

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

100 10 PRAHA 10 - VRŠOVICE, Vršovická 65

V Praze dne 27. února
Č.j.: 16814 /ENV/06

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

podle § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 93/2004 Sb. (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí)

Identifikační údaje:

Název: Úpravna zeminy Ostrava

Kapacita (rozsah) záměru: - výkon zařízení na zpracování zeminy a stavební suti (část A - vakuová termická desorpce) 70 000 t/rok
- výkon neutralizačního a kondicionovacího zařízení odpadů (část B – kondicionovací zařízení) 57 000 t/rok

Charakter záměru: Komplex zařízení se skládá ze dvou dílčích procesních jednotek: z části A (vakuová termická desorpce – vakuová termika) pro zpracování kontaminované zeminy a stavební suti a z části B (kondicionovací zařízení) pro neutralizaci a kondicionování odpadů z rafinace ropy, zpracování zemního plynu a pyrolýzy uhlí.

Umístění: kraj: Moravskoslezský
obec: Ostrava
kat. území: Mariánské Hory

Zahájení: 3/2006

Ukončení: 12/2006

Oznamovatel: TVF Česká republika s.r.o.
Dušní 8/11
110 00 Praha 1
IČ 267 49 165

Souhrnné vypořádání připomínek:

Ke zveřejněnému oznámení se během zjišťovacího řízení vyjádřily tyto subjekty:

- Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství,
- Magistrát města Ostravy, odbor životního prostředí,
- Magistrát města Ostravy, odbor ochrany vod a půdy,
- Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě,
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava,
- Ministerstvo zemědělství, odbor státní správy, hospodářské úpravy a ochrany lesů,
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší,
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ekologie krajiny a lesa,
- Ministerstvo životního prostředí, odbor zvláště chráněných částí přírody,
- Ministerstvo životního prostředí, odbor odpadů,
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany vod,
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava
(vyjádření zasláno k oznámení záměru „Nápravná opatření – Laguny Ostrava“).

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství

- ve vztahu k zákonu o odpadech nejsou přesně specifikována katalogová čísla odpadů, které jsou předmětem záměru a navržených technologií;
- nejsou popsány nebezpečné vlastnosti jednotlivých druhů odpadů;
- v souvislosti s provedenou technologií, jejímž účelem je snížení nebo odstranění nebezpečných odpadů, je nutno dokladovat účinnost technologie osvědčením o vyloučení nebezpečných vlastností odpadu uvedeného v § 6 odst. 1 písmene b) nebo c) zákona o odpadech, aby bylo možno jednoznačně konstatovat, že se jedná o odpad ostatní;
- ve vztahu k zákonu č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nejsou k oznámení záměru připomínky;
- ve vztahu k zákonu č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), ve znění pozdějších předpisů krajský úřad konstatuje, že se jedná o zřízení nových stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší v oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší. Vzhledem k této skutečnosti bude, v rámci správních řízení, požadovat zavedení nejúčinnějších dostupných technologií na snížení emisí z tohoto zdroje znečišťování ovzduší;
- ve vztahu k zákonu č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, nejsou k realizaci předmětné stavby žádné připomínky ani další požadavky. Vlastní stavba nebude mít významný vliv (přímý ani dálkový) na evropsky významné lokality vyhlášené nařízením vlády č. 132/2005 Sb., ani na ptačí oblasti;
- ve vztahu k zákonu č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů vyplývá, že záměr je zařízením podle zákona o integrované

prevenci. Krajský úřad upozorňuje, že je třeba před vydáním stavebního povolení získat pravomocné integrované povolení.

Magistrát města Ostravy, odbor životního prostředí

- konstatuje, že v předmětné lokalitě se nenacházejí chráněná území ve smyslu § 14 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů;
- dává kladné vyjádření k předloženému oznámení.

Magistrát města Ostravy, odbor ochrany vod a půdy

- k záměru nemá připomínky.

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě

- uvádí, že oznámení záměru nedostatečným způsobem hodnotí vliv na zdraví a životní podmínky obyvatel v dotčeném území, neboť neobsahuje garance dodržování hygienických limitů hluku u nejbližších chráněných míst ve smyslu požadavků nařízení vlády č. 502/2000 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů;
- dále uvádí, že oznámení neobsahuje posouzení zdravotních rizik ve vztahu k obyvatelům dotčené lokality (hluk, ovzduší);
- požaduje doplnění předloženého oznámení o výše uvedené.

