

Krajský úřad Ústeckého kraje

odbor životního prostředí a zemědělství

Velká Hradební 3118/48
400 02 Ústí nad Labem
tel.: +420 475 657 111
fax.: +420 475 200 245
url: www.kr-ustecky.cz

Hobart s.r.o.
Májová 725
363 01 Ostrov nad Ohří

datum: 24.11.2007
č.j. složka: 2075/ZPZ/2007/359 – záv.
vyřizuje/tel.: Ing. Dagmar Havlatová/170
e-mail: havlatova.d@kr-ustecky.cz

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: Impregnace vložek pro renovaci beztlakých potrubních systémů, areál Chuderov

Kapacita (rozsah) záměru: Výrobní, nově zrekonstruovaný objekt je přízemní, zděný o rozměrech 92 x 21 m. Vnitřní prostor je rozdělen na sklad, výrobní prostor, míchárenu pryskyřice, administrativní a sociální zázemí. Vně objektu je vybudováno stanoviště pro chladicí kontejnery. Roční výrobní kapacita činí cca 10 až 20 km impregnovaného rukávce v závislosti na jeho průměru a tloušťce. Vlastní proces impregnace je založen na principu nasycení vnitřního povrchu vložky polyesterovou pryskyřicí rozpuštěnou ve styrenu. Roční projektovaná spotřeba pryskyřice činí 500 tun.

Charakter záměru: Záměrem investora je instalovat a provozovat technologii pro impregnaci vložek („rukávů“) nasycením polyesterovou pryskyřicí na p.p.č. 138 v k. ú. Chuderov v již stavebně upraveném zemědělském objektu původně určeném pro chov skotu v areálu bývalého státního statku Chuderov. Impregnované vložky budou následně využity pro renovaci beztlakých potrubních systémů.

Umístění: kraj: Ústecký
obec: Chuderov
k. ú.: Chuderov u Ústí nad Labem

Termín zahájení a dokončení:
Zahájení realizace záměru: srpen 2007

Oznamovatel: Hobart s.r.o., Májová 725, 363 01 Ostrov nad Ohří

IČ: 25611950

Souhrnné vypořádání připomínek:

Krajský úřad Ústeckého kraje – Odbor životního prostředí a zemědělství

Z hlediska ochrany ovzduší – V odborném posudku k záměru je uvedena chybná kategorizace zdroje znečišťování ovzduší, nejedná se o střední stacionární, ale o velký zdroj znečišťování ovzduší. Zdroj spadá dle kategorizace pod bod č. 9.3 přílohy č. 1 k vyhlášce č. 355/2002 Sb. *Laminování dřeva, kovu, textilu, vláken a plastu – Zařízení s celkovou roční projektovanou spotřebou organických rozpouštědel větší než 5 tun (měrná výrobní emise celkových emisí – 30 g/m²).*

Upozorňuje, že v oznámení jsou uvedeny suroviny pro výrobu (tj. CRYSTAC 044TV01, TRIGONOX 42 S, PERKADOX 16, STYROL, MARTINAL (hydroxid hlinitý)), ale v rozptylové studii není MARTINAL uveden jako požívaná látka při výrobě.

Obec Chudarov (12.11.2007) – nemá žádné připomínky ani požadavky.

Magistrát města Ústí nad Labem – odbor životního prostředí (30.8.2007) má z hlediska tímto odborem chráněných zájmů následující připomínky:

- ochrana ovzduší: Upozorňuje investora, že příslušným orgánem ochrany ovzduší k vydání povolení o umístění staveb a povolení staveb velkých a středních zdrojů je dle §17 odst. 1 písm. b) a c) zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění, Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor ŽPZ.
- vodní hospodářství: Z hlediska zájmů vodního hospodářství souhlasí s výše uvedeným záměrem. Požaduje upřesnění způsobu uskladnění surovin a jejich zabezpečení.
- odpadové hospodářství: Bez připomínek.
- ochrana přírody: K vyjádření je příslušná Správa CHKO České středohoří v Litoměřicích.

Vypořádání připomínek: akceptováno v podmínce A. 4.

