

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

100 10 PRAHA 10 - VRŠOVICE, Vršovická 65

V Praze dne 24. 4. 2012

Č.j.: 32003/ENV/12

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 předpisů (dále jen „zákon“)

Identifikační údaje:

Název:	Výroba polystyrenu Kladno
Charakter záměru:	Instalace linky na výrobu stavebních hmot, desek a tvarovek (tepelně izolační desky, obalové prvky z pěnového polystyrenu aj.) se sníženou hořlavostí z pěnového polystyrenu do stávajícího objektu umístěného v průmyslovém skladovacím areálu Jih v Kladně – Kročehlavech. Výrobní technologie je fyzikálního charakteru s využitím tepelných a mechanických úprav vstupní suroviny. V hale bude nově umístěna kotelna (kotel o výkonu 0,2 MW) na výrobu páry, systém chlazení a předpěnění, řezačky, výroba bloků, vzduchotechnika a další nezbytná zařízení.
Kapacita (rozsah) záměru:	Kapacita záměru je 24 tis. m ³ /rok výrobků, což odpovídá spotřebě 360 t/rok expandovatelného polystyrenu (EPS) při měrné objemové hmotnosti výrobku 15 kg/m ³ nebo 720 t/rok EPS při měrné objemové hmotnosti výrobku 30 kg/m ³ . Posouzení vlivů na životní prostředí je provedeno pro objemovou hmotnost výrobku 30 kg/m ³ z důvodu vyšších emisí pentanu.
Umístění:	kraj: Středočeský obec: Kladno k. ú.: Kročehlavy
Zahájení:	2012
Ukončení:	2012
Oznamovatel:	UFA - INVESTMENT s.r.o. Hakenova 920/1 196 00 Praha 9 - Čakovice

Záměr „**Výroba polystyrenu Kladno**“ naplňuje dikci bodu 7.1 (Výroba nebo zpracování polymerů a syntetických kaučuků, výroba a zpracování výrobků na bázi elastomerů s kapacitou nad 100 t/rok) kategorie II přílohy č. 1 k zákonu. Podle § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr má významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován podle zákona.

Na základě informací uvedených v oznámení, písemných vyjádření dotčených správních úřadů, dotčených územních samosprávních celků a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr

Výroba polystyrenu Kladno

má významný vliv na životní prostředí a bude posuzován podle zákona.

Na základě provedeného zjišťovacího řízení dospěl příslušný úřad k závěru, že **dokumentaci dle přílohy č. 4 k zákonu je nutné zpracovat především s důrazem na následující oblasti:**

- **Ochrana ovzduší** (ovlivnění dotčených obcí s přihlédnutím k převažujícímu směru větrů; problematika emisí a imisí pentanu vzhledem k celkové imisní situaci v dané lokalitě, se zohledněním stávajícího silného zatížení území dopravou; únik nebezpečných chemických sloučenin vznikajících při výrobě; pachová zátěž atd.).
- **Ochrana veřejného zdraví** (hluková zátěž působená dopravou i provozem technologie v kontextu se stávající hlukovou zátěží dotčené lokality; popsat konkrétní vliv uváděných hodnot škodlivin na zdraví obyvatel; konkrétní dopady vlivu pentanu na lidské zdraví z pohledu krátkodobého a dlouhodobého účinku; posoudit vliv umístění záměru z hlediska nevhodné koncentrace negativních vlivů na obyvatelstvo v dané oblasti atd.).
- **Prevence závažných havárií** (minimalizace rizik záměru; následky závažných havárií (např. vznik sekundárních chemických sloučenin v případě požáru provozovny atd.).
- **Dále je potřeba v dokumentaci zohlednit a vypořádat všechny požadavky, které jsou uvedeny v došlých vyjádřeních.**

Odůvodnění:

Příslušný úřad obdržel řadu relevantních odůvodněných připomínek a požadavků ke zpracovanému oznámení dle přílohy č. 3 k zákonu. S přihlédnutím k těmto požadavkům byly příslušným úřadem specifikovány výše uvedené oblasti.

Příslušný úřad obdržel k oznámení záměru vyjádření od následujících subjektů:

- Středočeský kraj, vyjádření ze dne 2. 4. 2012,
- Statutární město Kladno, vyjádření ze dne 12. 3. 2012,
- Obec Velké Přítočno, vyjádření ze dne 19. 3. 2012,
- Obec Dolany, vyjádření ze dne 30. 3. 2012,

- Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, vyjádření ze dne 30. 3. 2012,
- Magistrát města Kladna, odbor životního prostředí, vyjádření ze dne 27. 3. 2012,
- Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, územní pracoviště v Kladně, vyjádření ze dne 26. 3. 2012,
- Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Praha, vyjádření ze dne 20. 3. 2012,
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší, vyjádření ze dne 13. 3. 2012,
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany vod, vyjádření ze dne 13. 3. 2012,
- Ministerstvo životního prostředí, OPVIP, oddělení IPPC a IRZ, vyjádření ze dne 20. 3. 2012.

Veřejnost ani občanská sdružení se ke zveřejněnému oznámení nevyjádřily.

