



ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNICTVÍ

číslo jednací: **KUJCK 4396/2012 OZZL/17/Lz**datum: **3.4.2012**vyřizuje: **Ing. Petr Láznicka**telefon: **386 720 770****Předání opraveného 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 podlimitnímu záměru „**Bioplynová stanice Budíškovice**“. Na základě písemných vyjádření dotčených správních úřadů a dotčených územních samosprávních celků vydal krajský úřad **závěr zjišťovacího řízení**, který Vám zaslal. Ve vydaném závěru zjišťovacího řízení je uveden chybný název areálu, z něhož bude dovážena chlévská mrva. Místo uvedeného Bílkova bude chlévská mrva dovážena z areálu Třebětice. Na dalších skutečnostech se nic nemění. Oprava byla provedena usnesením, které bylo poznamenáno do spisu dle § 156 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád v platném znění. Opravený závěr zjišťovacího řízení bez příloh Vám zasíláme.

Obec Budíškovice 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 obec Budíškovice o písemné či elektronické (laznicka@kraj-jihocesky.cz) vyrozumění o dni vyvěšení této informace a o tom, jakým dalším způsobem byla informace ještě zveřejněna.

Do závěru zjišťovacího řízení lze nahlédnout také v Informačním systému EIA na internetových stránkách České informační agentury životního prostředí www.cenia.cz/eia kód záměru JHC572 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

Obdrží:**Na doručení:**

Jihočeský kraj, U Zimního stadionu 1952/2, 380 01 České Budějovice

DS Obec Budíškovice, Budíškovice 127, 378 91 Budíškovice

DS Zemědělské družstvo Budíškovice, Budíškovice 134, 378 91 Budíškovice

DS Ing. František Hezina, Naturchem, s.r.o., Rudolfovska 57, 370 01 České Budějovice

Dotčené správní úřady:

DS Městský úřad Dačice, Krajčířova 27, 38013 Dačice

- odbor životního prostředí

- odbor kultury a cestovního ruchu – památková péče

DS Česká inspekce životního prostředí České Budějovice oblastní inspektorát, U výstaviště 16, P.O.BOX 32, 370 21 České Budějovice

DS Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje, Na Sadech 25, 370 71 České Budějovice

Krajský úřad – Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, oddělení ochrany ovzduší a nakládání s odpady

Na vědomí:

DS MŽP ČR, odbor posuzování vlivů na ŽP, Vršovická 65, 100 10 Praha 10



ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNICTVÍ

číslo jednací: KUJCK 4396/2012 OZZL/14/Lz

datum: 2.4.2012

vyřizuje: Ing. Petr Láznicka

telefon: 386 720 770

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“)

Název: „Bioplynová stanice Budíškovice“

Kapacita a charakter záměru:

Záměrem je novostavba zemědělské bioplynové stanice (dále BPS) s příslušenstvím k výrobě bioplynu ze cca až 32000 t/r biomasy: chlévská mrva (18000 - 25000 t), siláž obilovin (3000 – 4000 t), travní senáž (2000 – 3000 t) a doplňkově zelená travní hmota, močůvka, šrotované obiloviny, lihovarské výpalky z místního lihovaru, silážní šťávy. BPS bude u stávajících hospodářských objektů v zemědělském areálu Budíškovice. Budou postaveny dva kruhové železobetonové zateplené plynotěsně uzavřené fermentory, každý o objemu 2280 m³, výšky 6 m a průměru 22 m, se vstupním dávkovacím zařízením. Fermentor bude tvořen jímkou z vodotěsného betonu s železobetonovým stropem a trapézovými celoplechovými obvodovými kryty. Součástí záměru bude zastřešená skladovací jímka s funkcí dofermentorů na které je umístěn nízkotlaký velkoobjemový zásobník plynu s dvojitou plynotěsnou stěnou. Celkový objem bude cca 4 - 5 000 m³. Při stálé teplotě bez přístupu vzduchu dojde k rozkladu organické hmoty procesem anaerobní fermentace za mezofilních podmínek ve dvoustupňové technologii s dobou zdržení cca 60 dnů. Přesnou dobu zdržení bude určovat biolog/technolog tak, aby byla surovina dokonale proreagovaná, stabilní a zbavená zápachu. Vyrobený bioplyn bude spálen ve dvou kogeneračních jednotkách o tepelném výkonu každá cca 0,846 MW (elektrický výkon 0,740 MW, celkový příkon v palivu 1,892 MW) umístěné v budově z monolitického betonu. Výška výfuku bude 7 m. Pro případ nadprodukce bioplynu bude osazena fléra. Hnůj bude z 35% dovážen ze střediska Třebětice (cca 1x za den). Digestát bude využíván k hnojení užívaných a vlastních pozemků. Siláž a senáž bude navážena z blízkých silážních žlabů. V BPS budou využity pouze okrajové části siláží nevhodných pro kvalitní krmení ze stávajícího a nově budovaného nového tříkomorového silážního žlabu. Dále se již realizují zpevněné plochy, přístupové komunikace a kruhová železobetonová nezastropená jímka o objemu 10 048 m³ - budoucí sklad digestátu.

