

České dřevařské závody Praha, a.s.
Ing. Tomáš Hrubec
Poupětova 3
17004 Praha 7

Váš dopis zn.	SZn.	Vyřizuje/telefon	Datum
	S-MHMP-	RNDr. Potměšilová/236004422	18.9.2013
	0983238/2013/1/OZP/VI		

Věc: České dřevařské závody Praha a.s. - provozovna U Arborky, k.ú. Satalice - změna stavby stacionárního zdroje, uvedeného v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb. a povolení provozu stacionárních zdrojů, uvedených v příloze č. 2 k zák. č. 201/2012 Sb. dle § 11 odst. 2 písm. C) a d) zákona č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší

Odbor životního prostředí Magistrátu hlavního města Prahy vydává ke shora uvedené stavbě ve smyslu § 4 odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, v platném znění (dále jen stavební zákon), z hlediska ochrany složek životního prostředí pro postupy vedené podle části čtvrté (stavební řád) stavebního zákona následující závazná stanoviska a vyjádření dle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění:

1. Z hlediska ochrany zemědělského půdního fondu dle § 15 písm. i) zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně ZPF, v platném znění:

Námi chráněné zájmy nejsou dotčeny.

Toto je vyjádření dle § 154 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění.

2. Z hlediska lesů dle § 48 odst. 3 zákona č. 289/1995 Sb., o lesích, v platném znění:

Námi chráněné zájmy nejsou dotčeny.

Toto je vyjádření dle § 154 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění.

3. Z hlediska nakládání s odpady dle § 79 odst. 4 písm. b) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění:

Z hlediska nakládání s odpady dle § 79 odst. 4 písm. c) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a § 32 odst. 2 zákona

č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, a Statutu hlavního města Prahy je příslušným dotčeným orgánem státní správy Úřad městské části Praha 19.
Toto je vyjádření dle § 154 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění.

4. Z hlediska ochrany ovzduší dle § 11 odst. 2 písm. c) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší: Ing. Novák

Předmětem závazného stanoviska je změna stavby vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší uvedeného v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší – průmyslové zpracování dřeva (kód 7.7.), konkrétně truhlárny určené pro výrobu dřevěných oken.

Žádost o toto závazné stanovisko doložil žadatel projektovou dokumentací ke stavebnímu řízení – situací truhlárny, odborným posudkem a rozptylovou studií.

Stávající truhlárna, určená pro výrobu dřevěných oken, je vybavena běžnými stroji na obrábění dřeva (pásová pila, formátovací pily, frézky, vrtačky a brusky). Skupiny strojů jsou vybaveny vzduchotechnickým odsáváním, vyvedeným celkem v 10 odtazích nad střechu objektu. Každý odtah je vybaven odlučovačem tuhých látek – cyklonem.

Současný objem zpracovávaného dřeva je cca 5 000 m³/rok. V rámci reorganizace výroby v Českých dřevařských závodech má být do objektu truhlárny v Satalicích přemístěna linka na výrobu dřevěných dveří a linka na výrobu plastových oken.

Linka na výrobu dřevěných dveří obsahuje formátovací a pokosové pily, frézku, vrtačky, lis, elektrický vyvíječ páry, olepovací stroj, míchačku a nanášečku lepidla a obráběcí stroj CNC. Jednotlivé stroje jsou vybaveny mobilními odsávači s tkaninovými filtry, vyčištěný vzduch je vrácen do pracovního prostoru.

Spotřeba zpracovávaného dřeva na výrobu dveří bude činit cca 1 300 m³/rok. Truhlárna doplněná o linku na výrobu dřevěných dveří zůstává nadále vyjmenovaným zdrojem znečišťování ovzduší.

Linka na výrobu plastových oken bude vybavena pilami na plasty, frézkami, dvěma svářečkami plastů a zasklívacím stojanem. Jednotlivé stroje, které jsou zdrojem prašnosti, budou vybaveny mobilními odsavači s filtrací TZL, vyčištěný vzduch bude vrácen do pracovního prostoru.

Vzhledem k tomu, že celkový elektrický příkon všech obráběcích strojů linky na výrobu plastových oken bude nižší než 100 kW, je uvedená linka v souladu se zněním kódu 4.13. v rámci Přílohy č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší nevyjmenovaným zdrojem znečišťování ovzduší.

Součástí provozovny je stříkací box (lakovna), výrobce Kovofiniš Ledec nad Sázavou, ve kterém probíhá povrchová úprava dřevěných výrobků. Pro lakování jsou používány vodou ředitelné barvy „GORI“ s obsahem těkavých organických látek 2 – 6%. V roce 2012 byla spotřeba všech potřebných surovin (impregnace, základní barva, vrchní lak, plnič) 13 500 kg, z toho těkavé organické látky (VOC) tvořily 680 kg. Odsávání lakovny je vybaveno filtračními vložkami pro záchyt tuhých znečišťujících látek (TZL) s účinností 99,5%.

