

V Praze dne 10. února 2016
Č.j.: 2707/500/15, 82523/ENV/15

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 č. 100/2001 Sb.“)

Identifikační údaje:

Název: Lakovna Nymburk - zvýšení kapacity lakování

Charakter záměru: V lakovně se provádějí kompletní povrchové úpravy exteriérových plastových dílů pro osobní automobily různých značek. Jedná se o aplikaci nátěrových hmot vodou ředitelných a rozpouštědlových na plastové výlisky na plně automatizované lince. Realizací záměru dojde ke zvýšení projektované kapacity stávající lakovny na cca dvojnásobek kapacity. Je toho dosaženo doplněním technologického vybavení linky DÜRR, které umožní nástřik z obou stran dopravníku. Budou používány stejné vstupní suroviny, pouze se zvýší jejich celková spotřeba. Charakter emisí (do ovzduší, vod a odpadů) se se zvýšením kapacity lakovny nemění. Záměr nevyvolá změnu zavedených technologických postupů.

Kapacita (rozsah) záměru: Lakovna je tvořena dvěma provozními celky - linkou Powerwash, na které jsou díly odmaštěny před lakováním a linkou DÜRR, na které probíhá vlastní nanášení dvouvrstvého nátěrového systému. Podle platného IP je projektovaná kapacita linky DÜRR 1,605 mil. m²/rok, projektovaná spotřeba organických rozpouštědel 300 t/rok. Při stávajícím technologickém vybavení linky DÜRR nelze kapacity uvedené v platném IP dosáhnout. Navrženými změnami dojde ke zvýšení max. kapacity linky DÜRR na 1,443 mil. m²/rok povrchově upravených ploch (1,45 mil ks výrobků). Linka Powerwash, která je dimenzovaná na kapacitu 1,8 mil. m²/rok, nepotřebuje žádné úpravy.

Roční fond pracovní doby lakovny:

počet směn za den	3 směny
délka směny	8 h

počet pracovních dnů 240 dnů/rok
 prům. využití zařízení 85 %

Obsluha lakovny bude i po jejím rozšíření zabezpečena stávajícím počtem pracovníků, pouze přesunem části zaměstnanců na exponovanější pracoviště. Zvýšení výroby se projeví vyššími nároky na dopravní obslužnost.

Umístění: kraj: Středočeský
 obec: Nymburk
 kat. území: Nymburk

Zahájení: září 2015

Ukončení: prosinec 2015

Oznamovatel: Magna Exteriors (Nymburk) s.r.o.
 Kubelíkova 604/73
 Liberec VI-Rochlice
 460 06 Liberec

Záměr „**Lakovna Nymburk - zvýšení kapacity lakování**“ naplňuje dikci bodu 4.4 „*Povrchová úprava kovů nebo plastů včetně lakoven, s kapacitou nad 500 tis. m²/rok celkové plochy úprav*“, kategorie I, přílohy č. 1 k citovanému zákonu. Záměr má významný vliv na životní prostředí a proto bude posuzován dle cit. zákona. Dle § 7 cit. zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda může předložené oznámení s náležitostmi dle přílohy č. 4 k zákonu nahradit dokumentaci, případně upřesnění informací, které je vhodné uvést do dokumentace vlivů záměru na životní prostředí.

Na základě provedeného zjišťovacího řízení dospělo Ministerstvo životního prostředí, odbor výkonu státní správy I (dále „příslušný úřad“) k závěru, že **předložené oznámení se nepovažuje za dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí (dále jen dokumentaci). Dokumentaci dle přílohy č. 4 k citovanému zákonu je nutné dopracovat** především s důrazem na následující oblasti:

- **Ochrana veřejného zdraví** - doplnit stanovisko Státního zdravotního ústavu Praha k záměru s ohledem na možný dopad na veřejné zdraví po navýšení kapacity lakování.
- **Ochrana ovzduší** - do dokumentace zahrnout kumulativní vliv nového vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší, zinkovací a KTL linky provozované společností AZOS CZ, s.r.o., s připravovaným záměrem na životní prostředí a na veřejné zdraví.
- **Integrovaná prevence** - doplnit porovnání navrhovaných opatření s parametry BAT dle relevantních BREF; porovnat hodnoty očekávaných koncentrací znečišťujících látek s úrovněmi emisí spojených s BAT dle BREF.
- **Dále je potřeba v dokumentaci zohlednit a vypořádat všechny požadavky na doplnění, připomínky a podmínky, které jsou uvedeny v došlých vyjádřeních.**

Odůvodnění:

Příslušný úřad obdržel relevantní odůvodněné připomínky a požadavky na dopracování dokumentace, na jejichž základě lze konstatovat, že v předloženém oznámení nejsou dostatečně vyhodnoceny oblasti dle výše uvedených bodů.

Připomínky ve vyjádřeních, která příslušný úřad obdržel, se týkají zejména ochrany veřejného zdraví a ochrany ovzduší. K těmto připomínkám bylo přihlíženo. Příslušný úřad přihlížel i k vyjádřením, která obdržel po zákonem stanovené lhůtě. Na základě zhodnocení připomínek je vydán závěr zjišťovacího řízení.

Ke zveřejněnému oznámení se během zjišťovacího řízení vyjádřili:

- Středočeský kraj, (Čj. 002759/2016/KUSK, ze dne 4. 1. 2016)
- Město Nymburk, (č. j. 050/58570/2015/Jan, ze dne 21. 12. 2015)
- Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, (č. j. 159982/2015/KUSK, ze dne 6. 1. 2016)
- Městský úřad Nymburk, odbor životního prostředí, (č. j. 100/56550/2015/Šan, ze dne 22. 12. 2015)
- Krajská hygienická stanice Stč. kraje se sídlem v Praze, územní pracoviště v Nymburku, (Sp. zn.: KHSSC 58381/2015, ze dne 21. 12. 2015)
- Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Praha, (č. j. ČIŽP/41/IPP/1517034.001/15/PVZ, ze dne 4. 1. 2016)
- Ministerstvo životního prostředí - odbor ochrany ovzduší, (IS č. j. 87728/ENV/15, 5027/780/15, ze dne 6. 1. 2016)
 - odbor ochrany vod, (IS č. j. 87728/ENV/15, 3848/740/15, ze dne 15. 12. 2015)
 - odbor odpadů, (IS č. j. 87728/ENV/15, 4906/720/15, ze dne 16. 12. 2015)
 - odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence - odd. IPPC a IRZ, (IS č. j. 87728/ENV/15, 11430/710/15, ze dne 18. 12. 2015)
- Spolek občanů Permanent, zmocněný zástupce veřejnosti - připojeno 224 podpisů občanů Nymburka, (bez č. j., ze dne 16. 12. 2015)

Dopracování dokumentace požaduje Město Nymburk, Městský úřad Nymburk, odbor životního prostředí, Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence - odd. IPPC a IRZ a Spolek občanů Permanent:

Město Nymburk

Požaduje do dokumentace zahrnout obdobné provozy na celém území města (tj. firmu AZOS CZ, s.r.o.) jako potenciální kumulativní vlivy s navrhovaným záměrem na životní prostředí a na veřejné zdraví, a dále doplnit stanovisko Státního zdravotního ústavu Praha k tomuto záměru z pohledu možného dopadu na veřejné zdraví.

Městský úřad Nymburk, odbor životního prostředí

Z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů, nakládání s odpady dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny nemá připomínky. Z hlediska zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, připomíná, že je třeba požádat o povolení provozu Krajský úřad Středočeského kraje.

Dále upozorňuje, že počátkem roku 2014 vznikl na území města Nymburk nový vyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší. Jedná se o zinkovací a KTL linku, provozovanou společností AZOS CZ, s.r.o., což je neopomenutelný vyjmenovaný stacionární zdroj na území Nymburka, uvedený v příloze č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, a jeho kumulativní vliv s připravovaným záměrem nelze vyloučit.

Vzhledem k současné situaci ve městě, kdy odbor životního prostředí MěÚ Nymburk dostává velké množství oznámení a stížností občanů na zápach a zdravotní potíže připisované právě provozovatelům s podobným obsahem činnosti jako posuzovaný záměr, považuje za

nezbytné doplnit tento záměr o stanovisko Státního zdravotního ústavu Praha s ohledem na možný potenciální dopad na zdravotní stav obyvatel po navýšení kapacity lakování u posuzovaného záměru.

Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence - odd. IPPC a IRZ

Z hlediska zákona o integrované prevenci připomíná, že provozovateli zařízení vzniká povinnost ohlásit příslušnému krajskému úřadu plánovanou změnu zařízení podle § 16 zákona o integrované prevenci. Relevantní parametry plánovaných opatření musí odpovídat požadavkům v oblasti nejlepších dostupných technik (BAT) uvedených v relevantních referenčních dokumentech o BAT (BREF).

Z pohledu integrované prevence doporučuje doplnit tyto informace: v kap. B.I.6. *Popis technického a technologického řešení záměru* - porovnání navrhovaných opatření s parametry BAT dle relevantních BREF, v kap. B.III.1. *Údaje o výstupech - Ovzduší* - porovnání hodnot očekávaných koncentrací znečišťujících látek s úrovněmi emisí spojených s BAT dle BREF.

Spolek občanů Permanent

Žádá projednání záměru za účasti veřejnosti. Požaduje, aby veškeré podkladové dokumentace byly zveřejněny. Zároveň je nutné, aby metodika zpracování těchto podkladů odpovídala platné právní úpravě. Jedná se především o rozptylovou studii včetně naměřených hodnot znečištění ovzduší a včetně vymezení území a počtu obyvatel zasažených zátěžími přesahujícími zákonné hygienické limity. Připomínky zdůvodňuje následovně:

Imisní koncentrace benzo(a)pyrenu (nejen) v zájmové lokalitě jsou již nyní překročeny. Příspěvek k průměrným ročním imisním koncentracím benzo(a)pyrenu - hodnota ILCR (míra pravděpodobnosti zvýšení výskytu karcinomů nad běžný výskyt v populaci) je 1 až 2 řády nad doporučeným rozmezím přijatelného rizika.

V zájmové lokalitě, ani v nejbližším okolí není trvale působící stanice měření imisí vybraných chemických látek. Z toho vyplývá, že skutečný stav imisí není zřejmý. Nárůst počtu astmatiků vypovídá o negativním trendu v kvalitě ovzduší.

Roční imisní koncentrace PM₁₀ a PM_{2.5} jsou v zájmové lokalitě vyšší než doporučené koncentrace dle WHO.

Zátěž (nejen) obyvatel Nymburka suspendovanými částicemi negativně ovlivňuje kvalitu života a zdraví. Nymburk je město stížené častými inverzemi typickými pro Polabí, rozptylové podmínky jsou po většinu roku sniženy.

Záměr předpokládá více než 100% navýšení imisních koncentrací vybraných VOC: n-buthylacetátu, 2-butoxyethanolu, 2-butoxyethylacetátu. Byť se jedná o 3 řády nižší než doporučené úrovně, je zde předpokládán 100% růst znečištění těmito látkami.

Stávající úroveň imisních koncentrací organických látek v zájmové lokalitě není známa.

Předmětem hodnocení nejsou případné účinky vzájemného působení škodlivin ve směsi (nedostatek dostupných údajů).

Model nezohledňuje významný zdroj zápachu v Nymburce - AZOS CZ, s.r.o. na Pražské ulici. Realizovaný projekt Provozu povrchových úprav od roku 2013 funguje v nedefinovaném režimu provozu (dle rozhodnutí soudu zjevně nepovoleném). Zapáchající a dráždivé imise z tohoto projektu unikají do ovzduší bez zjevné snahy kompetentních orgánů o skutečné řešení.

Disperzní model SYMOS je jen matematický model, který zjednodušuje realitu.

Studie nerespektuje reálný zdravotní stav obyvatelstva vč. demografického průzkumu. Není zřejmé, jakému počtu astmatiků, osob postižených např. obstrukční plicní nemocí realizace záměru ovlivní skutečný zdravotní stav. Studie uvádí pouze odhad počtu exponovaných osob.

Účinky chemických látek obsažených v imisích - panuje významná nejistota v experimentálně získaných datech. Nejsou hodnoceny mimořádné události, havárie.

K vyjádření Spolku občanů Permanent příslušný úřad uvádí:

Spolek občanů Permanent požaduje pouze povinnosti vyplývající ze zákona č. 100/2001 Sb. Požadavky projednat záměr za účasti veřejnosti, zveřejnit podkladové dokumentace a zpracovat tyto podklady dle platné právní úpravy jsou v souladu s § 6 - 9, § 9a, § 16, § 17, § 19 odst. 1, zákona č. 100/2001 Sb. Rozptylová studie (příloha č. 5. oznámení záměru) je zpracovaná autorizovanou osobou ke zpracování rozptylových studií a je vypracovaná podle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Pokud jde o zdůvodnění připomínek, odráží se v něm skutečnost, že záměr leží v oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší, týká se spíše celkového stavu oblasti a většinou jsou zde pouze citovány jednotlivé věty z oznámení záměru (viz kap. C.II.1.3. Kvalita ovzduší, D.I.1. Vlivy na obyvatelstvo, včetně sociálně ekonomických vlivů, D.I.2. Vlivy na ovzduší a klima, příloha č. 4. Hodnocení vlivu znečišťujících látek v ovzduší na veřejné zdraví, kap. V. Nejistoty). Konkrétní požadavek na dopracování oznámení se ve vyjádření Spolku občanů Permanent neobjevuje (s výjimkou požadavku zahrnout vliv provozu společnosti AZOS CZ, s.r.o. mezi kumulativní vlivy s připravovaným záměrem).

Středočeský kraj, Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, Krajská hygienická stanice Stč. kraje se sídlem v Praze, územní pracoviště v Nymburku, Česká inspekce životního prostředí - Oblastní inspektorát Praha, Ministerstvo životního prostředí - odbor ochrany ovzduší, odbor ochrany vod a odbor odpadů s realizací záměru souhlasí, předložené oznámení považují za dostačující a konstatují, že v další fázi procesu posuzování může nahradit dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí. Případné připomínky, které se týkají především ochrany ovzduší, mohou být řešeny v rámci projektové dokumentace, nebo v následných povolenacích řízeních.

Středočeský kraj

Požaduje zaměřit se v další fázi procesu posuzování na ochranu ovzduší.

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství

Z hlediska zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů upozorňuje, že posuzovaná technologie spadá pod působnost integrovaného povolení dle zákona č. 76/2002 Sb.

Z hlediska zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) s realizací souhlasí za předpokladu, že při nakládání s odpady vzniklými z provozu lakovny bude postupováno v souladu se zákonem a příslušnými prováděcími vyhláškami. U odpadů bude dodržována zákonem stanovená hierarchie způsobů nakládání a bude upřednostněno jejich další využití před odstraněním.

Z hlediska zákonů č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií a č. 76/2002 Sb., o integrovaném povolení nemá připomínky, provozovatel bude vzhledem k uvedenému zvýšení kapacity žádat o změnu integrovaného povolení.

Krajská hygienická stanice Stč. kraje se sídlem v Praze, územní pracoviště v Nymburku

Jako dotčený správní úřad s hodnocením a umístěním záměru ve zjišťovacím řízení souhlasí. Nepovažuje za nutné předložené oznámení dopracovat.

Česká inspekce životního prostředí - Oblastní inspektorát Praha

Nemá k předloženému oznámení záměru připomínky. Předložené oznámení může nahradit dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí v dalších fázích posuzování záměru.

Oddělení odpadového hospodářství, ochrany vod a ochrany ovzduší nemají k předloženému oznámení záměru připomínky.

Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší

Sděluje, že v případě, že budou v provozovně dodrženy veškeré technologické postupy tak, aby bylo zamezeno případnému obtěžování okolí zápachem a za předpokladu dodržování požadavků ochrany ovzduší v souladu s platnou legislativou v této oblasti, považuje záměr za akceptovatelný.

Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany vod

K oznámení záměru neuplatňuje požadavky na doplnění.

Ministerstvo životního prostředí, odbor odpadů

Sděluje, že nemá žádné připomínky.

S ohledem na počet dotčených správních úřadů a dotčených územních samosprávných celků doporučuje příslušný úřad předložit dokumentaci v počtu **9** kusů.

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

Ing. Miloslav Kuklík

ředitel odboru výkonu státní správy I

Obdrží:

oznamovatel, dotčené správní úřady, dotčené územní samosprávné celky, Spolek občanů Permanent