

Brno dne 24. října 2023  
Č. j.: MZP/2023/240/1990  
Sp. Zn.: ZN/MZP/2023/240/190

## **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:***

„Navýšení kapacity výroby ve společnosti ITW PRONOVIA, s.r.o., Velká Bíteš“

Bod 42 Výroba nebo zpracování polymerů, elastomerů, syntetických kaučuků, nebo výrobků na bázi elastomerů s kapacitou od stanoveného limitu (1 000 t.r<sup>-1</sup>), kategorie II přílohy č. 1 k zákonu.

##### ***Kapacita (rozsah) záměru:***

Stávající kapacita výroby: 4.500 t.r<sup>-1</sup>

Kapacita výroby po realizaci záměru: 14.500 t.r<sup>-1</sup>

Stávající kapacita výroby tedy bude rozšířena o 10000 t.r<sup>-1</sup>

***Umístění záměru:*** kraj: Vysočina  
obec: Velká Bíteš  
k.ú.: Velká Bíteš

##### ***Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:***

Záměrem je navýšení celkové kapacity výroby v rámci stávajícího výrobního areálu společnosti ITW PRONOVIA, s.r.o., Velká Bíteš, která se zaměřuje na produkci plastových výrobků, a to výhradně pro automobilový průmysl (např. plastové dekorativní díly karosérie, funkční plastové chladicí a palivové systémy apod.).

V rámci hodnocené technologie (tj. lisovny plastů) jsou tedy provozovány vstřikovací lisy určené pro výrobu plastových výrobků z vybraných konstrukčních nebo technických plastů ze skupiny PPA, PP, PA, PPS, PE, ABS, POM, PVAC, PC-ABS, SPS, Guma.

Navýšení výrobních kapacit (ze stávající hodnoty 4.500 t/rok na výhledovou hodnotu 14.500 t/rok) nebude spojeno se stavební činností (resp. s výstavbou nových objektů). Bude primárně spočívat v optimalizaci a zefektivnění provozu, obměně technologických celků. Stávající surovinové, technologické a vzduchotechnické řešení lisovny plastů (včetně souvisejících provozů) zůstává beze změny. Ve výhledové podobě hodnoceného záměru je uvažováno zvýšení celkové výrobní kapacity i za předpokladu navýšení počtu vstřikovacích lisů.

Z hlediska vlivů na okolní životní prostředí byla posouzena možná kumulace vlivů se stávajícími provozu v přílehlé průmyslové zóně, jejichž výstupy ovlivňující imisní pozadí a hlukovou situaci v okolí byly zahrnuty do rozptylové a hlukové studie. Jiné (připravované) záměry s možností kumulace vlivů nejsou v současné době známy.

### **Stručný popis technického a technologického řešení záměru:**

V rámci stávajících hlavních halových objektů areálu oznamovatele (HALA I., HALA II. a HALA III.) je dislokována technologie lisovny plastů (se vstřikovacími lisy) včetně souvisejících činností. Vstřikovací lisy jsou umístěny v halách I. a II., v hale III. se nachází zejména montážní pracoviště.

V lisovně plastů je vstupní materiál (plastový granulát) nejprve vysušen a následně je veden potrubním rozvodem k jednotlivým vstřikovacím lisům. Zde je uložen v zásobníku, který je součástí daného lisu a ze kterého je sypán do tavicí komory. Pracovní cyklus je zahájen automatickým nasypáním příslušného granulátu do tavicí komory, kde je tento průběžně ohříván a plastifikován. Hydraulicky je uzavřena forma, která je temperována na požadovanou teplotu. Pohybem šneku vpřed je tavenina z této komory přes trysku vstříknuta do tvarové dutiny temperované formy. Výlisek je poté ochlazen na běžnou teplotu. Po ochlazení je forma v dělicí rovině otevřena na dvě části a výrobek (výlisek) je odebrán manipulačním zařízením. Celý cyklus se následně sériově opakuje. Při každém novém rozjezdu lisování (i v průběhu lisování) jsou prováděny korekce a seřizování lisů. Také je prováděna preventivní údržba tak, aby nedocházelo ke změnám požadovaných parametrů a znečištění. Část vyrobených dílů je po provedené kontrole a odstranění otřepů používána pro montáže funkčních celků a část je balena dle individuálních požadavků zákazníků. V rámci odmašťovacích, čisticích a údržbových prací, napříč celým provozem, jsou využívány, mimo jiné, i přípravky na bázi těkavých organických látek (VOC).

