

**V rámci aktuálního znění výrokové části integrovaného povolení jsou zpracovány dosud vydané změny příslušného integrovaného povolení. Uvedený dokument má pouze informativní charakter a není závazný.**

**Aktuální znění výrokové části integrovaného povolení čj. MSK 201317/2006 ze dne 13.6.2007, (nabytí právní moci dne 5.7.2007), ve znění pozdějších změn:**

změna č.	čj.	ze dne	nabytí právní moci
1.	MSK 160509/2008	20.10.2008	11.11.2008
2.	MSK 167258/2009	4.11.2009	28.11.2009
3.	MSK 82149/2010	28.6.2010	17.7.2010
4.	MSK 108977/2010	8.11.2010	10.11.2010
5.	MSK 171462/2010	3.11.2010	20.11.2010
6.	MSK 201756/2010	29.12.2010	18.1.2011
7.	MSK 54669/2011	14.4.2011	30.4.2011
8.	MSK 174434/2011	21.10.2011	10.11.2011
9.	MSK 42870/2012	7.3.2012	26.3.2012
10.	MSK 94789/2013	10.7.2013	1.8.2013
11.	MSK 51065/2014	18.4.2014	10.5.2014
12.	MSK 166396/2014	29.12.2014	30.12.2014
13.	MSK 95340/2013	4.3.2015	7.4.2015
14.	MSK 141548/2015	30.11.2015	30.11.2015
15.	MSK 16005/2016	10.2.2016	27.2.2016
16.	MSK 5195/2017	22.2.2017	14.3.2017
17.	MSK 92300/2019	16.7.2019	6.8.2019
18.	MSK 33749/2020	17.3.2020	18.4.2020
19.	MSK 63013/2023	3.5.2023	25.5.2023

## Výroková část

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále „krajský úřad“), jako věcně a místně příslušný správní úřad podle § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů a podle § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů, po provedení správního řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění zákona č. 413/2005 Sb., rozhodl takto:

Právnícké osobě **VÍTKOVICE ENERGETICKÉ STROJÍRENSTVÍ a.s., sídlem Pohraniční 3017/11, 703 00 Ostrava-VÍTKOVICE, IČ: 06977731**, se vydává

integrované povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci.

## Identifikační údaje

Název zařízení:	<b>Povrchové úpravy</b>
Provozovatel zařízení: (adresa sídla nebo podnikání)	<b>VÍTKOVICE ENERGETICKÉ STROJÍRENSTVÍ a.s., sídlem Pohraniční 3017/11, 703 00 Ostrava-VÍTKOVICE</b>
IČ	<b>06977731</b>
Kategorie průmyslových činností dle přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb.	<b>6.7.</b> – Zařízení pro povrchovou úpravu látek, předmětů nebo výrobků používající organická rozpouštědla o spotřebě organického rozpouštědla větší než 150 kg za hodinu nebo větší než 200 t/rok
Umístění zařízení	Kraj: Moravskoslezský Obec: Ostrava Katastrální území: Vítkovice, Moravská Ostrava

## I.

### Popis zařízení a s ním přímo spojených činností :

a) **Technické a technologické jednotky podle přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb.**

*Kategorie 6.7.*

**Lakovna** - projektovaná roční kapacita 20 000 m<sup>2</sup>/rok upravené nátěrové plochy

**Lakovna Energetické strojírenství** - projektovaná kapacita 10 000 t OK/rok

Slouží k provádění povrchových ochran výrobků nástřikem nátěrových hmot, kabina je řešena jako podlahová se suchými srážeci, s přívodem čerstvého vzduchu, kazetovým stropem a odvodem znečištěného vzduchu přes filtrační systém v podlaze.

b) **Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb.**

c) **Přímo spojené činnosti:**

**Lakovna Energetické strojírenství:**

**Příprava materiálu – tryskání** - komorové ruční a strojní tryskání plechů

**Příprava materiálu – pálení plechů** - ručně (kyslík + acetylén), strojně na NC strojích (kyslík a zemní plyn) nebo strojně plazmou (vodíkem)

