

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

V Brně dne 20. února 2017
Č.j.: 436/560/17
12911/ENV/17

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ - ROZHODNUTÍ DORUČOVANÉ VEŘEJNOU VYHLÁŠKOU

podle § 7 odst. 6 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“)

Výroková část

Identifikační údaje

Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1:

„Granimex CZ s.r.o. - Výroba plastových fólií“

Bod 7.1 Výroba nebo zpracování polymerů a syntetických kaučuků, výroba a zpracování výrobků na bázi elastomerů s kapacitou nad 100 t/rok, kategorie II přílohy č.1 k zákonu.

Kapacita (rozsah) záměru:

Projektované množství zpracovávaných surovin je 900 t/rok plastů (LLDPE a LDPE)

Umístění záměru: kraj: Vysočina
obec: Havlíčkův Brod
k. ú.: 695769 Mírovka

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Jedná se o stávající provoz zařízení na výrobu plastových fólií. Důvodem posouzení vlivu na životní prostředí je snaha oznamovatele provozovat zařízení v souladu s legislativními požadavky, konkrétně zákonem č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Vstupními surovinami jsou odpadní plasty (LLDPE a LDPE) ve formě granulí a recyklovaný odpad z vlastní linky. Další záměry obdobného charakteru, se kterými by mohlo dojít ke kumulaci vlivů, nejsou podle dostupných informací v lokalitě připravovány.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Granulát se nasype do sudů, přidá se barvivo a pomocí nasávacího zařízení se dopraví do zásobníku extrudéru, kterým materiál prochází šnekovým podavačem. Pomocí elektrické energie dochází k zahřátí do tekutého plastického stavu, kdy hmota vykazuje potřebnou tvarovatelnost, ale přitom dostatečnou soudržnost. Poté

je hmota pomocí trysek vstříknuta do kružnicové části zařízení, do středu se vžene vzduch chlazený ventilátorem, vznikne válec z plastové fólie, která je v dané výšce přes válce (dva proti sobě) navijena. Část hotové plastové fólie se ponechá bez další úpravy a část se svaří na pytle - pomocí 2 ks pytlovacích strojů.

Jedná se o výrobní procesy tváření plastů bez přítomnosti chemických procesů.

Instalovány jsou dva extrudéry, které nemají odsávací zařízení (odtah) do venkovního prostoru. Provoz extrudérů je řízen elektronickou jednotkou s řídicím systémem. Výroba byla zahájena na extrudéru č. 1, který byl zakoupen starší a byl repasován, je kapacitně větší a vyrábí se na něm cca 2/3 výrobků. V roce 2007 byl zakoupen nový extrudér č. 2, který je kapacitně menší a pokrývá zbytek výrobní kapacity cca 1/3.

Sortiment zpracovávaných plastů:

- Polyethylen LDPE (nízkohustotní polyethylen) - hustota je 0,918 g/cm³, dlouhodobě snese teploty do 80 °C, krátkodobě do 95 °C.
- Polyethylen LLDPE (lineární nízkohustotní polyethylen) - hustota je 0,915 g/cm³, max. provozní teplota 50 °C.

Manipulace se surovinami a výrobky je prováděna pomocí vysokozdvížného vozíku s pohonem na plyn a ručními paletovými vozíky. Prostředky pro shromažďování materiálu jsou dřevěné palety, dřevěné bedny, plastové kontejnery, ohradové kovové skládací palety, vaky a bagy. Provoz zařízení je nepřetržitý a je zajišťován celkem 8 pracovníky.

Obchodní firma oznamovatele: GRANIMEX CZ s.r.o.

IČ oznamovatele: 27508773

Sídlo (bydliště) oznamovatele: Mírovka 131, 580 01 Havlíčkův Brod

Zpracovatel oznámení: Ing. Irena Dvořáková, autorizovaná osoba podle § 19 zák.č. 100/2001 Sb.

Záměr „Granimex CZ s.r.o. - Výroba plastových fólií “ naplňuje dikci bodu 7.1 (Výroba nebo zpracování polymerů a syntetických kaučuků, výroba a zpracování výrobků na bázi elastomerů s kapacitou nad 100 t/rok) kategorie II přílohy č.1 k zákonu.

V souladu s § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován podle zákona. Příslušným úřadem k provedení zjišťovacího řízení bylo Ministerstvo životního prostředí.

