

**Praha:** 19. 5. 2011  
**Číslo jednací:** 067689/2011/KUSK  
**Spisová značka:** SZ\_067689/2011/KUSK  
**Vyřizuje:** Ing. Jan Šefl / I. 859  
**Značka:** OŽP/ŠJ

## 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.

### Identifikační údaje:

**Název záměru:** „Výstavba tiskárny“

**Zařazení záměru:** Záměr spadá podle přílohy č. 1 zákona do kategorie II bod 5.6 „*Polygrafické provozy se spotřebou vybraných nebezpečných chemických látek a nebezpečných chemických přípravků (vysoce toxických, toxických, zdraví škodlivých, žíravých, dráždivých, senzibilizujících, karcinogenních, mutagenních, toxických pro reprodukci, nebezpečných pro životní prostředí) nad 1 t/rok.*“

**Charakter záměru:** Předmětem záměru je vybudování novostavby tiskárny, především na potiskování flexibilních obalů na bázi lakované Al folie, zušlechťeného papíru pomocí LDPE a jiných fólií.

**Rozsah a kapacita:** Roční projektovaná spotřeba zpracovaného vstupního materiálu – fólií bude cca 2.000 tun a spotřeba organických rozpouštědel cca 182 tun.

Záměr se rozkládá na ploše 5 285 m<sup>2</sup>, základní objekt bude 18 x 62,5m se sedlovou střechou.

**Technické a technologické řešení:** Hlavním technologickým zařízením navrhované tiskárny bude **flexotiskový stroj Soma Flex Midi II**.

Při průchodu materiálu tiskovými stroji, při nanášení barev a laků i při sušení dochází k fyzikálním, případně fyzikálně – chemickým dějům, z pohledu legislativy ochrany ovzduší je nejdůležitějším dějem odtěkávání použitých ředidel, proto bude odsávaná vzdušina vedena na jednotku regenerativní termické oxidace.

**Umístění:** kraj: Středočeský  
obec: Úmyslovice  
kat. území: Úmyslovice

**Předpokládané zahájení a ukončení:** Co nejkratší termín realizace a výstavby.

**Oznamovatel:** ASTROPRINT, s.r.o., Úmyslovice č.p. 118, 290 01 Poděbrady

**Souhrnné vypořádání připomínek:**

Ke zveřejněnému oznámení se během zjišťovacího řízení vyjádřili: Krajský úřad Středočeského kraje – Odbor životního prostředí a zemědělství, Středočeský kraj, Městský úřad Poděbrady Odbor životního prostředí, Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze územní pracoviště Nymburk, Česká inspekce životního prostředí – Oblastní inspektorát Praha a obec Úmyslovice. Ze strany veřejnosti nebylo ke zveřejněnému oznámení obdrženo žádné vyjádření.

**KÚ Středočeského kraje – OŽPaZ**

- *Z hlediska zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny* – Orgán ochrany přírody příslušný dle ust. § 77a zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, sděluje, z hlediska kompetencí svěřených našemu úřadu (regionální územní systémy ekologické stability, zvláště chráněná území – přírodní rezervace a přírodní památky a jejich ochranná pásma, zvláště chráněné druhy rostlin) **nemá připomínky k předloženému záměru**. V oznámení záměru je řešena flora a fauna v rámci širšího okolí území a jsou zde zmíněni i zvláště chránění živočichové. Proto doporučujeme přírodovědný průzkum vlastního zájmového území.

K vlivu záměru na evropsky významné lokality a ptačí oblasti jsme se již vyjádřili stanoviskem č.j. 031387/2011/KUSK-OŽP/Kk ze dne 21.2.2011, kterým byl vyloučen významný vliv na evropsky významné lokality a ptačí oblasti ve smyslu ust. § 45i, odst.1 citovaného zákona; toto stanovisko je nadále platné.

- *Z hlediska zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu* – Při realizaci záměru „Výstavba tiskárny - firma Astroprint, s.r.o.“ dojde k dotčení pozemků náležejících do zemědělského půdního fondu (dále jen „ZPF“). Celková výměra záboru bude 0,5285 ha.

Záměr je v souladu se schváleným územním plánem obce.

