

Adresátům dle rozdělovníku

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ZE DNE

NAŠE ZNAČKA
OŽPZ 858/2011
KULK 49104/2011VYŘIZUJE/LINKA
Ing. Čech/391V LIBERCI DNE
8. srpna 2011

Krajský úřad Libereckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství jako příslušný orgán podle § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), vydává podle § 7 zákona

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

Identifikační údaje:

Název: Zemědělská bioplynová stanice Holany

Kapacita (rozsah) záměru:

Předmětem záměru je novostavba bioplynové stanice ve stávajícím zemědělském areálu. Elektrický výkon kogenerační jednotky bude 526 kW a tepelný výkon 558 kW. Skladovací jímka fugátu bude o objemu 3 200 m³. V bioplynové stanici bude zpracovávána organická hmota vzniklá zemědělskou výrobou provozovatele a to především kukuřičná siláž cca 4 600 t/rok, travní senáž 4 063 t/rok, GPS 2 100 t/rok. Vedlejší živočišné produkty nebudou do bioplynové stanice přijímány.

Charakter záměru:

V souladu se zákonem je záměr zařaditelný na základě § 4 odstavce 1 písmenem d) a přílohy č. 1 kategorii II bodu 3.1 jako „Zařízení ke spalování paliv o jmenovitém tepelném výkonu od 50 do 200 MWe“.

Umístění: kraj: Liberecký kraj
obec: Holany
kat. území: Holany

Zahájení: 2012

Ukončení: 2012

Oznamovatel: BPS HOLANY s.r.o., 470 02 Holany

IČ: 28743989

Dle § 7 zákona bylo k záměru provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr bude mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován podle citovaného zákona. Na základě zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k cit. zákonu dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr:

**„Zemědělská bioplynová stanice Holany“
nemá významný vliv na životní prostředí a nebude posuzován podle citovaného zákona.**

Krajský úřad Libereckého kraje

Krajský úřad Libereckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství obdržel vyjádření k záměru od Městysu Holany, Krajské hygienické stanice LK, ÚP Česká Lípa, Městského úřadu Česká Lípa, odboru životního prostředí a České inspekce životního prostředí. Veřejnost se k záměru nevyjádřila.

Městys Holany – konstatuje, že zastupitelstvo schválilo žadateli záměr výstavby, přesto předpokládá za nutné záměr posoudit dle zákona se zaměřením na problematiku zápachu.

Vypořádání KÚ: dokument oznámení zpracovaný autorizovanou osobou se problematikou pachových látek zabývá se závěrem, že lze počítat pouze s malými pachovými emisemi. S tímto závěrem se krajský úřad ztotožňuje a to nejen vzhledem k umístění bioplynové stanice přímo v areálu zemědělského družstva, které je určitým zdrojem těchto emisí již v současnosti a vzdálenosti nejbližší obytné zástavby. Vlastní technologie výroby bioplynu anaerobní fermentací je provozována bez spojení s vnějším ovzduším (fermentory nemají žádné výduchy). Substráty budou fermentovány v uzavřeném prostoru a vznikající digestát není významným zdrojem zápachu. Dále je třeba konstatovat, že v zařízení nebudou zpracovávány vedlejší živočišné produkty, které mohou být významným zdrojem emisí pachových látek, ale pouze rostlinné substráty. Striktní dodržování provozní kázně je jednou z hlavních podmínek bezproblémového provozu z hlediska zápachu. Vzniklý fugát z procesu výroby bioplynu, který bude aplikován jako hnojivo na pozemky investora a hned zaoráván, je menším zdrojem zápachu, než v současné době používaný hnůj.

Krajská hygienická stanice Libereckého kraje – **nenavrhuje** záměr posuzovat v celém procesu posuzování vlivů na životní prostředí.