Přemístěním linky na výrobu dřevěných dveří do provozovny dojde ke zvýšenému využití stávajícího stříkacího boxu a tím i ke zvýšení spotřeby používaných barev – maximálně o 50%. Žádná úprava lakovacího boxu nebude v rámci jeho většího využití prováděna.

V souladu s ustanovením Přílohy č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší je uvedený stříkací box (lakovna) vyjmenovaným zdrojem znečišťování ovzduší (kód 9.9.) – Nátěry dřevěných povrchů s projektovanou spotřebou organických rozpouštědel od 0,6 t/rok.

Odborný posudek vypracovala společnost EPOS – AZ s.r.o., se sídlem Lipanská 835/3, Praha 3, odpovědný zástupce Ing. Pavel Bendík, držitel osvědčení o autorizaci ke zpracování odborných posudků dle ustanovení § 32 odst. 1 písm. d) zákona o ochraně ovzduší, s přihlédnutím k ustanovení § 42 odst. 4 téhož zákona, rozhodnutím MŽP č.j. 2454/820/08/IB.

V odborném posudku je uvedeno, že přesunem výroby dřevěných dveří do předmětné provozovny prakticky nedojde ke změně úrovně emisí TZL z průmyslového zpracování dřeva, neboť jednotlivé výrobní uzly jsou vybaveny mobilními odsavači s tkaninovými filtry a vyčištěná vzdušina je vracena do výrobního prostoru. S ohledem na předpokládaný nárůst spotřeby používaných barev v lakovně o cca 50% lze očekávat odpovídající zvýšení emisí TZL a VOC. V závěru odborného posudku jeho zpracovatel uvádí, že provozované technologické zařízení odpovídá podmínkám BAT (účinné snižování emisí TZL) a nepředstavuje riziko s ohledem na kvalitu ovzduší.

Modelovými výpočty rozptylové studie byl zjišťován vliv rozšířené výroby v truhlárně na kvalitu ovzduší. Do výpočtů byl rovněž zahrnut provoz areálové kotelny o celkovém tepelném příkonu 3,68 MW, spalující dřevní zbytky z vlastní výroby.

Rozptylovou studii vypracovala společnost EKOBEST s.r.o., se sídlem Palackého 106, Dvůr Králové nad Labem, odpovědný zástupce Ing. Lenka Čtvrtníčková, držitelka osvědčení o autorizaci ke zpracování rozptylových studií dle ustanovení § 32 odst. 1 písm. e) zákona o ochraně ovzduší, s přihlédnutím k ustanovení § 42 odst. 5 téhož zákona, rozhodnutím MŽP č.j. 833/820/08.

Dle údajů map klouzavých pětiletých průměrů imisních koncentrací, publikovaných Českým hydrometeorologickým ústavem (pětiletý průměr 2007 – 2011), dosahuje v této lokalitě průměrná roční imisní koncentrace oxidu dusičitého (NO₂) hodnoty 24,5 µg/m³ a polétavého prachu frakce PM₁₀ hodnoty 26,7 µg/m³. U 24hodinových imisních koncentrací PM₁₀ je 36. nejvyšší hodnota na úrovni 46,2 µg/m³.

V rámci modelových výpočtů ATEM - aktualizace 2012 byly v uvedeném území vyhodnoceny maximální hodinové koncentrace NO₂ v hodnotě 70,7 µg/m³.

Jak vyplývá z předložených údajů, v uvedené lokalitě nedochází k překračování imisních limitů průměrných ročních ani krátkodobých koncentrací NO₂, PM₁₀.

Příspěvky průměrných ročních koncentrací oxidu dusičitého (NO₂) od provozu areálu se pohybují v řádu tisícín µg/m³, příspěvky maximálních hodinových koncentrací dosahují 0,11 – 0,25 µg/m³. Příspěvky průměrných ročních koncentrací polétavého prachu PM₁₀ by měly

dosahovat několika setin $\mu\text{g}/\text{m}^3$, příspěvky maximálních denních koncentrací PM_{10} by se měly pohybovat v jednotkách $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Jak vyplývá z provedených výpočtů, zjištěné příspěvky sledovaných škodlivin jsou nízké a ani v souběhu s imisním pozadím by nemělo docházet k překračování platných imisních limitů.