Stručné shrnutí vyjádření a připomínek ke zveřejněnému oznámení:

Středočeský kraj požaduje další posuzování záměru dle zákona a doporučuje zaměřit se v dokumentaci na hodnocení hlukové zátěže působené dopravou i provozem technologie, na nakládání se srážkovými vodami a na vlivy na ovzduší.

Statutární město Kladno požaduje další posuzování záměru dle zákona především se zohledněním blízkých obydlených lokalit, hlukové zátěže, pachové problematiky atd.

Obec Velké Přítočno se záměrem nesouhlasí a požaduje další posuzování záměru dle zákona především se zohledněním dopravy a kvality ovzduší záměrem dotčených obcí.

Obec Dolany se záměrem nesouhlasí a požaduje další posuzování záměru dle zákona především se zohledněním konkrétních poměrů uváděných hodnot škodlivin ve vztahu ke zdraví obyvatel.

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství vyjadřuje připomínky z hlediska hlukové zátěže, dopravy, provozu technologie a problematiky odpadů.

Magistrát města Kladna, odbor životního prostředí požaduje další posuzování záměru dle zákona především se zohledněním problematiky ochrany ovzduší a dopravy.

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, územní pracoviště v Kladně nepožaduje další posuzování záměru podle zákona, neboť v rámci zjišťovacího řízení byly požadavky orgánu ochrany veřejného zdraví dostatečně zohledněny. Ke stavebnímu řízení požaduje předložit akustickou studii vlivu stavby na akustickou situaci okolních obytných objektů po zprovoznění záměru.

Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Praha nemá k předloženému oznámení záměru připomínky a nepožaduje další posuzování záměru podle zákona.

Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší uvádí, že při dodržení všech v oznámení záměru popsáních opatření lze záměr považovat z hlediska ochrany ovzduší za akceptovatelný.

Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany vod za předpokladu dodržení relevantních legislativních ustanovení vodního zákona a příslušných prováděcích předpisů nemá k záměru žádné připomínky a posouzení podle zákona nevyžaduje.

Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence sděluje, že podle dostupných informací nespadá příslušná průmyslová činnost do působnosti zákona o integrované prevenci.

S ohledem na počet dotčených správních úřadů a dotčených územních samosprávných celků je nutné předložit dokumentaci v tištěné podobě v počtu **14** ks a dále **1** ks v elektronické podobě.

Kopie výše uvedených vyjádření jsou v elektronické podobě k dispozici v Informačním systému EIA na internetových stránkách CENIA, česká informační agentura životního prostředí (<http://www.cenia.cz/eia>) a na stránkách Ministerstva životního prostředí (<http://www.mzp.cz/eia>), pod kódem záměru **OV1122**, v sekci závěr zjišťovacího řízení.

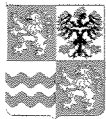
Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje vyjádření orgánů státní správy, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů. Závěr zjišťovacího řízení není rozhodnutím vydaným ve správním řízení a nelze se proti němu odvolat.

Ing. Jaroslava HONOVÁ, v. r.
ředitelka odboru
posuzování vlivů na životní prostředí
a integrované prevence

(otisk úředního razítka)

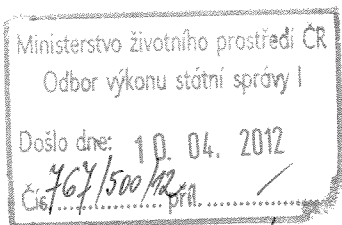
Obdrží:

oznamovatel, dotčené správní úřady, dotčené územní samosprávné celky



Středočeský kraj

Ing. Miloš Petera, náměstek hejtmana



Praha 2. dubna 2012

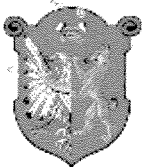
Čj. 060473/2012/KUSK

**Vyjádření Středočeského kraje v samostatné působnosti podle zákona č. 100/2001 Sb.
k záměru „Výroba polystyrenu Kladno“**

Středočeský kraj v samostatné působnosti jako územně samosprávný celek projednal oznámení zahájení zjišťovacího řízení podle § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí výše uvedeného záměru a ve smyslu § 6 odst. 7) téhož zákona vydává toto vyjádření:

Středočeský kraj požaduje k záměru „Výroba polystyrenu Kladno“ další posuzování dle zákona č. 100/2001 Sb. a doporučuje zaměřit se v dokumentaci na hodnocení hlukové zátěže působené dopravou i provozem technologie, nakládání se srážkovými vodami a vlivy na ovzduší, které jsou nedostatečně hodnocené vzhledem k povaze a rozsahu výroby

Ministerstvo životního prostředí
Odbor EIA, IPPC
Vršovická 65
100 10 Praha 10

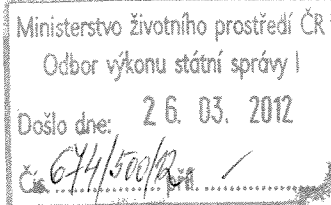


Statutární město
KLADNO



MIZPP00R5UQH

Ing. Dan Jiránek
primátor města Kladna



MINISTERSTVO
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Průběh: 12-03-2012 Počet listů: 1
Příloh: 1

