



**KRAJSKÝ ÚŘAD**  
MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ  
Odbor životního prostředí a zemědělství  
28. října 117, 702 18 Ostrava



Čj: MSK 43899/2017  
Sp. zn.: ŽPZ/9959/2017/Bal  
208.3 V10  
Vyřizuje: Ing. Jana Balonová  
Telefon: 595 622 993  
Fax: 595 622 596  
E-mail: posta@msk.cz  
Datum: 2017-06-02

## Rozhodnutí - Veřejná vyhláška

### Výroková část

**Krajský úřad Moravskoslezského kraje**, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“), jako věcně a místně příslušný správní orgán, a to příslušný úřad posuzování vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví, podle § 29 odst. 1 a § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a podle § 3 písm. f) 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 (dále též jen „zákon o posuzování vlivů na životní prostředí“), podle § 7 odst. 6 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí **vydává tento závěr zjišťovacího řízení a rozhodl, že záměr s názvem**

**„OSTRAVA BUSSINES PARK II. etapa SO 01.E Halový objekt E.O.; Část technologie“**

(dále též jen „záměr“) **nemá významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví a nebude posuzován podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.**

**Zařazení záměru dle přílohy č. 1 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí:** Kategorie II bod 4.1 „Průmyslové provozy na zpracování železných kovů, včetně válcování za tepla, kování kladivy a pokovování; provozy na tavení, včetně slévání či legování neželezných kovů kromě vzácných kovů, včetně recyklovaných produktů – kovového šrotu, jeho rafinace a lití“ a bodu 10.4. „Skladování vybraných nebezpečných chemických látek a chemických přípravků (vysoce toxických, toxických, zdraví škodlivých, žíravých, dráždivých, senzibilizujících, karcinogenních, mutagenních, toxických pro reprodukci, nebezpečných pro životní prostředí) a pesticidů v množství nad 1 t; kapalných hnojiv, farmaceutických výrobků, barev a laků v množství nad 100 t“.



Zavedli jsme systém environmentálního řízení a auditu

Tel.: 595 622 222  
Fax: 595 622 126  
ID DS: 8x6bxsd

IČ: 70890692  
DIČ: CZ70890692  
Úřední hodiny Po a St 8.00–17.00; Út a Čt 8.00–14.30; Pá 8.00–13.00

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s. – centrála Praha  
Č. účtu: 1650676349/0800



www.msk.cz

**Kapacita (rozsah) záměru:**

Předmětem záměru je umístění výrobní technologie výroby hliníkových odlitků. Předmětem výroby bude tavení hliníku z ingotů a hliníkového šrotu v plynových tavicích pecích včetně navazujících činností, jakými je drobná montáž, zkoušení jakosti odlitků, kompletace apod. Finální produkty budou drobné odlitky pro automobilový průmysl. Plánem provozovatele bude výrobu postupně navyšovat. Při předpokládaném zahájení provozu bude kapacita tavení 19 tun/den. Plná kapacita tavení je 197 tun/den.

**Umístění záměru:**

Kraj: Moravskoslezský  
Obec: Ostrava  
Katastrální území: Kunčičky (p.č. 1654/509, 1654/476, 1654/477, 1654/478, 1654/475, 1654/481, 1654//482, 1654/483, 1654/484, 1654/485, 1654/250, 1654/487, 1654/249, 1654/490, 1654/491, 1654/492, 1654/493, 1654/582)

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

Záměrem investora je umístění výrobní technologie výroby hliníkových odlitků pro automobilový průmysl. Jedná se o účelovou stavbu haly, která sdružuje halový provoz s administrativou. Charakter záměru je trvalý, bude se jednat o trvalou stavbu s administrativní částí, zázemím pro zaměstnance a parkovištěm. Hala s výrobní technologií bude součástí průmyslové zóny Business Park Ostrava – Kunčičky, která byla realizována za účelem výstavby hal pro lehkou průmyslovou výrobu a podnikání o celkové rozloze areálu 120 353 m<sup>2</sup>. V lokalitě našly zázemí firmy jako logistika Schenker, výdejní sklad IKEA, spedice Raben. V bezprostřední blízkosti areálu se nachází firma na zpracování odpadů EKOPAK, výroba vzduchotechniky a ocelových konstrukcí Mi -Ja Menmark, výroba laků HP Lak apod. (všechny výše uvedené provozy nejsou součástí Business Parku Ostrava, ale jedná se o jednu lokalitu). Z tohoto důvodu lze hovořit o kumulaci vlivů vyvolanou dopravou. Záměr nebude kumulován s obdobnými záměry v nejbližším okolí. Nejbližší obdobná výroba je v Maxion Wheels (v areálu Arcelor Mittal Ostrava v Kunčičkách nebo v Brembu (v průmyslovém parku v Ostravě-Hrabové).

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

Popis technologie výroby je následující:

- 1) Návoz a skladování hliníkových (Al) ingotů a hliníkového šrotu ve skladovací části haly.
- 2) Rztavení hliníku ve 4 ks plynových pecích Striko Westhofen GmbH.
- 3) Odplynění kovu na 8 ks odplynovacího zařízení.
- 4) Zkoušky tekutého kovu.
- 5) Přesun roztaveného Al do 24 ks odlévacích zařízení a vytvoření odlitku.
- 6) Výroba jader pro případnou výrobu dutých odlitků na 2 ks poloautomatických strojích.
- 7) CNC ořezání přetoků.
- 8) Přetavování vadných výrobků, vtoků a třísek v 1 ks elektrické přetavovací peci.
- 9) Rentgenové zkoušky (X-Ray)



- 10) Tepelné zpracování odlitků ve 2 ks plynových pecích pro finální tepelné zpracování odlitků.
- 11) Mechanické testování
- 12) Zkouška v roztoku Magnaflux (LPI)
- 13) Skladování finálních výrobků a expedice.

Hliník v požadované kvalitě bude do provozu dodáván jako ingot nebo hliníkový šrot, které budou po přijetí skladovány ve skladu vstupního materiálu, kde budou skladovány také legovací přísady. Celkový okamžitý objem skladovaného materiálu bude: 500 tun ingotů, 300 litrů roztoku (Magnaflux) pro zkoušky LPI. Objem skladovaných legovacích přísad bude cca 200 kg.

V provozovně bude instalováno celkem max. 4 ks tavicí plynové pece Striko Westofen GmbH (v první fázi v roce 2018 bude počet pecí 1 ks o kapacitě tavení hliníku včetně přísad do 19 tun/den).

Vsázku pecí bude tvořit ingot, případně hliníkový šrot a legovací přísady. Tavicí pece budou ohřívány plynovými hořáky spalující zemní plyn (každá pec bude osazena 3 ks plynovými hořáky pro tavení a 1 ks udržovacího hořáku). Kov bude taven při teplotě 760 °C. Předpokládané technické parametry 1 ks tavicí pece (celkem budou instalovány 4 pece o stejných parametrech):

Jmenovitý tavicí výkon max. 4 t/hod

Jmenovitá teplota Al max. 760 °C

Výkon tavicích hořáků 3 ks 2 400 kW

Výkon udržovacího hořáku 800 kW

Maximální spotřeba zemního plynu 260 m<sup>3</sup>/hod za n. p.

Objem odpadního plynu max. 19 990 m<sup>3</sup>/hod za p. p.

Plynné zplodiny ze spalování zemního plynu spolu s odpadním plynem z tavení kovu budou odváděny samostatnými komíny nad střechu haly o průměru cca 800 mm, výška ústí komína bude cca 3 m nad střechou haly.

V průběhu tavby nebo i odplyňování pak budou do tekutého kovu přidávány potřebné legury (titan, stroncium, bor) ve formě prášku, tyčinek nebo granulí, kterými pak budou upravovány výsledné mechanické vlastnosti materiálu.