Vzhledem k provedené změně na vyjmenovaném zdroji znečišťování ovzduší – truhlárně a k tomu, že pro další vyjmenované zdroje v areálu dřevařských závodů nebylo dle sdělení provozovatele doposud vydáno povolení provozu podle legislativy ochrany ovzduší, je nutné zdejší úřad požádat o povolení provozu všech vyjmenovaných zdrojů, které se v provozovně nacházejí. Součástí podané žádosti musí být doklady prokazující schopnost zdrojů plnit příslušné stanovené emisní limity pro jednotlivé technologie.

Odbor životního prostředí Magistrátu hlavního města Prahy (OZP MHMP) jako příslušný orgán ochrany ovzduší prověřil předloženou žádost, projektovou dokumentaci, odborný posudek, rozptylovou studii a autorizace autorů odborného posudku a rozptylové studie. Na základě předložených podkladů konstatuje, že předmětná změna vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší - průmyslové zpracování dřeva (truhlárna), je navržena v souladu s platnými předpisy ochrany ovzduší. Rovněž předložené podklady vyhovují příslušným předpisům v ochraně ovzduší.

Jako věcně a místně příslušný orgán ochrany ovzduší ve smyslu ustanovení § 11 odst. 2 zákona o ochraně ovzduší a § 31 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, OZP MHMP

souhlasí

dle ustanovení § 11 odst. 2 písm. c) zákona o ochraně ovzduší se změnou stavby shora uvedeného vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší (kód 7.7.) – průmyslové zpracování dřeva (truhlárna), umístěné v objektu provozovny Českých dřevařských závodů Praha a.s., na adrese U Arborky 112, 190 15 Praha 9 – Satalice, spočívající v přidání linky na výrobu dřevěných dveří ke stávajícímu provozu truhlárny, v rámci reorganizace a modernizace výroby ve společnosti Českých dřevařských závodů Praha a.s.

Toto je závazné stanovisko dle § 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění.

5. Z hlediska ochrany přírody a krajiny podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen zákon):

Vyjádření k otázce, zda stavba mění či snižuje krajinný ráz:

Odbor životního prostředí Magistrátu hlavního města Prahy (dále jen OZP MHMP), jakožto příslušný orgán ochrany přírody podle ustanovení § 77 odst. 1 písm. j) zákona, posoudil na podkladě předložené projektové dokumentace, ortofotosnímku hlavního města Prahy z let 1975, 1999 - 2000, 2003, 2007 a znalosti místa z úřední činnosti, zda předmětná stavba může změnit či snížit krajinný ráz a z hlediska ustanovení § 12 zákona vydává následující vyjádření:

Umístěním výše uvedené stavby nemůže být snížen či změněn krajinný ráz.

Odůvodnění: Zájem chráněný OZP MHMP v dané věci tedy není dotčen.

Vyjádření orgánu ochrany přírody je vydáno na základě výše uvedených podkladů a posouzení možného vlivu záměru na přírodní, kulturní a historickou charakteristiku daného místa a oblasti s ohledem na zachování významných krajinných prvků (§ 3 odst. 1 písm. b) zákona), zvláště chráněných území (§ 14 zákona), kulturních dominant krajiny, harmonického měřítka a vztahů v krajině.

Toto je vyjádření dle § 154 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění.

6. Z hlediska myslivosti dle § 67 zákona č. 449/2001 Sb., o myslivosti, v platném znění:

Námi chráněné zájmy nejsou dotčeny.

Toto je vyjádření dle § 154 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění.

7. Z hlediska posuzování vlivů na životní prostředí dle § 10 odst. 4 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění:

Předložený záměr nevyžaduje posouzení dle zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění.

Toto je vyjádření dle § 154 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění.

8. Z hlediska ochrany vod dle § 104 odst. 9 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (dále jen vodní zákon) v platném znění:


Z hlediska ochrany vod dle ust. § 104 odst. 9 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (dále jen vodní zákon) ve znění pozdějších změn a doplňků, a ust. § 32 odst. 2 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s ustanovením Přílohy č. 4 část A vyhlášky č. 55/2000 Sb., hlavního města Prahy, kterou se vydává Statut hlavního města Prahy, ve znění pozdějších předpisů, je k vydání závazného stanoviska příslušným dotčeným orgánem vodoprávní úřad příslušné městské části.

Toto je vyjádření dle § 154 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění.

Závěr: Odbor životního prostředí Magistrátu hlavního města Prahy shrnuje:

- závazné stanovisko bez podmínek – viz bod – 4,
- vyjádření – viz bod – 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8

Magistrát hl. m. Prahy
odbor životního prostředí
Marsánské nám. 2/
110 01 Praha 1 /11/


Ing. Jana Cibulková
vedoucí oddělení posuzování
vlivů na životní prostředí

Příloha: dokumentace