Číslo jednací: 22448 /ENV/ h

12. 3. 2012

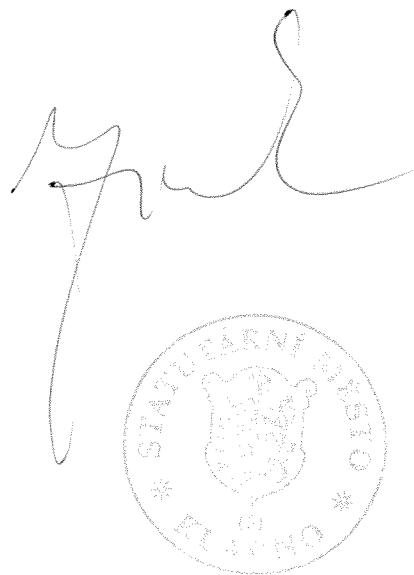
Věc: Vyjádření Statutárního města Kladna k záměru „Výroba polystyrenu Kladno“

Město požaduje plné řízení EIA, a to zejména s ohledem na skutečnost, že výroba je umístěna v těsném sousedství sídliště Kladno-Kročehlavy, kde žije cca 30 000 osob, v blízkosti obcí Velké Přítočno a Pletený Újezd.

V návrhu není zmíněna celá řada problémů, např. nedaleké dětské sportovní hřiště „skate park“, hluková zátěž obce Velké Přítočno, kde je již dnes zřejmě překročen hlukový limit, nedostatečně je řešena pachová zátěž i např. zdržení dešťových vod. Navrhovaná technologie není zřejmě v ČR provozována.

Proto Statutární město Kladno požaduje plné řízení EIA, kde výše uvedené nesrovnalosti budou zohledněny.

Ministerstvo životního prostředí
Ing. Miloslav Kuklík
ředitel odboru výkonu státní správy I
Praha



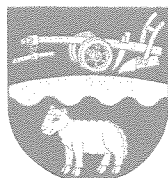
Kontaktní spojení:

Magistrát města Kladna
Tel: +420 312 604 121
Fax: +420 312 248 021

nám. Starosty Pavla 44, 272 52 Kladno
Email: silvie.jagrova@mestokladno.cz
Web: <http://www.mestokladno.cz>



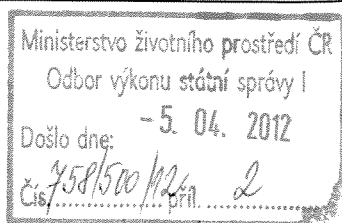
MIZPP00AVBDM



Obecní úřad Velké Přítočno

Vítězná 16, Velké Přítočno, PSČ 273 51

867



OVSS I
Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10

Vaše zn.
539/500/12, 19221/ENV/12

Naše zn.
107/2012

Velké Přítočno
19.3.2012

**Věc: Stanovisko k zahájení zjišťovacího řízení k záměru
„Výroba polystyrenu Kladno“**

K záměru „Výroba polystyrenu Kladno“ Vám sdělujeme následující:

- Vzhledem k tomu, že v okolí obce Velké Přítočno je z důvodu blízkosti průmyslové zóny jih a vysoce frekventované komunikaci I/61, která přímo prochází obcí velmi zatíženo ovzduší a životní prostředí, se záměrem „Výroba polystyrenu Kladno“ nesouhlasíme.
- Žádáme o posouzení tohoto záměru v souladu se zákonem č. 100/2001Sb., ve všech bodech ovlivňující kvalitu znečištění ovzduší v okolí dotčených obcí.
- V případě, že tento záměr bude i přes náš nesouhlas realizován, žádáme o dopravní řešení při závozech a směřovat příjezdy a odjezdy kamionu a nákladních vozidel mimo obec Velké Přítočno, kde je již dnes dopravní situace na komunikaci I/61 kritická.

S pozdravem



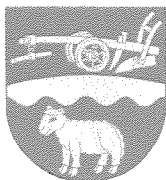
Jan Burger, místostarosta obce

Telefon: 312688816 Url: www.velkepritocno.cz
E-mail : velke.pritocno@volny.cz

Bankovní spojení:
ČS 388119349

Účet:
/0800

IČO:
00235091



Obecní úřad Velké Přítočno

Vítězná 16, Velké Přítočno, PSČ 273 51

MŽP –OVVSS I
Kodaňská 1441/46
Praha 10
101 00

Vaše zn.
539/500/12

Naše zn.
107/2012

Vyřizuje:
Burgerová Hana

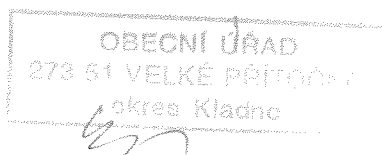
Velké Přítočno
2.4.2012

Věc: Doručení stanoviska k zahájení zjišťovacího řízení k záměru „Výroba polystyrenu Kladno“

Vzhledem k tomu, že naše korespondence ze dne 22.3.2012 nebyla /ne naší chybou/ řádně doručena, zasíláme naše stanovisko k výše uvedené věci znovu.

