

# MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

100 10 PRAHA 10 - VRŠOVICE, Vršovická 65

V Praze dne: 7. března 2007

Č.j.: 580/895/ENV/06/2007/16334/ENV/07

## 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 právních předpisů

### Identifikační údaje:

**Název:** Výstavba závodu na výrobu expandovaného polystyrenu (EPS) v průmyslové zóně Rýmařov

**Rozsah záměru:** Celková kapacita výroby: cca 250 000 m<sup>3</sup>/rok  
Celková spotřeba vstupní suroviny: cca 3 500 t/rok  
Vstupní surovina: granulát polystyrenu nízkopentanového (obsah pentanu 4–5 %) a standardního (obsah pentanu 5-7 %) v poměru 1:1.

**Charakter záměru:** Závod bude umístěn v areálu průmyslové zóny, která se nachází na jihovýchodním okraji města Rýmařov. Jedná se o stavbu lehkých montovaných hal s administrativní přístavbou a navazujících komunikačních a manipulačních ploch.

Technologie výroby EPS používá moderní technologická zařízení, umožňující v plné míře zpracování nízkopentanového polystyrenu.

**Umístění:** kraj: Moravskoslezský  
obec: Rýmařov  
kat. území: Rýmařov

**Zahájení:** II. čtvrtletí 2007

**Ukončení:** III čtvrtletí 2007

**Oznamovatel:** Styrotrade s.r.o.  
Čakovičky 99  
250 63 Mratín

Záměr „Výstavba závodu na výrobu expandovaného polystyrenu (EPS) v průmyslové zóně Rýmařov“ naplňuje dikci bodu 7.1 kategorie II přílohy č. 1 k zákonu č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších právních předpisů (dále jen cit. zákon). Podle § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr bude mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován podle cit. zákona.

Na základě zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k cit. zákonu dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr

### **„Výstavba závodu na výrobu expandovaného polystyrenu (EPS) v průmyslové zóně Rýmařov“**

**nemá významný vliv** na životní prostředí a **nebude** posuzován podle cit. zákona.

#### **Podmínky závěru zjišťovacího řízení:**

1. Do projektové dokumentace zapracovat všechna dostupná zařízení k omezení emisí těkavé organické látky (pentanu).
2. Zajistit požadavek snižování obsahu pentanu ve vstupní surovině v rámci povolení k umístění, stavby a provozu zdroje podle zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon č. 86/2002 Sb.).
3. Zajistit měření hlučnosti provozu v rámci zkušebního provozu záměru a výsledky měření předložit Krajské hygienické stanici Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, územnímu pracovišti Bruntál.

#### **Odůvodnění:**

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 záměr nemá významný vliv na životní prostředí.

Ke zveřejněnému oznámení se během zjišťovacího řízení vyjádřili:

- Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství;
- Městský úřad Rýmařov, odbor životního prostředí a regionálního rozvoje;
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava;
- Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, územní pracoviště Bruntál;
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany vod;
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší.

Vyjádření veřejnosti ani občanských sdružení podle § 23 odst. 9 zákona nebyla doručena.

**Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále též KÚ MSK)**

- z hlediska ochrany zemědělského půdního fondu – konstatuje, že k záměru vydal KÚ MSK dne 27. 12. 2006 souhlas s odnětím zemědělské půdy ze zemědělského půdního fondu pod č.j. MSK 200111/2006, sp. Zn. ŽPZ/48953/2006/Fra.

- z hlediska vlivu na ovzduší – uvádí, že v rámci realizace záměru dojde ke zřízení nových stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší (výroba expandovaného polystyrenu a plynový kotel). Celkové množství emisí pentanu při výrobě expandovaného polystyrenu se předpokládá 183,8 t/rok. Pentan patří do skupiny těkavých organických látek a lze pro něj stanovit obecný emisní limit 150 mg/m<sup>3</sup>. Z oznámení vyplývá, že zdroj by nebyl schopen plnit tento obecný emisní limit. KÚ MSK požaduje doplnit oznámení o možnosti snížení emisí pentanu z výroby expandovaného polystyrenu a o zhodnocení míry obtěžování okolí zápachem. Dále požaduje porovnat danou technologii, způsob odsávání a omezování emisí s provozem Styrotrade s.r.o. v Čakovičkách a s ohledem na tyto připomínky požaduje zhodnocení celého posuzovacího procesu. *V oznámení podle přílohy č. 3 zákona na str. 60 a v odborném posudku ve smyslu § 17 odst. 6 zákona č. 86/2002 Sb. (dále jen odborný posudek), který byl přílohou k oznámení, na str. 9 je uvedeno, že od 1.1.2007 vstupuje v platnost nařízení vlády č. 615/2006 Sb., o stanovení emisních limitů a dalších podmínek provozování stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší (dále jen nařízení vlády č. 615/2006 Sb.), kde výroba expandovaného polystyrenu bude středním zdrojem znečišťování ovzduší, pro nějž platí technická podmínka provozu stanovená v příloze č. 1 části II bod 4.9. („Při výrobě expandovaného polystyrenu používat minimálně 50 % podílu surovin obsahujících nejvýše 5 % pentanu“). Dle odborného posudku bude výroba expandovaného polystyrenu v Rýmařově tyto provozní podmínky schopna plnit s rezervou, neboť bude vybavena strojním zařízením, které bude schopno zpracovávat nízkopentanový polystyren.*

