



ČESKÁ INSPEKCE
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Oblastní inspektorát Ústí nad Labem
Výstupní 1644, 400 07 Ústí nad Labem
tel.: 475 246 028, fax: 475 500 042
e-mail: humlova_ivana@ul.cizp.cz, <http://www.cizp.cz>
IČ: 41 69 32 05

Ministerstvo životního prostředí ČR
Odbor posuzování vlivů na ŽP a
integrované prevence
Vršovická 65
100 10 Praha 10 - Vršovice

IČ: 164 801

Váš dopis značky:
88678/ENV/13

Naše značka:
ČIŽP/44/IPP/1400993.001/14/UIV

Vyřizuje / tel.:
Ing. Humlová / 475246027

Místo / datum:
Ústí nad Labem / 22.01.2014

Věc: Vyjádření k oznámení záměru „Centrum pro komplexní nakládání s odpady – Vysoká Pec“ podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí v platném znění - záměr zařazený v kategorii I

Dne 20.12.2013 obdržel OI ČIŽP v Ústí nad Labem k vyjádření oznámení výše uvedeného záměru, zpracované podle přílohy č. 4 k zákonu č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí v platném znění.

Oznamovatelem záměru je společnost Marius Pedersen a.s., Průběžná 1940/3, 500 09 Hradec Králové, IČ: 4219 4920; zpracovatelem dokumentace záměru z října 2013 je Ing. Jiří Rous, držitel autorizace ke zpracování dokumentace a posudku dle zákona č. 100/2001 Sb., č.j. 47594/ENV/06, Terén Design, s.r.o., Teplice.

Záměr je zařazen do kategorie I, pod bod 10.2. přílohy č. 1 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí v platném znění (10.2. *Zařízení pro nakládání s ostatními odpady s kapacitou nad 30.000 t/rok*), a to jako změna záměru.

Realizací záměru dojde k úpravě stávajícího areálu skládky Vysoká Pec na „Centrum pro komplexní nakládání s odpady (CKNO)“. Dojde k rozšíření vlastní skládky o 2,5 mil m³, výstavbě mechanicko-biologické úpravy odpadů (MBÚ) s kapacitou 130 000 tun/rok a s předpokládanou výrobou „sekundárních“ tuhých paliv z vybraných druhů odpadů, překládací plochy (zpevněná plocha o výměře cca 2 000 m²), kompostárny s plánovanou kapacitou 65 000 tun/rok, jímky odpadních vod s kapacitou 7 000 m³ a bude doplněna technická a dopravní infrastruktura.

Z hlediska ochrany vod nemá ČIŽP OI Ústí nad Labem k předloženému oznámení záměru připomínky.

Vyjádření z hlediska ochrany ovzduší

Z hlediska ochrany ovzduší jsou významná následující zařízení:

1. Mechanicko-biologická úprava odpadů (MBÚ)

Vstupním materiálem bude z 90 % tuhý komunální odpad a z 10 % průmyslový odpad, celková kapacita úpravy bude činit 130 000 t/rok. Jednotlivé úpravy odpadu (třídění, lisování, recyklace a vlastní linka mechanicko-biologické úpravy s navazující výrobou „sekundárních“ tuhých paliv a fermentací biologicky rozložitelného podílu) budou prováděny v nové multifunkční hale, která bude rozdělena do několika samostatných sekcí. Výroba „sekundárních“ tuhých paliv bude probíhat z vybraných typů odpadů. Konkrétní vlastnosti paliva (složení, výhřevnost, obsah síry, chlóru) budou vycházet z požadavků platných právních předpisů i odběratele. Kapacita výroby sekundárního paliva bude 200 t/den, produkt bude označován obchodním názvem „Palivo^{CZ}“.

2. Kompostárna

Na kompostárně bude převážně zpracováván materiál z produkce mechanicko-biologické úpravní a dále dovážený odpad z údržby zeleně. Plánovaná kapacita kompostárny je 65 000 t/rok. Produkovaný kompost bude využit jako materiál na technické zabezpečení skládky, případně předáván externímu odběrateli.