Děkujeme za pochopení a doufáme, že bude k našim připomínkám přihlédnuto.

S pozdravem



Hana Burgerová, ref.

*příloha: 1x kopie čestná pošta
1x stanovisko*

Telefon: 312688816

Url: www.velkepritocno.cz

E-mail : velkepritocno@volny.cz

Bankovní spojení:

ČS 388119349

Účet:

/0800

IČO:

00235091



DUSŠ / 1 - MŽP
Kodifiká 1441/46
Praha 10

19 1 00

27ET

ZPĚT

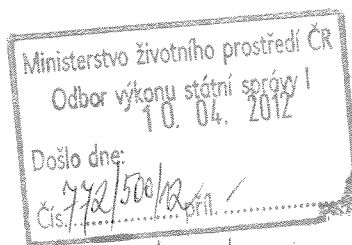
☐ nepřijato
☐ nezvyvednutí
☒ odstěhoval se
☐ na uvedené adrese neznámý
☐ adresa nedostatečná
☐ jiný důvod

Jiný důvod bylo možno ověřit
ANO ☐ NE ☐



MIZPP00AVB7G

Obecní úřad Dolany
Dolany
273 51 Unhošť



č.j: 7/12

Dolany, dne 30.3.2012

Komu:

MŽP-OVSS I, Kodaňská 1441/46, 101 00, Praha10 Budova B.
K rukám RNDr. Hrušková

Na základě Vašeho dopisu č.j 564/500/12, 20058/ENV/12 , Vám sdělujeme, že

**NESouhlasíme se záměrem
„Výroba polystyrénu Kladno“**

Vaše výzva byla 19.3.2012 vyvěšena a naše nesouhlasné stanovisko předkládáme v určeném limitu 20 dnů od vyvěšení.

Naše nesouhlasné vyjádření vychází z níže uvedených bodů a to vzhledem k umístění naší obce od uvažované výstavby provozovny, nebo pro nás nejasných formulací, uváděných hodnot škodlivin a jejich přímý vliv na zdraví občanů.

Na základě Vaší výzvy doporučujeme:

aby se následné posuzování záměru více zaměřilo na konkrétní poměry uváděných hodnot ve vztahu na zdraví obyvatel.

Vzhledem k tomu, že imisní limity pro pentan nejsou ještě od MŽP stanoveny (str.62) a tudíž není podle našeho názoru možné souhlasit s deklaracemi o „nevýznamném vlivu imisních limitů“ které jsou v předloženém materiálu velmi často používány, neboť něco k čemu přiřadit.

Dále je předložený materiál sepsán ve velmi strohém technickém stylu, který je jistě srozumitelný odborníkům v dané problematice, ale nebude jasný neoborníkům po kterých je požadováno vyjádření a to ještě v takto krátkých časových termínech. Technologicky sepsaný materiál by měl obsahovat i výkladové příklady pro neoborníky na konci jednotlivých kapitol, jinak nebudou připomínky k dané problematice relevantní.

Na případné vyjádření musí být ponechán delší časový prostor, aby bylo možné některé kapitoly konzultovat s odborníky.

Důvody vedoucí k nesouhlasnému vyjádření obce Dolany

1. Převaha větrů, které budou uváděné emise zanášet do obce.
2. Co je vlastně plyn „pentan“.
3. Jaké konkrétní dopady má na lidské zdraví, s jasně definovanou tabulkou uvádějící jaká hodnota má jaký vliv na zdraví a to z pohledu krátkodobého a dlouhodobého účinku.
4. Jaké a kde jsou uvedeny hodnoty, které definují hranici škodlivý/neškodlivý limit.
5. Jaké sekundární chemické sloučeniny vznikají při hoření kde bude přítomen pentan a materiály, z kterých bude budova postavena a vybavena, pro případ požáru dané

provozovny.

6. Studie neobsahuje popis případného 24hodinového monitoringu úniků nebezpečných chemických sloučenin vznikajících při výrobě, použití přenosných měřičů v případě havárie nám připadá, jako když přijedou hasiči po požáru a není co již hasit.

S pozdravem
ing. Jana Nedvědová
starostka obce Dolany



OBECNÍ ÚŘAD DOLANY
273 51 UNHOŠŤ

754/500/12, 27795/ENV/12

Krajský úřad Středočeského kraje

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ

Praha: 30.3.2012
Číslo jednací: 043028/2012/KUSK
Spisová značka: SZ_043028/2012/KUSK
Vyřizuje: Anna Preiszlerová I. 981
Značka: OŽP/Pr

**Ministerstvo životního
prostředí
Odbor EIA, IPPC
Vršovická 65
100 10 Praha 10**

**Vyjádření k oznámení záměru „Výroba polystyrenu Kladno“ dle zákona č. 100/2001 Sb., o
posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů**

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako dotčený orgán k oznámení záměru ve smyslu § 6 odst. 4 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), sděluje následující **stanovisko**:

Z hlediska zákona č. 86/2002 Sb. o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (dále jen zákon). Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako dotčený orgán státní správy na úseku ochrany ovzduší dle znění § 48, odst. 1, písm. w) zákona sděluje:

Vlastní technologie je dle bodu 4.8 (výroba expandovaného polystyrenu) NV č. 615/2002 Sb., o ochraně ovzduší středním zdrojem znečišťování ovzduší.

