

**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 6 Jimramov (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	328 tun/rok
Maximální (reálná) spotřeba granulátů po navýšení	830 tun/rok
Projektovaná kapacita	1194 tun/rok

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

***Umístění záměru:*** kraj: Vysočina  
obec: Jimramov  
k. ú.: 660256 Trhonice

***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 Jimramově 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:

10 vstřikovacích lisů (technologie vstřikování a lisování)

2 extrudéry (technologie vytlačování)

Zpracovávaný plastový materiál:

PVC – polyvinylchlorid (měkčené i tvrdé PVC) – 50 až 60 %

PE – polyethylen

ABS – akrylonitril butadien styren

MABS - methylakrylát akrylonitril butadien styren

POM – polyoxymethylen nebo polyformaldehyd

PP – polypropylen

PC – polykarbonát (barevný a čirý)

Vstřikování plastů do formy je termodynamický cyklický tvářecí proces. Plastické hmoty jsou pro vstřikování dodávány ve formě granulátu. Mohou být přírodní barvy (zpravidla číré 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.

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 6 Jimramov  
(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 Jimramově pro výrobu zdravotnických potřeb využitím tepelného tvarování plastů na vstřikovacích nebo vytlačovacích lisech.

Záměr zvyšuje stávající výrobní kapacity společnosti ze současných 328 t/rok (spotřeba granulátů) na 830 t/rok formou intenzivnějšího využití stávající výrobní technologie bez nových nároků na výstavbu dalších objektů. Projektovaná kapacita zařízení byla vypočtena na 1194 t/rok, reálné maximum spotřeby je však vzhledem k výrobnímu programu vypočteno na zmíněných 830 t/rok (v r. 2015 byla skutečná spotřeba granulátů ve výši 509 t). Kumulace 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 povoleném objemu spotřeby plastů 328 t/rok byla vypočtena průměrná hodnota emisí TOC ve výši 0,367 t/rok, při

spotřebě 509 t v r. 2015 byla vypočtena průměrná hodnota 0,355 t/rok. U technologie tepelného tvarování plastů nejsou nainstalovány žádné odlučovače. Dalším zdrojem emisí bude doprava. V souvislosti s navýšením objemu výroby dojde i ke zvýšení objemu dodaných surovin a odvozu hotových výrobků, celkově to však nebude mít významný vliv na intenzitu dopravy v místě.

Vlastní provoz posuzovaného záměru je prakticky bezodpadový. Využitelný plastový odpad je tříděn podle druhu plastu a vrací se k recyklaci odborným firmám. Větší kusy plastu jsou rozřezávány v nožových mlýnech. 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 vstříkolisů (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 jižní části městyse Jimramov, v místní části Benátky, v lokalitě vymezené územním plánem jako stabilizované plochy průmyslové výroby.

Zájmová lokalita se nachází v chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV) Žďárské vrchy na jejím západním okraji, objekt se nenachází v záplavovém území. Přímo v areálu se nachází zdroj podzemní vody, z něhož provozovatel čerpá vodu pro zásobení závodu. Záměrem však nebudou dotčeny povrchové ani podzemní vody.

Záměr se nachází na samé hranici CHKO Žďárské vrchy. Nejbližším významným krajinným prvkem je tok řeky Svatky. Záměr není v kontaktu s žádným skladebným prvkem ÚSES. Nejbližší lokality soustavy NATURA 2000 jsou EVL Údolí Svatky u Krásného (vzdálena cca 4 km severně) a EVL Niva Fryšávky (7 km východně). Negativní vliv záměru na tato 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 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 nepřenesl 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 6 Jimramov (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.

Příslušný úřad posoudil předložené 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. 283/560/17 7858/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](http://portal.cenia.cz/eiasea/view/eia100_cr), pod kódem záměru OV7160. 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 6 Jimramov (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 15314/2017 ze dne 17.2.2017
- Krajská hygienická stanice Kraje Vysočina, se sídlem v Jihlavě, č.j. KHSV/02432/2017/ZR/HOK/Roh ze dne 21.2.2017
- Česká inspekce životního prostředí, OI Havlíčkův Brod, č.j. ČIŽP/46/IPP/1701677.002/17/HMK ze dne 16.2.2017
- Městský úřad Nové Město na Moravě, odbor stavební a životního prostředí, MUNNM/1954/2017/Kem-ŽP/EIA ze dne 13.2.2017
- 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 Nové Město na Moravě, odbor stavební a životního prostředí**, konstatuje, že plánovaný záměr postačí z hlediska vlivů na životní prostředí řešit v následném správním řízení. Oznámení považuje za dostačující a nepožaduje další posuzování záměru dle zákona.

Vypořádání: Vzato na vědomí.

**Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší**, upozorňuje pouze na některé nedostatky v oznámení, např. že chybí informace o předpokládaných ročních emisích TOC při maximální povolené kapacitě provozu nebo že by bylo vhodné uvést předpokládanou roční kapacitu spotřeby čisticích a separačních prostředků s obsahem organických rozpouštědel. Rovněž upozorňuje na to, že aktuální verze 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 nevystal 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)*

**Dotčený městys 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](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 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
- Městys Jimramov, do rukou starosty, Náměstí Jana Karafiáta 39, 592 42 Jimramov

#### 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 Nové Město na Moravě, odbor stavební a životního prostředí, Vratislavovo náměstí 103, 592 31 Nové Město na Moravě

#### 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