**Příprava materiálu – obrábění** –strojní opracování dílů (soustruhy, frézy, vrtačky a brusky)

**Příprava materiálu – tváření** - lisování, skružování, rovnání plechů a profilů na lisech

**Příprava materiálu – svařování** - prováděno ručně nebo automaty v ochranné atmosféře

**Příprava materiálu – tepelné zpracování** - odstranění pnutí a tvarových deformací

vozové žíhací plynové pece č. 2 a č. 3, (8 MW, 11,9 MW), ohřev zemním plynem

elektrická komorová pec

**Skladové hospodářství** - zahrnuje sklady hutního materiálu, svařovacích materiálů a pomůcek, barev a laků

**Vodní hospodářství** - představuje rozvody pitné, provozní a odpadní vody

**Energetické hospodářství** - elektrická energie, zemní plyn, stlačený vzduch, kyslík, acetylén, provozní voda, potřebné k zajištění provozu lakovny

- Odpadové hospodářství** - zahrnuje řízený systém shromažďování a třídění jednotlivých druhů odpadů  
**Doprava** - představuje všechny druhy účelových dopravních prostředků, nezbytných k zajištění provozu  
**Monitoring** – představuje veškeré činnosti související s monitorováním výstupů do životního prostředí.
- „**Lakování nadrozměrných dílů**“ - nevyjmenovaný stacionární zdroj dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.

## II.

Krajský úřad stanovuje společnosti **VÍTKOVICE ENERGETICKÉ STROJÍRENSTVÍ a.s., sídlem Pohraniční 3017/11, 703 00 Ostrava-VÍTKOVICE, IČ: 06977731**, jako provozovateli uvedeného zařízení dle § 13 odst. 3 písm. d), odst. 4 a odst. 5 zákona o integrované prevenci

### závazné podmínky provozu zařízení,

a to :

#### 1. Emisní limity dle § 14 odst. 1 a 3 zákona o integrované prevenci

##### 1.1 Ovzduší

#### Energetické strojírenství

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit (mg/m <sup>3</sup> )	Vztažné podmínky	Četnost měření
<b>682 Ohřívací pec vozová č.2</b> (komín č. 014)	Oxidy dusíku vyjádřené jako oxid dusičitý	500	B	1 x za kalendářní rok
	<b>683 Žihací pec č.3</b> (komín č. 015)	Oxid uhelnatý		
<b>687 Lakovna</b> výduchy č. 201,202,203,204 (komín č. 020)	TOC <sup>3), 4)</sup>	60 g/m <sup>2</sup>	B	1 x za kalendářní rok
	VOC <sup>5)</sup>	20 %		
<b>513 Pálící stroj OMNICUT 4600</b> (komín č. 018)	TZL	20	B	1 x za 3 kalendářní roky
<b>686 Tryskací box TKM 100</b> (komín č. 019)	TZL	10	C	1 x za 3 kalendářní roky
<b>691 Ohřívací pec OT</b> (komín č. 040)	Oxidy dusíku vyjádřené jako oxid dusičitý	500	B	1 x za 3 kalendářní roky
	Oxid uhelnatý	500		

Stacionární zdroje č. 682, 683, 687, 513, 686, 691 jsou vyjmenované stacionární zdroje:

- „**Ohřívací pec vozová č. 2, Žihací pec č. 3**“ - Stacionární zdroje, označené kódem 3.1. podle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.
- „**Lakovna**“ - Stacionární zdroj, označený kódem 9.8. podle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, s celkovou roční projektovanou spotřebou organických rozpouštědel větší než 5 tun.“

- **„Pálící stroj OMNICUT 4600“** - Stacionární zdroj, označený kódem 11.1. podle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.
- **„Tryskací box TKM 100“** - Stacionární zdroj, označený kódem 4.12. podle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.
- **„Ohřívací pec OT“** - Stacionární zdroj, označený kódem 3.1. podle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.

Poznámky k tabulkám:

Vztažné podmínky A pro emisní limit znamenající koncentraci příslušné látky v suchém plynu za normálních podmínek.

Vztažné podmínky B pro emisní limit znamenající koncentraci příslušné látky ve vlhkém plynu za normálních podmínek.

Vztažné podmínky C pro emisní limit znamenající koncentraci příslušné látky v odpadním plynu za obvyklých provozních podmínek.