K trvalému odnětí zemědělské půdy ze ZPF je nutný souhlas příslušného orgánu ochrany ZPF, v tomto případě obce s rozšířenou působností.

Vzhledem k souladu s platným územním plánem, **souhlasíme** s realizací záměru.

- *Z hlediska zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech*, sdělujeme následující:

Upozorňujeme, že § 11 zákona o odpadech byl zrušen, je třeba provést opravu.

V textu „Období výstavby“, str. 38 je nutné upravit uvedený text dle předpokládaného záměru (jedná se o výstavbu tiskárny, nikoliv technologické linky na mytí dílů).

Vzhledem k výše uvedenému je nutné přehodnotit uvedený seznam odpadů, které budou vznikat při jeho realizaci, a způsoby nakládání s odpady označené jako A1 a A2.

Jako příklad uvádíme:

- Odpadní oleje a zářivky je třeba předávat k využití (recyklaci), nikoliv k odstranění (likvidaci).
- Jako „směsný komunální odpad kat. č. 20 03 01“ je označován „odpad“, ze kterého jsou již vytříděny všechny využitelné a nebezpečné složky, a proto ho nelze dále předávat k využití (recyklaci).

Ke kolaudaci objektu musí být předložena řádná evidence odpadů a doložen jejich způsob využití, popř. odstranění.

Výše uvedené připomínky požadujeme zohlednit v dalším stupni projektové dokumentace.

Proti vlastnímu záměru nemáme z hlediska nakládání s odpady námítky, nakládání s odpady bude řešeno dle platné legislativy, tj. zákona o odpadech.

**Nepožadujeme další hodnocení** předložené dokumentace ve smyslu zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění.

- Z hlediska zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší – Orgán státní správy na úseku ochrany ovzduší dle znění § 48 odst. 2 písm. b) zák. č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší v platném znění (dále jen zákon o ochraně ovzduší) sděluje:

Předpokládaný záměr řeší vybudování nové tiskárny, jejíž výrobní program je směřován především do potiskování flexibilních tzv. „měkkých“ obalů na bázi lakované Al folie, zušlechtněného papíru pomocí LDPE a jiných folií. Hlavním technologickým zařízením navrhované tiskárny bude flexotiskový stroj Soma Flex Midi II.

Stavba se nachází v části obce Úmyslovice v zóně určené územním plánem pro průmyslové využití. Zdrojem znečišťování ovzduší bude:

- 1) Polygrafie – Jiné tiskařské činnosti – velký zdroj znečišťování ovzduší (spotřeba org. rozpouštědel nad 25 t/rok), který musí plnit specifické emisní limity stanovené v bodě 1.3., přílohy č.1 k vyhlášce č. 337/2010 Sb..
- 2) Hořák ECLIPSE (220 kW) - jednotka RTO – střední zdroj znečišťování, který musí plnit obecné emisní limity pro NO<sub>x</sub> a CO stanovené v bodě 3.7 a 3.8, přílohy č. 1 k vyhlášce 205/2009 Sb.
- 3) Kotelna (celkový instalovaný výkon 220 KW) – střední zdroj znečišťování ovzduší, který musí plnit specifické emisní limity stanovené v příloze č. 4 k nařízení vlády 146/2007 Sb..

Dále je nutné požádat KUSK o závazné stanovisko, jehož součástí musí být rozptylová studie a odborný posudek zpracovaný autorizovanou osobou.

**Výše uvedená technologie spadá pod zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci v platném znění.**

- Z hlediska dalších složkových zákonů není Krajský úřad dotčeným orgánem nebo nemá připomínky.

**Středočeský kraj - souhlasí se záměrem**, za předpokladu splnění navrhovaných opatření v textu oznámení, **nepožaduje další posuzování** podle zákona č. 100/2001 Sb. a doporučuje v rámci ozelenění a vegetační výsadby areálu dodržet uvedený koeficient zeleně v hodnotě 60,4% s využitím vertikální zeleně.