Odplyňování bude probíhat pomocí míchadel, kdy z povrchu hladiny kelímku budou nečistoty stírány do vyčleněné odpadní nádoby, které pak budou předávány zpracovateli k jejich dalšímu využití. Odplyňovací zařízení nebudou napojena na výdych do vnějšího ovzduší.

Po odplynění kovu (probíhá několik minut) bude dále tekutý kov dopraven v transportním kelímku do udržovacích pecí linky lití (celkem 8 ks el. vytápěných pecí). Obsluha zařízení zde nahřívá transportní kelímky na požadovanou teplotu před odléváním. Ohřev kelímků se používá obvykle při zavádění nových kelímků do výroby nebo při přetržení plynulosti provozu. Ohřev kelímků se předpokládá průměrně na cca 2-3 hod denně. El. výkon jedné udržovací pece je cca 380 kVA. Zařízení nebude vybaveno odtahem do vnějšího ovzduší.

Prázdné transportní kelímky budou pravidelně čištěny od zbytků taveniny (chlazení kelímků bude prováděno ve vyhrazeném prostoru uvnitř haly. Vyčištěné kelímky budou opět používány pro transport



tekutého kovu. Zbytky z kelímku budou dále používány ve výrobě (budou přetaveny v přetavovací peci) nebo budou v případě nečistot předávány jinému subjektu k jeho dalšímu využití.

Odlévání odlitků bude prováděno na 24 ks odlévacích zařízeních. Bude se jednat o plně automatizované pracoviště nízkotlakého lití, kdy každé zařízení bude vybaveno nalévacím zařízením pro tekutý kov zásobníkem roztaveného kovu, ohřev zásobníku bude el. energií.

Tekutý kov bude do forem dopravován ze skluzu a zásobníku kovu stlačeným vzduchem, po ochlazení formy chladicí vodou bude odlitek vyjmut robotem z formy a přemístěn do vany s chladicí vodou, kde je odlitek při ponoření na ponorném rámu dostatečně ochlazen. Zplodiny a teplo vznikající při lití a ochlazování budou odváděny do pracovního prostoru haly.

Jádra do forem pro duté výrobky budou vyráběna na dvou poloautomatických strojích na výrobu jader. Pro manipulaci s kontejnery se směsí písku a formaldehydové (furanové) pryskyřice, dodávané v přesně definovaném složení v uzavřených kontejnerech od výrobce, bude instalován kladkostroj o nosnosti cca 800 kg.

Obrábění funkčních ploch bude prováděno v uzavřených CNC strojích. Obrábění bude probíhat automaticky na CNC strojích s automatickými nástrojovými zásobníky s využíváním chladicí a řezné kapaliny uložené a průběžně filtrované v zásobnících každého obráběcího stroje. Pracovní prostor jednotlivých strojů bude odsáván do pracovního prostoru haly. Na pětistupňové filtraci je dosahováno zbytkového znečištění vyčištěného vzduchu vypouštěného do haly méně než  $1 \text{ mg} \cdot \text{m}^{-3}$ .

Na ručním pracovišti obrábění budou z odlitku ořezány vtokové soustavy, přičemž zbytky vtokové soustavy a filtru budou padat skluzem do předem přistavené bedny s hliníkovým odpadem, resp. třísky budou dopravníkem vynášeny do bedny s odpadem. Případně budou k dispozici ruční pneumatické kotoučové brusky, kterými budou pracovníci provádět menší finální tvarové úpravy povrchu obrušováním materiálu v dělicí rovině, popř. začištění povrchu po ořezání technologických vtoků.

Po obrobení budou odlitky podrobeny zkoušce jakosti výrobků – automatické rentgenové zkoušky s automatickým vyhodnocením možných defektů ve struktuře odlitku a LPI zkoušce, kdy budou odlitky ponořeny do speciálního roztoku, zjištěné vadné výrobky budou přetaveny.

Hotové odlitky budou tepelně zpracovávány ve dvou dvoukomorových pecích pro tepelné zpracování (popouštění) odlitků z hliníkových slitin a pro jejich umělé stárnutí. Spaliny pece budou odváděny nad střechu haly 4 samostatnými výdouchy o průměru cca 400 mm, ústí výdouchu 3 m nad střechou haly.

Parametry 1 ks pece (celkem budou instalovány 2 pece stejných parametrů):

Příkon plynového hořáku pece 4 MW

Spotřeba zemního plynu 300 m<sup>3</sup>/hod

Objem odpadního plynu cca 50 000 m<sup>3</sup>/h za n. p.

Přetavování vadných výrobků bude probíhat v jedné el. ohřívací peci o el. výkonu 20 kVA.

Finální bezvadné výrobky jsou umístěny ve skladu výrobků, odkud zabaleny a připraveny k expedici. Celková okamžitá kapacita skladu hotových výrobků je cca 450 tun okamžitě.

Doprava vstupního materiálu a odvoz výrobků bude zajišťován nákladními vozy TIR o kapacitě cca 22 TIR/den (při kapacitě výroby od r. 2028).

**Oznamovatel:**

CONTERA INVESTMENT II s.r.o., IČO: 29049521, Na Strži 1702/65, 140 00 Praha 4 - Nusle - krajským úřadem byl stanoven jako účastník řízení dle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“).

**Zpracovatelé oznámení:**

Ing. Libor Obal, Ing. Silvie Purmenská, Ing. Kateřina Novotná, Ph.D., Ing. Milan Číhala

**Odůvodnění**

Krajský úřad obdržel dne 30. 3. 2017 oznámení záměru oznamovatele, zpracované dle přílohy č. 3 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Na základě uvedeného oznámení bylo zahájeno zjišťovací řízení u záměru podle § 7 a přílohy č. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Oznámení bylo rozesláno dopisem č. j. MSK 47528/2017 ze dne 7.4.2017. Cílem zjišťovacího řízení bylo zjistit, zda uvedený záměr má významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví a bude posuzován v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Součástí oznámení byla rozptylová studie (č. E/4603/2016/RS) zpracována Ing. Milanem Číhalou v únoru 2017 a hluková studie (č. E/4657/2016/HS) zpracovaná Ing. Kateřinou Novotnou, Ph. D. v únoru 2017.

Záměr je zařazen dle přílohy č. 1 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí do kategorie II bodu 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“ a bodu 10.4. „Skladování vybraných nebezpečných chemických látek a chemických přípravků (vysoce toxických, toxických, zdraví škodlivých, žíravých, dráždivých, senzibilizujících, karcinogenních, mutagenních, toxických pro reprodukci, nebezpečných pro životní prostředí) a pesticidů v množství nad 1 t; kapalných hnojiv, farmaceutických výrobků, barev a laků v množství nad 100 t“.

**Charakteristika záměru:**

Předmětem záměru je umístění výrobní technologie výroby hliníkových odlitků s počáteční kapacitou tavení 19 tun/den a konečnou kapacitou tavení 197 tun/den. Předmětem výroby bude tavení hliníku z ingotů a hliníkového šrotu v plynových tavících pecích.

**Umístění záměru:**

Záměr je situován do stávajícího průmyslového areálu Business Park Ostrava – Kunčičky, na parcely p.č. p.č. 1654/509, 1654/476, 1654/477, 1654/478, 1654/475, 1654/481, 1654//482, 1654/483, 1654/484, 1654/485, 1654/250, 1654/487, 1654/249, 1654/490, 1654/491, 1654/492, 1654/493, 1654/582 v k.ú. Kunčičky.

**Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí:**

Vlivy na živé složky přírody lze hodnotit vzhledem k charakteru a umístění záměru jako méně významné. Záměr bude realizován na území poznamenaném antropogenní činností.



