

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

V Brně dne 2. března 2017

Č.j.: 535/560/17

15750/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:

„Lisovna plastů GAMA GROUP, a.s., závod 2 Dalečín (Změna roční projektované spotřeby plastů – navýšení)“

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:

Stávající (povolená) spotřeba granulátů	260 tun/rok
Maximální (reálná) spotřeba granulátů po navýšení	527 tun/rok
Projektovaná kapacita (odborný odhad)	1584 tun/rok

Zvýšení výrobní kapacity bude dosaženo na stávajícím výrobním zařízení jeho intenzivnějším využitím.

Umístění záměru: kraj: Vysočina
obec: Dalečín
k. ú.: 624462 Dalečín

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Záměr spočívá ve zvýšení výrobní kapacity na stávajícím technologickém zařízení instalovaném ve stávajícím průmyslovém areálu firmy GAMA GROUP, a.s. v Dalečíně pro výrobu zdravotnických potřeb využitím tepelného tvarování plastů na vstřikovacích nebo vytlačovacích lisech.

Záměr zvyšuje stávající výrobní kapacity firmy formou intenzivnějšího využití stávající výrobní technologie bez nových nároků na výstavbu dalších objektů. Ke kumulaci vlivů s jinými záměry nedojde.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

V současné době jsou v provozovně umístěna následující zařízení:

- 7 vstřikovacích lisů (technologie vstřikování a lisování)
- 5 extrudérů (technologie vytlačování), z toho 2 dosud nebyly v provozu, 1 nebyl ani nainstalován
- 1 vstřikovyfukovací zařízení
- 16 vyfukovacích zařízení

Zpracovávaný plastový materiál:

- PVC – polyvinylchlorid (měkčené i tvrdé PVC) – cca 10 t/rok
- LDPE – polyethylen měkčený – 190 t/rok
- HDPE – polyethylen tvrdý – 30 t/rok
- PP – polypropylen – 10 t/rok
- PS – polystyren – 10 t/rok
- PET – polyethylen tereftalát – 30 t/rok

Vstřikování plastů do formy je termodynamický cyklický tvářecí proces. Plastické hmoty jsou pro vstřikování dodávány ve formě granulátu. Mohou být přírodní barvy (zpravidla čiré nebo průhledné) nebo probarvené. Barvení je též možno provést přidáním granulovaného barviva do nebarveného granulátu při nabírání plastu do plastifikační jednotky.

Vstřikovací cyklus má tedy tyto části:

1. Nabírání požadovaného objemu plastu do plastifikační jednotky otáčivým pohybem šnekového pístu.
2. Zahřívání a plastifikace. (Zahřátí na teplotu taveniny má zpravidla několik teplotních pásem podle velikosti lisu.)
3. Vstřikování vstřikovacím tlakem a dotlakem - vyprázdnění plastifikační jednotky až na úroveň polštáře hmoty (zbytkový objem plastu)
4. Ochlazování v nástroji (ve formě).
5. Otevření nástroje a vyjmutí vylisku.

Vytlačování plastů – extruze: Materiál ve formě granulí je kontinuálně taven v plastifikační jednotce extrudéru stroje a následně je plynule (ne v dávkách) vytlačován vytlačovací hlavou ve formě nekonečného rukávu – tzv. parizonu. Nosičem tvaru parizonu je vytlačovací hlava extrudéru. Parizon je veden do chladicího zařízení (např. vany s vodní lázní nebo chlazení vzduchem – přirozené ochlazování pohybem hadičky na „dráze“ v prostoru), hotový had je navíjen navíjecím zařízením na cívky nebo je sekán na potřebné kusy. Parizon může být konečným výrobkem (výroba hadiček, tyčí, tj. hadiček, které nejsou duté, hadiček různých profilů – např. těsnění). Dutý parizon může být dále zpracováván vyfouknutím.