Na základě informací uvedených v oznámení záměru, písemných vyjádření dotčených územních samosprávných celků, dotčených správních úřadů, veřejnosti a dotčené veřejnosti a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu **rozhodlo** Ministerstvo životního prostředí jako příslušný úřad podle § 21 zákona na základě § 7 odst. 6 zákona, že záměr

„Granimex CZ s.r.o. - Výroba plastových fólií“

nemá významný vliv na životní prostředí a **nebude** posuzován podle zákona.

Odůvodnění

1. Odůvodnění vydání rozhodnutí a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu

I. Charakteristika záměru

Záměrem je stávající provoz zařízení na výrobu plastových fólií s roční kapacitou 900 t zpracovávaných surovin. Vstupními surovinami jsou odpadní plasty (LLDPE a LDPE) ve formě granulí, které jsou dodávány nebo vznikají recyklací odpadů z vlastní linky. Produkty jsou plastové fólie - část hotové fólie se ponechá bez další úpravy a část se svaří na pytle. Výrobní zařízení se skládá z recyklační linky, 2 extrudérů a 2 pytlovacích strojů. Kumulace s jinými vlivy se nepředpokládá, ani nejsou známy jiné připravované a realizované záměry, které by mohly významným způsobem ovlivnit hodnocený záměr.

Záměr bude zdrojem emisí organických škodlivin z technologie a patří mezi vyjmenované zdroje znečišťování podle zákona o ochraně ovzduší se zařazením pod bod 6.5 "Výroba a zpracování ostatních syntetických polymerů a výroba kompozitů, s výjimkou kompozitů vyjmenovaných jinde". Pro posuzovanou technologii nejsou stanoveny emisní limity dle přílohy č. 8 vyhlášky č. 415/2012 Sb., v platném znění. Ze zkušeností z provozu obdobných zařízení vyplývá, že nejsou zdrojem významných koncentrací pachových látek a není tedy nutno realizovat zvláštní opatření k jejich snížení. Technologické zařízení neprodukuje žádnou odpadní vodu. Používané suroviny – plasty, jsou přímo recyklovatelné, proto se z velké části po rozdrcení opakovaně používají. Dalšími odpady jsou odpadní obaly a odpad z administrativní činnosti. Zářivky a elektrozařízení podléhají zpětnému odběru. Zdrojem hluku v provozovně společnosti Granimex CZ s.r.o. je recyklační linka a zařízení na extruzi a svařování pytlů. Provoz není zdrojem vibrací a záření s vlivem na okolí. Provoz záměru nepředstavuje zvýšený rizikový faktor vzniku havárií nebo nestandardních stavů s nepříznivými environmentálními důsledky. Je srovnatelný s obdobnými běžně provozovanými zařízeními.

II. Umístění záměru

Areál společnosti Granimex CZ s.r.o. je situován v jihovýchodní okrajové části města Havlíčkův Brod, v katastrálním území Mírovka, při komunikaci III. třídy směrem na Šlapanov. V lokalitě je několik drobných provozoven, severozápadně od ní jsou velké areály rozvodny Mírovka a společnosti Futaba Czech, s.r.o. Ve vzdálenosti 150 m východně od areálu prochází železniční trať a za ní je tok říčky Šlapanky. Souvislá obytná zástavba je JV směrem od areálu ve vzdálenosti 520 m. Zájmové území je antropogenně ovlivněné.

Předmětná lokalita neleží v chráněné oblasti přirozené akumulace vod ani v záplavovém území, v okolí areálu se nenachází žádné ochranné pásmo vodního

zdroje. V dotčeném území se nevyskytují žádná poddolovaná ani sesuvná území. Vzhledem k charakteru reliéfu zájmového území je půdní eroze nevýznamná.

Lokalita není vhodnou plochou pro možný trvalý výskyt významnějších populací zvláště chráněných druhů živočichů a rostlin. Záměr není v přímém kontaktu s žádným zvláště chráněným územím ani významným krajinným prvkem. Nejbližší lokalita soustavy NATURA 2000 je vzdálena 210 m od záměru (tok Šlapanky), jde zároveň o nejbližší prvek ÚSES. V zájmové lokalitě se nenacházejí architektonické nebo historické památky.

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí

Vzhledem k tomu, že se jedná o stávající provoz a nebude probíhat žádná výstavba objektů, nemůže dojít k negativním vlivům na obyvatele v důsledku stavebních prací.

Vlastní provoz se na znečištění ovzduší podílí emisemi těkavých organických látek, které se do venkovního ovzduší dostanou formou fugitivních emisí. Jednotlivé stroje nejsou významnými zdroji emisí a nemají instalováno odsávání do venkovního prostoru. Větrání haly je přirozené. Emise ze zařízení ovlivňují úroveň znečištění ovzduší v dané lokalitě v minimální míře, v okolí provozovny nejsou žádné významné zdroje emisí TOC. Jedná se již o stávající zdroj a nebyly zaznamenány žádné negativní vlivy na okolí.

