- Součástí architektonického řešení stavby budou i vhodná protiprachová opatření (např. dle projektu stavby: výsadba izolační zeleně na pozemcích s p.č. 2915, 3064, 3043/1, 2805 k.ú. Lipolec).
- V rámci zkušebního provozu bude provedeno měření hluku s ohledem na chráněný venkovní prostor a chráněný venkovní prostor staveb. Dále bude vypracován provozní řád bioplynové stanice, jehož součástí bude také řešení minimálního možného obtěžování obytných objektů (hluk, doprava, emise, apod.).
- Jako vstupy pro provoz bioplynové stanice budou použity jen ty suroviny, které jsou řešeny jako vstupy v posouzeném záměru (bez využití odpadů a vedlejších živočišných produktů).
- Při zpracování projektové dokumentace k záměru postupovat dle metodického pokynu Ministerstva životního prostředí „K podmínkám schvalování bioplynových stanic před uvedením do provozu“.

- Bude vypracován plán havarijních opatření pro případ úniku látek škodlivých vodám, s jehož obsahem budou seznámeni všichni pracovníci. Nově budované stavby budou zajištěny proti nežádoucímu úniku závadných látek při hašení požáru.
- Jímky bioplynové stanice budou opatřeny kontrolním systémem závadných látek, ke kolaudaci budou předloženy protokoly o nepropustnosti všech podlah, manipulačních ploch, jímek, provedené autorizovanou firmou. Založení objektů se bude odvíjet od prověření kóty ustálené hladiny podzemní vody.
- Zajistit řádný provoz bioplynové stanice a dodržování technologických postupů ve vztahu k omezení emisí pachových látek.
- V návazných správních řízeních podle § 17 zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší) ve znění pozdějších předpisů, bude předložen odborný posudek a další podklady dle § 17 odst. 5 tohoto zákona a § 17 odst. 1 vyhlášky MŽP č. 205/2009 Sb.
- Provoz bioplynové stanice bude pro případnou eliminaci následků úniku ropných látek vybaven odpovídajícím množstvím sanačních prostředků.
- Z důvodu zabránění kontaminace dešťových vod látkami škodlivými vodám provádět kontrolu stavu používané techniky pokaždé před jejím použitím.
- Zajistit dodržování plánovaného rozvržení dopravních cest, aby nedocházelo k přetěžování komunikace v blízkosti obytných objektů.
- Bude zpracován aktualizovaný plán organického hnojení. V tomto plánu bude respektována zejména odstupová vzdálenost od obytné zástavby, vodní zdroje, vodní toky, záplavová území, silně svažitá území dále zvláště chráněná území jejich ochranná pásma, prvky ÚSES, případně pozemky kolem břehových hran rybníků a toků.
- Přeprava tekuté složky digestátu (fugátu) bude prováděna v uzavřených kontejnerech či cisternách.
- V rámci osevního postupu volit pro širokořádkové plodiny přednostně pozemky v rovině nebo s malým spádem. V případě osetí na erozně ohrožených půdách aplikovat půdoochranné technologie: bezorebné setí, setí do mulče, užití přerušovacích pásů, setí po vrstevnici, setí do ochranné plodiny apod.
- Zajistit opatření k eliminaci vzniku prašnosti při provozu zařízení (údržba vozidel, komunikací a manipulačních ploch, využití zakrytovaných vozidel apod.).

IV. Odůvodnění:

Krajský úřad došel k výše uvedenému závěru zjišťovacího řízení na základě charakteristiky záměru, umístění záměru a charakteristiky předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí. Při vydání závěru zjišťovacího řízení byl částečně zohledněn závěr zjišťovacího řízení k záměru „Bioplynová stanice Lipolec“ vydaný Ministerstvem životního prostředí, příslušným úřadem ve smyslu § 21 písm. c) zákona ze dne 26.4.2011 (č.j. 29238/ENV/11). Z uvedeného závěru byly zohledněny takové podmínky, které jsou nezbytné pro bezproblémový provoz konkrétního záměru s danými parametry v dané lokalitě z hlediska vlivů na veřejné zdraví a vlivů na životní prostředí, zahrnující vlivy na živočichy a rostliny, ekosystémy, půdu, horninové prostředí, vodu, ovzduší, klima a krajinu, přírodní zdroje, hmotný majetek a kulturní památky a na jejich vzájemné působení a souvislosti. Krajský úřad obdržel k oznámení celkem 8 vyjádření. Z vyjádření dotčených správních úřadů vyplývá, že k záměru nebyly vzneseny závažné připomínky, které by nebylo možno v následujících fázích přípravy záměru účinně a beze zbytku řešit, a které by zásadním způsobem zpochybnilo nebo bránilo případnou realizaci záměru. Všechny oprávněné požadavky, vyplývající z těchto vyjádření, jsou ve formě podmínek uvedeny v závěru zjišťovacího řízení. Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje vyjádření dotčených správních úřadů, ani příslušná povolení podle zvláštních právních předpisů.

Ing. Karel Černý
vedoucí odboru životního prostředí,
zemědělství a lesnictví

Došlá vyjádření (v příloze):

1. Vyjádření České inspekce životního prostředí, OI České Budějovice ze dne 8.12.2011
2. Vyjádření Krajské hygienická stanice Jihočeského kraje se sídlem v Českých Budějovicích ze dne 30.11.2011
3. Vyjádření Krajského úřadu - Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví ze dne 6.12.2011
4. Vyjádření Krajské veterinární správy pro Jihočeský kraj ze dne 30.11.2011
5. Vyjádření Městského úřadu Dačice, odbor životního prostředí ze dne 14.12.2011
6. Vyjádření Ministerstva životního prostředí, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a IPPC ze dne 14.12.2011
7. Vyjádření a žádost Občanského sdružení "Pro rozvoj a ochranu venkova" ze dne 5.12.2011
8. Žádost Občanského sdružení "Pro rozvoj a ochranu venkova" ze dne 12.12.2011