U záměru se předpokládají vlivy:

- Na emisní situaci v lokalitě z vyvolané dopravy při provozu záměru a ze palování zemního plynu,
- na hlukovou situaci z vyvolané dopravy,
- vznikem odpadů z provozu záměru.

Záměr nebude zdrojem emisí pachových látek, nebudou zde používány vstupní suroviny, které by způsobovaly pachovou zátěž. Na základě vypočtených imisních koncentrací znečišťujících látek lze konstatovat, že provoz záměru se na imisní situaci lokality neprojeví znatelnou mírou, imisní limity nebudou právě vlivem provozu tohoto záměru překračovány.

Každopádně je však nutné věnovat pozornost eliminaci prachových částic z povrchu komunikací v suchém období. Pravidelná údržba ve formě čištění a kropení významně sníží možnost zvýšené prašnosti při pojezdu vozidel. Emise z motorů vozidel tvoří pouze zlomek potenciálních emisí prachových částic.

Přípustnou hodnotou pro hluk z provozu záměru (stacionárních zdrojů, parkoviště a provozu na areálových komunikacích) je pro denní dobu  $L_{Aeq} = 50$  dB(A), pro noc 40 dB(A). Přípustnou hodnotou pro hluk z provozu na ulici Lihovarské je pro denní dobu  $L_{Aeq} = 55$  dB(A), pro noc 45 dB(A).

Nejvyšší hodnota hladiny hluku ve venkovním chráněném prostoru stavby z provozu záměru (celkový hluk způsobený jak stacionárními zdroji, tak provozem na příjezdových komunikacích) v RB1 ve dne byla vypočtena 18,0 dB(A) ve dne a 17,8 dB(A) v noci. Jak vyplývá z vypočtených hodnot, hluk z posuzovaného záměru při dodržení výše uvedených maximálních hladin akustického výkonu nezpůsobí překročení hygienického limitu a nepředpokládá se ani navýšení hluku oproti stávající akustické situaci. Hluk z provozu záměru tedy nebude způsobovat překročení hygienického limitu v denní době.

Vliv z produkce odpadů bude minimalizován a bude zajištěn firmou oprávněnou k nakládání s odpady

#### Vypořádání vyjádření obdržených k záměru:

Krajský úřad ve zjišťovacím řízení postupoval v souladu se zásadami dle přílohy č. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a vycházel z charakteristiky záměru, umístění záměru a charakteristiky předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí. V rámci zjišťovacího řízení krajský úřad vycházel především z obdrženého oznámení záměru zpracovaného dle přílohy č. 3 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a z vyjádření doručených k předloženému oznámení záměru.

Informace o oznámení záměru byla zveřejněna dne 19.4.2017 na úřední desce krajského úřadu a na internetu [www.msk.cz](http://www.msk.cz), odkaz veřejná správa – úřední deska - E.I.A, SEA – Projednávané záměry: OSTRAVA BUSSINES PARK II. etapa SO 01.E Halový objekt E.O.; Část technologie. Lhůta 20 dnů pro zaslání vyjádření k oznámení záměru tedy uplynula dne 10.5.2017. V uvedené lhůtě se k oznámení záměru vyjádřili:

1. dotčený správní úřad Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, se sídlem Na Bělidle 7, 702 00 Ostrava; č.j. KHSMS 20290/2017/OV/HOK ze dne 2.5.2017,
2. dotčený správní úřad Magistrát města Ostravy, odbor ochrany životního prostředí, se sídlem Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava; č.j. SMO/170249/17/OŽP/Bey ze dne 3.5.2017,
3. dotčený územně samosprávný celek statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava, se sídlem Těšínská 35, 710 16 Ostrava, č.j. SLE/15579/17/TSKZaH/Boř ze dne 4.5.2017,
4. dotčený správní úřad Krajský úřad Moravskoslezského kraje, se sídlem 28. října 117, 702 18 Ostrava; č.j. MSK 62348/2017 ze dne 10.5.2017,



5. dotčený správní úřad Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava, se sídlem Valchařská 15, 702 00 Ostrava; č.j. ČIŽP/49/IPP/1705610.002/17/VMJ ze dne 9.5.2017.

Krajský úřad stanovil, že účastníkem řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu je CONTERA INVESTMENT II s.r.o., IČO: 29049521, Na Strži 1702/65, 140 00 Praha 4 - Nusle (oznamovatel).

V rámci zjišťovacího řízení byla doručena vyjádření, v nichž dotčené územní samosprávné celky a ani dotčené správní úřady nepožadovaly posuzování záměru v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Požadavky a doporučení obsažené v došlých vyjádřeních jsou konkrétně řešitelné v rámci následných správních řízení, v nichž budou k dispozici také podrobnější údaje o záměru. V rámci lhůty zjišťovacího řízení se k oznámení záměru nevyjádřila veřejnost a ani dotčená veřejnost. Krajský úřad vypořádává vyjádření obdržaná k záměru ve lhůtě k vyjadřování následovně.

**Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě** ve svém vyjádření konstatuje, že oznámení záměru vyhodnocuje vliv záměru na zdraví lidí a životní prostředí jako přijatelný. Vyjádření obsahuje připomínku, která nemá zásadní vliv na posouzení záměru.

Upozornění	Vypořádání
KHS upozorňuje na nejistoty výpočtu rozptylové studie a požaduje záměr doplnit o hodnocení zdravotních rizik. Doplněna bude rovněž i hluková studie o vyhodnocení šíření hluku k nejbližším objektům obytné zástavby.	Upozornění je řešitelné v rámci následných správních řízení a nevede k nutnosti stanovení podmínky v rámci procesu posuzování vlivů na životní prostředí.

**Magistrát města Ostravy, odbor ochrany životního prostředí** dává k oznámení záměru kladné vyjádření, nepožaduje posuzování záměru v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Vyjádření obsahuje připomínky, které nemají zásadní vliv na posouzení záměru.

Upozornění	Vypořádání
Z hlediska zájmů chráněných zákonem č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, MMO OOŽP má k předmětnému záměru tyto připomínky: Jak bude zajištěna čistota AI šrotu před vsazením do tavicí pece, čistota může ovlivnit emise v odpadním plynu. Jak bude zajištěn dostatečný rozptyl z komínů o průměru 800 mm a výšce 3 m a dané výšce budovy při tavení AI, jsou-li známy jeho negativní vlastnosti na lidské zdraví. Emise z fází výroby - tavení, odplyňování, tepelné úpravy (popouštění odlitků) budou vypouštěny bez omezení do volného ovzduší, u výroby jader pouze přes tkaninový filtr, který omezuje pouze TZL.	Upozornění jsou řešitelná v rámci následných správních řízení, nevedou k nutnosti stanovení podmínek v rámci procesu posuzování vlivů na životní prostředí.

Nakládání s vodám závadnými látkami musí být řešeno v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Veškeré prostory, ve kterých bude prováděno skladování a manipulace s vodám závadnými látkami, musí být zabezpečeny proti úniku těchto látek do povrchových a podzemních vod. Oznámení záměru musí popisovat konkrétní řešení zabezpečení těchto prostor včetně zabezpečení proti úniku do kanalizace.

Záměr skladování závadných látek v kontejnerech na venkovních plochách je v rozporu s ustanovením § 39 odst. 4. písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Není vyhodnocen vliv vypouštění odpadních vod ze zkoušky jakosti odlištěk na vodní tok Lučina, a to z hlediska vypouštěného množství a parametrů znečišťujících látek. Dokumentace záměru neobsahuje složení, koncentraci a posouzení způsobu čištění těchto technologických odpadních vod v množství  $46\,400\text{ m}^3\cdot\text{rok}^{-1}$  a jejich vliv na vodní tok. Dokumentace záměru neposuzuje, zda technologie navržená pro čištění odpadních vod ze zkoušky „LPT“ je z hlediska odpadních vod vhodná.