Zdrojem hluku v provozovně je výrobní zařízení, resp. zpracování plastového materiálu na jednotlivých strojích. Na pracovištích obsluhy uvedených zařízení jsou prováděna měření hluku - dle poskytnutých podkladů se naměřené hodnoty $L_{Aeq,T}$ pohybují pod úrovní 85 dB.

Vzduchotechnika v hale není instalována, není tedy zdrojem hluku. Výjezd z areálu na komunikaci je od obytné zástavby vzdálen cca 80 m. V praxi již bylo prokázáno, že vliv zařízení na hlukovou situaci vně objektu provozovny je nevýznamný.

Souhrnně tedy lze konstatovat, že realizací záměru nebude negativně ovlivněn zdravotní stav obyvatelstva.

Z povahy, velikosti a umístění záměru dále vyplývá, že provoz nebude mít negativní vliv na kvalitu ovzduší v dotčené lokalitě. Realizace ani provoz záměru nebudou mít negativní účinky na čistotu povrchových a podzemních vod. Realizace záměru nebude mít negativní vliv na půdu, nedojde jím ani k narušení horninového podloží. Jeho realizací nedojde k znatelným negativním vlivům na místní faunu a flóru a okolní ekosystémy. Provoz nebude mít žádný vliv na soustavu Natura 2000, prvky ÚSES ani zvláště chráněná území. Z umístění a charakteru záměru je zřejmé, že krajinný ráz, kulturní památky a hmotný majetek jím nemohou být ovlivněny.

2. Úkony před vydáním rozhodnutí:

Ministerstvo životního prostředí, jako příslušný správní úřad ve smyslu ust. § 21 písm. c) zákona, obdrželo dne 5.1.2017 oznámení záměru „Granimex CZ s.r.o. - Výroba plastových fólií“ (dále jen „oznámení“). Oznamovatelem je obchodní firma GRANIMEX CZ s.r.o., Mírovka 131, 580 01 Havlíčkův Brod, IČ 27508773. Uvedené oznámení bylo převedeno k přímému zajištění procesu EIA dne 13.1.2017 na OVSS VII MŽP v Brně (dále jen „příslušný úřad“).

Príslušný úrad posoudil predložené oznámení a konstatoval, že splňuje náležitosti dle § 6 odst. 4 zákona, umožňující zahájení zjišťovacího řízení dle § 7 zákona. Na základě uvedeného zjištění zahájil zjišťovací řízení dopisem č.j. 192/560/17 4362/ENV/17 ze dne 19.1.2017 a rozeslal v souladu s ustanovením § 6 odst. 6 zákona informaci o zahájení zjišťovacího řízení spolu s kopií oznámení záměru dotčeným správním úřadům a dotčeným územním samosprávným celkům. Informace o zjišťovacím řízení byla zveřejněna na úřední desce Kraje Vysočina dne 25.1.2017 a na internetu v Informačním systému EIA na adrese http://portal.cenia.cz/eiasea/view/eia100_cr, pod kódem záměru OV7158. Lhůta pro vyjádření k oznámení záměru uplynula dne 14.2.2017.

3. Podklady pro vydání rozhodnutí:

Podkladem pro vydání tohoto rozhodnutí bylo zejména oznámení záměru „Granimex CZ s.r.o. - Výroba plastových fólií“, zpracované podle přílohy č. 3 zákona RNDr. Irenou Dvořákovou, autorizovanou osobou podle § 19 zák.č. 100/2001 Sb., v prosinci 2016. Dalšími podklady byla vyjádření dotčených správních úřadů, uvedených v následující části.

4. Seznam subjektů, jejichž vyjádření příslušný úřad obdržel v průběhu zjišťovacího řízení:

- Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství, č.j. KUJI 12342/2017, ze dne 10.2.2017
- Krajská hygienická stanice Kraje Vysočina, se sídlem v Jihlavě, č.j. KHSV/01419/2017/HB/HOK/Vel ze dne 1.2.2017
- Česká inspekce životního prostředí, OI Havlíčkův Brod, č.j. ČIŽP/46/IPP/1701084.002/17/HMK ze dne 6.2.2017
- Městský úřad Havlíčkův Brod, odbor životního prostředí, č.j. MHB_OZP/207/2017/HO ze dne 9.2.2017
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší, interní sdělení ze dne 14.2.2017

5. Vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení:

Krajský úřad Kraje Vysočina, OŽPZ, souhlasí s realizací záměru a nepožaduje předložený záměr posuzovat podle zákona.