Umístění: kraj: Jihočeský

obec: Budíškovice

kat. území: Budíškovice

Oznamovatel: Zemědělské družstvo Budíškovice, Budíškovice 134, 378 91 Budíškovice

Zpracovatel oznámení: Ing. František Hezina, Naturchem, s.r.o., Rudolfovska 57, 370 01 České Budějovice

II. Souhrnné vypořádání připomínek:

V rámci zjišťovacího řízení bylo k záměru „Bioplynová stanice Budíškovice“ doručeno celkem 5 vyjádření (Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát České Budějovice, Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje, Krajský úřad – Jihočeský kraj, oddělení ochrany ovzduší a nakládání s odpady, obec Budíškovice, Městský úřad Dačice, odbor životního prostředí) a vyjádření zástupce investora a zpracovatele oznámení společnosti Naturchem, s.r.o.

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát České Budějovice (ČIŽP) nepožaduje další posuzování záměru, pouze upozorňuje na následující:

Pachové látky nesmí být emitovány do ovzduší v koncentracích nad přípustnou míru obtěžování zápachem. ČIŽP požaduje, aby provozovatel uplatňoval při provozování veškerá dostupná opatření k omezení úniku pachových látek tak, aby nedocházelo k překračování přípustné míry obtěžování zápachem (zakrytí jímek vstupní suroviny, přeprava digestátu v uzavřených kontejnerech či cisternách). Dále budou učiněna opatření pro minimalizaci prašnosti z provozu bioplynové stanice (např. výsadba zeleně, skrápění komunikací).

Omezení úniku pachových látek bude zahrnuto do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

Pro zařízení bioplynové stanice bude zpracován 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 zde bude uveden způsob zajištění elektrické energie v případě výpadku její dodávky (náhradní zdroj el. energie).

V BPS nebudou zpracovávány bioodpady, v provozním řád je nutno zpracovat dle platných zákonů a je nutné, aby v něm byly uvedeny výchozí používané suroviny a další zákonné náležitosti.

ČIŽP upozorňuje, že teplo vznikající při výrobě elektrické energie v kogenerační jednotce by mělo být dále využíváno, kromě spotřeby části tepla pro technologické ohřevy a krytí tepelných ztrát fermentorů jsou další možnosti využití, např. otop a ohřev TUV v areálu, kde BPS stojí. Pokud jsou tyto odběry malé resp. pouze sezónní, je potřeba zvážit další možnosti, např. dodávky tepla jiným odběratelům (obce, podniky), sušárenské technologie, temperované sklady, vytápěné skleníky, chov teplomilných ryb a živočichů, apod. Konkrétní technická řešení využití tepla pak závisí především na místních podmínkách.

Využití tepla není součástí zjišťovacího řízení. Provozovatel se musí řídit platnými zákony a využití tepla řešit, proto je požadavek zapracován do podmínek závěru zjišťovacího řízení i vzhledem k tomu, že v oznámení uvedené varianty využití pro obec zřejmě nebyly s obcí náležitě projednány, neboť obec s nimi nesouhlasí.