3. Odplynění skládky

Odvedení skládkových plynů bude provedeno pomocí horizontálně-vertikální sběrné sítě, skládkový plyn bude spalován ve stávající kogenerační jednotce, která je provozována externí firmou.

V předloženém oznámení záměru je věnována pozornost způsobům předcházení znečišťování ovzduší prašností a zápachem. U samotného skládkování se jedná o překrývání hutněného materiálu a jímání a spalování skládkového plynu v kogenerační jednotce. V případě kompostárny je důležité striktní dodržování předepsaných technologických postupů, aby nedocházelo k uvolňování emisí metanu a amoniaku. Eliminace emisí tuhých znečišťujících látek z provozu recyklační linky v hale mechanicko-biologické úpravní je zajištěna jejím umístěním v uzavřeném objektu, čistota vzduchu v hale bude řešena v dalších fázích projektové přípravy (např. cirkulace vzduchu se zachytem prachu).

Součástí oznámení záměru je rozptylová studie č. 13/0704 vypracovaná dne 25.9.2013 Mgr. Radomírem Smetanou. Rozptylová studie hodnotí předpokládaný vliv záměru (provoz nakládání s odpady a kompostárny) a vyvolanou automobilovou dopravou na kvalitu ovzduší v jeho okolí, hodnocen je rozptyl plyných škodlivin NO_x, CO, benzen, amoniak a TZL jako PM₁₀ a PM_{2,5}. Ze závěru RS vyplývá, že realizace záměru mírně zhorší imisní situaci v jeho okolí, tento vliv však nebude významný. Výpočtem rozptylu amoniaku z provozu kompostárny bylo prokázáno, že jeho krátkodobé imisní koncentrace v nejbližší obytné zástavbě budou s dostatečnou rezervou pod nejnižší uváděnou hodnotou čichového prahu.

Vyjádření z hlediska ochrany odpadového hospodářství

Realizací záměru, který je v souladu s plánem odpadového hospodářství ČR a také Ústeckého kraje, dojde ke zhodnocení všech složek komunálního odpadu doposud ukládaných na skládku, neboť odpad bude zpracován na MBÚ a druhotně využit jednak jako palivo a nebo bude kompostován. S odpady, které budou vznikat jednak při výstavbě záměru a dále při provozu záměru, musí být nakládáno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Jednotliví dodavatelé stavebních subdodávek budou v postavení původce odpadů a budou odpovídat dle zákona o odpadech za nakládání s odpady.

Vyjádření z hlediska ochrany přírody a krajiny

ČIŽP OI Ústí nad Labem předložené oznámení záměru prostudovala a z hlediska ochrany přírody a krajiny požaduje následující:

- Oznamovatel pro potřeby územního řízení doloží pravomocné výjimky ze zákazů udělované podle ust. § 56 zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, dále jen zákon, v souvislosti se zásahem do stanoviště a přirozeného vývoje konkrétních zvláště chráněných druhů živočichů, kterých se bude výstavba – rozšíření a rekultivace skládky přímo dotýkat.
- Oznamovatel zajistí, aby v průběhu realizace rekultivace skládky vytvořil na rekultivovaných kasetách a na plochách, které nebudou tělesem skládky dotčeny, podmínky pro vznik a vytvoření náhradních biotopů (především malých vodních ploch a osluněných míst s nezapojenou vegetací),

které tak budou eliminovat ztrátu biotopů zanikajících postupným rozšiřováním skládky.

- Oznamovatel zajistí zpracování systému údržby rekultivovaných ploch, který nechá odsouhlasit příslušným orgánem ochrany přírody a tento bude jako závazný dodržovat.

Závěr:

ČIŽP OI Ústí nad Labem předložené oznámení záměru „Centrum pro komplexní nakládání s odpady – Vysoká Pec“ zařazeného v kategorii I podle přílohy č. 1 zákona č. 100/2001 Sb. prostudovala a za předpokladu zohlednění výše uvedených požadavků ČIŽP týkajících se ochrany přírody a krajiny ve stanovisku k posouzení vlivů provedení záměru na životní prostředí může dle našeho názoru oznámení nahradit dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí.

Ing. Jana Moravcová
ředitelka OI ČIŽP Ústí nad Labem

otisk razítka