

# KRAJSKÝ ÚŘAD JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

Odbor životního prostředí  
Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno

Č. j.:  
JMK 124722/2015

Sp. zn.:  
S - JMK 107724/2015 OŽP/Dah

Vyřizuje/linka  
Bc. Hana Daňková/2292

Brno  
25.09.2015

## ROZHODNUTÍ

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí (dále jen „krajský úřad“) jako věcně a místně příslušný správní úřad dle § 29 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, dle ust. § 20 písm. b) a § 22 písm. a) 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, a ust. § 10 a 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, vydává

### ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

dle ust. § 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“),

že záměr

#### **Provozní objekt firmy SubCon Metal Casting**

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

#### **Identifikační údaje:**

***Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1 zákona:***

#### **Provozní objekt firmy SubCon Metal Casting**

Záměr je uveden v příloze č. 1 zákona v kategorii II (záměry vyžadující zjišťovací řízení) – bod 4.1 – Průmyslové provozy na zpracování železných kovů, včetně válcování za tepla, kování kladiv a pokovování; provozy na tavení, včetně slévání či legování neželezných kovů kromě vzácných kovů, včetně recyklovaných produktů – kovového šrotu, jeho rafinace a lití.

### ***Kapacita (rozsah) záměru:***

Výroba bude zaměřena na produkci odlitků z Al slitin. Standardně bude vyráběno cca 570 kg odlitků denně při normální pracovní intenzitě při spotřebě surovin a energií: cca 12 tun  $AlSi_7MgO_3$  měsíčně, cca 6 tun písku ročně, cca 1 t bentonitu ročně a spotřebě cca 20 000 kWh/měsíčně.

***Umístění záměru:*** kraj Jihomoravský  
okres Brno - venkov  
obec Kuřim  
k.ú. Kuřim  
parc. č.: 4365/1, 2971/6

Místem stavby je stávající objekt a přilehlý pozemek, které se nacházejí ve výrobní zóně situované v severní části města (bývalý závod TOS Kuřim) na pozemcích k.ú. Kuřim p.č. 4365/1, 2971/6. Realizací záměru budou dále dotčeny následující pozemky k.ú. Kuřim p.č.: 2971/40, 2971/59, 2971/60, 2971/77, 2971/137, 4365/2, 4365/3 a 4432/2.

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

Předmětem záměru je stavba provozního a administrativního objektu firmy SubCon Metal Casting. Objekt bude obsahovat výrobní prostory a administrativní prostory se zázemím pro zaměstnance. Stavba bude realizována ve dvou etapách. 1. etapa bude zahrnovat rekonstrukci stávající haly pro skladovací účely, přístavbu administrativní budovy a sociálního zařízení, přípojku NN, rekonstrukci vodovodní přípojky, nové přípojky splaškové a dešťové kanalizace. V rámci 2. etapy bude do skladovací haly umístěna strojní technologie.

Možnost kumulace s jinými záměry v okolí je vzhledem ke kapacitě záměru a jeho umístění uvnitř výrobní zóny za využití stávajícího objektu nepravděpodobná. Výroba bude probíhat v jednosměnném provozu.

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

Ve výrobní hale (SO 102) bude instalována technologie pro výrobu hliníkových odlitků. Pro tuto výrobu je kromě hliníku zapotřebí také písková směs sestávající z křemičitého písku, bentonitu a vody. Vlastní výroba probíhá tak, že v kolovém mísiči MK1 se míchá písek, bentonit a voda. Pomocí pásového dopravníku se směs dopraví do zásobníku nad formovacím strojem F20. Požadovaný objem potřebného množství pískové směsi se nasype do formovacího rámu, který se nachází na formovacím stroji F20. Po zformování písku do rámu se přenesou zformovaný rám na licí pole. V elektrických pecích PT 110 se nataví slitina hliníku  $AlSi_7MgO_3$ , která se ručně, pomocí licích pánví o objemu 8 kg, nalije do forem na licím poli. Asi po 20 minutách se na vyloukacím roštu ztuhlý odlitek vytluče z rámu a nechá vychladnout. Vytlučený písek se pomocí pásového dopravníku dopraví do hlavního zásobníku pískové směsi. Během tavení slitiny Al vznikají pouze vodní páry. Následně se na pásové pile

PP800 odřeže vtoková soustava a odlitek se převezí do brusírny odlitků, kde na brousících strojích Grit dojde k zabroušení všech míst po vtokové soustavě a dělicí rovině. K odsávání obrusů se použije odsávání HEKO 151.

**Oznamovatel - účastník řízení dle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád:**

SubCon Metal Casting, s. r. o. se sídlem Vrchlického 43, 664 34 Kuřim, IČ 27802515, (dále jen „oznamovatel“).

**Zpracovatel oznámení:**

Mgr. et Mgr. Josef Senčík, Ekologie v praxi, Průmyslová 465, 391 01 Planá nad Lužnicí.

## **Odůvodnění**

### **1. Průběh řízení**

Dne 19.08.2015 obdržel krajský úřad od Mgr. et Mgr. Josefa Senčíka oznámení k záměru „Provozní objekt firmy SubCon Metal Casting“, okr. Brno - venkov. Zpracovatelem oznámení je Mgr. et Mgr. Josef Senčík.