Z dokumentace oznámení záměru nevyplývá, zda mají být odpadní vody čištěny stávající nebo novou čistírnou odpadních (splaškových) vod. V případě, že se jedná o stávající čistírnu odpadních vod je nutno, aby záměr posoudil vliv zvýšeného množství vypouštěných vod na parametry této čistírny. V případě, že se jedná o novou čistírnu odpadních (splaškových) vod, záměr neřeší parametry čistírny ani jakost vyčištěných vod.

Srážkové vody z haly, parkoviště a zpevněných ploch mají být zasakovány, v dokumentaci oznámení záměru je nutno doložit vyjádření odborně způsobilé osoby v oboru hydrogeologie (dle zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích a o Českém geologickém úřadu, ve znění pozdějších předpisů), ve kterém bude posouzena možnost zasakování srážkových vod ze stavby do podzemních vod, respektive do horninového prostředí. Podkladem pro posouzení musí být zhodnocení konkrétních





<p>hydrogeologických poměrů dotčené lokality. Konstatování, že vliv záměru na vodní tok bude minimální, je bez uvedení konkrétních údajů a jejich vyhodnocení nedostatečné. Vodoprávní úřad Magistrátu města Ostravy konstatuje, že předložená dokumentace záměru je z hlediska posouzení vlivu záměru na povrchové a podzemní vody nedostatečná a požaduje její doplnění tak, jak vyplývá z výše uvedeného.</p>	
--	--

**Statutární město Ostrava, městský obvod Slezská Ostrava** dává k záměru kladné vyjádření a nepožaduje záměr posuzovat v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

**Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství**, jako dotčený správní úřad, nemá ve svém vyjádření k předloženému oznámení záměru připomínky. Krajský úřad nepožaduje záměr posuzovat v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Upozornění	Vypořádání
<p>Z oznámení vyplývá, že při zahájení provozu v roce 2018 bude kapacita tavení hliníku 19 tun/den. Krajský úřad upozorňuje, že další navýšení na 20 tun/den na plánovanou konečnou kapacitu tavení hliníku 197 tun/den bude představovat průmyslovou činnost uvedenou v příloze č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), a to kategorie 2.5. b) – Zařízení na tavení, včetně slévání slitin neželezných kovů, včetně přetavovaných produktů (rafinace, výroba odlitků apod.) o kapacitě tavení větší než 20 t denně. Provozovatel zařízení bude v tomto případě povinen požádat o integrované povolení podle § 3 zákona o integrované prevenci a mít integrované povolení před vydáním stavebního povolení.</p>	<p>Jedná se o upozornění vyplývající ze zákona o integrované prevenci.</p>

**Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava**, ve svém vyjádření k předloženému oznámení záměru uvádí upozornění z hlediska ochrany vod, ovzduší a odpadového hospodářství.

Upozornění	Vypořádání
<p>Z hlediska integrované prevence ČÍŽP upozorňuje, že vzhledem k tavicímu výkonu pece</p>	<p>Jedná se o upozornění vyplývající ze zákona o integrované prevenci.</p>

zařízení spadá do režimu integrované prevence při překročení kapacity tavení 20 t/den.

Z hlediska ochrany ovzduší ČIŽP upozorňuje, že součástí navrhovaného technologického řešení není instalace zařízení k omezování emisí tuhých znečišťujících látek (TZL), těkavých organických látek (VOC), případně pachových látek. ČIŽP požaduje doplnění adekvátního zařízení k omezování emisí TZL z procesu tavení a omezování emisí VOC z procesu výroby jader.

Dále ČIŽP upozorňuje, že v oznámení není řešena-rozvedena problematika přetavování vratného materiálu, resp. není stanoveno omezení případného znečištění vratného vsázkového materiálu reznými emulzemi, odpadními oleji a dalšími odpadními materiály. Přetavování vratného materiálu znečištěného dalšími látkami může mít zásadní vliv na množství produkovaných emisí a pachových látek do okolního ovzduší (především kvůli absenci jakéhokoliv zařízení k omezování množství emisí). Proto ČIŽP požaduje jasně definovat vratný vstupní materiál a prokazatelné omezování jeho případného znečištění cizorodými látkami.

Z hlediska ochrany vod je dle ČIŽP popsáné nakládání se srážkovými a odpadními vodami v oznámení nejasné, ČIŽP požaduje toto konkretizovat včetně umístění zasakovacích objektů, kapacit dotčených objektů (zásak, ČOV, apod.), konkrétních opatření pro předčištění odpadních vod. Dále ČIŽP upozorňuje, že vzhledem k uváděné mírné napjatosti hladiny podzemních vod a plnému zvodnění fluviálních štěrků (str. 42) není vyloučena nemožnost zasakování, a rovněž i na základě předchozích posuzování záměrů v lokalitě není vyloučena kontaminace horninového prostředí včetně podzemních vod. ČIŽP požaduje, aby způsob nakládání s vodami byl konzultován s příslušným vodoprávním úřadem.

Z hlediska odpadového hospodářství ČIŽP upozorňuje, že v oznámení chybí charakteristika a původ vstupního materiálu – odpadu – hliníkový šrot. ČIŽP rovněž upozorňuje na nejasnosti

Upozornění jsou řešitelná v rámci následných správních řízení, nevedou k nutnosti stanovení podmínek v rámci procesu posuzování vlivů na životní prostředí.



v původu a množství stavebních odpadů – beton, cihly, dřevo, směsi stavebních odpadů („O“ i „N“), izolační materiály, apod., když se dle oznámení jedná o umístění technologie, a stavební práce v oznámení popsány nejsou. Dále ČIŽP upozorňuje, že v *Tabulce předpokládaných druhů vzniklých při realizaci záměru* (str. 30 - 31) chybí předpokládaná množství a způsob nakládání s nimi, je uvedeno neexistující kat.č. 17 06 02, a odpady kat.č. 15 02 02 a 20 03 04 mají nesprávný název druhu odpadu. V *Tabulce předpokládaných odpadů vznikajících při provozu záměru* chybí, vzhledem k vznikajícím množstvím odpadů, způsob nakládání s nimi – zejména stěry, licí formy, kaly, emulze. Dále ČIŽP upozorňuje, že odpad kat.č. 15 01 06 je určen pouze pro SMĚSNÉ obaly, ne pro směs obalových materiálů jak je uvedeno v oznámení (str. 32). ČIŽP upozorňuje, že pro skladování odpadů (str.33) je nutný souhlas krajského úřadu dle zákona o odpadech, a dále v tabulce na str. 32 - 33, chybí zařazení skladovaných odpadů dle Katalogu odpadů, jejich kategorie, a způsob zabezpečení plochy. Dále není jasné, jaký odpad se skrývá pod označením „*Nekovový odpad – hliníku (který nebude využíván na zpětné tavení)*“ (str. 32).

Součástí oznámení záměru bylo stanovisko orgánu ochrany přírody (krajský úřad) ze dne 23.12.2016 (č.j. MSK 152878/2016) podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., ve kterém konstatoval, že záměr nemůže mít samostatně nebo ve spojení s jinými záměry významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality ani ptačí oblasti.

Úplná znění vyjádření obdrženy v rámci zjišťovacího řízení u záměru jsou k nahlédnutí na krajském úřadu nebo na internetu na adrese [www.msk.cz](http://www.msk.cz), odkaz veřejná správa – úřední deska - E.I.A, SEA – Projednávané záměry: OSTRAVA BUSSINES PARK II. etapa SO 01.E Halový objekt E.O.; Část technologie; kód záměru MSK2045.