K plastovým granulátům se může přidávat i pigmentové barvivo (bez obsahu VOC) v množství cca 3 % váhy daného polymeru.

Z pohledu celkového počtu vstřikovacích lisů u technologie lisovny plastů je jejich stávající povolený počet 117 ks, ve výhledové podobě hodnoceného záměru je počítáno s celkem až 170 ks vstřikovacích lisů (kvalifikovaný odhad).

**Obchodní firma oznamovatele:** ITW PRONOVIA, s.r.o.  
**IČ oznamovatele:** 46965823  
**Sídlo (bydliště) oznamovatele:** Vlkovská 595, 595 01 Velká Bíteš  
**Zpracovatel oznámení:** Ing. Pavel Ujčík (EKOME, spol. s r.o.), autorizovaná osoba ve smyslu § 19 zákona

Záměr „Navýšení kapacity výroby ve společnosti ITW PRONOVIA, s.r.o., Velká Bíteš“ naplňuje dikci bodu 42 Výroba nebo zpracování polymerů, elastomerů, syntetických kaučuků, nebo výrobků na bázi elastomerů s kapacitou od stanoveného limitu ( $1\,000\text{ t}\cdot\text{r}^{-1}$ ), kategorie II přílohy č. 1 zákona. Vzhledem k tomu, že se jedná o změnu stávajícího záměru, která svým rozsahem převyšuje stanovený limit, jedná se o záměr podle § 4 odst. 1 písm. c) zákona, a proto bylo v souladu s § 7 zákona 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

## **„Navýšení kapacity výroby ve společnosti ITW PRONOVIA, s.r.o., Velká Bíteš“**

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

Účastník řízení (§ 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád): ITW PRONOVIA, s.r.o., Vlkovská 595, 595 01 Velká Bíteš

### **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 navýšení celkové kapacity výroby v rámci stávajícího výrobního areálu společnosti ITW PRONOVIA, s.r.o., Velká Bíteš, která se zaměřuje na produkci plastových výrobků, a to výhradně pro automobilový průmysl (např. plastové dekorativní díly karosérie, funkční plastové chladicí a palivové systémy apod.).

Navýšení výrobních kapacit nebude spojeno se stavební činností (resp. s výstavbou nových objektů). Bude primárně spočívat v optimalizaci a zefektivnění provozu, obměně technologických celků, výhledově se předpokládá i navýšení počtu vstřikovacích lisů.

Co se týče vlastní výrobní technologie, z hlediska ochrany ovzduší se jedná o vyjmenovaný stacionární zdroj dle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, uvedený pod kódem 6.5. *Výroba nebo zpracování syntetických polymerů a kompozitu, s výjimkou výroby syntetických polymerů a kompozitu uvedených pod jiným kódem, o celkové projektované kapacitě větší než 100 t za rok nebo s celkovou projektovanou spotřebou organických rozpouštědel 0,6 t za rok nebo větší.*

Za bodové zdroje (napříč jednotlivými halami) jsou uvažovány stěnové a střešní odtahy vzdušiny v rámci provozu vstřikovacích lisů a montážních pracovišť (HALA I. a HALA II.), které teoreticky mohou odvádět do volného ovzduší, kromě odpadního tepla, i vzdušinu s obsahem organických látek. Za plošné zdroje (v podobě čtvercových elementů na úrovni střechy daného objektu) se uvažují odtahy vzdušiny v rámci HALY III. Jedná se o přirozený odtah přes střešní světlíky.

Liniovým zdrojem znečištění ovzduší je doprava. V rámci navýšení výrobních kapacit se odhaduje, že v průběhu jednoho dne se bude v areálu pohybovat cca 384 osobních automobilů (současný stav 320), 50 lehkých nákladních automobilů co do logistiky spojené s kyvadlovým zásobováním areálu, resp. s odvozem hotových výrobků (dnes 48) a cca 25 těžkých nákladních vozidel co do dovozu a odvozu materiálu externími dopravci (dnes 15).