Vypořádání: Vzato na vědomí.

Krajská hygienická stanice Kraje Vysočina (KHS) konstatuje, že předložený záměr nelze z hlediska jeho vlivu na ochranu veřejného zdraví posoudit vzhledem k neúplnosti předložené dokumentace. Uvádí, že součástí oznámení nebyla akustická studie či výsledky měření hluku z provozu výrobních areálů v nejbližších chráněných venkovních prostorech či chráněných venkovních prostorech staveb, tedy nebyla stanovena stávající hluková zatíženost území či hluková zátěž z provozu výrobního areálu firmy Granimex CZ s.r.o. (nebyly stanoveny ekvivalentní hladiny akustického tlaku z provozu záměru v denní a noční době u nejbližších chráněných venkovních prostorů či chráněných venkovních prostorů staveb). V oznámení tedy nebyl předložen doklad o tom, že při stávajícím běžném provozu areálu firmy Granimex CZ s.r.o. jsou v nejbližších chráněných

venkovních prostorech či chráněných venkovních prostorech staveb dodrženy hygienické limity hluku v denní a noční době.

Jelikož se předmětný záměr nachází v části města Havlíčkův Brod (místní část Baštínov), ve které je kromě výrobního areálu Granimex CZ s.r.o. umístěno několik dalších provozoven či výrobních areálů (rozvodna Mírovka, areál Futaba Czech, s.r.o. ad.), které mohou být významnými zdroji hluku a z důvodu toho, že v roce 2013 došlo ke kompletní rekonstrukci strojů v areálu firmy Granimex CZ s.r.o., je nutné posouzení nezávadnosti provozu záměru z hlediska hluku, doplnit ve smyslu níže uvedených požadavků tak, aby bylo zajištěno, že při provozu stávajících zdrojů hluku budou v nejbližších chráněných venkovních prostorech či chráněných venkovních prostorech staveb dodrženy hygienické limity hluku v denní a noční době (nejbližší chráněné venkovní prostory staveb se nacházejí na okraji místní části Baštínov ve vzdálenosti cca 110 m od záměru).

Závěrem KHS uvádí, že pro objektivní posouzení záměru, z hlediska hluku, není výše uvedené posouzení vlivu záměru na hlukovou situaci v okolí záměru dostatečné, neboť neobsahuje:

Protokol o měření hluku, ve kterém budou v nejbližších chráněných venkovních prostorech či chráněných venkovních prostorech staveb města Havlíčkův Brod (místní část Baštínov) stanoveny ekvivalentní hladiny akustického tlaku z provozu všech stávajících průmyslových zdrojů v daném území a ekvivalentní hladiny akustického tlaku z vlastního provozu areálu firmy Granimex CZ s.r.o. (včetně vnitroareálové dopravy) v denní a v případě nočního provozu areálu Granimex CZ s.r.o. i v noční době. V případě prokázání překračování hygienických limitů hluku je nutné předložit i návrh protihlukových opatření s výpočtovým ověřením jejich účinnosti.

Vypořádání: Příslušný úřad zvážil požadavek dotčeného orgánu státní správy a s ohledem na vyjádření ostatních dotčených správních úřadů, s přihlédnutím k okolnosti, že se jedná o stávající provoz v poměrně velké vzdálenosti od souvislé obytné zástavby a že Krajská hygienická stanice Kraje Vysočina (KHS) výslovně nepožaduje další posouzení záměru dle zákona, dospěl k závěru, že pokračování procesu EIA není opodstatněné. Vzhledem k tomu, že výrok tohoto rozhodnutí nemůže obsahovat podmínky, oznamovatel je takto o uvedeném požadavku informován a vyzývá se, aby požadovaná měření po konzultaci s KHS provedl. Je na dotčeném orgánu ochrany veřejného zdraví, aby splnění požadavku vymáhal např. v rámci kontrolní činnosti.

Česká inspekce životního prostředí, OI Havlíčkův Brod, na úseku odpadů v souvislosti s obsahem kap. B.III.3 Odpady upozorňuje, že od 1.10.2015 se již nevztahuje na oleje povinnost zpětného odběru a s použitými oleji tedy je nutno nakládat pouze v režimu nakládání s nebezpečnými odpady. Souhrnně záměr označuje za akceptovatelný a nepožaduje pokračování v procesu EIA.