Podle § 7 odst. 6 věty první zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, dojde-li příslušný úřad k závěru, že záměr nebo jeho změna nebudou posuzovány podle tohoto zákona, vydá o tom rozhodnutí, které je prvním úkonem v řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“).

S ohledem na vše uvedené, zejména na základě informací uvedených v oznámení záměru, vyjádření dotčených územních samosprávných celků, dotčených správních úřadů a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, bylo zjištěno, že posuzování záměru



v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí by bylo neúčelné a nadbytečné a krajský úřad rozhodl tak, jak je uvedeno ve výrokové části tohoto rozhodnutí.

Krajský úřad, podle § 16 odst. 3 až 5 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, žádá dotčený územně samosprávný celek (statutární město Ostravu) o zveřejnění tohoto rozhodnutí na úřední desce dotčeného územního samosprávného celku po dobu 15 dnů. Zároveň krajský úřad žádá dotčený územně samosprávný celek o zaslání vyrozumění o vyvěšení rozhodnutí na své úřední desce.

## Poučení

Proti tomuto rozhodnutí lze podat odvolání podle § 81 a následujících správního řádu. Právo podat odvolání proti tomuto rozhodnutí má podle § 7 odst. 6 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí oznamovatel a dotčená veřejnost podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Odvolání se podává k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u zdejšího krajského úřadu, a to ve lhůtě dle § 83 odst. 1 správního řádu, tedy do 15 dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí doloží dotčená veřejnost v odvolání. Odvolání musí mít náležitosti uvedené v § 37 odst. 2 správního řádu a musí obsahovat údaje o tom, proti kterému rozhodnutí směřuje, v jakém rozsahu ho napadá a v čem je spatřován rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo. Odvolání se podává v počtu 4 stejnopisů. Včas podané a přípustné odvolání proti rozhodnutí má podle § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřípustné.

Ing. Dana Kučová  
vedoucí oddělení  
hodnocení vlivů na životní prostředí a lesního hospodářství

## Rozdělovník

### I. Doručuje se veřejnou vyhláškou:

1. Oznamovatel: CONTERA INVESTMENT II s.r.o., IČO: 29049521, Na Strži 1702/65, 140 00 Praha 4 - Nusle.
2. Dotčené územní samosprávné celky:
  - a) Moravskoslezský kraj, IČO 70890692, se sídlem 28. října 117, 702 18 Ostrava,
  - b) Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava.
3. Dotčené správní úřady:
  - a) Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava, se sídlem Valchařská 15, 702 00 Ostrava,
  - b) Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, se sídlem Na Bělidle 724/7, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava,

- c) Magistrát města Ostravy, odbor ochrany životního prostředí, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava,
- d) Krajský úřad Moravskoslezského kraje, se sídlem 28. října 117, 702 18 Ostrava - zde.

## II. Doručuje se prostřednictvím datové schránky:

1. K souhrnné evidenci dle § 22 písm. c) zákona o posuzování vlivů na životní prostředí: Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, se sídlem Vršovická 1442/65, 100 10 Praha - Vršovice.
2. K vyvěšení na úřední desku územního samosprávného celku podle § 16 odst. 3 až 5 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava.







ČESKÁ INSPEKCE  
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Oblastní inspektorát Ostrava  
Valchařská 15, 702 00 Ostrava  
tel.: 595 134 111, fax: 596 115 525  
IČ: 41 69 32 05, e-mail: public\_ov@cizp.cz, www.cizp.cz  
IDDS: fmwdzsv

Krajský úřad Moravskoslezského kraje  
Odbor životního prostředí a zemědělství  
28. října 117  
702 18 Ostrava

Váš dopis značky  
MSK 47528/2017  
ŽPZ/9959/2017/Bal

/ze dne  
7.4.2017

Naše značka  
ČIŽP/49/IPP/1705610.002/17/VMJ

Vyřizuje / linka  
Mgr. Jurčík / 109

Místo a datum  
Ostrava, 9.5.2017

## Vyjádření k oznámení záměru „OSTRAVA BUSSINES PARK - II. etapa SO 01 E Halový objekt E.O., Část technologie“ dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí

Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Ostrava (dále „ČIŽP“) k předloženému oznámení záměru „OSTRAVA BUSSINES PARK - II. etapa SO 01 E Halový objekt E.O., Část technologie“, zpracovatel TECHNICKÉ SLUŽBY OCHRANY OVZDUŠÍ OSTRAVA spol. s r.o., Janáčkova 7, 702 00 Ostrava (dále „oznámení“), oznamovatel CONTERA Investment II s.r.o., Na Strži 1702/65, 140 00 Praha 4 Nusle, IČ 29049521, má připomínky uvedené níže v textu.

*Dle oznámení se jedná o umístění a provoz technologie výroby hliníkových odlitků v průmyslovém areálu v k.ú. Kunčičky. Předmětem výroby bude tavení hliníku z ingotů a hliníkového šrotu v plynových tavicích pecích včetně navazujících činností, jakými je drobná montáž, zkoušení jakosti odlitků, kompletace apod. Finálními produkty budou drobné odlitky pro automobilový průmysl. Celková kapacita tavení hliníku včetně přísad bude 197 tun/den; 46 295 tun/rok (plánováno pro rok 2028). V provozovně bude instalováno celkem max. 4 ks tavicí plynové pece Striko Westofen GmbH (v první fázi v roce 2018 bude počet pecí 1 ks o kapacitě tavení hliníku včetně přísad do 19 tun/den). Odlévání odlitků bude prováděno na 24 ks odlévacích zařízeních. Bude se jednat o plně automatizované pracoviště nízkotlakého lití, kdy každé zařízení bude vybaveno nalévacím zařízením pro tekutý kov a zásobníkem roztaveného kovu, ohřev zásobníku bude el. energií. Jádra do forem pro duté výrobky budou vyráběna na dvou poloautomatických strojích na výrobu jader. Obrábění funkčních ploch bude prováděno v uzavřených CNC strojích. Hotové odlitky budou tepelně zpracovávány ve dvou dvoukomorových pecích pro tepelné zpracování (popouštění) odlitků z hliníkových slitin a pro jejich umělé stárnutí.*

**Z hlediska integrované prevence** ČIŽP upozorňuje, že vzhledem k tavicímu výkonu pece zařízení spadá do režimu integrované prevence při překročení kapacity tavení 20 t/den.

**Z hlediska ochrany ovzduší** ČIŽP upozorňuje, že součástí navrhovaného technologického řešení není instalace zařízení k omezování emisí tuhých znečišťujících látek (TZL), těkavých organických látek (VOC), případně pachových látek. ČIŽP požaduje doplnění adekvátního zařízení k omezování emisí TZL z procesu tavení a omezování emisí VOC z procesu výroby jader.

Dále ČIŽP upozorňuje, že v oznámení není řešena-rozvedena problematika přetavování vratného materiálu, resp. není stanoveno omezení případného znečištění vratného vsázkového materiálu reznými emulzemi, odpadními oleji a dalšími odpadními materiály. Přetavování vratného materiálu znečištěného dalšími látkami může mít zásadní vliv na množství produkovaných emisí a pachových látek do okolního ovzduší (především kvůli absenci jakéhokoliv zařízení k omezování množství emisí). Proto ČIŽP požaduje jasně definovat vratný vstupní materiál a prokazatelné omezování jeho případného znečištění cizorodými látkami.