*Vypořádání: Uvedené připomínky budou zahrnuty do podmínek závěru zjišťovacího řízení a řešeny v následných fázích projektové dokumentace*

#### **Městský úřad Poděbrady – Odbor životního prostředí**

**Z hlediska ochrany ZPF** - (vyřizuje p. Čech, tel: 325 600 485): Vás upozorňujeme, že se jedná o pozemek/ky, který/é je/sou součástí zemědělského půdního fondu, a proto je nutné požádat příslušný pověřený obecní úřad (MěÚ Poděbrady, odbor životního prostředí) o souhlas – závazné

stanovisko, k odnětí zemědělské půdy ze zemědělského půdního fondu dle § 9 zák. č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů.

**Z hlediska ochrany ovzduší** – (vyřizuje p. Kupková, tel: 325 600 483) v souladu se zákonem č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Jedná se o **střední** stacionární zdroj znečišťování ovzduší. Provozovatel je povinen jednat v souladu s ustanovením § 11 výše uvedeného zákona – povinnosti provozovatelů středních stacionárních zdrojů. Příslušným orgánem ochrany ovzduší pro tento zdroj je Městský úřad Poděbrady. V případě žádosti o vydání stanoviska obsahující podmínky ochrany ovzduší dle § 17 pro povolování, umístování staveb, jejich změny, zkušební i trvalé provozy vydává příslušný orgán kraje dle § 48, odst. 1, písm. r) zákona č. 86/2002 Sb. **Bez souhlasného stanoviska příslušného orgánu ochrany ovzduší – krajský úřad (§ 17, odst. 3 výše citovaného zákona) nelze vydat příslušné rozhodnutí týkající se středních stacionárních zdrojů.** Souhlasné stanovisko vydané krajským úřadem bude předloženo stavebnímu úřadu.

#### **Krajská hygienická stanice středočeského kraje se sídlem v Praze územní pracoviště Nymburk**

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje jako dotčený správní úřad ve věci hodnocení záměru „Výstavba tiskárny, Úmyslovice“ s hodnocením a umístěním ve zjišťovacím řízení souhlasí.

Upozorňuje, že po uvedení stavby do provozu bude nezbytné prověřit výpočtové modely hlukové studie kontrolním měřením hluku k prokázání splnění hygienických limitů hluku podle výsledků zjištění.

Dále upozorňuje, že v dalších stupních projektové dokumentace, kdy bude vyjasněna celková dispozice VZT, bude třeba provést aktualizaci dané hlukové studie.

Posouzení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů nepožadujeme.

*Vypořádání: Uvedené připomínky budou zahrnuty do podmínek závěru zjišťovacího řízení a řešeny v následných fázích projektové dokumentace.*

#### **Česká inspekce životního prostředí Oblastní inspektorát Praha**

- **Oddělení odpadového hospodářství:** Z hlediska zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v účinném znění, je nakládání s odpady v průběhu výstavby i následného provozu tiskárny řešeno dostatečným způsobem v souladu se zákonem. Vyřizuje: Svobodová
- **Oddělení ochrany vod:** Z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), nemáme k předloženému oznámení záměru připomínky. Vyřizuje: Schierová
- **Oddělení ochrany ovzduší:** Emisní limity stanovené pro posuzovaný zdroj budou dle zpracované dokumentace plněny. Z hlediska platných předpisů na ochranu ovzduší se však nelze dostatečně vypořádat s vlivem emisí VOC ze zdroje na imisní situaci okolí tiskárny, nejsou stanoveny imisní limity. Tato skutečnost je v oznámení i rozptylové studii uvedena, avšak vliv na okolí není popsán. Podle zkušeností inspekce bývá vliv pachově postižitelných organických látek

na okolí v případě provozu obdobných zdrojů umístěných v bezprostřední blízkosti obytné zástavby zdrojem opakovaných podnětů, které jsou oprávněné, ale vzhledem ke skutečnosti, že jsou emisní limity a podmínky provozu plněny, neřešitelné. V tomto konkrétním případě má být tiskárna umístěna zhruba 40 m od bytových domů. Dle názoru inspekce není možno umístit velký zdroj znečišťování ovzduší do obytné zástavby. Vyřizuje: Borovička

- **Oddělení ochrany přírody:** Z hlediska zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny v platném znění nemáme k předloženému záměru připomínek. Doporučujeme sadové úpravy konzultovat s příslušným orgánem ochrany přírody. Vyřizuje: Monika Zbránková

- **Závěr:** ČIŽP OI Praha má k předloženému oznámení záměru zásadní připomínky ze strany ochrany ovzduší. Inspekce požaduje další posuzování vlivů záměru na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb., a zohlednění připomínek v dokumentaci.