Vstřikovyfukování je kombinací vstřikování roztaveného plastu do předlisku, který nese konečný tvar a průměr hrdla konečného výrobku a určitý objem plastové hmoty. Tento předlisek je předán na druhé zařízení, kde dochází k jeho vyfouknutí do formy. Tento krok využívá zbývající teplo vstřikovacího procesu. Touto technologií se zpracovává většinou PET – polyethyltereftalát (nápojové obaly), PP –

polypropylen a PC – polykarbonát. Obaly – lahve na nejrůznější chemické přípravky, ředidla, směsi, dózy na sypké materiály, atd.

Vyfukování plastů – ohřátý plastový polotovár je rozfukován do formy. Polotovarem může být dutý předlisek zhotovený vstřikováním do formy nebo parizon. V přidavném zařízení může být parizon uzavřen do formy, kde je rozfouknut do dutiny formy. Po vychladnutí je výrobek z formy „vyhozen“ a cyklus se opakuje. Tímto způsobem jsou vyráběny lahvičky, dózy nebo jenom díly. Ve druhém případě se ohřátá tavenina protlačuje kruhovou tryskou – vzniká nekonečný rukáv, jehož vrstva může být rozfukována až do tloušťky folie, tímto způsobem jsou vyráběny např. stavební folie, také např. kolagenová potravinářská střívka.

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

Obchodní firma oznamovatele: GAMA GROUP, a.s.

IČ oznamovatele: 45797463

Sídlo (bydliště) oznamovatele: Mánesova 11/3b, 370 31 České Budějovice

Zpracovatel oznámení: Ing. Dobroslava Procházková, osoba bez autorizace podle § 19 zák.č. 100/2001 Sb.

Záměr „Lisovna plastů GAMA GROUP, a.s., závod 2 Dalečín (Změna roční projektované spotřeby plastů – navýšení)“ 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

„Lisovna plastů GAMA GROUP, a.s., závod 2 Dalečín (Změna roční projektované spotřeby plastů – navýšení)“

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

Záměr spočívá ve zvýšení výrobní kapacity na stávajícím technologickém zařízení instalovaném ve stávajícím průmyslovém areálu firmy GAMA GROUP, a.s. v Dalečíně pro výrobu zdravotnických potřeb využitím tepelného tvarování plastů na vstřikovacích nebo vytlačovacích lisech.

Záměr zvyšuje stávající výrobní kapacity společnosti ze současných 260 t/rok (spotřeba granulátů) na 527 t/rok formou intenzivnějšího využití stávající výrobní technologie bez nových nároků na výstavbu dalších objektů. Projektovaná kapacita zařízení byla odhadnuta na 1584 t/rok, reálné maximum spotřeby je však vzhledem k výrobnímu programu vypočteno na zmíněných 527 t/rok. Kumulace vlivů s jinými záměry se nepředpokládá.

Záměr bude zdrojem emisí organických škodlivin z technologie a patří mezi vyjmenované zdroje znečišťování podle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, pod kódem 6.5. Výroba a zpracování ostatních syntetických polymerů a výroba kompozitů, s výjimkou kompozitů vyjmenovaných jinde. Emise posuzovaného zdroje jsou nízké. Při současném objemu spotřeby plastů 280 t/rok byly vypočteny průměrné hodnoty emisí TOC ve výši pouhých 0,368 t/rok. U technologie tepelného tvarování plastů nejsou nainstalovány žádné odlučovače. Dalším zdrojem emisí bude doprava. V souvislosti s navýšením objemu výroby se odhaduje zvýšení počtu kamionů dovážejících surovinu o 10 vozidel za rok. Odvoz hotových výrobků rovněž významně nezvýší stávající intenzitu dopravy v místě.

Vlastní provoz posuzovaného záměru je prakticky bezodpadový, plasty jsou předávány k recyklaci odborné firmě (bez jakékoli předchozí úpravy). V provozu lisovny plastů vzniká úzký okruh odpadů, které jsou již v závodě běžné a mají stanoveny zásady k nakládání s nimi. Odpady zde nejsou skladovány, ale pouze dočasně uloženy v místě vzniku a následně předány oprávněné osobě.