**Z hlediska ochrany vod** je dle ČIŽP popsáné nakládání se srážkovými a odpadními vodami v oznámení nejasné, ČIŽP požaduje toto konkretizovat včetně umístění zasakovacích objektů, kapacit dotčených objektů (zásak, ČOV, apod.), konkrétních opatření pro předčištění odpadních vod. Dále ČIŽP upozorňuje, že vzhledem k uváděné mírné napjatosti hladiny podzemních vod a plnému zvodnění fluvialních šterků (str. 42) není vyloučena nemožnost zasakování, a rovněž i na základě předchozích

posuzování záměrů v lokalitě není vyloučena kontaminace horninového prostředí včetně podzemních vod. ČIŽP požaduje, aby způsob nakládání s vodami byl konzultován s příslušným vodoprávním úřadem.

**Z hlediska odpadového hospodářství** ČIŽP upozorňuje, že v oznámení chybí charakteristika a původ vstupního materiálu – odpadu – hliníkový šrot. ČIŽP rovněž upozorňuje na nejasnosti v původu a množství stavebních odpadů – beton, cihly, dřevo, směsi stavebních odpadů („O“ i „N“), izolační materiály, apod., když se dle oznámení jedná o umístění technologie, a stavební práce v oznámení popsány nejsou. Dále ČIŽP upozorňuje, že v *Tabulce předpokládaných druhů vzniklých při realizaci záměru* (str. 30 - 31) chybí předpokládaná množství a způsob nakládání s nimi, je uvedeno neexistující kat.č. 17 06 02, a odpady kat.č. 15 02 02 a 20 03 04 mají nesprávný název druhu odpadu. V *Tabulce předpokládaných odpadů vznikajících při provozu záměru* chybí, vzhledem k vznikajícím množstvím odpadů, způsob nakládání s nimi – zejména stěry, licí formy, kaly, emulze. Dále ČIŽP upozorňuje, že odpad kat.č. 15 01 06 je určen pouze pro SMĚSNÉ obaly, ne pro směs obalových materiálů jak je uvedeno v oznámení (str. 32). ČIŽP upozorňuje, že pro skladování odpadů (str.33) je nutný souhlas krajského úřadu dle zákona o odpadech, a dále v tabulce na str. 32 - 33, chybí zařazení skladovaných odpadů dle Katalogu odpadů, jejich kategorie, a způsob zabezpečení plochy. Dále není jasné, jaký odpad se skrývá pod označením „*Nekovový odpad – hliníku (který nebude využíván na zpětné tavení)*“ (str. 32).

**ČIŽP požaduje výše uvedené vypořádat, doplnit, případně záměr posuzovat v celém rozsahu dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.**

„otisk razítka“

Digitálně podepsáno  
Jméno: Ing. Karel Kozubek  
Datum: 10.05.2017 07:14:23

Ing. Karel Kozubek  
ředitel ČIŽP OI Ostrava



**Magistrát města Ostravy**  
odbor ochrany životního prostředí

Vaše značka: ŽPZ/9959/2017/Bal  
Ze dne: 2017-04-07  
Č. j.: SMO/170249/17/OŽP/Bey  
Sp. zn.: S-SMO/150823/17/OŽP/5

Vyřizuje: Ing. Beyer  
Telefon: +420 599 442 327  
Fax: +420 599 443 026  
E-mail: [abeyer@ostrava.cz](mailto:abeyer@ostrava.cz)

Datum: 2017-05-03

Krajský úřad Moravskoslezského kraje (DS)  
odbor životního prostředí a zemědělství  
28. října 117  
702 18 Ostrava

**Vyjádření dotčeného správního úřadu dle zákona č. 100/2001 Sb. k oznámení záměru  
„OSTRAVA BUSINESS PARK - II. etapa – SO 01 E Halový objekt E.O.; Část technologie“**

Podáním doručeným dne 20. dubna 2017 jste nás požádali o vyjádření k oznámení výše uvedeného záměru podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Předmětem předložené dokumentace oznámení záměru „OSTRAVA BUSINESS PARK - II. etapa SO 01.E Halový objekt E.O., část technologie“, umístěného v k. ú. Kunčičky, oznamovatele, kterým je CONTERA Investment II. s.r.o. je výrobní technologie výroby hliníkových odlitků. Technologický postup výroby sestává z tavení hliníku z ingotů a hliníkového šrotu, zkoušení jakosti odlitků, kompletace apod. Výstupním produktem mají být odlitky pro automobilový průmysl. Záměr je situován do stávajícího areálu Business parku v Ostravě-Kunčičkách. Výrobní zařízení je navrženo umístit do stávající haly. Hala s novým uspořádáním má být vybavena sociálním zázemím, šatnou a technickým zázemím pro zaměstnance. Srážkové vody z haly jsou odváděny podtlakovým systémem. Celkový počet zaměstnanců ve třech směnách je v počtu 369. Hala je napojena na vodovodní přípojku a kanalizaci. Odpadní splaškové vody je navrženo odvádět v předpokládaném množství  $9366 \text{ m}^3 \cdot \text{rok}^{-1}$ , které odpovídá potřebě vody, a to na areálovou ČOV. Srážkové vody ze střechy haly a zpevněných ploch a parkoviště (101 parkovacích míst) mají být zneškodňovány vsakováním. Před vsakovací zařízení je navržen odlučovač lehkých kapalin na kanalizaci k odvádění vod z plochy parkoviště a zpevněných ploch. Nová kanalizace, odvádějící technologické odpadní vody ze zkoušky jakosti odlitků (LPI) penetrantem (Magnaflux) má být zaústěna do vodního toku Lučina. Na této kanalizaci je navrženo umístit odlučovač ropných látek. V popisu záměru je jako penetrant uveden přípravek na bázi minerálního oleje doplněný o vyšší uhlovodíky. V samostatné místnosti haly je navržen sklad olejů a mazadel, hořlavých kapalin a rezných emulzí. Na venkovní ploše mají být skladovány v uzavřených kontejnerech mj. použité rezné kapaliny a odmašťovací roztoky v předpokládaném množství 40 t.

Magistrát města Ostravy, odbor ochrany životního prostředí (dále jen MMO OOŽP), jako dotčený správní úřad ve smyslu § 6 odst. 6 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění, dává dle § 6 odst. 7 písm. c) k oznámení

**kladné vyjádření.**

**I.** MMO OOŽP jako správní orgán místně příslušný podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nemá k předmětnému záměru žádné připomínky.

**II.** Z hlediska zájmů chráněných zákonem č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, MMO OOŽP má k předmětnému záměru tyto připomínky: Jak bude zajištěna čistota Al šrotu před vsazením do tavicí pece, čistota může ovlivnit emise v odpadním plynu. Jak bude zajištěn dostatečný rozptyl z komínů o průměru 800 mm a výšce 3 m a dané výšce budovy při tavení Al, jsou-li známy jeho negativní vlastnosti na lidské zdraví. Emise z fázi výroby - tavení, odplyňování, tepelné úpravy (popouštění odlitků) budou vypouštěny bez omezení do volného ovzduší, u výroby jader pouze přes tkaninový filtr, který omezuje pouze TZL.

III. Z hlediska ustanovení zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, které jsou v kompetenci MMO OOŽP, nemá MMO OOŽP k záměru připomínky a dává tímto k předmětnému oznámení kladné vyjádření.

IV. Z hlediska ustanovení zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, které jsou v jeho kompetenci, nemá MMO OOŽP k oznámení záměru „OSTRAVA BUSINESS PARK - II. etapa – SO 01 E Halový objekt E.O.; Část technologie“ v k. ú. Kunčičky, připomínky.

V. Z hlediska ustanovení zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů, které jsou v jeho kompetenci, nemá MMO OOŽP k oznámení záměru „OSTRAVA BUSSINES PARK – II. etapa SO 01 E Halový objekt E.O.; Část technologie“ připomínky a dává tímto k předmětnému oznámení kladné vyjádření.