- 3) Podíl hmotnosti emisí těkavých organických látek vyjádřených jako TOC a celkové velikosti plochy finálního výrobku opatřeného nátěrem bez ohledu na počet aplikovaných nátěrů.
- 4) Nelze-li technicky a ekonomicky dosáhnout stanoveného hodnoty emisního limitu v  $\text{g/m}^2$ , nebo pokud technicky nelze stanovit velikost upravovaného povrchu, nesmí být překročen emisní limit TOC  $50 \text{ mg/m}^3$  v žádném z výdechů pro odpadní plyn z jednotlivých prostorů - nanášení, vytěkání, sušení, vypalování.
- 5) Podíl hmotnosti fugitivních emisí a hmotnosti vstupních organických rozpouštědel.

## 1.2 Voda

Nejsou stanoveny.

## 1.3 Hluk a vibrace - nejsou stanoveny.

## 1.4 Neionizující záření - nejsou stanoveny.

## 2. Opatření k vyloučení rizik možného znečištění životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti, pokud k takovému riziku či ohrožení zdraví člověka může dojít

2.1 V případě trvalého ukončení provozu zařízení nebo dílčích technologických jednotek provozovatel zajistí jejich bezpečné odstranění. Odstranění zařízení bude probíhat dle plánu postupu ukončení provozu a navazujících prováděcích projektů a v souladu s platnými právními předpisy. Tento plán včetně způsobu ošetření plochy po odstranění stavebních objektů bude krajskému úřadu předložen minimálně dva měsíce před ukončením provozu.

2.2 V případě ukončení činnosti zařízení z důvodu neopravitelné havárie a jiné nepředvídatelné události bude plán opatření předložen krajskému úřadu do 30 dnů po havárii nebo jiné nepředvídatelné události.

## 3. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady

3.1 Nejsou stanoveny.

3.2 Místa shromažďování nebezpečných odpadů budou označena grafickými symboly nebezpečnosti. Informace o splnění podmínky bude předložena ve zprávě v souladu s kapitolou 11. tohoto rozhodnutí.

#### **4. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny**

4.1. Podmínky ke změně stavby a povolení provozu pro zdroj znečišťování č. 686 Tryskací box TKM 100:

1. Tryskací zařízení, včetně filtru je schváleno jako celek a tudíž nesmí být provozováno bez zařízení pro snižování emisí. Tryskací zřízení bude provozováno včetně výměny filtračních patron dle provozního předpisu „Provozní předpis k obsluze odsávacího zařízení DVP 30 000 CE“ (květen 2010).
2. Provozovatel zařízení povede provozní deník o provozu a kontrolách prováděných na předmětných zařízeních. Do provozního deníku budou zaznamenávány výměny filtračních patron.
3. Stacionární zdroj bude na výduchu plnit zpřísněný specifický emisní limit pro TZL ve výši 10 mg/Nm<sup>3</sup> (vztažné podmínky C).

#### **5. Další zvláštní podmínky ochrany zdraví člověka a životního prostředí, které úřad sledá nezbytnými s ohledem na místní podmínky životního prostředí a technickou charakteristiku zařízení**

**5.1.** Provozovatel zařízení je povinen provozovat zařízení v souladu s dokumenty uvedenými v části III. kapitole A. výrokové části tohoto rozhodnutí.

#### **6. Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie**

Nejsou stanoveny.

#### **7. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků**

Opatření pro předcházení haváriím z hlediska ochrany ovzduší budou řešena v souladu se schválenými provozními řády, opatření pro předcházení haváriím z hlediska ochrany vod, budou řešena v souladu se schválenými havarijními plány.

Dokumenty jsou schváleny v části III. písm. A tohoto rozhodnutí.

#### **8. Postupy nebo opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu (například uvedení zařízení do provozu, poruchy zařízení, krátkodobá přerušení provozu zařízení), při kterých může vzniknout nebezpečí ohrožení životního prostředí nebo zdraví člověka**

V případě havárií a jakýchkoliv dalších situací odlišných od podmínek běžného provozu budou dodržována veškerá opatření, která jsou zahrnuta v havarijních plánech a provozních řádech.

#### **9. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování**

##### **9.1 Ovzduší**

O monitorování emisí do ovzduší budou vedeny záznamy, které jsou uloženy u ekologa společnosti. Záznamy budou obsahovat datum a čas měření emisí. Další podrobnosti o měření emisí budou obsahem protokolů z měření emisí.