V zařízení bude instalován spalovací zdroj o výkonu 0,2 MW, který je dle § 4 zákona středním zdrojem znečišťování ovzduší.

Rozhodnutí a povolení v oblasti ochrany ovzduší bude vydávat Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství. Podmínky a rozhodnutí ochrany ovzduší jsou závazné pro správní úřady, které vydávají rozhodnutí podle zvláštních právních předpisů (zákon č. 183/2006 Sb., stavební zákon).

Z hlediska ochrany ovzduší nemá žádné další připomínky nad rámec již vydaných rozhodnutí.

Z hlediska zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění (dále jen zákon) a na základě ustanovení Plánu odpadového hospodářství Středočeského kraje sdělujeme následující:

Připomínáme, že odpadní oleje jsou komoditou podléhající zpětnému odběru.

Odpad s koncovým dvojčíslem 99 je nezbytné blíže specifikovat. Vzhledem ke skutečnosti, že v seznamu odpadů vznikajících při výstavbě je uveden Směsný komunální odpad kat.č. 20 03 01, považujeme uvedení odpadu kat.č. 20 03 99 za nadbytečné.

Pro odpadní baterie a akumulátory je třeba použít katalogová čísla ze skupiny 16 (podskupiny 16 06) dle katalogu odpadů, kat. č. 20 01 33 je vyhrazeno pro baterie vytríděné z komunálního odpadu.

Nemáme z hlediska nakládání s odpady námítky. Nakládání s odpady je popsáno v souladu se zákonem o odpadech s krajským Plánem odpadového hospodářství. Výše uvedené připomínky **lze zohlednit v dalším stupni projektové dokumentace.**

Z hlediska zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon). Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství, jako orgán ochrany přírody příslušný z hlediska svěřených kompetencí dle ustanovení § 77a zákona **nemá k předloženému záměru připomínky.**

Prvky regionálního ÚSES ani zvláště chráněná území v kategorii přírodní rezervace a přírodní památka a jejich ochranná pásma nejsou v blízkém okolí záměru zastoupeny a v prostředí průmyslového areálu, bez výskytu přírodě blízkých ekosystémů a biotopů druhů se specifickými stanovištními nároky, nelze ani předpokládat dotčení zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů.

V souladu s ustanovením § 45i odst. 1 zákona byl stanoviskem vydaným pod č.j. 225776/2011/KUSK ze dne 22.12.2011 **vylouen významný vliv** předloženého záměru samostatně i ve spojení s jinými záměry nebo koncepcemi na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti stanovené příslušnými vládními nařízeními – toto stanovisko zůstává i nadále v platnosti.

Z hlediska zák. 59/2006 Sb. o prevenci závažných havárií, v platném znění (dále zákon). Podle § 32 odst. 2 zákona máme tuto připomínku:

V objektu/zařízení bude manipulováno s vybranými nebezpečnými látkami dle zákona, jejichž množství je určující pro zařazení/nezařazení objektu nebo zařízení do skupiny A nebo B.

Požadujeme vypracování návrhu na zařazení/nezařazení objektu dle množství manipulovaných nebezpečných látek. Návrh na zařazení/nezařazení bude zaslán krajskému úřadu k posouzení.

Z hlediska ostatních složkových zákonů není Krajský úřad Středočeského kraje dotčeným orgánem nebo nemá připomínky.

KÚSK, OŽPaZ, akceptuje záměr z hlediska jednotlivých složkových zákonů, má však námitky z hlediska nevhodné koncentrace negativních vlivů na obyvatelstvo (zejména hluková zátěž působená dopravou i provozem technologie).

Ing. Josef Keřka, Ph.D.

vedoucí odboru životního prostředí a
zemědělství

vz. Ing. Hana Švingrová

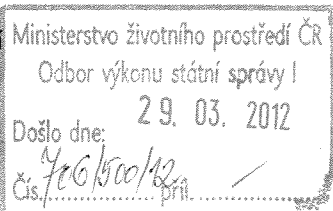
vedoucí oddělení posuzování vlivů
na životní prostředí



MIZPP00AVBMD

Magistrát města Kladna

Odbor životního prostředí

ADRESA PRACOVIŠTĚ:Magistrát města Kladna
Odbor životního prostředí
nám. Starosty Pavla 44
272 52 Kladno**DORUČOVACÍ ADRESA:**Magistrát města Kladna
nám. Starosty Pavla 44
272 52 Kladno**ADRESA:**