*Dále je v odborném posudku na str. 9 uvedeno, že kotel na zemní plyn bude středním zdrojem znečišťování ovzduší a bude schopen plnit emisní limity uvedené v nařízení vlády č. 352/2002 Sb., kterým se stanoví emisní limity a další podmínky provozování spalovacích stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší.*

*Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, oddělení odpadového hospodářství a ochrany ovzduší (dále jen KÚ MSK – OOH a OO), obdržel stanovisko společnosti Styrotrade s.r.o. k vyjádření KÚ MSK ze dne 15. 1. 2007, v němž se oznamovatel vypořádal s připomínkami z hlediska ochrany ovzduší. Oznamovatel doložil KÚ MSK – OOH a OO porovnání technologie, způsob odsávání a omezování emisí posuzovaného záměru s provozem Styrotrade s.r.o. v Čakovičkách se závěrem, že omezování emisí pentanu lze zajistit jen snižováním pentanu ve vstupní zpracovávané surovině. Po celou dobu výroby EPS v Čakovičkách nejsou registrovány žádné stížnosti na obtěžování okolí zápachem. Nový závod v Rýmařově bude vybaven obdobnou technologií jako v provozu v Čakovičkách, která bude modernější a plně automatizovaná. KÚ MSK elektronickým sdělením ze dne 15.2.2007 uvedl, že toto stanovisko bere na vědomí a bude dále v této akci postupovat z hlediska povolení k umístění, stavby a provozu zdroje podle zákona o ochraně ovzduší a bude požadovat snižování obsahu pentanu ve vstupní surovině.*

*Podmínka omezování emisí pentanu zahrnuta mezi podmínky závěru zjišťovacího řízení (č. 2).*

- z hlediska ochrany přírody a krajiny – bez připomínek.

- z hlediska zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů, nebude pro záměr nutné získat integrované povolení.

**Městský úřad Rýmařov, odbor životního prostředí a regionálního rozvoje** – z hlediska jednotlivých hájených zájmů většinou bez zásadních připomínek, pouze z hlediska vlivu na ovzduší uvádí: Záměr posoudit z hlediska vlivu na ovzduší, to však bez bližší specifikace – rozptylová studie tvoří součást oznámení a předložení zpracovaného odborného posudku ve smyslu § 17 odst. 6 zákona č. 86/2002 Sb. je zákonnou podmínkou v následných správních řízeních.

**Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava**

- z hlediska ochrany vod upozorňuje na nutnost dodržování povinností stanovených § 39 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, příp. vyhláškou č. 450/2005 Sb., při nakládání se závadnými látkami – zákonem stanovená podmínka.
- z hlediska ochrany ovzduší se domnívá, že emise rozhodující látky – pentanu (v množství cca 184 t/rok) je pro danou lokalitu významná zátěž, a to i při respektování zákonné technické podmínky provozu stanovené v bodě 4.9. („Při výrobě expandovaného polystyrenu používat minimálně 50 % podílu surovin obsahujících nejvýše 5 % pentanu“) části II přílohy č. 1 k nařízení vlády č. 615/2006 Sb., a proto doporučuje posoudit i technické možnosti omezování emisí dané těkavé organické látky pomocí vhodných odlučovacích zařízení na rozhodujících bodových zdrojích záměru – doporučení zahrnuto mezi podmínky závěru zjišťovacího řízení (č. 1).

**Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, územní pracoviště Bruntál** – netrvá na posuzování záměru v celém rozsahu zákona, ale požaduje v rámci stavebního řízení ověření hlučnosti provozu během zkušební provozu - připomínka zahrnuta mezi podmínky závěru zjišťovacího řízení (č. 3).

**Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany vod** – se záměrem souhlasí za předpokladu dodržení veškerých zákonných podmínek, dále bez zásadních připomínek.

**Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší** – odkazuje na novou legislativní úpravu týkající se výroby pěnového polystyrenu a na nově stanovené technické podmínky provozu, které budou dle odborného posudku záměrem plněny a respektovány, dále bez zásadních připomínek.

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.

**Ing. Jaroslava HONOVÁ**  
ředitelka odboru

posuzování vlivů na životní prostředí a IPPC

**Obdrží:**

oznamovatel, dotčené správní úřady, dotčené územní samosprávné celky