Pro vyhodnocení vlivu záměru na kvalitu ovzduší byla k oznámení doložena rozptylová studie.

V souvislosti s navýšením výroby se počítá s navýšením počtu pracovních míst (až o 300), čemuž odpovídá zvýšení potřeby pitné vody asi o 7800 m<sup>3</sup>/rok. Jako technologická voda je v rámci provozu používána pouze voda v uzavřeném okruhu chlazení na jednotlivých linkách. Voda v systému cirkuluje bez významných nároků na potřebu jejího doplňování do systému.

Celkové množství srážkových vod se oproti současnému stavu nezmění. Záměrem uvažované navýšení roční produkce splaškových odpadních vod odpovídá navýšení potřeby pitné vody, tj. cca 7800 m<sup>3</sup>/rok. Všechny splaškové odpadní vody jsou napojeny na stávající areálové rozvody splaškové kanalizace, které jsou vyústěny na městskou čistírnu odpadních vod.

Skladba odpadů vznikajících vlivem provozu se rozšířením výroby nezmění. Nakládání s odpady bude zajištěno stejným způsobem, tj. veškeré odpady, které vzniknou provozem záměru, budou předávány k odstranění pouze firmě (oprávněné osobě), která má oprávnění k jejich odstranění nebo využití odpovídajícím způsobem.

Jako stacionární zdroj hluku je uváděn celkový provoz výrobního závodu. Dalším, významným zdrojem hluku je doprava. Pro vyhodnocení hlukového zatížení v období provozu byla zpracována akustická studie. V ní jsou zohledněny všechny zdroje hluku, stávající i nové, které by mohly mít vliv na hladinu akustického tlaku v okolí nového záměru. Výpočet byl proveden pro nové zdroje hluku areálu společnosti. Jedná se zejména o hluk z pohybu vozidel po komunikacích areálu. Stávající stav byl změřen v rámci autorizovaného měření hluku působeného provozem

kompletního výrobního závodu ITW PRONOVIA, s.r.o., v nejbližším chráněném venkovním prostoru staveb.

Záměr bude realizován v již zastavěné ploše, nedojde tedy k záboru zemědělské ani lesní půdy. Pouze v souvislosti s rozšířením přilehlého parkoviště bude dotčen ZPF o výměře necelých 0,5 ha, souhlas s odnětím půdy však již byl vydán. Záměr nebude ve významné míře čerpat jiné přírodní zdroje a nepředstavuje zvýšený rizikový faktor vzniku havárií nebo nestandardních stavů s nepříznivými environmentálními důsledky.

## **II. Umístění záměru**

Záměr se nachází v kraji Vysočina, v průmyslové oblasti při severozápadním okraji města Velká Bíteš. V této průmyslové oblasti působí řada podnikatelských a ekonomických subjektů včetně oznamovatele. Nejbližší obytná zástavba je situována při ulici U Stadionu, resp. Lomená, a to ve vzdálenosti cca 70 až 75 m vzdušnou čarou od nejbližší přiléhající hranice příslušného výrobního objektu záměru.

Záměr nezasahuje do chráněné oblasti přirozené akumulace vod, do ochranného pásma vodního zdroje, ani do žádného záplavového území.

Posuzovaný záměr není v kontaktu s žádným zvláště chráněným územím ani s žádným skladebným prvkem ÚSES. V bezprostředním okolí záměru nejsou přítomny významné krajinné prvky ze zákona, ani není vymezen VKP registrovaný. Hodnocený záměr je svou lokalizací mimo území soustavy Natura 2000. Negativní vliv záměru na evropsky významné lokality a ptačí oblasti byl vyloučen.

## **III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí**

Z povahy záměru plyne, že k negativnímu vlivu na obyvatele by mohlo případně dojít v důsledku znečišťování ovzduší emisemi nebo hlukovým zatížením. Posuzovaný záměr nebude významným zdrojem elektromagnetického záření. V souvislosti s jeho realizací se nepředpokládá kontaminace zdrojů vod chemickými látkami ani patogenními organismy či jejich toxiny.

