

Krajský úřad Ústeckého kraje

Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem
odbor životního prostředí a zemědělství

Datum: 28.06.2010
JID: 98266/2010/KUUK
Jednací číslo: 1194/ZPZ/2010/645-záv.
Vyřizuje/linka: Bc. Zuzana Dynterová/584
E-mail: dynterova.z@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: Hala kovoobrábění a pozinkování Dušníky

Charakter záměru:

Předmětem předkládaného záměru bude změna části původního záměru investora – firmy Kovoobrábění Neschner s.r.o. Roudnice nad Labem na výstavbu Kovoobráběcí a zámečnické haly s administrativním objektem na Halu kovoobrábění a pozinkování Dušníky. Hala provozního objektu (výrobní hala) bude sloužit ke kovoobrábění a pozinkování, administrativní (správní) budova jako zázemí pro provozní (výrobní) objekt a budou zde situovány kanceláře a hygienické zázemí. Výstavba administrativního objektu byla zahájena a v současné době je stavebně dokončována a to v souladu s původním stavebním povolením akce Kovoobráběcí a zámečnická hala Dušníky.

Technologie pozinkování se bude skládat z chemické předúpravy povrchu, tj. odmašťování včetně moření a vlastního žárového pozinkování. Technologie bude doplněna o odsávání a vypírání kyselých exhalací ze všech mořicích lázní s kyselinou chlorovodíkovou, dále lázně pro odmašťování a tavidla pomocí absorbéru, včetně odsávání a zachycování pevných exhalací z pozinkovací vany. Exhalace vznikající při pozinkování budou čištěny ve stejném zařízení jako odsávané vzdušiny od van.

Kapacita (rozsah) záměru:

Denní kapacita pozinkovny max.....14 tun
Hodinová kapacita max: 1,67 t.
Roční pozinkovaná plocha cca:..... 390 000 m²
Kapacita kovoobrábění max.2,5 t denně
Směnnost :..... 1 směnný provoz
Celková zastavěná plocha..... 2 503 m²
Plocha výrobní haly 859 m²
Počet zaměstnanců celkem18, z toho 15 výrobních

Umístění: kraj: Ústecký
obec: Dušníky
k.ú.: Dušníky

Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení:

Termín zahájení a dokončení: dle možností investora

Oznamovatel: Kovoobrábění Nescher s.r.o., Houskova 1862, 413 01 Roudnice nad Labem
IČ: 25425641

Závěr:

Záměr „**Hala kovoobrábění a pozinkování Dušníky**“ oznamovatele Kovoobrábění Nescher s.r.o., Houskova 1862, 413 01 Roudnice nad Labem je zařazený dle přílohy č. 1 k zákonu do kategorie II, bodu 4.2 „Povrchová úprav kovů a plastických materiálů včetně lakoven, od 10 000 do 500 000 m²/rok celkové plochy úprav“, záměry vyžadující zjišťovací řízení. Příslušným úřadem je krajský úřad.

Proto bylo dle § 7 zákona provedeno zjišťovací řízení, **jehož cílem bylo zjištění**, zda záměr bude posuzován. Na základě zjišťovacího řízení provedeného podle § 7 zákona došel příslušný orgán k závěru, že záměr

„Hala kovoobrábění a pozinkování Dušníky“

nemá významný vliv na životní prostředí, a proto **nebude** posuzován podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů.

V navazujících řízeních podle zvláštních předpisů požadujeme splnit následující požadavky, které jsou výsledkem procesu zjišťovacího řízení a které zahrne příslušný správní úřad do svého rozhodnutí; v opačném případě uvede důvody, pro které tak neučinil nebo učinil jen částečně (§ 10 odst. 4 a 5 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů).

Podmínky pro provoz zařízení

1. Technologie chemické předpravy povrchu a žárového zinkování budou splňovat požadavky nejlepších dostupných technologií (BAT). Provozem technologie budou dodržovány garantované emisní limity do vnějšího ovzduší:
 - pro kyselinu Chlorovodíkovou (HCl) - chemickou předúpravu max. 5 mg/m³
 - pro tuhé znečišťující látky (TZL) max. 5 mg/m³
 - pro Zinek - žárové zinkování max. 4,5 mg/m³
2. V rámci zkušebního provozu bude předložen protokolu z měření hlučnosti z provozu zařízení orgánu ochrany veřejného zdraví.
3. K žádosti o vydání souhlasu s umístěním stavby zdroje znečištění ovzduší budou doloženy podrobné popisy technologie výroby včetně konkrétních zařízení pro čištění odsávané vzdušiny a jejich parametrů.

ODŮVODNĚNÍ

Na základě zjišťovacího řízení provedeného podle § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů, a podle kritérií přílohy č. 2 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů, došel příslušný úřad k závěru, že záměr nemá významný vliv na životní prostředí.

V zákonem stanovené lhůtě ke zveřejněnému oznámení došla následující vyjádření, která byla vypořádána, případně byla zahrnuta do podmínek závěru:

Rada Ústeckého kraje v zastoupení Mgr. Arno Fišery, náměstka hejtmanky Ústeckého kraje pro oblast životního prostředí (04.05.2010)– Nepožadují provést posouzení záměru podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů.

**Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství –
Z hlediska ochrany ovzduší – má tyto připomínky**

- u technologie povrchové úpravy před pozinkováním nejsou uvedeny předpokládané koncentrace emisí TZL, pro které je stanoven specifický emisní limit dle bodu 2.6 příloha č. 1 část III NV č. 615/2006 Sb., v platném znění
- provozem zařízení budou dodržovány garantované emisní limity dle oznámení záměru
- v dalším stupni dokumentace pro technologii bude kladen důraz na technologická zařízení pro snižování emisí znečišťujících látek, zejména TZL
- Technologie chemické předpravy povrchu a žárového zinkování budou splňovat požadavky nejlepších dostupných technologií (BAT). Provozem technologie budou dodržovány garantované emisní limity do vnějšího ovzduší, které odpovídají referenčním hodnotám nejlepších dostupných technologií (BREF):
 - pro kyselinu Chlorovodíkovou (HCl) - chemickou předúpravu max.5 mg/m³
 - pro tuhé znečišťující látky (TZL) max. 5 mg/m³
 - pro Zinek - žárové zinkování max. 4,5 mg/m³

Vypořádání: připomínka je řešena podmínkou č. 1

Z hlediska integrované prevence

Vzhledem k tomu, že zařízení svým rozsahem spadá do přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci, upozorňuje Krajský úřad provozovatele na povinnost, získat platné integrované povolení pro uvedené zařízení ke stavbě a pro provoz zařízení, a to před vydáním stavebního povolení (§ 45 zákona o integrované prevenci). Rozsah a způsob vyplnění žádosti o vydání integrovaného povolení bude konzultován s pracovníky odboru životního prostředí a zemědělství.

Vypořádání: Jedná se o zákonnou podmínku.

Městský úřad Roudnice nad Labem, odbor životního prostředí (10.05.2010) –
Nepožaduje provést posouzení dle zákona č.100/2001 Sb.

ČIŽP Ústí n. L. (19.05.2010)

Z hlediska ochrany přírody a krajiny, ochrany vod a nakládání s odpady nemá ČIŽP OI Ústí nad Labem k oznámení záměru připomínky.

Vyjádření z hlediska integrované prevence

ČIŽP OI Ústí nad Labem upozorňuje, že v případě realizace záměru bude nutno vyhodnotit povinnost podání žádosti na Krajský úřad Ústeckého kraje o vydání integrovaného povolení.

Zařízení by podle uvedených informací bylo zařazeno dle přílohy č. 1, zákona č.76/2002 Sb., o integrované prevenci do kategorie 2.6. „Zařízení na povrchovou úpravu kovů a plastů s použitím elektrolytických nebo chemických postupů, je-li objem lázni větší než 30 m³“. Z oznámení záměru však není patrné, zda zařízení bude dosahovat uvedenou kapacitu.

Vypořádání: Jedná se o zákonnou podmínku, která nebude mít vliv na výsledek závěru zjišťovacího řízení.

Z hlediska ochrany ovzduší má ČIŽP k předloženému oznámení následující připomínky:

1. V oznámení není uvedena konkrétní vzdálenost záměru od obytné části obce.
2. Způsob zachytu emisí, především u zinkovací vany, je popsán nedostatečně. Je třeba uvést konkrétní odprašovací zařízení pro čištění odsávané vzdušiny.
3. V textu oznámení týkajícím se chemické předúpravy nejsou uvedeny objemy jednotlivých van.

Z hlediska ochrany ovzduší lze konstatovat, že umístění stavby je situováno v lokalitě imisně zatížené částicemi PM10 a v těsné blízkosti obytné zástavby Z tohoto důvodu je deklarovaná výstupní koncentrace Zn 4,5 mg/m³ relativně vysoká. Tato garantovaná výstupní koncentrace je vysoká i ve srovnání s jinými již provozovanými zinkovnami. Přitom existují technologie s účinností zachytu 99 %, což by mohlo zajistit výstupní koncentraci do 1 mg/m³.

Po prostudování předloženého oznámení záměru a s ohledem na výše uvedené skutečnosti požaduje ČIŽP OI Ústí nad Labem z hlediska ochrany ovzduší posouzení záměru podle zákona č. 100/2001 Sb.

Vypořádání: vzdálenost zdroje znečištění od nejbližší obytné zástavby je doložena v rámci Rozptylové a Akustické studie na 123 - 157 m. Provozem technologie budou dodržovány garantované emisní limity do vnějšího ovzduší, které odpovídají referenčním hodnotám nejlepších dostupných technologií (BREF). Ze závěru rozptylové studie a na základě provedeného hodnocení zdravotních rizik je možné spolehlivě a s rezervou konstatovat, že při stanovených emisích a výšce výduchu min. 12 m nebude technologie posuzovaného provozu představovat riziko nepříznivých zdravotních účinků pro obyvatele v okolí. Oznámení bylo na upozornění zpracovatelem doplněno o upřesnění kapacity záměru. V záměru bude realizováno 10 van o objemu á 12 m³, z čehož 5 van bude mořících s HCl.

Po posouzení všech doručených podkladů zejména rozptylové studie a provedeného hodnocení zdravotních rizik dospěl zdejší úřad k závěru, že předložené podklady jsou pro vyhodnocení významnosti vlivu na životní prostředí dostačující. Další posouzení podle zákona č. 100/2001 Sb. by jen potvrzovalo závěry předložených externích posudků.

KHS, územní pracoviště Litoměřice (19.05.2010) – Pro ověření závěrů akustické studie bude v následujícím stupni řízení uplatněna podmínka, vyžadující v rámci zkušebního provozu předložení protokolu z měření hlučnosti z provozu zařízení.

Z hygienického hlediska není požadováno zpracování dokumentace dle zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění.


Vypořádání: připomínka je řešen podmínkou č.2.

POUČENÍ

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 požadavky 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., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů).

**KRAJSKÝ ÚŘAD
ÚSTECKÉHO KRAJE**
odbor životního prostředí
a zemědělství

Ing. Taťána Krydlová
vedoucí odboru ŽP

Rozdělovník:

oznamovatel, dotčené správní úřady, dotčené územní samosprávné celky