VI. MMO OOŽP jako věcně a místně příslušný vodoprávní úřad dle § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu § 6 odst. 5 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, má k výše uvedenému záměru tyto připomínky:

Nakládání s vodám závadnými látkami musí být řešeno v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Veškeré prostory, ve kterých bude prováděno skladování a manipulace s vodám závadnými látkami, musí být zabezpečeny proti úniku těchto látek do povrchových a podzemních vod. Oznámení záměru musí popisovat konkrétní řešení zabezpečení těchto prostor včetně zabezpečení proti úniku do kanalizace.

Záměr skladování závadných látek v kontejnerech na venkovních plochách je v rozporu s ustanovením § 39 odst. 4. písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Není vyhodnocen vliv vypouštění odpadních vod ze zkoušky jakosti odlitků na vodní tok Lučina, a to z hlediska vypouštěného množství a parametrů znečišťujících látek. Dokumentace záměru neobsahuje složení, koncentraci a posouzení způsobu čištění těchto technologických odpadních vod v množství 46 400 m<sup>3</sup>.rok<sup>-1</sup> a jejich vliv na vodní tok. Dokumentace záměru neposuzuje, zda technologie navržená pro čištění odpadních vod ze zkoušky „LPI“ je z hlediska odpadních vod vhodná.

Z dokumentace oznámení záměru nevyplývá, zda mají být odpadní vody čištěny stávající nebo novou čistírnou odpadních (splaškových) vod. V případě, že se jedná o stávající čistírnu odpadních vod je nutno, aby záměr posoudil vliv zvýšeného množství vypouštěných vod na parametry této čistírny. V případě, že se jedná o novou čistírnu odpadních (splaškových) vod, záměr neřeší parametry čistírny ani jakost vycištěných vod.

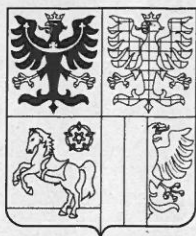
Srážkové vody z haly, parkoviště a zpevněných ploch mají být zasakovány, v dokumentaci oznámení záměru je nutno doložit vyjádření odborně způsobilé osoby v oboru hydrogeologie (dle zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích a o Českém geologickém úřadu, ve znění pozdějších předpisů), ve kterém bude posouzena možnost zasakování srážkových vod ze stavby do podzemních vod, respektive do horninového prostředí. Podkladem pro posouzení musí být zhodnocení konkrétních hydrogeologických poměrů dotčené lokality.

Konstatování, že vliv záměru na vodní tok bude minimální je bez uvedení konkrétních údajů a jejich vyhodnocení nedostatečné.

Vodoprávní úřad Magistrátu města Ostravy konstatuje, že předložená dokumentace záměru je z hlediska posouzení vlivu záměru na povrchové a podzemní vody nedostatečná a požaduje její doplnění tak, jak vyplývá z výše uvedeného.

„otisk razítka“

Ing. Pavel Valerián, Ph.D.  
vedoucí odboru  
ochrany životního prostředí



# KRAJSKÝ ÚŘAD

MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ

Odbor životního prostředí a zemědělství

28. října 117, 702 18 Ostrava



Váš dopis zn.:

Ze dne:

Čj: MSK 62348/2017

Sp. zn.: ŽPZ/9959/2017/Bal  
208.3 V10

Vyřizuje: Ing. Jana Balonová

Telefon: 595 622 993

Fax: 595 622 596

E-mail: posta@msk.cz

Datum: 2017-05-10

## **Vyjádření Krajského úřadu Moravskosleského kraje odboru životního prostředí a zemědělství, jako dotčeného správního úřadu, k oznámení záměru „OSTRAVA BUSSINES PARK – II. etapa SO 01 E Halový objekt E.O.; Část technologie“**

Krajský úřad Moravskosleského kraje odbor životního prostředí a zemědělství (krajský úřad) jako dotčený správní úřad v procesu posuzování vlivů na životní prostředí podle 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 posoudil předložený záměr z jednotlivých hledisek ochrany životního prostředí.

**Z hlediska zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nejsou k záměru připomínky.**

Pouze upozorňujeme, že bude-li v tavně hliníku zpracováván hliníkový šrot přijímaný jako odpad, bude se jednat o zařízení podle § 14 odst. 2 zákona o odpadech, a je nutno požádat krajský úřad o přidělení identifikačního čísla zařízení.

Při nakládání s odpady je třeba naplňovat hierarchii nakládání s odpady stanovenou v §9a zákona o odpadech a dále s odpady nakládat v souladu s Plánem odpadového hospodářství Moravskosleského kraje.

**Z hlediska zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, krajský úřad na základě předloženého oznámení záměru a související rozptylové studie neshledal, že by záměr mohl mít významný vliv na ovzduší, a nepožaduje další posuzování vlivů záměru na životní prostředí.**

**Z hlediska zákona Zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci):**

Z oznámení vyplývá, že při zahájení provozu v roce 2018 bude kapacita tavení hliníku 19 tun/den. Krajský úřad upozorňuje, že další navýšení na 20 tun/den na plánovanou konečnou kapacitu tavení hliníku 197 tun/den bude představovat průmyslovou činnost uvedenou v příloze č. 1 zákona o integrované prevenci, a to kategorie 2.5. b) – Zařízení na tavení, včetně slévání slitin neželezných kovů, včetně přetavovaných produktů (rafinace, výroba odlitků apod.) o kapacitě tavení větší než 20 t denně. Provozovatel zařízení bude v tomto případě povinen



Zavedli jsme systém environmentálního řízení a auditu

Tel.: 595 622 222  
Fax: 595 622 126  
ID DS: 8x6bxsd

IČ: 70890692  
DIČ: CZ70890692  
Úřední hodiny Po a St 8.00–17.00; Út a Čt 8.00–14.30; Pá 8.00–13.00

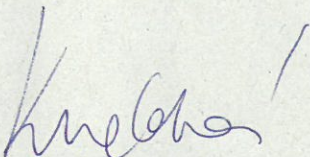
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s. – centrála Praha  
Č. účtu: 1650676349/0800



www.msk.cz

požádat o integrované povolení podle § 3 zákona o integrované prevenci a mít integrované povolení před vydáním stavebního povolení.

Z hlediska zájmů chráněných ostatními zákony v oblasti životního prostředí nemá krajský úřad k výše uvedenému záměru připomínky.



Ing. Dana Kučová  
vedoucí oddělení  
hodnocení vlivů na životní prostředí a lesního hospodářství





Statutární město Ostrava  
městský obvod Slezská Ostrava  
úřad městského obvodu

Vaše značka: MSK 47528/2017  
Ze dne: 7. 4. 2017  
Č. j.: SLE/15579/17/TSKZaH/Boř  
Sp. zn.: S-SLE/15579/17/TSKZaH  
  
Vyřizuje: Ing. David Bořuta  
Telefon: +420 599 410 423  
E-mail: dboruta@slezska.cz

Krajský úřad Moravskoslezského kraje  
odbor životního prostředí a zemědělství  
28. října 117  
702 18 Ostrava

Datum: 4. 5. 2017

### **Stanovisko k zjišťovacímu řízení záměru „OSTRAVA BUSSINES PARK – II. etapa SO 01 E Halový objekt E.O.; Část technologie“**

Úřad městského obvodu Slezská Ostrava obdržel informaci o zahájení zjišťovacího řízení záměru „Stanovisko k zjišťovacímu řízení záměru „OSTRAVA BUSSINES PARK – II. etapa SO 01 E Halový objekt E.O.; Část technologie“ oznamovatele CONTERA Investment II. s.r.o., Na strži 1702/65, 140 00 Praha 4, IČ: 29049521.