Roční produkce digestátu bude 30 319 tun, který se bude skladovat ve skladovací jímce o nedostatečném objemu. Objem zásobníku digestátu by měl vystačit na období min. 4 měsíce, v tomto případě postačuje pouze na 4000: (30 319/12) = 1,5 měsíce. Bude aplikován na pozemcích firmy ve vlastnictví provozovatele, jejichž výměra je 2 028,25 ha, což je dostatečná výměra dle NV č.103/2003 Sb. Z důvodu nedostatečného objemu jímky na digestát nelze doporučit realizaci záměru.

Dle vyjádření oznamovatelem zplnomocněné společnosti Naturchem, s.r.o. došlo k upřesnění popisu BPS o silážní tříkomorový žlab a skladovací jímku, které se již začínají realizovat, a které by vedle využití při chovu skotu byly využívány i pro potřeby skladování surovin a digestátu při provozu BPS. Skladovací doba uváděná v oznámení a požadovaná zákonem bude dodržena, neboť pro roční produkci digestátu (30 319 tun) je pro uskladnění na čtyři měsíce zapotřebí kapacita skladu cca 9 970 m³. Vedle výstavby tříkomorového silážního žlabu pro zajištění kvalitního krmení chovaného skotu, s jímkou na silážní šťávy a dešťové vody kontaminované siláží, stáčecí plochu, se jedná o skladovací jímku o objemu 10 048 m³ a zpevněné plochy a komunikace.

Během výstavby bude spotřeba vody minimální, jen na kropení betonů apod. Zdroj technologické vody k ředění substrátu a k oplachům není uveden. Obsluha BPS bude využívat stávající sociální zařízení družstva. Dešťové vody ze znečištěných manipulačních ploch budou svedeny do jímky a následně využity v technologickém procesu (nebo aplikovány s digestátem). Dešťové vody ze střech a z neznečištěných ploch budou vsakovány.

Dle vyjádření oznamovatelem zplnomocněné společnosti Naturchem, s.r.o. budou v BPS instalovány kontrolní systémy pro zjišťování úniku závadných látek a snímače maximálního naplnění nádrží. Srážkové vody z manipulačních ploch budou svedeny do jímky a čerpány do fermentoru (nebudou vyváženy s hnojivým digestátem). Zdrojem vody k ředění substrátu budou silážní šťávy či močůvka. V případě výjimečné potřeby vody k ředění bude využito stávající přípojky vodovodního řádu družstva.

Pro eliminaci negativního ovlivnění povrchových a podzemních vod, pro výstavbu a provoz požaduje ČIŽP splnění následujících opatření: ke kolaudaci předložit protokoly o nepropustnosti všech podlah, manipulačních ploch, jímek a všech prvků stájové kanalizace, provedené odborně způsobilou osobou, vypracovat „Plán havarijních opatření pro případ úniku látek škodlivých vodám“ s jehož obsahem budou všichni pracovníci seznámeni, v případě úniku ropných látek na terén zneškodnit zasažené zeminy podle zásad nakládání s nebezpečnými odpady. Provoz bude pro případnou eliminaci následků úniku ropných látek vybaven odpovídajícím množstvím sanačních prostředků, zabraňovat kontaminaci dešťových vod látkami škodlivými vodám kontrolou stavu používané techniky po každé před jejím použitím, včasným vyvážením jímek, pravidelnou kontrolou stavu zařízení apod., do technologie vhodně začlenit detekční zařízení umožňující přehled o stupni naplnění jímek a správné funkci zařízení, zvážit možnost monitoringu kvality podzemních a povrchových vod v okolí zařízení, včas aktualizovat plán organického hnojení společnosti a zabezpečit vyvážení digestátu a jeho řádnou aplikaci dle rozvozevého plánu společnosti, zajistit, aby nově budované stavby byly zajištěny proti nežádoucímu úniku závadných látek při hašení požáru. Při dodržení uvedených preventivních opatření a při zajištění dostatečné velikosti zásobníku na fermentační zbytek na dobu minimálně 4 měsíců nemá ČIŽP k záměru z hlediska ochrany vod dalších námitek

Bude zahrnuto do podmínek závěru zjišťovacího řízení

ČIŽP upozorňuje, že v případě využívání lihovarských výpalků jako odpadu převzatého od původce odpadů (lihovar Budeč), by zařízení bylo možné provozovat na základě rozhodnutí krajského úřadu a schváleného provozního řádu dle § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v účinném znění (dále jen „zákon o odpadech“). Pokud budou u producenta výpalků splněny podmínky § 3 odst. 5 zákona o odpadech, pak lze tyto výpalky přijímat do BPS jako vedlejší produkt, tzn. zákon o odpadech by se již na nakládání s nimi nevztahoval.