Krajský úřad předložené oznámení posoudil a konstatoval, že splňuje náležitosti dle § 6 odst. 4 zákona umožňující zahájení zjišťovacího řízení dle § 7 zákona a v souladu s § 7 přílohou č. 2 zákona provedl zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjistit, zda uvedený záměr bude posuzován v celém rozsahu zákona.

Zjišťovací řízení krajský úřad zahájil dopisem č.j. JMK 108988/2015 ze dne 21.08.2015 a rozeslal v souladu s § 6 odst. 6 zákona informaci o zahájení zjišťovacího řízení spolu s kopií oznámení záměru dotčeným správním úřadům a dotčeným územně samosprávným celkům s informací o možnosti vyjádřit se k ní dle § 6 odst. 7 zákona. Dále zajistil zveřejnění informace o zjišťovacím řízení na úřední desce Jihomoravského kraje, v informačním systému EIA a na úřední desce města Kuřim, přičemž za den zveřejnění se považuje zveřejnění informace o zjišťovacím řízení na úřední desce kraje. Současně požádal město Kuřim o zaslání písemného vyrozumění o dni vyvěšení informace o probíhajícím zjišťovacím řízení na své úřední desce.

Dotčenými územně samosprávnými celky byly:

Jihomoravský kraj - informaci obdržel dne 24.08.2015 a zveřejnil ji na úřední desce dne 25.08.2015.

Město Kuřim - informaci obdrželo 26.08.2015.

Dotčenými orgány státní správy byly:

Městský úřad Kuřim, OŽP - informaci obdržel dne 24.08.2015

Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje - informaci obdržela 24.08.2015

Česká inspekce životního prostředí OI Brno - informaci obdržela 24.08.2015.

**2. Seznam subjektů, jejichž vyjádření krajský úřad obdržel v průběhu zjišťovacího řízení:**

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Brno – zn. ČIŽP/47/ŘI/1512109 002/15/BLV ze dne 07.09.2015

Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně – č.j. KHSJM 41941/2015/BM/HOK ze dne 10.09.2015

**3. Vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení:**

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Brno: sděluje, že k realizaci výše uvedeného záměru nemá z hlediska ochrany životního prostředí připomínky.

*Vypořádání: Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek.*

Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně: s předmětným záměrem souhlasí a nepožaduje další posouzení dle zákona č. 100/2001 Sb.

*Vypořádání: Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek.*

**V žádném z obdržených vyjádření dotčených územně samosprávných celků ani dotčených orgánů státní správy není požadováno pokračování v procesu posuzování.**

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

**I. Charakteristika záměru**

Předmětem záměru je produkce odlitků z Al slitin. Standardně bude vyráběno cca 570 kg odlitků denně při jednosměnném provozu. Předpokládaná spotřeba surovin a energií: cca 12 tun  $AlSi_7MgO_3$  měsíčně, cca 6 tun písku ročně, cca 1 t bentonitu ročně a cca 20 000 kWh/měsíčně.

Záměr svým charakterem, tj. výrobou Al odlitků, naplňuje dikci bodu 4.1, kategorie II (záměry vyžadující zjišťovací řízení), přílohy č. 1 zákona.

**II. Umístění záměru**

Záměr je situován ve výrobní zóně v severní části města (bývalý závod TOS Kuřim) na pozemcích k.ú. Kuřim p.č. 4365/1, 2971/6.

Dle sdělení Městského úřadu Kuřim, odboru stavebního a vodoprávního, se plánovaná stavba nachází v rozvojové ploše výroby a skladování D.046, jejíž hlavní využití je pro pozemky staveb pro výrobu a skladování, stavební úřad je tudíž názoru, že navrhovaný záměr je v souladu s platným Územním plánem Kuřim.

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

Vliv záměru na kvalitu ovzduší v lokalitě byl vyhodnocen vypracováním rozptylové studie (Ing. Pavel Štajnrt, 8/2015) metodikou SYMOS 97. Nejbližší obytná zástavba se nachází více jak 300 m jihozápadním směrem. Ve vzdálenosti cca 250 m jihovýchodně se nachází poliklinika, ubytovna a domov mládeže. V rozptylové studii byl vyhodnocen přírůstek emisí znečišťujících látek v lokalitě Kuřim, na základě provedených výpočtů je možné konstatovat, že imisní příspěvek vzniklý realizací nového záměru bude velmi nízký a jeho vliv na imisní koncentraci znečišťujících látek v posuzované lokalitě zanedbatelný.

Z umístění záměru a jeho charakteru je patrné, že nedojde k významnému ovlivnění hlukové situace v dané oblasti.

Pozemek není součástí zemědělského půdního fondu ani lesního fondu. Při provozu nevznikají žádné technologické odpadní vody. Vzhledem k povaze a charakteru uvažovaného záměru a jeho umístění není předpoklad negativního ovlivnění jednotlivých složek životního prostředí. Realizace záměru nebude narušovat charakter a ráz daného okolí. Za současného stavu poznání a připravenosti projektu lze konstatovat, že záměr je ekologicky únosný.

