

Odbor životního prostředí a zemědělství
oddělení hodnocení ekologických rizik

Dle rozdělovníku

datum	vyřizuje	číslo jednací	spisová značka
18. září 2007	Ing. Vlasta Urbánková	KUZL 63136/2007	KUSP 54837/2007 ŽPZE-VU

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), v platném znění, (dále jen „zákon“) záměru „Bioplynová stanice 1,0 MW, Krásno“

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE:

Název záměru: Bioplynová stanice 1,0 MW, Krásno

Kapacita a charakter záměru:

Spalovací zdroje (generátory) s instalovaným tepelným výkonem 3 x 320 kW (celkem 960 kW).
Vstupní materiály (fytomasa): max. 19 350 t/rok.
Vstupní biomasa bude ve fermentoru zpracovávána kvašením (fermentací). Meziproduktem bude bioplyn, použitý k pohonu kogenerační jednotky. Výstupem bude elektrická energie a fermentovaná hmota (digestát) používaná jako organické hnojivo.

Umístění:

Kraj:	Zlínský
Obec:	Valašské Meziříčí
Katastrální území:	Krásno nad Bečvou
Pozemky:	354/2, 354/3

Oznamovatel:

Bioplynová stanice, spol. s r.o. Valašské Meziříčí, Hranická 781, 757 01 Valašské Meziříčí

Souhrnné vypořádání připomínek:

ve zjišťovacím řízení bylo k záměru doručeno celkem 5 vyjádření:

- Ø Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství ze dne 23.8.2007
- Ø Krajská hygienická stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně ze dne 29.8.2007
- Ø ČIŽP oblastní inspektorát Brno ze dne 30.8.2007
- Ø ČIŽP oblastní inspektorát Olomouc ze dne 28.8.2007
- Ø Městský úřad Valašské Meziříčí ze dne 31.8.2007
- Ø Krajská veterinární správa pro Zlínský kraj ze dne 11.9.2007
- Ø Český svaz ochránců přírody ze dne 10.9.2007

Krajská hygienická stanice Zlínského kraje požaduje předložit v dalších stupních projektové dokumentace rozptylovou studii, na základě jejíchž výsledků bude stanovena výška komína, aby v dotčené lokalitě nedocházelo k překračování imisních limitů stanovených nařízením vlády

č.597/2006 Sb., o sledování a vyhodnocování kvality ovzduší. V rámci zkušebního provozu záměru pak bude KHS ZK požadovat provedení měření hluku podle § 32a zákona č.258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění, v chráněném venkovním prostoru staveb nejbližší obytné zástavby pro doložení plnění hygienických limitů hluku stanovených § 11 odst.4 ve spojení s přílohou č.3 nařízení vlády č.148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

ČIŽP oblastní inspektorát Brno požaduje, aby byly používány pouze vstupní suroviny uvedené v oznámení. Dále doporučuje posouzení vhodnosti umístění bioplynové stanice vzhledem k poloze nejbližší obytné zástavby (400 m), a to z hlediska pachové zátěže.

ČIŽP oblastní inspektorát Olomouc uvádí, že z oznámení není zřejmé, zda kapacita jímek pro uskladnění koncového produktu – digestátu je pro daný záměr dostačující. Dále není zřejmé, zda oznamovatel vlastní nebo má smluvně zajištěnou dostatečnou kapacitu polností, na které bude digestát aplikován jako hnojivo, přičemž poloha pozemků nesmí způsobit vniknutí digestátu po aplikaci do vod povrchových nebo na sousední pozemky.

Městský úřad Valašské Meziříčí, odbor životního prostředí se záměrem souhlasí za předpokladu, že budou plněny emisní limity stanovené příslušným krajským úřadem (pro zdroj znečišťování ovzduší). Dále je nutné při provozu stanice dodržovat provozní kázeň a ihned likvidovat (splachovat) případné úkapy vzniklé při navážení či vyvážení siláže, hmoty či hnojiva.

Český svaz ochránců přírody předložil následující připomínky:

- v oznámení nejsou uvedeny jmenovitě dodavatelé materiálu pro výrobu bioplynu,
- žádá, aby byly blíže specifikovány svozové a vývozní trasy materiálu, resp. digestátu,
- v oznámení není uvedeno, jak dlouho setrvává materiál ve fermentačních, resp. dofermentačních nádržích,
- žádá o doplnění údajů vztahujících se přímo k technologickému procesu fermentace (průběh fermentačního procesu),
- doporučuje zpracování hlukové studie.

Závěr

Záměr „**Bioplynová stanice 1,0 MW, Krásno**“ naplňuje dikci bodu 3.1 Zařízení ke spalování paliv o jmenovitém tepelném výkonu od 50 do 200 MW, kategorie II, přílohy č.1 zákona č.100/2001 Sb. ve znění bodu 10.15 Záměry podle této přílohy, které nedosahují příslušných limitních hodnot, jsou-li tyto limitní hodnoty v příloze uvedeny; stavby, činnosti a technologie neuvedené v předchozích bodech této přílohy nebo nedosahující parametrů předchozích bodů této přílohy, které podle stanoviska orgánu ochrany přírody vydaného podle zvláštního právního předpisu mohou samostatně nebo ve spojení s jinými významně ovlivnit území evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti, kategorie II, přílohy č.1 citovaného zákona. Vzhledem k výše uvedenému bylo dle § 7 zákona provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjistit, zda záměr bude posuzován podle tohoto zákona.

Na základě zjišťovacího řízení prováděného podle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona, ve kterém byly vzneseny připomínky dotčených úřadů, bylo zjištěno, že záměr může mít významné vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví, které odůvodňují nutnost dalšího posuzování.

Záměr „*Bioplynová stanice 1,0 MW, Krásno*“
bude dále posuzován podle citovaného zákona.

Do dokumentace vlivů záměru na životní prostředí zpracované autorizovanou osobou dle přílohy č. 4 citovaného zákona je nutné zpracovat a vypořádat se s připomínkami v došlých vyjádřeních.

V dokumentaci budou rozpracovány především kapitoly řešící:

- pachovou zátěž okolí a její případný vliv na obyvatele okolní obytné zástavby,
- svozové a vývozní trasy materiálu, resp. digestátu,
- vlastní technologický proces fermentace (průběh fermentačního procesu, zdržení materiálu ve fermentačních, resp. dofermentačních nádržích apod.).

K dokumentaci bude rovněž připojena **rozptylová studie**.

Počet dokumentací pro předložení se stanovuje na 11 kusů + 2 nosiče s elektronickou podobou dokumentace.

Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů (obdržená vyjádření jsou nedílnou součástí tohoto závěru zjišťovacího řízení).

RNDr. Alan Urc
vedoucí odboru

Rozdělovník

Bioplynová stanice, spol. s r.o. Valašské Meziříčí, Hranická 781, 757 01 kopie vyjádření
Valašské Meziříčí

Ministerstvo životního prostředí, OVSS VIII, tř. Kosmonautů 10, 772 00 Olomouc

Městský úřad Valašské Meziříčí, odbor územního plánování, stavebního řádu
a regionálního rozvoje, Soudní 1221, 757 01 Valašské Meziříčí