Bude zahrnuto do podmínek závěru zjišťovacího řízení

Z provozu BPS bude vznikat digestát, který je považován za organické hnojivo, bude aplikován na zemědělskou půdu dle plánu hnojení, z těchto důvodů digestát není považován za odpad. Dále je uvedena tabulka s přehledem produkce odpadů (název, katalog. číslo, kategorie), není zde uvedeno předpokládané množství produkovaného odpadu. Odpady budou předávány oprávněným osobám. V tabulce je uvedeno, že bude vznikat odpad kat. č. 20 01 21 Zářivky*, dále je pak uvedeno, že zářivky a jiné výrobky určené ke zpětnému odběru budou shromažďovány v původních obalech. ČIŽP upozorňuje, že v případě zpětně odebíraných výrobků např. zářivek se nejedná u konečného uživatele o odpady, ale o výrobky podléhající zpětnému odběru, tzn. nakládání s těmito výrobky je mimo režim zákona o odpadech. Jelikož v přehledu odpadů vznikajících při výstavbě a provozu zařízení nejsou uvedena předpokládaná množství odpadů, ČIŽP požaduje tato množství odpadů doplnit.

Bude zahrnuto do podmínek závěru zjišťovacího řízení

Pro zařízení bioplynové stanice bude nutné zpracování provozního řádu, jehož součástí bude také seznam bioodpadů povolených ke zpracování či likvidaci v bioplynové stanici a způsob nakládání s digestátem. Bude popsán postup řízení produkce bioplynu a způsob zajištění elektrické energie.

Bioodpady nebudou v BPS zpracovávány. Zpracování provozního řádu je vyžadováno zákonem a není třeba je zahrnovat do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

ČIŽP upozorňuje, že teplo vznikající při výrobě elektrické energie v kogenerační jednotce by mělo být dále využíváno, kromě spotřeby části tepla pro technologické ohřevy a krytí tepelných ztrát fermentoru jsou další možnosti využití, např. otop a ohřev TUV v areálu, kde BPS stojí. Pokud jsou tyto odběry malé resp. pouze sezónní, je potřeba zvážit další možnosti, např. dodávky tepla jiným odběratelům (obce, podniky), sušárenské technologie, temperované sklady, vytápěné skleníky, apod. Konkrétní technická řešení využití tepla pak závisí především na místních podmínkách.

Využití tepla není součástí zjišťovacího řízení. Provozovatel se musí řídit platnými zákony a využití tepla řešit, proto je požadavek zapracován do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje (KHS) nemá připomínky a nepožaduje další posuzování záměru.

Městský úřad Dačice, odbor životního prostředí nemá připomínky a nepožaduje další posuzování záměru.

Obec Budíškovice uvedla, že občané obce poukazují v souvislosti s tímto záměrem na zvýšené dopravní zatížení v obci a s tím související opotřebení vozovek, emise a hluk, riziko z hnojení digestátem na polích v okolí obce a využití odpadního tepla. Zastupitelstvo se vyjádřilo, že ve vztahu k využití odpadního tepla nepřijme žádný závazek k investicím, neboť vedle plynofikace obce jsou největší budovy ještě alternativně vybaveny kotlem na dřevoplyn

Zvýšené dopravní zatížení se určitě projeví především při sklizni a plnění silážních jam a při návozu surovin – chlévské mrvy z areálu Třebětice. Avšak toto zvýšení nebude natolik výrazné, aby se významně projevilo na stavu vozovek. Naproti tomu krátké skladování chlévské mrvy a to, že větrací části siláží a senáží málo vhodné ke krmení budou zpracovány v BPS a hnojení digestátem s sebou přinese značné snížení zápachu a lepší využití živin pro hnojení. Provozovatel se musí řídit platnými zákony a využití tepla řešit, proto je požadavek zapracován do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

Zastupitelstvo dále upozorňuje na nakládání s digestátem, kdy objem koncové zastřešené jímky neodpovídá uváděné době zdržení požadované zákonem, upozorňuje na některé nepřesnosti při popisu umístění BPS a jejího okolí a uvádí, že zahrady za domy jsou dle územního plánu potenciální plochy k bytové výstavbě.