ČIŽP, OI Ústí n. L. (30.8.2007)

Z hlediska ochrany ovzduší: podle zákona č. 86/2002 Sb. se jedná o velký stacionární zdroj znečišťování ovzduší, zařazený v souladu s vyhláškou MŽP č. 509/2005 Sb. v příloze č. 2, kapitole 9.2 jako zařízení s celkovou roční projektovanou spotřebou organických rozpouštědel větší než 5 tun.

Vzhledem k tomu, že se jedná o umístění průmyslové technologie ve zcela moderně zrekonstruovaném objektu bývalého kravína (v souladu s územním plánem obce Chudarov) a vliv provozu předmětného zdroje na kvalitu ovzduší v dané lokalitě je podle rozptylové studie nevýznamný, nemá k oznámení záměru závažné připomínky.

Z hlediska ochrany ovzduší, vod ani odpadového hospodářství nemá žádné další připomínky a **nepožaduje** posouzení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb.

KHS, územní pracoviště Ústí nad Labem (13.9.2007) - Hluková studie vlivu záměru nebyla zpracována. Hluková zátěž nejbližšího okolí vyvolaná provozem záměru nebyla hodnocena. Dle předložené dokumentace nebude technologie zdrojem hlukových emisí. V prostoru pro míchání pryskyřice bude nainstalován vzduchotechnický systém (odsávání 1400 m³/hod). Tento vzduchotechnický systém bude zdrojem hlukových emisí, a proto bude orgánem ochrany veřejného zdraví požadováno ke kolaudaci předložit hlukové posouzení záměru, které bude dokladovat dodržení hygienických limitů pro chráněné venkovní prostory staveb v denní i noční době. V hlukové studii bude posouzena stávající akustická situace lokality a nárůst hluku v souvislosti s výstavbou a provozem záměru, a to ve vztahu k nejbližší obytné zástavbě v obci.

Součástí předložené dokumentace je rozptylová studie, zpracovaná Ing. Josefem Talavaškem, která uvádí, že při provozu záměru budou při míchání pryskyřice (kdy je prostor míchacích nádob odsáván) do ovzduší uvolňovány těkavé organické látky, a to páry styrolu. Imisní koncentrace těkavých organických látek byla vypočtena pro pět výpočtových bodů vybraných v obytné zástavbě nejbližší záměru. Závěrem rozptylové studie je, že nebude ani v jednom výpočtovém bodě překročena doporučená imisní koncentrace (dle SZÚ těkavých organických látek). Styrol je látka zdraví škodlivá při vdechování, má dráždivé účinky a při vyšších koncentracích charakteristický zápach, některé zdroje dokonce uvádějí podezření na karcinogenní účinky. Z hlediska ochrany veřejného zdraví a s ohledem na skutečnost, že nejbližší obytná zástavba obce je umístěna blízko záměru, bude třeba posoudit rizika pro lidské zdraví občanů obce z přítomnosti látky styrolu v ovzduší a ke kolaudačnímu řízení dopracovat Hodnocení zdravotních rizik. Za předpokladu splnění výše uvedených podmínek **nebude** další posuzování vlivu záměru na životní prostředí dle zákona č. 100/2001 Sb. **požadováno**.

Vypořádání připomínek: akceptováno v podmínce B. 2 a B. 3.

Správa CHKO České středohoří (31.8.2007) – souhlasí s instalací technologie „Impregnace vložek pro renovaci beztlakých potrubních systémů“ ve stávajícím objektu původně určeném pro chov skotu na parc. č. 138 v Chudarově. Důvodem je, že se jedná o stávající zemědělský areál v zastavěné části obce ve IV. zóně CHKO České středohoří.

Závěr:

Záměr „Impregnace vložek pro renovaci beztlakých potrubních systémů, areál Chuderov“, oznamovatele Hobart s.r.o., Májová 725, 363 01 Ostrov nad Ohří je zařazen do kategorie II, 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 ptáčích oblastí“ přílohy č. 1 zákona.

Odůvodnění:

Dle § 7 citovaného zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr bude posuzován podle citovaného zákona. Na základě zjišťovacího řízení provedeného podle § 7 a podle kritérií přílohy č. 2 citovaného zákona došel příslušný orgán k závěru, že záměr

„Impregnace vložek pro renovaci beztlakých potrubních systémů, areál Chuderov“

nemá významný vliv na životní prostředí, a proto **ne**bude posuzován podle citovaného zákona.