Vypořádání: Vzato na vědomí.

Městský úřad Havlíčkův Brod, odbor životního prostředí, nemá k oznámení připomínky a nepožaduje jeho další posuzování dle zákona.

Vypořádání: Vzato na vědomí.

Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší, na základě předložených informací a vzhledem k tomu, že záměr vyvolává pouze minimální dopravu, považuje záměr za akceptovatelný a nepožaduje jeho další posuzování dle zákona č. 100/2001 Sb., za podmínky, že budou dodrženy veškeré technologické postupy tak, aby bylo zamezeno případnému obtěžování okolí zápachem a budou dodrženy všechny legislativní požadavky stanovené zákonem č. 201/2012 Sb. a jeho prováděcími předpisy.

Vypořádání: Vzato na vědomí.

Veřejnost a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona se k oznámení záměru nevyjádřily. Z obdržených vyjádření dotčených správních úřadů k oznámení vyplývá, že pouze Krajská hygienická stanice Kraje Vysočina považuje oznámení za nedostatečné pro posouzení vlivů záměru na veřejné zdraví. Nepožadovala však výslovně další posuzování záměru podle zákona. S ohledem na to i na skutečnost, že se v rámci zjišťovacího řízení se nevyskytla okolnost, která by nasvědčovala tomu, že by posuzovaný záměr mohl mít významný negativní vliv na životní prostředí, dospělo Ministerstvo životního prostředí k závěru, že další posuzování podle zákona není opodstatněné.

Na základě informací uvedených v oznámení záměru a v jeho přílohách, písemných vyjádřeních dotčených správních úřadů a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu rozhodl příslušný úřad tak, jak je ve výroku tohoto rozhodnutí uvedeno.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona rozklad k Ministerstvu životního prostředí. O rozkladu rozhoduje ministr životního prostředí na základě návrhu rozkladové komise. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání.

Ing. Jaroslav P o s p í š i l v. r.
ředitel odboru
výkonu státní správy VII v Brně

(otisk úředního razítka)

Dotčené město a kraj (**jako dotčené územní samosprávné celky**) **žádáme ve smyslu § 16 odst. 3 cit. zákona o neprodlené zveřejnění závěru zjišťovacího řízení na úřední desce. Doba zveřejnění je podle ustanovení § 16 odst. 4 citovaného zákona nejméně 15 dnů. Zároveň** v souladu s tímto ustanovením **žádáme** dotčené územní samosprávné celky o zaslání písemného vyrozumění o dni vyvěšení závěru zjišťovacího řízení na úřední desce, a to v nejkratším možném termínu.

Rozhodnutí o závěru zjišťovacího řízení bude v souladu s § 7 odst. 6 zákona č. 100/2001 Sb. doručeno veřejnou vyhláškou zveřejněnou na úřední desce Ministerstva životního prostředí. Do rozhodnutí lze také nahlédnout na internetu na adrese http://portal.cenia.cz/eiasea/view/EIA100_cr, kód záměru OV7158.

Rozdělovník:

Účastníci řízení

- GRANIMEX CZ s.r.o., Mírovka 131, 580 01 Havlíčkův Brod
- Dotčená veřejnost veřejnou vyhláškou vyvěšením na úřední desce Ministerstva životního prostředí a na Elektronické úřední desce Ministerstva životního prostředí po dobu 15 dnů, přičemž patnáctým dnem od vyvěšení se písemnost považuje za doručenou

Dotčené územní samosprávné celky ke zveřejnění na úřední desce po dobu nejméně 15 dnů podle § 16 zákona:

- Kraj Vysočina, zastoupený odborem životního prostředí a zemědělství, Žižkova 57, 587 33 Jihlava
- Město Havlíčkův Brod, do rukou starosty, Havlíčkově náměstí 57, 580 61 Havlíčkův Brod 2

Dotčené správní úřady:

- Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství, Žižkova 57, 587 33 Jihlava
- Krajská hygienická stanice Kraje Vysočina, se sídlem v Jihlavě, Tolstého 15, 586 01 Jihlava
- Česká inspekce životního prostředí, OI Havlíčkův Brod, Bělohradská 3304, 580 01 Havlíčkův Brod 1
- Městský úřad Havlíčkův Brod, odbor životního prostředí, Havlíčkově náměstí 57, 580 61 Havlíčkův Brod 2

Na vědomí:

- Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence – samostatným IS
- RNDr. Irena Dvořáková, Slezská 549, 537 05 Chrudim