Oznamovatel upřesnil ve svém vyjádření popis BPS v oznámení o tříkomorový silážní žlab a skladovací jímku, které se již začínají realizovat a které by vedle využití při chovu skotu byly využívány i pro potřeby skladování surovin a digestátu při provozu BPS, takže skladovací doba uváděná v oznámení a požadovaná zákonem bude dodržena. KHS, která posuzuje vliv hluku na nejbližší chráněný prostor, bere do úvahy stávající obydlí. Při plánování ploch k bytové výstavbě je třeba vzít v úvahu blízkost zemědělského areálu a také faktory, které s sebou blízkost chovu hospodářských zvířat přináší. Stavbou BPS dojde ke snížení zápachu v okolí, ale další faktory spolu s hlukem zůstanou a je třeba s nimi při bytové výstavbě počítat.

Krajský úřad – Jihočeský kraj, oddělení ochrany ovzduší a nakládání s odpady, z hlediska ochrany ovzduší nepožaduje další posuzování a souhlasí se záměrem umístění záměru za dodržení podmínek, že všechny jímky kapalně biomasy, zařazené na vstup do bioplynové stanice budou vybaveny zastřešením, doba zdržení substrátů ve fermentoru a dofermentoru bude větší než 60 dnů, budou provedena opatření pro budoucí využití tepelného výkonu a jímka na digestát bude zastřešená a spolu s následnou jímkou bude mít kapacitu dostatečnou na minimálně 4 měsíce.

Bude zahrnuto do podmínek závěru zjišťovacího řízení

V návazných správních řízeních podle § 17 zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší) požaduje doplnění všech podkladů dle § 17 odst. 5 tohoto zákona a § 17 odst. 1 vyhlášky MŽP č. 205/2009 Sb., včetně projektové dokumentace. Ve zmíněných dokumentech nebo dalších přílohách bude mj. uvedeno přesné množství a poměry vstupních surovin a tomu odpovídající doby zdržení ve fermentorech, přesnější přehled využití vyrobeného tepla, respektive reálná studie předpokládaného systému využití tepelné energie, návrh opatření pro omezování prašnosti, vč. sadových úprav.

Bude zahrnuto do podmínek závěru zjišťovacího řízení

Společnost Naturchem, s.r.o. v zastoupení oznamovatele upřesnila ve svém vyjádření popis BPS o silážní žlab a skladovací jímku, které se již začínají realizovat a které by vedle využití při chovu skotu byly využívány i pro potřeby skladování surovin a digestátu při provozu BPS, takže skladovací doba uváděná v oznámení a požadovaná zákonem bude dodržena, neboť pro roční produkci digestátu (30 319 tun) je pro uskladnění na 4 měsíce zapotřebí kapacita skladu cca 9 970 m³. Vedle výstavby tříkomorového silážního žlabu pro zajištění kvalitního krmení chovaného skotu, s jímkou na silážní šťávy a dešťové vody kontaminované siláží, stáčecí plochu, se jedná o skladovací jímku o objemu 10 048 m³ a zpevněné plochy a komunikace. Skladovací koncová jímka na digestát bude plněna potrubím digestátem po průchodu oběma fermentory a dofermentační jímkou. V BPS přitom budou využity pouze okrajové části siláží nevhodných pro kvalitní krmení.

Upřesnila popis náběhu technologie vyvíjení bioplynu, s tím, že při náběhu technologie vývoje bioplynu procesem fermentace se vstupní suroviny budou zahřívat externím mobilním zdrojem tepla na 40oC. Doba zdržení v BPS Budíškovice bude 60 dní. Kvůli rozličným dobám potřebných k rozkladu jednotlivých surovin a podle aktuálního složení surovin v procesu fermentace bude přesnou dobu zdržení určovat biolog/technolog tak, aby byla surovina dokonale proreagovaná, stabilní a zbavena zápachu. Bude tak činit na základě výsledků pravidelných testů a rozborů zpracovávané suroviny.