Česká inspekce životního prostředí – nepovažuje za nutné záměr posuzovat dle zákona. Z hlediska *ochrany ovzduší* požaduje v dále zpracovávané dokumentaci pro stavební řízení a řízení k udělení povolení orgánem ochrany ovzduší celkové složení (celkový rozsah) vstupního materiálu určeného k fermentaci. Z hlediska *ochrany vod* konstatuje, že záměr je situován v CHOPAV, proto je nutné při výstavbě a provozu předcházet jakémukoli ohrožení kvality podzemních vod, ke kterému by mohlo dojít zejména v prostorách bioplynové stanice, kde bude realizováno skladování závadných látek a manipulace s nimi. Hnojení digestátem bude na zemědělské plochy prováděno v povodí Bobřího a Dolského potoka. Nachází se zde rybníky, kde je uplatňován intenzivní chov ryb. Z hlediska ochrany zejména povrchových vod je tudíž nezbytně nutné dodržování projednaného a schváleného plánu organického hnojení. Se záměrem souhlasí pouze za podmínek akceptování stanovených opatření, striktního dodržování provozní kázně a udržování pořádku, provádění manipulace se závadnými látkami pouze na vodohospodářsky zajištěných plochách a zejména za podmínek neohrožení kvality povrchových vod při aplikaci digestátu v dosahu uvedených vodotečí, případně neohrožení kvality podzemních vod hnojením v blízkosti vodních zdrojů. Z hlediska *ochrany přírody* upozorňuje, že záměr zahrnuje výstavbu nových nadzemních objektů technického rázu, které se díky svým rozměrům a stavebnímu řešení dle názoru ČIŽP mohou vizuálně uplatňovat v krajině (např. fermentor, plynojem, pojistný hořák, skladovací jímka + separátor), je na místě zažádat příslušný orgán ochrany přírody (zde Městský úřad Česká Lípa, odbor životního prostředí) o závazné stanovisko k možnému zásahu do krajinného rázu dle § 12 odst. 2 zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění. U nových nadzemních objektů je třeba zvolit střízlivé barevné a architektonické řešení vnějšího pláště, tak aby pohledové uplatnění těchto technicistních prvků v krajině bylo co možná nejmenší (i s ohledem na blízkost CHKO Kokořínsko). Dále uvádí, že z oznámení není zřejmé, zda realizaci záměru budou nebo nebudou dotčeny dřeviny rostoucí mimo les. Při případném kácení dřevin je nezbytné respektovat ustanovení § 8 zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění (povolení ke kácení dřevin). Jinak doporučujeme dodržovat ČSN 83 9061 „Technologie vegetačních úprav v krajině – ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích“. Případnou novou výsadbu dřevin v areálu (str. 27 oznámení), zejména množství, druhové složení a umístění dřevin doporučujeme předem projednat s orgánem ochrany

přírody (Obecní úřad Holany, Městský úřad Česká Lípa, odbor životního prostředí). Ačkoli v zásadě souhlasí s názorem zpracovatele oznámení, že areál výstavby neposkytuje příhodné podmínky pro rozvoj populací zvláště chráněných rostlin a i zastoupení fauny je zde poměrně chudé, doporučuje před zahájením prací zajistit prohlídku areálu biologem, s důrazem na objekty určené k demolici – jedná se mj. o stávající stájový objekt, v němž nelze vyloučit např. hnízdění vlaštovky obecné (*Hirundo rustica*), která náleží mezi zvláště chráněné živočichy. V případě zjištění zvláště chráněných druhů je třeba postupovat v souladu s § 56 zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění (tj. požádat o výjimku ze základních ochranných podmínek zvláště chráněných druhů). K výčtu zvláště chráněných území v bližším okolí záměru (zpracovatel oznámení zmiňuje CHKO Kokořínsko a CHKO České středohoří) ČIŽP doplňuje, že nařízením Libereckého kraje č. 4/2010 ze dne 2.11.2010 byla nově zřízena PR Jílovka (k.ú. Holany, k.ú. Zahrádky u České Lípy). Je nezbytné zajistit důsledné vodohospodářské zabezpečení stavby i provozu bioplynové stanice před možnou kontaminací půd a vod závadnými látkami (ropné látky ze stavebních a dopravních mechanismů, vody znečištěné substráty fermentace či digestátem). Z hlediska *odpadového hospodářství* upozorňuje, že je třeba dbát na zamezení nežádoucích úniků odpadů do životního prostředí. Při demolici starých stájových objektů je totiž riziko úniku odpadů do prostředí reálné. Za tuto fázi je plně odpovědný zhotovitel stavby (vede průběžnou evidenci o odpadech, má příslušná povolení a souhlasy, zasílá hlášení atd.). Ve fázi provozu bioplynové stanice, za kterou nese odpovědnost provozovatel, již produkce odpadů určených k odstranění nebude významná. Provozovatelem budou plněny povinnosti původce odpadů. Významná bude produkce tzv. digestátu, což není odpad k odstranění, ale při potřebných parametrech se jedná o cenné hnojivo. S tímto bude náležitě nakládáno v souladu jak se zákonem o odpadech, tak s plánem hnojení.

Městský úřad Česká Lípa, odbor životního prostředí – nepožaduje posouzení v celém procesu posuzování vlivů na životní prostředí.

Krajský úřad Libereckého kraje, odbor kultury památkové péče a cestovního ruchu **nepožaduje** posouzení v celém rozsahu zákona.

Krajský úřad Libereckého kraje, odbor územního plánování a stavebního řádu **nemá** připomínek.

Krajský úřad Libereckého kraje, odbor zdravotnictví **nemá** k oznámení zásadní připomínky.