V navazujících řízeních podle zvláštních předpisů požadujeme splnit následující podmínky, které budou zahrnuty jako podmínky rozhodnutí nebo opatření nutných k provedení záměru v příslušných správních nebo jiných řízeních, pokud nebudou do té doby splněny:

A. pro fázi povolení zkušebního provozu

1. specifikovat prostory pro shromažďování jednotlivých druhů odpadů, zejména pak odpadů kategorie N; tyto budou ukládány pouze ve vybraných a označených prostorách v souladu s legislativou v oblasti ochrany vod a odpadovém hospodářství,
2. smluvně zajistit odstranění odpadů pouze se subjekty oprávněnými k této činnosti,
3. pro vývod odsávané vzdušiny do vnějšího ovzduší bude navržena instalace biologického nebo uhlíkového filtru (po konzultaci s odbornou firmou),
4. investor požádá příslušný orgán ochrany ovzduší (KÚÚK – OŽPZ) o vydání povolení k uvedení do provozu dle § 17 zák. č. 86/2002 Sb., a v PD bude akceptovat podmínky orgánu ochrany ovzduší,
5. výdych z odděleného mísičského prostoru do vnějšího ovzduší bude osazen měřicím místem pro autorizované měření emisí těkavých organických látek,

B. pro fázi zkušebního provozu zařízení

1. pracovní prostředí zaměstnanců a jejich zázemí bude v souladu s nařízením vlády č. 178/2001 Sb. kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, ve znění pozdějších předpisů,
2. ke kolaudaci bude předloženo hlukové posouzení záměru (na základě hodnot naměřených v průběhu zkušebního provozu), které bude dokladovat dodržení hygienických limitů pro chráněné venkovní prostory staveb v denní i noční době; v hlukové studii bude posouzena stávající akustická situace lokality a nárůst hluku v souvislosti s provozem záměru, a to ve vztahu k nejbližší obytné zástavbě v obci; pokud budou překročeny přípustné hodnoty, budou navržena a realizována opatření pro jejich eliminaci; účinnost dodatečných protihlukových opatření bude ověřena měřením,
3. ke kolaudačnímu řízení bude dopracováno a předloženo Hodnocení zdravotních rizik, ve kterém budou posouzena rizika pro lidské zdraví občanů obce z přítomnosti látky styrolu v ovzduší,
4. realizovat opatření navržená podmínkami A. 3, 4,

C. pro fázi trvalého provozu zařízení

1. nakládání s odpady, evidence a další povinnosti se budou řídit zákonem 185/2001 Sb., „o odpadech“ v platném znění a prováděcími předpisy, vznik odpadů bude minimalizován, odpady separovány a předány k likvidaci specializované firmě,
2. v příslušných havarijních, manipulačních a provozních řádech budou specifikována následná opatření při případné havárii; všichni pracovníci areálu budou seznámeni s provozním a požárním řádem; v případě havárie nebo požáru budou postupovat dle havarijního plánu a požárního řádu,
3. v případě jakékoliv havárie nebo mimořádné situace budou informovány orgány státní správy,


4. pryskyřice bude skladována v chladícím kontejneru o teplotě pod 0 °C,
5. míchání pryskyřičné směsi bude prováděno v neprodyšně uzavřené nádobě,
6. impregnace vložky bude probíhat ve vakuu a vložka bude vzduchotěsně uzavřena,
7. provoz bude podmíněn trvalou funkčností opatření na ochranu životního prostředí a zdraví obyvatelstva realizovaných dle podmínky B. 4.

Závěr zjišťovacího řízení není rozhodnutím podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, a nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů.

Uvedené podmínky správní úřad, který vydává rozhodnutí podle zvláštních právních předpisů, zahrne do svého rozhodnutí, popřípadě uvede důvody, pro které tak neučinil (§ 10 odst. 4 a 5 zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění).

KRAJSKÝ ÚŘAD
ÚSTECKÉHO KRAJE

odbor životního prostředí
a zemědělství 10-


Ing. arch. Jan Zadražil
vedoucí odboru

Obdrží: oznamovatel, dotčené správní úřady, dotčené územní samosprávné celky