Mimo emisí z dopravy nebude záměr zdrojem jiných emisí, s výjimkou malého množství vodní páry. Únik VOC se nepředpokládá.

Z výše uvedeného vyplývá, že se nepředpokládá prokazatelné negativní ovlivnění zdraví obyvatel a faktorů pohody obyvatel nejbližší obytné zástavby.

Z umístění a charakteru záměru je zřejmé, že nedojde k negativním vlivům na faunu ani flóru, a to především proto, že se v lokalitě záměru nevyskytují zelené plochy. Realizace záměru nevyžaduje kácení dřevin. V území záměru se nenachází žádné chráněné území, nejsou zde vyhlášeny žádné přírodní rezervace nebo přírodní památky, nenachází se zde prvky územního systému ekologické stability ani lokality Natura 2000. Vlivy záměru jsou přijatelně nízké ve všech sledovaných oblastech.

Krajský úřad v zjišťovacím řízení vyhodnocoval tyto podklady:

1. Oznámení záměru dle přílohy č. 3 zákona vč. Přílohy - rozptylové studie č. 2015-013178-BezJ ze dne 07.08.2015.
2. Vyjádření uvedená v bodě 3. odůvodnění tohoto rozhodnutí.

Na základě informací uvedených v oznámení záměru a v jeho přílohách, písemných vyjádření dotčených územně samosprávných celků, dotčených správních úřadů a zjišťovacího řízení

provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu rozhodl příslušný úřad tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

Krajský úřad Jihomoravského kraje zasílá ve smyslu ustanovení § 7 odst. 6 zákona rozhodnutí o závěru zjišťovacího řízení oznamovateli a dále dotčeným územním samosprávným celkům a na vědomí dotčeným správním úřadům.

**Dotčené město Kuřim** žádáme ve smyslu ustanovení § 16 odst. 2 a 3 zákona a § 5 prováděcí vyhlášky č. 457/2001 Sb. o zveřejnění závěru zjišťovacího řízení, na úřední desce. Doba zveřejnění je nejméně 15 dní. **Současně město Kuřim žádáme o zaslání písemného vyrozumění o dni vyvěšení závěru zjišťovacího řízení na úřední desce Krajskému úřadu Jihomoravského kraje.**

Rozhodnutí o závěru zjišťovacího řízení bude v souladu s § 7 odst. 6 zákona č. 100/2001 Sb. doručeno veřejnou vyhláškou zveřejněnou na úřední desce Jihomoravského kraje. Do rozhodnutí lze také nahlédnout na internetu na adrese:

[http://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA\\_JHM1242](http://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA_JHM1242).

### Poučení

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat ve lhůtě 15-ti dnů ode dne jeho doručení oznamovatel a dotčená veřejnost, uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona, odvolání k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u Krajského úřadu Jihomoravského kraje, odboru životního prostředí, Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno (§ 81 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád). Splnění podmínek dle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání.



**Ing. Jiří Hájek, v. r.**  
pověřen vedením  
odboru životního prostředí

Za správnost vyhotovení: Bc. Hana Daňková

IČ	DIČ	Telefon	Fax	E-mail	internet
708 88 337	CZ70888337	541 651 111	541 651 209	dankova.hana@kr-jihomoravsky.cz	<a href="http://www.kr-jihomoravsky.cz">www.kr-jihomoravsky.cz</a>

## **Rozdělovník**

Účastník řízení (oznamovatel) vč. obdržенých vyjádření:

- SubCon Metal Casting s.r.o., se sídlem Vrchlického 43, 664 34 Kuřim -DS

Obdrží dotčené územní samosprávné celky se žádostí o zveřejnění na úřední desce (v případě Jihomoravského kraje se též jedná o doručení veřejnou vyhláškou), o zpřístupnění textu závěru zjišťovacího řízení pro veřejnost a o zpětné vyrozumění o dni vyvěšení na úřední desce:

- Město Kuřim, k rukám starosty, Jungmannova 968, 664 34 Kuřim
- Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno

Obdrží na vědomí:

- Městský úřad Kuřim, OŽP, Jungmannova 968, 664 34 Kuřim – DS
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje, Jeřábkova 4, 602 00 Brno – DS
- ČIŽP OI Brno, Lieberzeitova 14, 614 00 Brno – DS
- MŽP, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, Vršovická 65, 100 10 Praha 10 – Vršovice – DS
- MŽP, odbor výkonu státní správy VII, Mezírka 1, 602 00 Brno – DS
- Městský úřad Kuřim, odbor stavební a vodoprávní jako stavební úřad I. stupně, Jungmannova 968, 664 34 Kuřim – DS
- Mgr. et Mgr. Josef Senčík, Ekologie v praxi, Průmyslová 465, 391 01 Planá nad Lužnicí – DS

Potvrzení o zveřejnění (provedou město Kuřim a Jihomoravský kraj)

Vyvěšeno na úřední desce dne:

razítko a podpis