Hlavním zdrojem hluku v lisovně plastů je provoz vstřikolisů (uvnitř výrobní haly). Příspěvek hluku, který způsobí větší využití zařízení, nebude významný pro pracovní prostředí v halách lisovny ani pro hlukovou situaci vně budovy.

Provoz nebude ve významné míře čerpat přírodní zdroje. Výstavba ani 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

Záměr je umístěn ve stávajícím výrobním areálu společnosti GAMA GROUP, a.s., který je situován v severní části obce Dalečín, v lokalitě vymezené územním plánem jako stabilizované plochy pro výrobu a skladování a smíšenou výrobu.

Zájmová oblast se nenachází v chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV), v záplavovém území ani v ochranném pásmu vodního zdroje. Záměrem nebudou dotčeny povrchové ani podzemní vody.

Záměr se nachází na území PP Svratecká hornatina. Nejbližším významným krajinným prvkem je tok řeky Svatky. Záměr není v kontaktu s žádným

skladebným prvkem ÚSES. Nejbližší lokalita soustavy NATURA 2000, EVL Na Ostrožné, je vzdálena cca 4 km a negativní vliv záměru na toto území byl vyloučen.

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí

Z povahy záměru plyne, že k negativnímu vlivu na obyvatele v okolní zástavbě by mohlo případně dojít v důsledku znečišťování ovzduší emisemi nebo hlukovým zatížením.

Vzhledem k tomu, že v daném případě nebude probíhat žádná výstavba objektů, nemůže v jejím důsledku docházet ke znečišťování ovzduší emisemi ani hlukovým zatížením, nemůže tedy dojít ani k negativním vlivům na obyvatele v okolní zástavbě.

Vlastní provoz se bude na znečištění ovzduší podílet emisemi těkavých organických látek, které se do venkovního ovzduší dostanou formou fugitivních emisí. Používaná technologie není významným zdrojem emisí a nemá definovaný výdech do ovzduší. V dosavadním provozu bylo ověřeno, že technologie není zdrojem obtěžování okolí zápachem.

Intenzivnější využití zařízení uvnitř objektů nebude mít zaznamenaný vliv na hlukovou situaci vně objektu. Celkové opláštění haly lisovny plastů je dostatečně mohutné na to, aby se hluk uvnitř budovy nepřenášel do venkovního prostředí. Z tohoto důvodu lze předpokládat, že ani vyšší využití strojních zařízení v lisovně se nemůže ve vnějším prostředí nijak nepříznivě projevit a nadále jsou splněny platné limitní hodnoty. Celkově lze vyslovit závěr, že realizace posuzovaného záměru se neprojeví na zhoršení akustické situace v zájmovém území a nemůže negativně ovlivnit nejbližší obytnou zástavbu a její obyvatele.

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 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 6.12.2016 oznámení záměru „Lisovna plastů GAMA GROUP, a.s., závod 2 Dalečín (Změna roční projektované spotřeby plastů – navýšení)“ (dále jen „oznámení“). Oznamovatelem je obchodní firma GAMA GROUP, a.s., Mánesova 11/3b, 370 31 České Budějovice, IČ: 45797463.

Uvedené oznámení bylo převedeno k přímému zajištění procesu EIA dne 19.12.2016 na OVSS VII MŽP v Brně (dále jen „příslušný úřad“), současně však byl oznamovatel vyzván k doplnění a přepracování oznámení. Doplněné oznámení bylo příslušnému úřadu předloženo dne 31.1.2017.

Príslušný úrad posoudil predložené oznámení a konstatoval, že nyní splňuje náležitosti dle § 6 odst. 4 zákona, umožňující zahájení zjišťovacího řízení dle § 7 zákona. Na základě uvedeného zjištění zahájil zjišťovací řízení dopisem č.j. 282/560/17 7856/ENV/17 ze dne 1.2.2017 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 6.2.2017 a na internetu v Informačním systému EIA na adrese http://portal.cenia.cz/eiasea/view/eia100_cr, pod kódem záměru OV7159. Lhůta pro vyjádření k oznámení záměru uplynula dne 27.2.2017.