Z výsledků rozptylové studie vyplývá, že z hlediska příspěvku emisí vybraných modelovaných znečišťujících látek (tj. PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub>, NO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, CO, benzen, benzo[a]pyren, C<sub>x</sub>H<sub>y</sub>, etanol, izopropylalkohol, propylenglykol, n-butylnacetát, suma xylenu a butanon) do ovzduší lze záměr hodnotit jako nevýznamný - příslušné imisní limity, nejvyšší přípustné koncentrace a referenční koncentrace budou plněny a čichové prahy nebudou překračovány.

Co se týče hlukového zatížení vlivem záměru, s ohledem na výsledky akustické studie lze konstatovat, že příslušné hygienické limity (pro hluk ze stacionárních zdrojů a pro hluk z dopravy) budou splněny ve všech referenčních bodech výpočtu jak pro denní, tak i pro noční dobu.

Lze proto důvodně předpokládat, že realizace předloženého záměru, tj. navýšení kapacity výroby ve společnosti ITW PRONOVIA, s.r.o., nepředstavuje významně zvýšené riziko pro lidské zdraví obyvatel v okolí záměru.

Z doložených podkladů a rovněž z povahy, velikosti a umístění záměru dále vyplývá, že realizace ani provoz záměru nebudou mít negativní účinky na čistotu povrchových vod. Kvalita podzemních vod jimi nebude ovlivněna. Záměr nebude mít negativní vliv na zemědělskou půdu. Realizací a provozem záměru nedojde k dotčení pozemků určených pro plnění funkce lesa, k narušení horninového podloží, nedojde ani 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 28.08.2023 oznámení záměru „Navýšení kapacity výroby ve společnosti ITW PRONOVIA, s.r.o., Velká Bíteš“ (dále jen „oznámení“). Oznamovatelem je společnost ITW PRONOVIA, s.r.o., Vlkovská 595, 595 01 Velká Bíteš, IČ: 46965823. Příslušný úřad posoudil předložené oznámení a konstatoval, že splňuje náležitosti dle § 6 odst. 4 zákona, umožňující zahájení zjišťovacího řízení dle § 7 zákona. Oznámení pak bylo dne 31.08.2023 převedeno k přímému zajištění procesu EIA na OVSS IV MŽP v Brně (dále jen „příslušný úřad“).

Na základě toho zahájil příslušný úřad zjišťovací řízení dopisem č.j. MZP/2023/240/1557 ze dne 04.09.2023 a rozeslal v souladu s ustanovením § 6 odst. 7 zákona informaci o zahájení zjišťovacího řízení spolu s oznámením záměru dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným orgánům. Informace o zahájení zjišťovacího řízení byla zveřejněna na úřední desce Kraje Vysočina dne 06.09.2023 a oznámení bylo zveřejněno i na internetu v Informačním systému EIA na adrese [http://portal.cenia.cz/eiasa/view/eia100\\_cr](http://portal.cenia.cz/eiasa/view/eia100_cr), pod kódem záměru OV7219. Lhůta pro vyjádření k oznámení záměru uplynula dnem 06.10.2023.

## **3. Podklady pro vydání rozhodnutí:**

Podkladem pro vydání tohoto rozhodnutí bylo zejména oznámení záměru „Navýšení kapacity výroby ve společnosti ITW PRONOVIA, s.r.o., Velká Bíteš“, zpracované podle přílohy č. 3 Ing. Pavlem Ujčíkem, osobou autorizovanou podle § 19 zákona. Dalšími podklady byla vyjádření dotčených orgánů, 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 90888/2023 ze dne 27.09.2023
- Krajská hygienická stanice Kraje Vysočina, se sídlem v Jihlavě, č.j. KHSV/22026/2023/ZR/HOK/Roh ze dne 03.10.2023
- Česká inspekce životního prostředí, OI Havlíčkův Brod, č.j. ČIŽP/46/2023/5795 ze dne 02.10.2023

## **5. Vypořádání vyjádření obdržných v průběhu zjišťovacího řízení:**

**Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství**, se k záměru vyjádřil z hlediska ochrany ovzduší. Nevznese žádné připomínky k oznámení, s realizací záměru souhlasí a nepožaduje jeho posouzení podle zákona.

Vypořádání: Vzato na vědomí.