Ministerstvo životního prostředí ČR

OVSS I

Kodaňská 1441/46

101 00 Praha 10

Vaše zn.:**Č. jednací:** OŽP/1820/12**Vyřizuje:** Mgr. Tišer

pov. č. T-1/2006-OŽP

Kladno: 27.3. 2012**Souhrnné vyjádření k zjišťovacímu řízení záměru stavby „Výroba polystyrenu Kladno“**

Magistrát města Kladna, odbor životního prostředí, jako dotčený orgán státní správy dle § 6 odst. 4 zák. č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí ve znění pozdějších předpisů, vydává následující souhrnné vyjádření:

Z hlediska zák.č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů upozorňujeme, že záměr „Výroba polystyrenu Kladno“ je lokalizován do území, ve kterém dlouhodobě dochází k překračování imisních limitů přípustné úrovně znečišťování ovzduší pro tuhé znečišťující látky (PM_{10}) a benzo(a)pyren. Zejména zjištěné celkové emise pentanu, jež dosahují až 39,6 t za rok, mohou významně zatížit lokalitu, do které je záměr umístěn. Také vypočítané emisní koncentrace na výduchu č. 1 (150 mg/m^3) dosahují limitních hodnot, které jsou uvedeny v příl.č.1 skupina 4.5 vyhlášky č. 205/2009 Sb. V tabulce č. 8.3 Oznámení záměru jsou uvedeny emise z jednotlivých fází technologického provozu, u předpěňovače a blokovky je doba vzniku emisí jen 10 hodin, není zde uveden důvod tohoto omezení. Jestliže by emise z těchto částí výroby mohly vznikat během 24 hodin, byly by výsledné emise větší a velmi pravděpodobně i nadlimitní.

Rovněž příspěvky záměru k imisním koncentracím pentanu uvedené v rozptylové studii u nejbližší obytné zástavby ($457 \text{ } \mu\text{g/m}^3$) a na okraji souvislé obytné zástavby ($147 \text{ } \mu\text{g/m}^3$) považujeme za významné, zejména když pro lokalitu jižní průmyslové zóny s okolní obytnou zástavbou je charakteristická intenzivní doprava TNA i osobních automobilů. Ke koncentracím organických látek z dopravy by tak mohly přibýt další emise organických látek z výroby polystyrenu a navazující dopravy. Z tohoto hlediska se jeví umístění záměru „Výroby polystyrenu Kladno“ do výše uvedené lokality jako nevhodná.

Kontaktní spojení:

Tel: +420 312 604 386**Fax:** +420 312 604 390**Email:** jan.tiser@mestokladno.cz**Web:** <http://www.mestokladno.cz>

Zároveň upozorňujeme na skutečnost, že Statutární město Kladno projednává nový územní plán (nyní ve fázi Konceptu), v němž navrhuje vyloučit umístění chemických výroby z území města.

Další posuzování dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí ve znění pozdějších předpisů, **je** dle našeho názoru vzhledem k výše uvedeným skutečnostem nutné. Uvedené připomínky požadujeme zpracovat do následné dokumentace posuzování vlivů na životní prostředí.

Toto vyjádření nenahrazuje povolení ani souhlas a není rozhodnutím podle předpisů o správním řízení, a proto se proti němu nelze odvolat. Nenahrazuje ani vyjádření k věci z hlediska ostatních dotčených orgánů.

Magistrát města Kladna
Odbor životního prostředí
- 12 -



Ing. Radovan Víta
vedoucí
odboru životního prostředí

Rozdělovník: adresát
spis

692/500/12 25262/ENV/12

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
STŘEDOČESKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V PRAZE

Váš dopis zn.:
Ze dne: 07.03.2012

Naše zn.: KHSSC 11444/2012

Vyřizuje: Miroslava Hrušková, RNDr.
Tel.: 3122920226
E-mail: miroslava.hruskova@khsstc-kl.cz

Datum: 26.03.2012

Datová schránka

Ministerstvo životního prostředí
Odbor výkonu státní správy
Kodaňská 1441/46
101 00 PRAHA 10

**Kladno – Výroba polystyrenu Kladno - Zahájení zjišťovacího řízení podle zák. 100/2001 Sb.
- stanovisko Krajské hygienické stanice Středočeského kraje.**

Na základě žádosti Krajského úřadu Stč. kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, číslo jednací 564/500/12, 20058/ENV/12, posoudila Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze (dále „KHS Stč. Praha“) jako dotčený orgán státní správy ve smyslu § 77 odst. 2 zák. č. 258/2000 Sb. (dále jen „zákon“), místně a věcně příslušný dle ustanovení § 11 odst. 1 písm. b) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), a § 82 odst. 1 a 2 písm. i) zákona, a § 6 odst. 6 zák. č. 100/2001 Sb., v platném znění, předložené oznámení záměru.