*Vypořádání: Připomínky ze strany oddělení ochrany ovzduší a požadavek na další posuzování záměru jsou neopodstatněné. Vzhledem ke skutečnosti že emisní limity jsou plněny a organické těkavé látky (VOC), které by mohly být příčinou zhoršení kvality ovzduší v okolní zástavbě, jsou přímo v rámci tiskařského zařízení odsávány a následně vedeny na jednotku regenerativní termické oxidace, nepředpokládá se možnost šíření látek VOC do okolí. Výstupem z jednotky regenerativní termické oxidace jsou oxidy dusíku a oxidy uhlíku. S ohledem na plánovanou technologii přímého odsávání a termické regenerace, která je v oznámení dostatečně popsána a splňuje emisní limity, by další posuzování záměru nebylo účelné.*

### **Obec Úmyslovice**

Obec Úmyslovice **souhlasí se záměrem** firmy tiskárna Astroprint na novostavbu tiskárny. Obec **dále nepožaduje posouzení** podle zákona č. 100/2001 Sb. o vlivu na životní prostředí.

### **Závěr:**

Záměr „Výstavba tiskárny“, v k.ú. Úmyslovice, naplňuje dikci bodu 5.6 kategorie II, přílohy č. 1 zák. č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Podle § 7 výše citovaného zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr bude mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován podle citovaného zákona.

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

### **„Výstavba tiskárny“**

**nebude** dále posuzován podle citovaného zákona.

Podmínkou realizace záměru je, aby v dalších fázích povolenacích řízení tohoto záměru byla zohledněna opatření doporučená v části D.IV. „*Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů*“ na str. 89 až 90 předloženého oznámení a dále

**podmínky a doporučení, uvedená v obdržných vyjádřeních dotčených správních úřadů a územních samosprávných celků** a souhrnném vypořádání připomínek tohoto závěru zjišťovacího řízení. Tyto podmínky musí být respektovány v následujících stupních projektové dokumentace a zahrnuty jako podmínky návazných správních řízení.

**Zejména se jedná o tyto podmínky a doporučení, která budou doplněna v projektové dokumentaci:**

- Bude realizována uváděná technologie jednotky regenerativní termické oxidace a instalovány tlumiče hluku pro vzduchotechniku.
- Vzhledem k chybě v oznámení bude nutné přehodnotit uvedený seznam odpadů, které budou vznikat při realizaci záměru, a způsoby nakládání s odpady označené jako A1 a A2, novou evidenci odpadů zohlednit v dalším stupni projektové dokumentace.
- Po uvedení stavby do provozu provést kontrolním měřením hluku k prokázání splnění hygienických limitů hluku podle výsledků zjištění.
- Doporučuje se v rámci sadových úprav areálu dodržet uvedený koeficient zeleně v hodnotě 60,4% s využitím vertikální zeleně.
- Doporučujeme sadové úpravy konzultovat s příslušným orgánem ochrany přírody.

#### **Odůvodnění:**

Příslušný úřad neobdržel ve lhůtě dané zákonem další relevantní odůvodněné vyjádření k oznámení. Vzešlé připomínky byly zapracovány do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

Předložené oznámení je zpracováno dle přílohy č. 3 zákona. Byly posouzeny a identifikovány předpokládané vlivy na životní prostředí v důsledku realizace a provozu záměru včetně navržení opatření k minimalizaci nebo zmírnění negativních vlivů na životní prostředí a zdraví obyvatelstva. Podmínky závěru zjišťovacího řízení byly stanoveny na základě oznámení a požadavků vyplývajících z vyjádření obdržných v rámci zjišťovacího řízení.

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

**Ing. Josef Keřka, Ph.D.**  
vedoucí odboru životního prostředí  
a zemědělství