Bude zahrnuto do podmínek závěru zjišťovacího řízení

Dále uvedla, že zpracování statkových hnojiv v bioplynových stanicích je BAT technologií snižující emise amoniaku o 75%, v BPS budou instalovány kontrolní systémy pro zjišťování úniku závadných látek a snímače maximálního naplnění nádrží. Srážkové vody z manipulačních ploch budou svedeny do jímky a čerpány do fermentoru (nebudou vyváženy s hnojivým digestátem). Zdrojem vody k ředění substrátu budou silážní šťávy či močůvka. V případě výjimečné potřeby vody k ředění bude využito stávající přípojky vodovodního řadu družstva (toto se však vzhledem k uvažovaným vstupním surovinám vůbec neuvažuje, neboť suroviny budou mít příznivou sušinu).

Hodnocení způsobu ovlivnění životního prostředí a obyvatelstva záměrem

Umístění záměru v areálu zemědělského podniku hned vedle stájí pro chov skotu je velmi vhodné, neboť se omezí vliv vlastního areálu na okolí a budovy areálu vytvoří přirozenou protihlukovou stěnu pro kogeneraci. Záměr přinese navýšení počtu jízd při sklizni a při tvorbě siláží a senáží a rovněž při dovážení chlévské mrvy z areálu Třebětice. Při hnojení digestátem dojde ke zvýšení využití živin na polích a přitom k omezení nepříjemného zápachu. Záměr se nedotýká chráněných území a přírodních parků.

III. Závěr:

Záměr „Bioplynová stanice Budíškovice“ naplňuje dikci § 4 odst. 1 písm. d zákona jako podlimitní záměr k bodu 3.1 kategorie II, přílohy č. 1 k zákonu. Proto bylo dle § 7 zákona provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo 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 podlimitní záměr

„Bioplynová stanice Budíškovice“

n e m á významný negativní vliv na životní prostředí a veřejné zdraví a **n e b u d e** proto posuzován podle zákona **za následujících podmínek**, které by měly být rozpracovány pro další návazná řízení:

Budou zajištěny další možnosti využití tepla, bude zpracována reálná studie předpokládaného systému využití tepelné energie a budou vytvořena opatření pro budoucí využití tepelného výkonu.

Bude zpracován provozní řád BPS s uvedením vstupních surovin a jim odpovídající doby zdržení ve fermentorech. Všechny jímky kapalné biomasy, zařazené na vstup do bioplynové stanice budou vybaveny zastřešením.

Při provozování BPS budou učiněna dostupná opatření k omezení úniku pachových látek.

Lihovarské výpalky budou přijímány jako surovina pouze pokud nebudou odpadem.

Ke kolaudaci budou předloženy protokoly o nepropustnosti všech jímek, podlah a manipulačních ploch.

Do dalšího řízení budou doplněny předpokládaná množství odpadů.

Bude vypracován „Plán havarijních opatření pro případ úniku látek škodlivých vodám“ s jehož obsahem budou všichni pracovníci seznámeni. Provoz bude vybaven odpovídajícím množstvím sanačních prostředků.

Technologie dle výsledků pravidelných testů a podle aktuálního složení surovin v procesu fermentace bude určovat přesnou dobu zdržení tak, aby byla surovina dokonale prearegována, stabilní a byla zbavena zápachu.

Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje vyjádření dotčených správních úřadů, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů.

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

Přílohy: Došlá vyjádření:

- 1) Vyjádření Česká inspekce životního prostředí OI České Budějovice ze dne 15.3.2012
- 2) Vyjádření Krajské hygienické stanice Jihočeského kraje ze dne 1.3.2012
- 3) Vyjádření Krajského úřadu – Jihočeský kraj, oddělení ochrany ovzduší a nakládání s odpady ze dne 23.3.2012
- 4) Vyjádření Městský úřad Dačice, odbor životního prostředí ze dne 22.3.2012
- 5) Vyjádření obec Budíškovice ze dne 22.3.2012
- 6) Vyjádření společnosti Naturchem ze dne 23.3.2012
- 7) Zákres budované jímky a žlabu do situace BPS