Po zhodnocení souladu předloženého návrhu s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví vydává KHS Stč. Praha, územní pracoviště Kladno toto stanovisko:

V řízení „Kladno – Výroba polystyrenu Kladno – Zahájení zjišťovacího řízení podle zák. 100/2001 Sb.“ není nutno pokračovat, neboť v rámci zjišťovacího řízení byly požadavky orgánu ochrany veřejného zdraví dostatečně zohledněny, **s tím, že ke stavebnímu řízení bude předložena akustická studie vlivu stavby na akustickou situaci okolních obytných objektů po zprovoznění záměru.**

Oznamovaným záměrem je umístění výroby zpeňovaného polystyrenu do stávajícího objektu v průmyslové zóně v areálu Jih – Kladno Kročehlavy, ul. Milady Horákové č.p. 2769 na pozemcích p.č. 3307/43, 3307/48, a části pozemku 3307/4.

Vstupní surovinou je Koplen – zpeňovatelný (expandovatelný) polystyrén (EPS), která se dováží od výrobce. Proces výroby pěnového polystyrenu v rámci záměru je fyzikálního charakteru a zahrnuje tepelnou úpravu vstupní suroviny s difúzí pentanu a vzduchu s následnou mechanickou úpravou vstupního produktu, celkově technologií rozdělenou do tří stupňů.

První stupeň: předpěňování

Surovina –EPS- se ohřeje ve speciálních předpěňovacích strojích působením páry při teplotách v rozmezí asi 80°-100°C. Objemová hmotnost materiálu klesne přibližně z 630 kg/m³ na hodnoty

kolem 10 až 35 kg/m³. Během procesu předpěňování se kompaktní perle suroviny přemění na plastové perle s malými uzavřenými buňkami, které mají uvnitř vzduch.

Druhý stupeň: zrání a stabilizace

Ve vypěněných částicích polystyrenu se během jejich chlazení vytváří vakuum, které musí být kompenzováno difúzí vzduchu. Takto získají perle větší mechanickou pružnost alepší se schopnost vypěnění, což je nezbytné pro následující stupeň přeměny. Tento proces probíhá během procesu zrání materiálu v provzdušňovacích silech. Perle se současně i suší.

Třetí stupeň: dopěnění a konečné vytvarování

Během této fáze se stabilizované předpěněné perle dopraví do forem, kde se na ně znovu působí parou tak, že se perle vzájemně spojí. Takto se získávají bloky, které se upravují řezáním na výrobky mající již konečný tvar (desky, tvarovky).

Areál je zásobován pitnou vodou z veřejného vodovodu. Související doprava je předpokládána ve frekvenci těžkých nákladních automobilů v cílovém stavu 2x za den, osobní doprava bude ve frekvenci 2x za den.

Dokumentace je doplněna rozptylovou studií, z níž vyplývá, že nedoručí v dlouhodobém ani krátkodobém horizontu k překračování hodnot imisních limitů.

Miroslava Hrušková, RNDr. v.r.
vedoucí odd. hygieny obecné a komunální
územní pracoviště Kladno

Rozdělovník: 1. adresát
2. HOK

Za správnost vyhotovení: Iva Štěrbová



ČESKÁ INSPEKCE
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Oblastní inspektorát Praha

Oddělení integrace
Wolkerova 40/11, 160 00 Praha 6 - Bubeneč
tel.: 233 066 105, fax: 233 066 103
e-mail: odi@ph.cizp.cz, www.cizp.cz
IČ: 416 93 205

**Ministerstvo životního prostředí
OVSS I**

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10

Váš dopis zn./ ze dne:

564/500/12, 20058/ENV/12; / ze dne 7.3.2011

Číslo jednací:

ČIŽP/41/PP/1203583.001/12/PBA

Vyřizuje / linka / os.č.

RNDr. Budišková / 6108 /10422

Místo a datum

Praha, 20.3.2012

Věc: Zahájení zjišťovacího řízení záměru „**Výroba polystyrenu Kladno**“ podle zákona č. 100/2001 Sb. Oznamovatelem je společnost **UFA - INVESTMENT s.r.o.**, Hakenova 920/1, 196 00 Praha 9 - Čakovice, IČ: 279 40 675. Záměr spadá pod bod 7.1 „Výroba nebo zpracování polymerů a syntetických kaučuků, výroba a zpracování výrobků na bázi elastomerů s kapacitou nad 100 t/rok.“ Kód záměru je OV1122.

Dopisem uvedené značky byl požádán oblastní inspektorát Praha ČIŽP o vyjádření k oznámení záměru. K němu vydáváme následující komplexní stanovisko:

Oddělení ochrany ovzduší:

Z hlediska zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů, platném znění, souhlasíme s předloženou dokumentací.

Vyřizuje: Žižalová

Oddělení ochrany vody:

Z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), nemáme k předloženému oznámení připomínky.

Vyřizuje: Ing. Šantová

Oddělení odpadového hospodářství:

Z hlediska zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném a účinném znění, nemáme k předloženému oznámení záměru připomínky.

Vyřizuje: Baumeltová

Závěr:

ČIŽP OI Praha nemá k předloženému oznámení záměru připomínky a nepožaduje další posuzování záměru podle zákona č. 100/2001 Sb.