Rada městského obvodu Slezská Ostrava materiál projednala na své 59 schůzi dne 3. 5. 2017 pod číslem usnesení 3201/RMOB M-Sle/1418/59, a vydala následující stanovisko:

**Rada městského obvodu Slezská Ostrava rozhodla o vydání kladného stanoviska ke zjišťovacímu řízení záměru „OSTRAVA BUSSINES PARK – II. etapa SO 01 E Halový objekt E.O. ; Část technologie“ dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů.**

Rovněž Vám oznamujeme zveřejnění záměru na úřední desce a webových stránkách v souladu s § 16 odst. 3 zák. č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, a to od 21. 4. 2015 do 12. 5. 2017.

„Otisk razítka“

Ing. Ilona Borošová  
vedoucí odboru TSKZaH

Za správnost vyhotovení: Ing. David Bořuta



25 272/9919/2017/848

# Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě

NA BĚLIDLE 7, 702 00 OSTRAVA

VÁŠ DOPIS ZN.: MSK 47528/2017  
ZE DNE: 7.4.2017

SPISOVÁ ZN.: S-KHSMS 20290/2017/OV/HOK  
ČÍSLO JEDNACÍ: KHSMS 20290/2017/OV/HOK  
VYŘIZUJE: Ing.Kaluža, Ing.Rýparová  
TEL.: 595 138 140  
E-MAIL: ales.kaluza@khsova.cz

DATUM: 2.5.2017

Krajský úřad  
Moravskoslezský kraj  
Odbor životního prostředí a zemědělství  
28.října 117  
702 18 Ostrava

## VYJÁDŘENÍ

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, jako místně a věcně příslušný správní úřad podle § 82 odst. 1 a odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 258/2000 Sb.“), jako dotčený správní úřad ve smyslu § 77 odst.1 zákona č. 258 /2000 Sb. a § 3 písm. e) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí (dále jen „zákon č. 100/2001 Sb.“), posoudila žádost Krajského úřadu Moravskoslezského kraje doručenou dne 20.4.2017, o vyjádření k zahájení zjišťovacího řízení záměru „Ostrava Bussines park – II.etapa, SO 01 E Halový objekt E.O.; Část technologie“ dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Po zhodnocení souladu předložených podkladů s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě vydává podle § 6 odst. 7 zákona č.100/2001 Sb. a podle ustanovení § 82 odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb. toto vyjádření:

Oznámení záměru „Ostrava Bussines park – II.etapa, SO 01 E Halový objekt E.O.; Část technologie“, zpracované podle § 6 zákona č. 100/2001 Sb. v rozsahu přílohy č. 4 vyhodnocuje vliv záměru na zdraví lidí a životní prostředí jako přijatelný.

**Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě však upozorňuje na nejistoty výpočtu rozptylové studie a požaduje záměr doplnit o hodnocení zdravotních rizik. Doplněna bude rovněž i hluková studie o vyhodnocení šíření hluku k nejbližším objektům obytné zástavby.**

### Odůvodnění:

Na základě žádosti Krajského úřadu Moravskoslezského kraje doručené dne 20.4.2017, o vyjádření k zahájení zjišťovacího řízení záměru „Ostrava Bussines park – II.etapa, SO 01 E Halový objekt E.O.; Část technologie“ dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí posoudila Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě jako dotčený správní úřad soulad předložených podkladů s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví.

Oznamovatelem záměru je CONTERA Investment II. s.r.o. Na strži 1702/65, 140 00 Praha 4. Dokumentaci oznámení záměru zpracovala společnost TESO Ostrava, únor 2017, včetně rozptylové a hlukové studie.

Záměr se zabývá změnou stavby skladovací a logistické haly na halu pro umístění technologie tavení hliníku a výrobu odlitků pro automobilový průmysl. Stavba haly je umístěna v průmyslovém areálu na ul.Lihovarské v Ostravě – Kunčicích. Posuzovanou technologií je návoz a skladování Al ingotů a hliníkového šrotu ve skladovací části haly, roztavení hliníku ve 4 ks plynových pecí, odplynění kovu na 8 ks odplynovacích zařízení, zkoušky tekutého kovu, přesun roztaveného Al do 24 ks odlévacích zařízení, výroba jader na 2 ks strojů, CNC ořezání přetoků, přetavování vadných výrobků v jedné el. peci, rentgen.zkoušky, tepelné zpracování odlitků ve 2 plynových pecích, následné testování, skladování a expedice. Celková produkce je při zahájení výroby

IČ: 71009167  
ID datové schránky: w8pai4f  
web: www.khsova.cz

Úřední hodiny:  
pondělí, středa 8:00 – 17:00

předpokládána na 19 t/den s finální produkcí 197 t/den v roce 2028. Provoz je předpokládán jako třísměnný v pracovní dny. Záměr byl posouzen v souladu s BAT.

Hluková studie (Ing. Novotná) byla zpracována za účelem hodnocení celkového hluku řešeného záměru na okolní lokalitu a chráněné prostory staveb. Hodnocenými zdroji je doprava související s provozem záměru i vlastní technologická zařízení haly. Objekty obytné zástavby, které jsou nejbližší posuzovanému záměru se nacházejí na ulici Chamrádova, přičemž výpočtový bod v chráněném venkovním prostoru stavby je u objektu rodinného domu na ul. Bořivojova 336/55, který je ve větší vzdálenosti než domy na ul. Chamrádova. Studie bude doplněna o výpočet v referenčních bodech umístěných v chráněném venkovním prostoru rodinných domů na ul. Chamrádova.

Rozptylová studie (Ing. Čihala, únor 2017) se zabývá posouzením vlivu technologie a související dopravy při maximální produkci. Jako hlavní znečišťující látky jsou posouzeny TZL (resp.  $PM_{10}$  a  $PM_{2,5}$ ),  $NO_2$ , CO, benzen a benzo(a)pyren a jejich příspěvky ke stávající imisní zátěži lokality. Z provedeného hodnocení vyplývá, že dominantní příspěvky souvisí s dopravou záměru a je tedy nezbytné věnovat pozornost údržbě povrchů (čištění a kropení) komunikací. Příspěvky  $NO_2$ , CO a benzen jsou nevýznamné. Imisní pozadí benzo(a)pyrenu je již v současnosti velmi vysoké, navýšení příspěvky však souvisí s nejbližším okolím komunikací.

Z podkladů výpočtu však není zřejmé, zda byl uvažován i vliv emisí z haly, který lze sledovat na výstupech 4 VZT jednotek určených pro větrání, případně jaký podíl má větrání haly světlíky (viz informace, že výstupy z odplynění nemají přímý výstup do vnějšího ovzduší). Rovněž je vhodné zohlednit i skutečnost, že v dotčeném obydleném území jsou současná zdravotní rizika již zvýšená, imisní limity všech frakcí PM jsou stále překračovány a při jiném proudění než které je zohledněno větrnou růžicí budou dopady na obyvatelstvo významnější (v posuzovaném stavu představuje stávající halda bariéru).

Předložené podklady je pro posouzení záměru orgánem ochrany veřejného zdraví dle požadavků zákona č. 258/2000 Sb. a souvisejících předpisů vhodné doplnit o hodnocení zdravotních rizik na podkladě aktualizované rozptylové studie.

„otisk úředního razítka“

Ing. Miroslava Rýparová v.r.  
ředitelka odboru hygieny obecné a komunální  
Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje  
se sídlem v Ostravě

**Rozdělovník:**

**Počet výtisků vyhotoveného dokumentu: 2**

1x adresát, počet listů 1 /DS

1x KHS, HOK. 1

(dokumentace Oznámení záměru ponechána na odd. HOK)

IČ: 71009167  
ID datové schránky: w8pai4f  
web: www.khsova.cz

Úřední hodiny:  
pondělí, středa 8:00 – 17:00