Krajský úřad Libereckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství **nepožaduje** posouzení v celém rozsahu zákona. Z hlediska *zájmů chráněných vodním zákonem* upozorňuje, že v dokumentaci nebylo uvedeno, že se záměr nachází mimo jiné v ochranném pásmu vodních zdrojů Česká Lípa – jih. **V rámci provozu bioplynové stanice bude docházet k nakládání se závadnými látkami vodám ve velkém rozsahu. Podmiňujícím rozhodnutím bude souhlas příslušného vodoprávního úřadu udělený dle § 17 odst. b) a e) vodního zákona.** Vodohospodářské zabezpečení objektu, kde bude docházet k nakládání s těmito látkami, musí být na co nejvyšší technické úrovni včetně elektronického systému zjišťování havarijních úniků. Pro nakládání se závadnými látkami platí z daného hlediska ustanovení § 39 vodního zákona a vyhláška č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků, ve znění pozdějších předpisů. Provozovatel je tedy povinen zpracovat havarijní plán a předložit ho ke schválení vodoprávnímu orgánu (Městský úřad Česká Lípa, odbor životního prostředí). Z hlediska *ochrany ovzduší* upozorňuje, že stavebník (provozovatel) je povinen doložit v rámci územního řízení příslušnému stavebnímu úřadu závazné stanovisko orgánu ochrany ovzduší k umístění stavby předmětné bioplynové stanice a kogenerační jednotky. O toto závazné stanovisko je nutno předem požádat Krajský úřad Libereckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství a žádost doložit přílohami nutnými pro správné a úplné posouzení věci. K žádosti musí být doložena rozptylová studie a odborný posudek. Oba tyto materiály musí být zpracovány autorizovanou osobou ve

smyslu ustanovení § 15 odst. 1 písm. d) zákona č.86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.

Závěr:

S ohledem na povahu a rozsah záměru, jeho umístění a charakteristiku předpokládaných vlivů záměru na veřejné zdraví a životní prostředí dospěl příslušný úřad k závěru, že **při splnění výše uplatňovaných požadavků České inspekce životního prostředí a Krajského úřadu Libereckého kraje, odboru životního prostředí včetně podmínek uvedených v kapitole D. IV. oznámení**, záměr nemá významný vliv na životní prostředí. Jak je již výše uvedeno, provozovatel je povinen zpracovat a předložit ke schválení havarijní plán zařízení, kde budou mimo jiné řešeny všechny havárie, které mohou v zařízení nastat.

Odůvodnění:

Příslušný úřad mimo vlastních připomínek obdržel vyjádření s podmínkami od České inspekce životního prostředí, OI Liberec. Všechny uvedené podmínky de facto vyplývají z požadavků obecně platné legislativy v ochraně životního prostředí a tyto podmínky **je nutné respektovat a to zejména** ve vztahu k nakládání s látkami závadnými vodám v ochranném pásmu vodních zdrojů. Požadavek Městysu Holany na celý proces posuzování vlivů na životní prostředí z hlediska možného zápachu je vypořádán výše.

Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje vyjádření dotčených správních úřadů, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů. Závěr zjišťovacího řízení není rozhodnutím vydaným ve správním řízení a nelze se proti němu odvolat.

Městys Holany (jako dotčený územně samosprávný celek) žádáme ve smyslu § 16 odst. 3 písm. a) zákona o zveřejnění závěru zjišťovacího řízení na úřední desce. Doba zveřejnění je minimálně 15 dnů.

Zároveň Statutární město Liberec žádáme, aby nám zaslalo písemné potvrzení o vyvěšení této informace na úřední desce.

Závěr zjišťovacího řízení je zveřejněn na úřední desce krajského úřadu. S dokumentem se lze dále seznámit **na webových stránkách:** <http://www.kraj-lbc.cz/> nebo: <http://www.cenia.cz/eia>, kód záměru LBK447.

Otisk úředního razítka

Ing. Jaroslava Janečková
vedoucí odboru životního prostředí a zemědělství
v z. RNDr. Jitka Šádková

Příloha
jednotlivá vyjádření
kapitola D.IV.

Rozdělovník:

Dotčené územně samosprávné celky:

- 1. Liberecký kraj (zde interně)
- 2. Městys Holany DS

Dotčené správní úřady:

- 1. Krajská hygienická stanice LK, ÚP Česká Lípa DS
- 2. Městský úřad Česká Lípa, odbor životního prostředí DS
- 3. Česká inspekce životního prostředí, OI Liberec DS

Oznamovatel:

- 1. BPS Holany s.r.o. (jednotlivá vyjádření) DS

Na vědomí:

- 1. MŽP ČR, Odbor posuzování vlivů na ŽP a IPPC DS
- 2. Městský úřad Česká Lípa, stavební úřad (kapitola D.IV.) DS