Jan
Svoboda

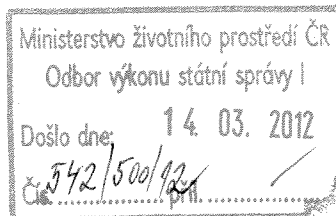
Digitálně podepsal Jan Svoboda
DN: c=CZ, o=Česká inspekce
životního prostředí (IČ 41693205),
ou=ČIŽP - OI Praha, ou=5170,
cn=Jan Svoboda,
serialNumber=P170824,
title=Ředitel oblastního
inspektorátu
Datum: 2012.03.21 09:05:55
+01'00'

Mgr. Jan Svoboda
ředitel
ČIŽP OI Praha



MZPLHGAK2LI6
19319/ENV/12

(odpověď pod stejným č.)
Počet listů:



Vnitřní sdělení

Adresát: Marie Dvořáková
zástupkyně ředitele odboru a vedoucí oddělení 1

Vaše čj.:
542/500/12

Naše čj.
755/780/12

Vyřizuje:
Lucie Holubová

Datum:
13.3.2012

Posuzování vlivů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb., ve znění
pozdějších předpisů - zahájení zjišťovacího řízení k záměru „Výroba polystyrenu
Kladno“

Vážená paní doktorko,

v následujícím textu uvádíme stanovisko k zahájenému zjišťovacímu řízení „Výroba polystyrenu Kladno“ z hlediska ochrany ovzduší.

Předmětem záměru je zavedení výroby polystyrenu ve stávající skladovací hale. Kapacita výroby bude činit 24 000 m³/rok.

Záměr zahrnuje předpěňování suroviny ohřevem a nadouvání suroviny expanzí pentanu, provzdušňování s difuzí vzduchu s nadouvadlem, zrání a stabilizaci produktu a závěrečné tepelné úpravy (dopěnění) a vytvarování produktu.

Hlavním zdrojem emisí znečišťujících látek do ovzduší (pentan) je vlastní výrobní proces záměru, a to především proces zrání produktu v provzdušňovaných silech, kde probíhá difuze vzduchu z vypěněných částí polystyrenu s obsahem pentanu, dále pak proces předpěnění materiálu a sklad bloků se zráním produktu.

Dle přílohy č. 1 bodu 4.8. nařízení vlády č. 615/2006 Sb., je výroba polystyrenu kategorizována jako střední zdroj znečišťování ovzduší. Technická podmínka provozu, která se týká použití minimálně 50 % podílu surovin obsahující nejvýše 5 % pentanu bude splněna. Vzhledem k tomu, že celkový hmotnostní tok TOC přesahuje 3 kg/h je nutné dodržet emisní limit stanovený vyhláškou č. 205/2009 Sb. ve výši 150 mg/m³.

Dalším středním zdrojem znečišťování ovzduší je kotelna na spalování zemního plynu o výkonu 0,2 MW. Emise ze související dopravy, vzhledem k její nízké denní

četnosti (cca 2 soupravy TNA a 2 osobní auta), lze hodnotit jako nevýznamné. Emise znečišťujících látek způsobujících pachový vjem jsou, na základě měření na obdobném zařízení, hodnoceny jako nevýznamné. V případě obtěžování zápachem je nutné navrhnout opatření k minimalizaci těchto látek.

Při dodržení všech opatření popsaných v bodě D.IV. lze záměr považovat z hlediska ochrany ovzduší za akceptovatelný.

S pozdravem


Ing. Jan Kužel

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ředitelka odboru ochrany vod



MZPJSGAKL199
19319/ENV/12
(odpověď pod stejným čj.)
Počet listů:

Vnitřní sdělení

Adresát:

ředitel odboru výkonu státní správy I

Vaše čj.:
542/500/12

Naše čj.
755/740/12

Vyřizuje:
Jarmila Skybová

Datum:
13.3.2012

Posuzování vlivů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb., ve znění
pozdějších předpisů - zahájení zjišťovacího řízení k záměru „Výroba polystyrenu
Kladno“

Vážený pane řediteli,

za předpokladu dodržení relevantních legislativních ustanovení zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů v platném znění a příslušných prováděcích předpisů nemá odbor ochrany vod k záměru žádné připomínky a posouzení podle zákona č. 100/2001 Sb. nevyžaduje.

S pozdravem

Ing. Hana Randová

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ředitelka odboru posuzování vlivů na životní
prostředí a integrované prevence



MZPJSGAL3LGI
19319/ENV/12

(odpověď pod stejným čj.)
Počet listů:

Vnitřní sdělení

Adresát:

ředitel odboru výkonu státní správy I

Vaše čj.:

542/500/12

Naše čj.

2149/710/12

Vyřizuje:

Jan Slavík

Datum:

20.3.2012

Posuzování vlivů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb., ve znění
pozdějších předpisů - zahájení zjišťovacího řízení k záměru „Výroba polystyrenu
Kladno“

Vážený pane řediteli,

k záměru „Výroba polystyrenu Kladno“ z pohledu zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci, ve znění pozdějších předpisů, sdělujeme, že podle dostupných informací nespadá příslušná průmyslová činnost do působnosti tohoto zákona.

S pozdravem

Ing. Jaroslava Honová

Na vědomí:

RNDr. Marie Dvořáková CSc.