3. Podklady pro vydání rozhodnutí:

Podkladem pro vydání tohoto rozhodnutí bylo zejména oznámení záměru „Lisovna plastů GAMA GROUP, a.s., závod 2 Dalečín (Změna roční projektované spotřeby plastů – navýšení)“, zpracované podle přílohy č. 3 zákona Ing. Dobroslavou Procházkovou, osobou bez autorizace ve smyslu § 19 zákona. 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 15372/2017 ze dne 17.2.2017
- Krajská hygienická stanice Kraje Vysočina, se sídlem v Jihlavě, č.j. KHSV/02430/2017/ZR/HOK/Roh ze dne 21.2.2017
- Česká inspekce životního prostředí, OI Havlíčkův Brod, č.j. ČIŽP/46/IPP/1701679.002/HMK ze dne 16.2.2017
- Městský úřad Bystřice nad Pernštejnem, odbor životního prostředí, č.j. BYS/1897/2017/KI ze dne 21.2.2017
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší, interní sdělení ze dne 27.2.2017

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 konstatuje, že předložený záměr obsahuje řešení problematiky ochrany veřejného zdraví, proto nepožaduje orgán ochrany veřejného zdraví jeho další projednání podle zákona.

Vypořádání: Vzato na vědomí.

Česká inspekce životního prostředí, OI Havlíčkův Brod, nemá připomínky k realizaci předloženého záměru, u kterého nepředpokládá při dodržování výrobně technologických podmínek včetně zachování skladby používaných vstupních surovin významný vliv na kvalitu ovzduší v okolí, zejména zápachu. Souhrnně záměr označuje za akceptovatelný a nepožaduje pokračování v procesu EIA.

Vypořádání: Vzato na vědomí.

Městský úřad Bystřice nad Pernštejnem, odbor životního prostředí, nemá k oznámení připomínky a nepožaduje jeho další posuzování dle zákona.

Vypořádání: Vzato na vědomí.

Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší, upozorňuje pouze na některé nedostatky v oznámení, např. že nejsou uvedena nejaktuálnější data o kvalitě ovzduší v lokalitě nebo že by bylo vhodné uvést předpokládanou roční kapacitu spotřeby čisticích a separačních prostředků s obsahem organických rozpouštědel. Rovněž upozorňuje na to, že aktuální verzi programu MEFA pro hodnocení vlivu motorových vozidel na kvalitu ovzduší je MEFA 13 a že úroveň znečištění ovzduší se dle nového zákona o ochraně ovzduší již neposuzuje na základě oblastí se zhoršenou kvalitou ovzduší (OZKO), nýbrž podle pětiletých průměrů. Závěrem konstatuje, že záměr i přes výše zmíněné nedostatky ve zpracování oznámení lze považovat za akceptovatelný a nepožaduje další posuzování dle zákona č. 100/2001 Sb. Upozorňuje však na nutnost dodržování veškerých technologických postupů tak, aby bylo zamezeno případnému obtěžování okolí zápachem a v případě vzniku zápachu realizována adekvátní opatření k jeho eliminaci.

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 nevyvstal žádný požadavek na posuzování záměru podle zákona.

Vzhledem k tomu, že se v rámci zjišťovacího řízení nevyskytla okolnost, která by nasvědčovala tomu, že i přes všechna kladná vyjádření 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 Pospíšil v. r.
ředitel odboru
výkonu státní správy VII v Brně

(otisk úředního razítka)

Dotčenou obec 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 OV7151.

Rozdělovník:

Účastníci řízení

- GAMA GROUP, a.s., Mánesova 11/3b, 370 31 České Budějovice
- 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 doručenu

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
- Obec Dalečín, do rukou starosty, Dalečín 30, 592 41 Dalečín

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 Bystřice nad Pernštejnem, odbor životního prostředí, Příční 405, 593 15 Bystřice nad Pernštejnem

Na vědomí:

- Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence – samostatným IS
- Ing. Dobroslava Procházková, Nová Ves 31, 373 15 Nová Ves u Českých Budějovic