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava

Z hlediska ovzduší:

- upozorňuje, že je uvedena kategorizace zařízení na ohřev teplonosného oleje, avšak není uvedeno zařazení a kategorizace vlastní technologie. Zařízení vakuové termické desorpce lze funkčně zařadit jako vyjmenovaný zdroj znečištěování ovzduší dle bodu 6.14. přílohy č. 1 nařízení vlády č. 353/2002 Sb. S tímto zařazením je nutno vyčíslit „projektovaný roční výkon uhlovodíků“ vstupujících do procesu sanace. V oznámení uvedená hodnota 100 mg/m³ by tímto byla v rozporu se specifickým emisním limitem dle nařízení vlády č. 353/2002 Sb. přílohy č. 1 bodu 6.14 – VOC 50 mg/m³ při vztažných podmírkách C;
- u plošných zdrojů – odtěžování, meziskládky kontaminovaných zemin – je nutné zajistit technickoorganizační opatření, která účinně minimalizují obnažený povrch a tím případný zdroj emisí a obtěžujícího pachu.

Z hlediska nakládání s odpady:

- inspekce uvádí, že z oznámení není patrné, zda v obou procesech (vakuotermický proces a kondicionování odpadů) vstupují do zařízení odpady. Z úvodního charakteru záměru vyplývá, že z pohledu zpracovávaných vstupů se ve smyslu zákona o odpadech jednoznačně jedná o odpady. Není však patrné, co je rozuměno pod pojmem stavební sut’;
- upozorňuje na velmi obecný popis nespecifikující ani proces třídění v meziskladové hale, ani následný způsob nakládání s upraveným odpadem dle zákona o odpadech;

- dále chybí údaje o tom, jakým způsobem se bude „meziskladovat“ 500 tun kontaminované zeminy a 500 t odpadů z rafinace ropy a pyrolýzy uhlí (pevné a kapalné – kyselé dehyt, kaly);
- požaduje doplnění veškerých podmínek pro výrobu alternativního paliva (dle vyhlášky č. 357/2002 Sb., je vyžadováno provést vyloučení nebezpečných vlastností u materiálů určených k využití jako alternativní palivo).

Ministerstvo zemědělství, odbor státní správy, hospodářské úpravy a ochrany lesů

- k záměru nemá připomínky.

Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší

- upozorňuje, že zařízení vakuové termické desorpce je vyjmenovanou technologií podle nařízení vlády č. 353/2002 Sb., přílohy č.1, odst. 6.14. a žádá předmětnou technologii z hlediska tohoto ustanovení správně zařadit.

Ministerstvo životního prostředí, odbor ekologie krajiny a lesa

- k záměru nemá připomínky.

Ministerstvo životního prostředí, odbor zvláště chráněných částí přírody

- konstatuje, že lokalita předmětného záměru se nenachází v žádném zvláště chráněném území ve smyslu § 14 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny;
- dále uvádí, že v následných fázích procesu EIA je v rámci standardních požadavků nutné vyhodnotit vliv na floru, faunu a ekosystémy (včetně možného ovlivnění zvláště chráněných druhů živočichů ve smyslu vyhlášky MŽP č. 395/1992 Sb. a jejich biotopů) a následně navrhnut případná opatření k prevenci, vyloučení, snížení či kompenzaci vyvolaných nepříznivých vlivů.

Ministerstvo životního prostředí, odbor odpadů

- v oznamení postrádá uvedení vazby na Plán odpadového hospodářství Moravskoslezského kraje;
- dále postrádá přehled odpadů vznikajících při přípravě staveniště a vlastní výstavbě;
- není uveden způsob nakládání se vzniklými odpady, je pouze konstatováno, že „odpady vznikající při provozu úpravny zeminy budou v souladu s platnou legislativou provozovatelem tříděny a ukládány do doby odvozu k využití nebo odstranění oprávněnou organizací, se kterou bude uzavřena příslušná smlouva“;
- upozorňuje na nutnost respektování platných legislativních předpisů, zejména zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů (zákon o odpadech).

Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany vod

- konstatuje, že v oznamení záměru jsou požadavky na ochranu vod respektovány a konkretizovány v navržených opatřeních k prevenci, vyloučení a snížení nepříznivých vlivů na povrchové a podzemní vody, nakládání s odpadními vodami,

včetně zohlednění environmentálních rizik při možných haváriích a nestandardních stavech z hlediska úniku nebezpečných látek do povrchových a podzemních vod;

- z hlediska hodnocení vlivu na výstavbu a provoz posuzovaného záměru na životní prostředí včetně ochrany vod vyplývá, že výstavba a následný provoz záměru by v dané lokalitě mohl být realizovatelný pouze při respektování podmínek doporučených v oznamení.