**9.1.1.** Četnost měření je uvedena v části II. bodu 1.1. výroku integrovaného povolení.

**9.2** **Voda** – není stanoven

### **10. Opatření k minimalizaci dálkového přemístování znečištění či znečištění překračujícího hranice států a k zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku**

Opatření nejsou uložena.

### **11. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení včetně povinnosti předkládat úřadu údaje požadované k ověření shody s integrovaným povolením**

Zpráva o postupu vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení bude za uplynulý kalendářní rok zasílána krajskému úřadu vždy k 1.5. následujícího roku. (První zaslání krajskému úřadu bude v roce 2008).

### **12. Požadavky k ochraně životního prostředí vyplývající ze stanoviska o posouzení vlivů na životní prostředí**

Nejsou stanoveny.

### **13. Podmínky uvedené ve vyjádření (stanovisku) příslušného orgánu ochrany veřejného zdraví**

Nejsou stanoveny.

## **III.**

### **A: Tímto rozhodnutím se dle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci:**

#### **1) Ukládá plnění**

- Základní zpráva „VÍTKOVICE POWER ENGINEERING a.s. - základní zpráva k IPPC“, přiděleno č. 95340/2013/VI.,
- Provozní řád „Lakovna – Energetické strojírenství“, přiděleno č. 923000/2019/I.
- Provozní řád „Ohřívací pece č.2 a 3 – Energetické strojírenství“, přiděleno č. 923000/2019/II.

#### **2) Schvaluje**

Plán opatření pro případy havarijního zhoršení jakosti vod v souladu s § 39 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a to:

- a) Havarijní plán „Sklady nátěrových hmot a hořlavých kapalin“, přiděleno č. 923000/2019/III.

#### **3) Vydává**

- a) povolení k uvedení zdroje znečišťování ovzduší „Pálící stroj OMNICUT 4600“ do trvalého provozu.

### **B: Krajský úřad podle § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší následující pravomocná rozhodnutí nebo jejich části:**

- 1) Rozhodnutí krajského úřadu pod č. j. ŽPZ/11004/04/Mp ze dne 13.12.2004, ve věci povolení vydání provozních řádů dle § 17 odst. 2 písm. g) zákona o ochraně ovzduší,
- 2) Rozhodnutí krajského úřadu č.j. ŽPZ/8289/04/PU ze dne 30.9.2004, ve věci udělení souhlasu k nakládání s nebezpečnými odpady podle § 16 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- 3) Rozhodnutí Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě zn.: HOK/OV-9095/213.2/08-002 ze dne 3.10.2008 ve věci udělení časově omezeného povolení krátkodobého překročení hygienického limitu hluku dle § 31 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

**C: Tímto integrovaným povolením jsou nahrazena tato rozhodnutí, stanoviska, vyjádření a souhlasy vydávané podle zvláštních právních předpisů:**

- 1) vymezení znečišťujících látek nebo jejich stanovených skupin k plnění emisních limitů ve smyslu § 9 odst. 4 zákona o ochraně ovzduší,
- 2) povolení k vydání provozního řádu podle § 17 odst. 2 písm. g) zákona o ochraně ovzduší,
- 3) schválení havarijního plánu dle § 39 odst. 2 písm. a) vodního zákona,
- 4) souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady ve smyslu § 16 odst. 3 zákona o odpadech.
- 5) povolení k vypouštění předčištěných vod do kanalizace pro veřejnou potřebu dle § 18 odst. 3 zákona o vodovodech a kanalizacích.
- 6) povolení k uvedení zdroje znečišťování ovzduší do trvalého provozu podle § 17 odst. 1 písm. d) zákona o ochraně ovzduší.
- 7) povolení ke změně stavby a stavbě zdrojů znečišťování ovzduší podle § 17 odst. 1 písm. c) zákona o ochraně ovzduší.
- 8) vyjádření dle § 79 odst. 4 písm. b) zákona o odpadech.
- 9) závazné stanovisko ke změně stavby stacionárního zdroje podle § 11 odst. 2 písm. c) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší,
- 10) povolení provozu stacionárního zdroje podle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší,