

PRA | HA
PRA | GUE
PRA | GA
PRA | G

HLAVNÍ MĚSTO PRAHA
MAGISTRÁT HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY
ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

PID

SZn. Vyřizuje/ linka Datum
S-MHMP-1537526/2012/OZP/VI/EIA/842-2/Žá Ing. Žáková / 4425 18.03.2013

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), v platném znění (dále jen zákon)

Identifikační údaje:

Název:

Výroba výlisků z kompozitního materiálu Menzolit BMC 2300, Sécheron Tchequie spol. s r.o. – změna užívání výrobní plochy v objektu B 5, Praha – Běchovice“

Zařazení záměru dle zákona:

Bod 10.4, kategorie II, příloha č. 1 – Skladování vybraných nebezpečných chemických látek a chemických přípravků (vysoce toxicke, toxicke, zdraví škodlivé, žíravé, dráždivé, senzibilující, karcinogenné, mutagenné, toxicke pro reprodukci, nebezpečné pro životní prostředí) a pesticidů v množství nad 1 t; kapalných hnojiv, farmaceutických výrobků, barev a lakov v množství nad 100 tun.

Charakter a kapacita záměru:

Předmětem záměru je výroba výlisků z kompozitního materiálu v části výrobní haly B 5 v technologickém parku Běchovice. Celková rozloha haly je 786 m², plocha vyčleněná pro instalaci lisovací linky činí cca 500 m². Pro případné strojní dokončení vylisovaných dílů je v hale B 5 instalován obráběcí stroj a frézka.

Vysokotlakými lisy jsou vyráběny výlisky, které budou dále používány v elektrotechnickém průmyslu. K výrobě výlisků je používán přípravek Menzolit BMC 2300, který je složen z polyesterové pryskyřice (cca 15%), skleněných vláken (cca 30%), termoplastu (cca 9%), styren (cca 4%, dle bezpečnostního listu 0 – 12,5%) a jako plnivo je požívána křída (cca 42%).

Projektovaná maximální kapacita instalovaného zařízení činí 150 000 kg/rok, tj. denní kapacita 600 kg/směnu.

Je navrženo instalovat 3 hydraulické lisy Bipel o zavírací síle 1000 tun, 600 tun a 300 tun.

V provozu výrobny kompozitů bude zaměstnáno 9 pracovníků, provoz bude jednosměnný, v pracovních dnech pondělí – pátek.

Odsávání vzdušnosti od pracovních stolů i od lisů je navrženo nad střechu provozovny. Vzdušnina prochází rekuperačním zařízením Remak, ve kterém odcházející vzdušnina ohřívá vzduch přiváděný.

Materiál je dodáván jako tvárná pryskyřice v pásech a je skladován v temperovaném skladu pod teplotou cca 15° C tak, aby se zabráňovalo odpařování styrenu z pryskyřice. Sklad je odvětrávaný do volného prostoru a je v něm navezena přibližně třídenní zásoba Menzolitu, cca 2 000 kg. Maximální kapacita skladu je plánována s rezervou 20% (tj. na 2 400 kg).

Vytápění haly B 5 je teplovodní pomocí centrální plynové kotelny.

Doprava v klidu není řešena, lze využívat stávající parkoviště (v areálu je 61 parkovacích stání pro osobní automobily). Obslužnost výroby je zajištěna 1 – 2 nákladními vozidly za den.

Umístění:

kraj:	Hlavní město Praha
obec:	hlavní město Praha
městská část:	Praha 21
katastrální území:	Běchovice

Oznamovatel:

Sécheron Tchequie spol. s r.o., Podnikatelská 556, 190 11 Praha - Běchovice
IČ: 45796211

Průběh zjišťovacího řízení:

Při zjišťovacím řízení se zjišťuje, zda a v jakém rozsahu může záměr vážně ovlivnit životní prostředí a veřejné zdraví. Používají se při tom kritéria, která jsou stanovena v příloze č. 2 k zákonu a která charakterizují na jedné straně vlastní záměr a příslušné zájmové území, na druhé straně z toho vyplývající významné potenciální vlivy na veřejné zdraví a životní prostředí. Při určování, zda záměr má významné vlivy, dále příslušný úřad přihlíží k obdrženým vyjádřením veřejnosti, dotčených správních úřadů a dotčených územních samosprávných celků.

Oznámení záměru (říjen 2012) bylo zpracováno podle přílohy č. 4 zákona Ing. Vladimírem Plachým, EMPLA AG spol. s r.o., držitelem autorizace dle zákona se spolupracovníky.

V předloženém oznámení jsou uvedeny vstupy a výstupy záměru z hlediska jednotlivých složek životního prostředí, zhodnocena stávající zátěž území a popsány a posouzeny vlivy záměru na životní prostředí a veřejné zdraví pro dobu výstavby i provozu záměru.

Přílohami oznámení jsou mimo jiné odborné posudky a studie, které byly podkladem pro hodnocení vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví.

Jedná se o:

Přílohu č. 4 - Grafické znázornění imisních příspěvků styrenu v síti referenčních bodů,
Přílohu č. 5 - Hluková studie,

Přílohu č. 6 - Hodnocení vlivu znečišťujících látek v ovzduší na veřejné zdraví,

Přílohu č. 7 - Odborný posudek dle zákona o ochraně ovzduší.

Na základě provedeného hodnocení jsou v oznamení navržena opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popř. kompenzaci nepříznivých vlivů.

Z předloženého oznamení vyplývá, že provoz záměru z hlediska znečištění ovzduší nebude generovat žádná významná rizika za podmínek dodržení platných legislativních předpisů a respektování navržených opatření.

Imisní příspěvky těkavých organických látek (styrenu) z posuzované výroby nepředstavují riziko spojené s nekarcinogenním působením styrenu na zdraví exponované populace. Vypočtené maximální i průměrné roční koncentrace styrenu jsou o několik řádů nižší než doporučené hodnoty referenčních koncentrací (viz vyhodnocení WHO (2000), evropská databáze RIVM atd.).

Dle výsledků modelových výpočtů hlukové studie lze očekávat, že zprovoznění záměru nebude mít vliv na změnu hlukové situace v posuzované lokalitě. Zprovoznění záměru si nevyžádá navýšení objemu silniční dopravy v posuzovaném území. Naopak dochází k poklesu počtu zaměstnanců i nároků na obslužnou dopravu v areálu Technologického parku v Běchovicích oproti situaci v roce 2011, která souvisí se změnou výrobního programu v hale B 5 a odstěhování provozu montáže a zkoušení do areálu VGP – industriální stavby s.r.o. v Horních Počernicích. Zprovoznění stacionárních zdrojů hluku záměru nebude mít vliv na změnu hlukové situace v území.

Zprovozněním záměru nedojde k záboru půdy, nebudou ovlivněny odtokové poměry v území, nebudou ovlivněny hydrologické ani hydrogeologické charakteristiky území, nedojde ke znečištění podzemních ani povrchových vod. Nepředpokládá se negativní vliv záměru na změny v biologické rozmanitosti a ve struktuře a funkcí ekosystémů. Nedojde ke snížení či změně krajinného rázu. Na posuzované lokalitě ani v její blízkosti nejsou situovány žádné architektonické objekty chráněné orgány památkové péče, ani jiné kulturní památky.

Záměr nemá vliv na evropsky významné lokality ani ptačí oblasti (NATURA 2000).

Ze závěru oznamení vyplývá, že provoz záměru nebude významně nepříznivě ovlivňovat životní prostředí ani obyvatelstvo.

Se zprovozněním záměru dle navrženého technického řešení lze souhlasit za podmínky respektování všech navržených doporučení a opatření uvedených v kapitole D. IV. oznamení.

K předloženému oznámení se v průběhu zjišťovacího řízení vyjádřily následující subjekty:

- Hlavní město Praha
(vyjádření č.j. 12963/2012 ze dne 9.1.2013),
- městská část Praha-Běchovice
(Usnesení Rady MČ Praha-Běchovice č.6/57/13 ze dne 9.1.2013),
- Hygienická stanice hlavního města Prahy
(vyjádření č.j. HSHMP 58566/2012, spis.zn. S-MHMP 58566/2012/117/2013 ze dne 3.1.2013),
- Česká inspekce životního prostředí - oblastní inspektorát Praha
(vyjádření č.j. ČIŽP/41/IPP/12170026.001/12/PBA ze dne 18.12.2012),
- odbor životního prostředí Magistrátu hl. m. Prahy
(vyjádření SZn. S-MHMP-1537526/2012/1/OZP/VI ze dne 4.2.2013),
- občanské sdružení Zdravé prostředí všem, U Vrby 46, Praha-Běchovice
(vyjádření ze dne 27.12.2012).

Podstata jednotlivých vyjádření je shrnuta v následujícím textu.

Hlavní město Praha (dále jen HMP) uvádí, že předložený záměr lze akceptovat za podmínky respektování všech navržených doporučení a opatření týkajících se provozu záměru, především s ohledem na emise styrenu, kdy je třeba dodržovat technologicko-organizační opatření pro ochranu obyvatel.

Záměr je situován podle Územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy (dále jen ÚPn) do funkční plochy – ZVO (zvláštní komplexy – ostatní, míra využití D). Dle předloženého oznámení se jedná o změnu technologického využití stávajících prostor, bez zmeny stávajícího funkčního využití (stávající funkce objektu – průmyslová výroba). Výrobní funkce je v rozporu s funkčním využitím funkce ZVO.

Záměr však není dle ustanovení odst. 12 oddílu 3, přílohy č.1 vyhlášky č. 32/1999 Sb. HMP, o závazné části ÚPn v rozporu s ÚPn.

U stávajících staveb, kolaudovaných ke dni nabytí účinnosti ÚPn, tj. 1.1.2000 (objekt firmy je zapsán v obchodním rejstříku od 24.7.1992), jejichž využití neodpovídá funkčnímu využití, ve kterém jsou umístěny, mohou být prováděny stavební úpravy bez posouzení výjimečně přípustné stavby jen za předpokladu, že nedojde k zvětšení zastavěné plochy ani objemu stavby, ani ke změně funkčního využití.

V dalších fázích projektové přípravy stavby je třeba:

- doložit bilanční výpočet dopravy v klidu dle vyhl. č. 26/1999 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu v hl. m. Praze,
- doplnit doložené grafické přílohy o situaci dopravního řešení areálu se zákresem parkovacích stání areálu a jeho pojízděných ploch,

- v kapitole B.II.4 (Nároky na dopravní a jinou infrastrukturu) doplnit celkový rozsah indukované dopravy.

MČ Praha-Běchovice v Usnesení Rasy MČ č. 6/57/13 ze dne 9.1.2013 bere na vědomí informaci OZP MHMP o obdržení oznámení a nesouhlasné stanovisko komise pro rozvoj městské části, dopravu a výstavbu k uvedenému záměru.

Dále MČ konstatuje, že nemá námitek k realizaci záměru.

Hygienická stanice HMP (dále jen HS HMP) sděluje, že na základě hlukové studie není předpoklad, že by provoz záměru měl mít negativní vliv na zdraví obyvatel v nejbližším okolí. HS HMP s realizací záměru souhlasí a nevyžaduje zpracování dokumentace.

Česká inspekce životního prostředí (dále jen ČIŽP) nemá k předloženému oznámení záměru připomínky a nepožaduje další posuzování podle zákona.

Odbor životního prostředí MHMP (dále jen OZP MHMP) vydává pro účely řízení dle zákona ke shora uvedené akci vyjádření dotčených správních orgánů:

Z hlediska ochrany zemědělského půdního fondu, z hlediska lesů a lesního hospodářství, myslivosti, nakládání s odpady a z hlediska ochrany přírody a krajiny bez připomínek.

Z hlediska ochrany ovzduší je nejprve popsána technologie záměru a je upozorněno, že podle bodu 11.4. Přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, se jedná z hlediska ročních emisí VOC o vyjmenovaný ostatní stacionární zdroj.

Vytápění výrobní haly je řešeno ze stávající plynové kotelny o tepelném výkonu 270 kW.

Pro řešení dopravy v klidu je k dispozici 61 stávajících parkovacích stání. Provozem záměru nedojde k navýšení potřeby parkovacích míst, ani k nárůstu intenzity dopravy proti stávajícímu stavu.

Záměr byl předložen v jediné variantě.

Projektovaná spotřeba menzolitu činí 150 000 kg ročně, z toho 18 750 kg připadá na styren. Při manipulaci se surovinou bude docházet k uvolnění cca 1 % styrenu do ovzduší, tj. v množství 187,5 kg styrenu ročně. Podle údajů výrobce zpolymeruje asi 99,5 % suroviny, množství styrenu uvolněného do ovzduší tak činí 93,75 kg. Celkové množství emisí styrenu stanovené výpočtem činí 281,25 kg ročně, tj. 140 g/hod. Průměrná emisní koncentrace styrenu v odpadní vzdušině tak bude činit 7,8 mg/m³, resp. 7,2 mg/m³ vyjádřeno jako celkový organický uhlík (TOC).

V zájmovém území se podle výsledků modelu ATEM – aktualizace 2010 pohybují průměrné roční imisní koncentrace NO₂ v úrovni 16,8 – 20,1 µg/m³, benzenu v úrovni 0,35 - 0,45 µg/m³ a suspendovaných částic PM₁₀ v rozmezí hodnot 20,3 – 24,1 µg/m³, tj. výrazně pod hodnotami

imisních limitů. V oblasti též nedochází k překračování krátkodobých imisních limitů u NO₂ a PM₁₀.

Pro styren není stanoven imisní limit. Ministerstvo zdravotnictví ČR v souvislosti s hodnocením a řízením zdravotních rizik uvádí pro styren referenční týdenní koncentraci 260 µg/m³ (hodnota vychází z podkladů WHO 2000) a pro obtěžování zápachem referenční hodnotu v úrovni 70 µg/m³ (30timinutová průměrná hodnota).

Vypočtené imisní přispěvky styrenu (VOC) se v pěti zvolených referenčních bodech na nejbližší okolní zástavbě pohybují v úrovni od 1,07 - 3,57 µg/m³ u max. hodinových imisních koncentrací, v rozmezí hodnot 0,34 – 1,03 µg/m³ u max. denních imisních koncentrací a do 0,01 µg/m³ u průměrných ročních imisních koncentrací.

Vzhledem k tomu, že vypočtené krátkodobé imisní přispěvky styrenu jsou velmi nízké, nebude docházet k překračování hodnoty týdenní referenční koncentrace stanovené WHO, ani k obtěžování okolí zápachem. Pokud budou alespoň přibližně dodrženy shora uvedené technologické parametry, dle provedeného hodnocení nebude mít provoz záměru významný vliv na kvalitu ovzduší a jako takový je v území Technologického parku, navíc značně vzdáleném od nejbližší chráněné zástavby, akceptovatelný.

Z hlediska zájmu ochrany ovzduší je předmětný záměr navržen vhodně a nevyžaduje komplexní posouzení v dalších stupních procesu EIA.

Z hlediska ochrany vod je nejprve při popisu technologie záměru zdůrazněno, že podlaha skladu Menzolitu BMC 2300 je betonová, nepropustná.

Pro čištění forem jsou používány silikonové oleje. Jedná se o přípravek ve formě spreje o objemu 600 ml. Roční spotřeba se odhaduje na cca 100 ks přípravků.

S výrobou výlisků není spojena produkce technologických odpadních vod.

Vodoprávní úřad upozorňuje, že uživatel závadných látek je povinen dodržovat požadavky uvedené v ust. § 39 vodního zákona. Pokud by v provozovně docházelo k zacházení se závadnými látkami ve větším rozsahu nebo by zacházení s nimi bylo spojeno se zvýšeným nebezpečím pro povrchové nebo podzemní vody (dle ust. § 2 vyhlášky č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků), je dále provozovatel povinen před zahájením provozu vypracovat plán opatření pro případy havárie a předložit jej vodoprávnímu úřadu OZP MHMP ke schválení.

Z vodohospodářského hlediska nejsou k oznámení zásadní připomínky a projednávání záměru v dalších stupních procesu EIA není požadováno.

Občanské sdružení Zdravé životní prostředí všem uvádí, že navržená změna užívání výrobní plochy objektu B 5, musí být posuzována vzhledem k životnímu prostředí nejen společně s ostatními stavbami v okolí, ale hlavně s tranzitní automobilovou dopravou v Běchovicích. Umístění stavby není posuzováno s ohledem na zástavbu většiny území Běchovic a to v prostoru mezi železniční tratí a Českobrodskou silnicí. Jsou požadována taková technická opatření, aby únik nebezpečných látek do ovzduší byl nulový. Součástí posudku záměru musí být posouzení dopravy surovin, odvoz výrobků a jejich zajištění proti úniku nežádoucích látek do ovzduší a půdy.

Příslušný úřad prostudoval Oznámení a obdržená vyjádření k Oznámení. Lze konstatovat, že v obdržených vyjádřeních dotčených územních samosprávných celků a dotčených správních úřadů je uplatněn souhlas se záměrem bez dalších připomínek s výjimkou vyjádření HMP (připomínky z hlediska dopravy pro další projektovou přípravu stavby). V těchto vyjádřeních není rovněž uveden požadavek na další posuzování dle zákona. Ve vyjádření veřejnosti je uplatněn požadavek na další posuzování dle zákona a uvedeny požadavky z hlediska rozsahu posuzování, úniku nebezpečných látek do ovzduší, posouzení vyvolané dopravy a zajištění úniku nebezpečných látek do ovzduší a půdy.

Příslušný úřad na podkladě Oznámení, vyjádření k němu obdržených, doplňujících informací od oznamovatele záměru a podle hledisek a měřítek uvedených v příloze č. 2 k zákonu došel k následujícím závěrům, přičemž je věnována pozornost především těm připomínkám, které se dotýkají hodnocení vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví nebo které mohou zpochybnit závěry oznamení.

K výše uvedeným připomínkám příslušný úřad uvádí následující:

K připomínce posuzování s ostatními stavbami a zejména s tranzitní automobilovou dopravou v Běchovicích zpracovatel oznamení vysvětlil, že v oznamení byla na několika místech uvedena skutečnost, že realizace záměru nevyvolá navýšení obslužné ani osobní dopravy.

V kapitole B.II.4 se uvádí, že vzhledem k záměru instalace technologie na výrobu kompozitů do hal B 5 byl provoz montáže a zkoušení z této haly přesunut do areálu VGP – industriální stavby s.r.o, Praha - Horní Počernice. V souvislosti se změnou výrobního programu v hale B 5 dochází k poklesu počtu zaměstnanců i nároků na obslužnou dopravu v areálu Technologického parku Běchovice oproti situaci v roce 2011.

Dopravní obslužnost je zajišťována 1 – 2 nákladními vozidly za den.

Informace z oznamení doplnil oznamovatel dalšími konkrétními údaji:

Firma Sécheron Tchequie spol. s r.o. dosáhla rozsáhlou organizační změnou – pronájem 4 000 m² nových výrobních ploch a přemístění části výroby z oblasti Běchovic do oblasti Horních

Počernic (viz výše) snížení počtu pracovníků o 61. Přemístěná hmotnost výrobků klesla z 2200 tun na 150 tun. Tyto organizační změny snížily nároky na dopravní infrastrukturu v oblasti Běchovic. Lze tedy konstatovat, že provoz záměru nenavýší stávající intenzity dopravy v Běchovicích, naopak objem dopravy související s provozem areálu firmy Sécheron Tchequie spol. s r.o. bude v oblasti Běchovic snížen.

Co se týče *zhodnocení stávající úrovně znečištění ovzduší a hlukového zatížení* bylo toto posuzováno v oznámení s ohledem na všechny danosti v území (viz dále).

K připomínce *absence posuzování záměru s ohledem na zástavbu většiny území Běchovic a to v prostoru mezi železniční tratí a Českobrodskou silnicí* lze sdělit, že z oznámení vyplývá, že kvalita ovzduší v území je ovlivněna především tranzitní automobilovou dopravou na komunikacích D 11 a R1, dálkovými přenosy znečišťujících látek z jiných zdrojů mimo území a z místních zdrojů.

Imisní situace přímo v lokalitě není trvale sledována.

Dle oznámení patří předmětná lokalita do oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší (MŽP, 2012) a je citováno, že v území náležejícím k příslušnému stavebnímu úřadu (zřejmě chybně uveden Úřad MČ Praha 9, území záměru se nachází v území Úřadu MČ Praha 21) je překročen denní imisní limit pro částice PM₁₀ na 4,1 % území a na 7,5 % území je překročen roční limit pro NO₂. V oznámení byly uvedeny hodnoty škodlivin NO₂ a PM₁₀ z monitorovacích stanic č. 1539 (Praha 10 - Průmyslová) a č. 1521 (Praha 9 – Vysočany). Z těchto měření vyplývá, že průměrné roční koncentrace NO₂ jsou těsně nad hranicí imisního limitu na monitorovací stanici č. 1521. Na monitorovací stanici č. 1539 je překročeno denní maximum pro škodlivinu PM₁₀. Je ovšem nutné vzít v úvahu, že reprezentativnost měření je 0,5 – 4 km, přitom vzdálenost od měřicích stanic je 6 km, resp. 8 km.

V oznámení záměru jsou pro zhodnocení pozadových imisních koncentrací uvedeny hodnoty zájmového území podle výsledků modelu ATEM – aktualizace 2010. Průměrné roční imisní koncentrace NO₂ se pohybují v úrovni 16,8 – 20,1 µg/m³, benzenu v úrovni 0,35 - 0,45 µg/m³ a suspendovaných částic PM₁₀ v rozmezí hodnot 20,3 – 24,1 µg/m³, tj. výrazně pod hodnotami imisních limitů. V oblasti též nedochází k překračování krátkodobých imisních limitů u NO₂ a PM₁₀.

Z výše uvedeného vyplývá, že v oznámení byl použit dostatek informací ke zhodnocení stávající situace kvality ovzduší. Významná je skutečnost, že realizací záměru nedojde ke změnám úrovně znečištění ovzduší z hlediska výše uvedených škodlivin.

Dále je v oznámení věnována patřičná pozornost hodnotám imisních koncentrací těkavých organických látek VOC (styrenu). Výpočet byl proveden metodikou schválenou MŽP – programem SYMOS 97, verze 6.

V současné době imisní pozadí styrenu není známo a není ani stanoven imisní limit pro styren. Hodnocení příspěvků styrenu bylo provedeno pro 5 vybraných výpočtových bodů, které byly zvoleny v obytné zástavbě v okolí areálu (viz tabulka č. 13 na str. 37 oznámení). Z těchto 5 referenčních bodů jsou 2 body umístěny v prostoru mezi železniční tratí a Českobrodskou silnicí (bod č. 3 – U Vrby č.p. 69), bod č. 4 – V Okálech č.p. 544). Příspěvky k imisním koncentracím byly také stanoveny v husté geometrické síti referenčních bodů pro zájmové území 3500 x 2600 m. Parametry sítě byly zvoleny tak, aby síť pokrývala nejbližší obytnou zástavbu v okolí posuzovaného záměru, tj. Běchovice, Horní Počernice a Vinice.

Imisní příspěvek styrenu, vyvolaný zprovozněním záměru byl vyhodnocen jako velmi nízký a jeho vliv v lokalitě jako zanedbatelný. Příspěvky styrenu byly také vyhodnoceny z hlediska možných zdravotních rizik. Toto hodnocení bylo zpracováno držitelem osvědčení odborné způsobilosti pro oblast posuzování vlivů na veřejné zdraví (příloha oznámení č. 6). Hladiny koncentrací hodinových i 24hodinových koncentrací styrenu zjištěné v obytné zástavbě jsou o 2 – 3 rády nižší než referenční koncentrace pro styren stanovená Ministerstvem zdravotnictví ČR, resp. doporučována Světovou zdravotnickou organizací.

Rovněž roční imisní koncentrace styrenu je o 4 až 5 rádů nižší než doporučené hodnoty toxikologických doporučení databází RIVM a OEHHA. Nevýznamnost vlivu byla dokumentována i výpočtem tzv. koeficientu nebezpečnosti HQ.

Z hodnocení zdravotních rizik tedy vyplývá, že nebude docházet k negativnímu působení styrenu na zdraví populace žijící v okolí záměru.

Orgán ochrany veřejného zdraví a orgán ochrany ovzduší s předloženým hodnocením v oznámení souhlasí a nemá k němu připomínek.

Příslušný úřad se z hlediska ochrany ovzduší také ztotožňuje se závěry předloženého oznámení a záměr považuje za akceptovatelný při splnění navržených opatření v kapitole D.IV. oznámení.

Problematika hluku je řešena v hlukové studii (příloha č. 5 oznámení). Změna hlukové zátěže je řešena pouze pro stacionární zdroje vzhledem k tomu, že zprovoznění záměru nebude mít vliv na navýšení objemu silniční dopravy v posuzované lokalitě. Ve studii bylo použito výpočtového programu Hluk+, Verze 7.12 Profi. Referenční body byly stanoveny u nejbližšího chráněného venkovního prostoru staveb situovaného do blízkosti posuzovaného záměru. Referenčním bodem č. 1 je obytný dům č.p. 415 (Vinice – Příchovická ul., 2 m od východní fasády) a obytný dům č. p. 253 (ul. Mladých Běchovic, 2 m od západní fasády). Ekvivalentní hladina hluku A u referenčních bodů činí v denní době 33,2 dB, resp. 36,6 dB a realizací záměru nebude změněna. Z akustického posouzení tedy vyplývá, že jak ve stávajícím stavu, tak při zprovoznění záměru jsou s rezervou splněny limity požadované nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací (hygienický limit pro denní dobu činí 50 dB). Záměr nebude v noční době provozován. Do posouzení nebylo nutné brát v úvahu vzdálenější obytnou

zástavbu Běchovic, umístěnou za výše uvedenými referenčními body. Pokud nedojde k ovlivnění nejbližší obytné zástavby, nemůže být ovlivněna zástavba vzdálenější od záměru. Orgán ochrany veřejného zdraví nemá z hlediska svých kompetencí k oznámení připomínek. Příslušný úřad požaduje hodnocení vlivů záměru na hlukovou situaci v oznámení za dostatečné.

Požadavek *realizace takových technických opatření, aby únik nebezpečných látek do ovzduší byl mimo označil zpracovatel oznámení za prakticky nemožný*. V oznámení byl doložen nevýznamný vliv provozovaného záměru na kvalitu ovzduší a zdraví exponované populace (viz výše). Při provozu záměru je nutné zapracovat do provozních řádů v oznámení záměru navržená technicko-organizační opatření k omezení fugitivních emisí a tato při provozu bezpodmínečně dodržovat.

K připomínce *ohledně posouzení dopravy surovin, odvozu výrobků a jejich zajištění proti úniku nežádoucích látek do ovzduší a půdy* bylo v oznámení uvedeno složení přípravku Menzolit BMC 2300 a způsob nakládání s ním. V rámci zjišťovacího řízení byl upřesněn způsob dopravy tohoto materiálu. Doprava je zajištěna externí společností – UPS servis vozidly způsobilými k přepravě dle dohody ADR.

Materiál je skladován v temperovaném skladu pod 15° C (zabránění odpařování styrenu), podlaha skladů má povrchovou úpravu odolnou vůči působení skladovaných látek. Menzolit je dodáván jako tvárná pryskyřice v pásech, zatavených v igelitových obalech a ještě jednou zabalen v kartónových boxech. Je tedy zajištěna vícenásobná ochrana obalu proti poškození.

Výrobky, resp. polotovary z lisovny mají charakter pevných výlisků a nehrozí z nich žádný únik do ovzduší ani půdy.

Opatření k zabránění úniku nebezpečných látek do životního prostředí musí být zapracována do příslušných provozních řádů a v rámci výroby je nutné kontrolovat jejich dodržování.

Shrnutí

Příslušný úřad na podkladě oznámení, vyjádření k němu obdržených, doplňujících informací od oznamovatele záměru a podle hledisek a měřítek uvedených v příloze č. 2 k zákonu došel k závěru, že záměr nemůže významně ovlivnit životní prostředí a veřejné zdraví a že uplatněné připomínky nezakládají důvod k tomu, aby bylo nutné přistoupit ke zpracování dokumentace ve smyslu § 8 zákona.

Příslušný úřad při svém hodnocení vychází ze závěru zpracovatele oznámení Ing. Vladimíra Plachého (EMPLA AG spol. s r.o.) , držitele autorizace pro posuzování vlivů na životní prostředí, které uděluje Ministerstvo životního prostředí, a upřesňujících informací, které obdržel před závěrem zjišťovacího řízení. Rozbor očekávaných vlivů spolu s opatřeními k prevenci,

vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů jsou součástí oznámení a tohoto závěru zjišťovacího řízení.

Podle příslušného úřadu byly v průběhu zjišťovacího řízení identifikovány vlivy záměru na životní prostředí a veřejné zdraví, které byly zváženy ve vztahu k charakteru záměru a jeho umístění s ohledem na jejich rozsah, velikost a složitost, pravděpodobnost, dobu trvání, frekvenci a vratnosti. Při aplikaci opatření k prevenci, vyloučení, snížení a kompenzaci nepříznivých vlivů, které jsou podrobně rozvedeny v oznámení a které vyplývají z provedeného zjišťovacího řízení, záměr představuje z hlediska životního prostředí přijatelnou investici v dané oblasti.

V průběhu zjišťovacího řízení byly uplatněny připomínky, které jsou uspokojivě řešitelné v návazných správních řízeních a měly by být posouzeny příslušnými dotčenými správními úřady. Z tohoto důvodu předává příslušný úřad s tímto závěrem zjišťovacího řízení kopie vyjádření oznamovateli záměru.

Závěr

Záměr „Výroba výlisků z kompozitního materiálu Menzolit BMC 2300, Sécheron Tchequie spol. s r.o. – změna užívání výrobní plochy v objektu B5, Praha – Běchovice“ naplňuje dikci bodu 10.4, kategorie II, přílohy č. 1 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), v platném znění. Proto bylo dle § 7 citovaného zákona provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr bude posuzován podle citovaného zákona.

Na základě provedeného zjišťovacího řízení dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr

Výroba výlisků z kompozitního materiálu Menzolit BMC 2300, Sécheron Tchequie spol. s r.o. – změna užívání výrobní plochy v objektu B 5, Praha – Běchovice

n e b u d e p o s u z o v á n

podle citovaného zákona. Přitom je nezbytné dodržet opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů navržených v oznámení (Ing. Vladimír Plachý, EMPLA AG spol. s r.o., říjen - listopad 2012) a zohlednit vyjádření k oznámení záměru.

Zejména je nutné splnit následující podmínky:

- Vypracovat a příslušnému orgánu ochrany ovzduší předložit odborný posudek zpracovaný autorizovanou osobou dle ustanovení § 32 odst. 1 písm. d) a ustanovení § 42 odst. 4 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší pro povolení k umístění a stavbě vyjmenovaného ostatního stacionárního zdroje dle § 11 cit. zákona.
- Vypracovat provozní evidenci a provozní řád vyjmenovaného ostatního stacionárního zdroje znečišťování ovzduší a při provozu plnit povinnosti provozovatele tohoto stacionárního zdroje znečišťování ovzduší dle § 17 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.
- Před uvedením zařízení do trvalého provozu ověřit akreditovaným měřením hlukovou situaci a tím i splnění hygienických limitů pro stacionární zdroje hluku záměru v nejbližším chráněném venkovním prostoru staveb v souladu s nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.
- Dodržovat podmínu temperace skladu na teploty nižší než 15° C pro omezení úniku styrenu.
- Dopravu přípravku Menzolit 2300 provádět vozidly způsobilými k přepravě dle dohody ADR.
- Zabývat se dalšími relevantními připomínkami uvedenými ve vyjádřeních k oznámení.

Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů.



Ing. Josef Pavlík
pověřený řízením odboru

Městský úřad m. Prahy
odbor životního prostředí
Mariánské nám. 2
110 01 Praha 1 /3/