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava

(vyjádření zaslанé k oznamení záměru „Nápravná opatření – Laguny Ostrava“)

Z hlediska vod:

- v dokumentaci chybí logistická a technologická návaznost na záměr „Úpravna zeminy Ostrava“, míra kumulace s tímto záměrem bude vysoká.

Z hlediska nakládání s odpady:

- uvádí, že tyto dva procesy posuzování vlivů („Úpravna zeminy Ostrava“ a „Nápravná opatření – Laguny Ostrava“) jsou úzce spjaty a měly by se řešit společně (porovnáním technologií vakuové termické desorpce obou záměrů nalézají shodu).

Závěr:

Záměr „Úpravna zeminy Ostrava“ naplňuje dikci bodu 10.1, kategorie I, přílohy č. 1 k citovanému zákonu. Proto bylo dle § 7 citovaného zákona provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo upřesnění informací, které je vhodné uvést do dokumentace vlivů záměru na životní prostředí.

Na základě provedeného zjišťovacího řízení dospěl příslušný úřad k závěru, že **dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí (dále jen „dokumentace“) dle přílohy č. 4 k citovanému zákonu je nutné zpracovat** především s důrazem na následující oblasti:

- oblast nakládání s odpady – zaměřit se na specifikaci vstupujících odpadů/materiálů a jejich podmínek pro přijetí do zařízení, a výstupů ze zařízení a způsobu nakládání s nimi;
- oblast vlivů záměru na veřejné zdraví – zpracovat hlukovou a rozptylovou studii a dále zpracovat posouzení vlivů na veřejné zdraví osobou, která je držitelem osvědčení odborné způsobilosti pro oblast posuzování vlivů na veřejné zdraví;
- oblast ochrany přírody – vyhodnotit vliv na floru, faunu a ekosystémy (včetně možného ovlivnění zvláště chráněných druhů živočichů ve smyslu vyhlášky MŽP č. 395/1992 Sb. a jejich biotopů) – biologické hodnocení;
- oblast kumulace vlivů – zaměřit se na vyhodnocení kumulace vlivů na životní prostředí záměru „Úpravna zeminy Ostrava“ se záměrem „Nápravná opatření – Laguny Ostrava“, jež je lokalizován v blízkosti předmětného záměru, a to především v oblasti nakládání s odpady a ochrany vod;
- **dále je potřeba v dokumentaci zohlednit a vypořádat všechny relevantní požadavky na doplnění, připomínky a podmínky, které jsou uvedeny v došlých vyjádřeních (viz přílohy).**

S ohledem na počet dotčených správních úřadů a dotčených územních samosprávných celků stanovuje příslušný úřad počet dokumentací pro předložení na 12 kusů.

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



MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
100 10 PRAHA 10, Vysoká 65
Ing. Jaroslava HONOVÁ
ředitelka odboru
31 posuzování vlivů na životní prostředí a IPPC

Přílohy:

kopie vyjádření:

- Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství ze dne 1. 2. 2006;
- Magistrátu města Ostravy, odboru životního prostředí ze dne 10. 2. 2006;
- Magistrátu města Ostravy, odboru ochrany vod a půdy ze dne 14. 2. 2006;
- Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě ze dne 10. 2. 2006;
- České inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava ze dne 9. 2. 2006;
- Ministerstva zemědělství České republiky, odboru státní správy, hospodářské úpravy a ochrany lesů ze dne 26. 1. 2006;
- Ministerstvo životního prostředí, odboru ochrany ovzduší ze dne 6. 2. 2006;
- Ministerstva životního prostředí, odboru ekologie krajiny a lesa ze dne 24. 1. 2006;
- Ministerstva životního prostředí, odboru zvláště chráněných částí přírody ze dne 13. 2. 2006;
- Ministerstva životního prostředí, odboru odpadů ze dne 7. 2. 2006;
- Ministerstva životního prostředí, odboru ochrany vod ze dne 24. 1. 2006;
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava ze 9. 2. 2006 (vyjádření zaslанé k oznámení „Nápravná opatření – Laguny Ostrava“).

Obdrží:

oznamovatel, dotčené správní úřady, dotčené územní samosprávné celky