**Krajská hygienická stanice Kraje Vysočina, se sídlem v Jihlavě**, uvádí, že předložený záměr obsahuje řešení problematiky ochrany veřejného zdraví, a proto orgán ochrany veřejného zdraví nepožaduje jeho další posuzování podle zákona.

Vypořádání: Vzato na vědomí.

**Česká inspekce životního prostředí, OI Havlíčkův Brod**, upozorňuje, že podle předložené dokumentace má dojít k výraznému navýšení spotřeby těkavých organických látek, a to v přípravcích pro odmašťování a čištění na 1000 kg/rok a v přípravcích používaných pro potisk a další aplikace na 3500 kg/rok. Tím se tyto činnosti také nově zařadí mezi zdroje znečišťování uvedené v příloze č.2 zákona o ochraně ovzduší (bod 9.5 / 9.6 a 9.8), z čehož budou pro provozovatele plynout další nové povinnosti, jako nezbytnost dalšího povolení provozu dle zákona o ochraně ovzduší, zjišťování emisí měření aj.

ČIŽP dále upozorňuje, že společnost v souladu s ust. § 62 odst. 1 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech musí na své provozovně zajistit místa pro oddělené soustředování komunálních odpadů, a to minimálně pro kat.č. 201010 O – papír a lepenka, kat.č. 200102 O – sklo, kat.č. 200139 O – plasty, kat.č. 200140 O – kovy, kat.č. 200108 O – biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven / případně kat.č. 200201 O – biologicky rozložitelný odpad.

Své vyjádření ČIŽP uzavírá konstatováním, že na základě předložených podkladů nepožaduje další posuzování výše uvedeného záměru podle zákona.

Vypořádání: Vzato na vědomí. Co se týče upozornění na úseku ochrany ovzduší a odpadů, oznamovatel je o něm tímto informován. Protože rozhodnutí – závěr zjišťovacího řízení - nemůže obsahovat žádné podmínky, je na dotčených orgánech, aby plnění zákonných povinností ověřily v rámci povolujícího řízení.

Nikdo z veřejnosti ani žádný dotčený územní samosprávný celek se k oznámení záměru nevyjádřil. Z obdržných vyjádření dotčených orgánů k oznámení nevystal žádný požadavek na posuzování záměru podle zákona.

Na základě informací uvedených v oznámení záměru a v jeho přílohách, písemných vyjádření dotčených orgánů a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu dospělo Ministerstvo životního prostředí k závěru, že záměr nemůže mít významný vliv na životní prostředí, a rozhodlo tak, jak je ve výroku tohoto rozhodnutí uvedeno.



### **Poučení**

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel, dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona a dotčené územní samosprávné celky rozklad k ministru životního prostředí, podáním učiněným u Ministerstva životního prostředí, odboru výkonu státní správy VII, Mezírka 1, 602 00 Brno. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání.

*Otisk úředního razítka*

Ing. Jaroslav Pospíšil  
ředitel odboru výkonu státní správy IV  
*elektronicky podepsáno*

**Dotčené město a kraj** (jako dotčené územní samosprávné celky) **žádáme ve smyslu § 16 odst. 2 zákona o neprodlené zveřejnění závěru zjišťovacího řízení na úřední desce. Doba zveřejnění je podle téhož ustanovení 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 tohoto rozhodnutí lze rovněž nahlédnout na internetu na adrese [http://portal.cenia.cz/eiasea/view/EIA100\\_cr](http://portal.cenia.cz/eiasea/view/EIA100_cr), kód záměru OV7219.



## **Rozdělovník:**

### Účastníci řízení

- EKOME, spol. s r.o., Tečovská 257, 763 02 Zlín-Malenovice, zastupující oznamovatele, spol. ITW PRONOVIA, s.r.o., Vlkovská 595, 595 01 Velká Bíteš
- 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 Velká Bíteš, do rukou starosty, Masarykovo nám. 87, 595 01 Velká Bíteš

### 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 1914/15, 587 33 Jihlava
- Česká inspekce životního prostředí, OI Havl. Brod, Bělohradská 3304, 580 01 Havlíčkův Brod
- Městský úřad Velké Meziříčí, odbor životního prostředí, Radnická 29/1, 594 13 Velké Meziříčí