

**METODĚJ DOBEŠ**  
**JAROSLAVICE 146, 760 01 ZLÍN**

**TELEFON: 577902696**  
**FAX: 577902696**

**E-MAIL: [dobes@dobes.eu](mailto:dobes@dobes.eu)**

---

## **OZNÁMENÍ**

**dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na  
životní prostředí ve znění zákona č.93/2004 Sb.  
a zákona č.163/2006 Sb. s obsahem a rozsahem  
dle přílohy č. 3 zákona  
na záměr**

**LAKOVNA METODĚJ DOBEŠ**

# **OBSAH**

	str.
<b>A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI</b>	<b>4</b>
<b>B. ÚDAJE O ZÁMĚRU</b>	<b>4</b>
I. ZÁKLADNÍ ÚDAJE	4
1. Název záměru	4
2. Kapacita ( rozsah ) záměru	4
3. Umístění záměru	4
4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry	5
5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů ( i z hlediska životního prostředí ) pro jejich výběr, resp. odmítnutí.	5
6. Stručný popis technologie a technologického řešení záměru	5
7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení	5
8. Výčet dotčených územně samosprávných celků	5
9. Výčet navazujících rozhodnutí podle §10 odst. 4 a správních úřadů, které budou tato rozhodnutí vydávat.	6
II. ÚDAJE O VSTUPECH	6
B.II.1. Půda	6
B.II.2. Voda	6
B.II.3. Ostatní surovinové a energetické zdroje	6
III. ÚDAJE O VÝSTUPECH	
B.III.1. Emise	6
B.III.2. Odpadní vody	6
B.III.3. Odpady	7
B.III.4. Hluk	7
B.III.4. Zápach	7
B.III.6. Jiné výstupy	7
B.III.7. Rizika havárií	7
<b>C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ</b>	<b>8</b>
C.1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území	8
C.2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny	8
<b>D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ</b>	<b>9</b>
D.1. CHARAKTERISTIKA MOŽNÝCH VLIVŮ A ODHAD JEJICH VELIKOSTI A VÝZNAMNOSTI	9
D.1.1. Vliv na veřejné zdraví a obyvatelstvo	9
D.1.2. Vlivy na ovzduší a klima	9
D.1.3. Vlivy na povrchové a podzemní vody	9
D.1.4. Vlivy na půdu	9
D.1.5. Vlivy na horninové prostředí a přírodní zdroje	10
D.1.6. Vlivy na faunu, floru a ekosystémy	10
D.1.7. Vlivy na krajinu	10
D.1.8. Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky	10

D.2.	ROZSAH VLIVŮ VZHLEDEM K ZASAŽENÉMU ÚZEMÍ A POPULACI	10
D.3.	ÚDAJE O MOŽNÝCH VÝZNAMNÝCH NEPŘÍZNIVÝCH VLIVECH PŘESAHOJÍCÍ STÁTNÍ HRANICE	10
D.4.	OPATŘENÍ K PREVENCI, VYLOUČENÍ, SNÍŽENÍ, POPŘÍPADĚ KOMPENZACI NEPŘÍZNIVÝCH VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	11
D.5.	CHARAKTERISTIKA NEDOSTATKŮ VE ZNALOSTECH A NEURČITOSTÍ, KTERÉ SE VYSKYTLY PŘI SPECIFIKACI VLIVŮ	11
E.	<b>POROVNÁVÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU</b>	<b>11</b>
F.	<b>DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE</b>	<b>11</b>
G.	<b>VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU</b>	<b>12</b>
H.	<b>PŘÍLOHY</b>	<b>12</b>

## A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

1. Obchodní firma  
METODĚJ DOBEŠ
2. IČ  
10575731
3. Sídlo (bydliště)  
Jaroslavice 146, Zlín 760 01
4. Jméno, příjmení, bydliště a telefon oprávněného zástupce oznamovatele  
Marek Dobeš, Jaroslavice 146, Zlín 760 01, tel./fax. 577 902 696

## B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

### I. Základní údaje

#### 1. Název záměru

„Lakovna – Metoděj DOBEŠ „

Navýšení kapacity stávající lakovny – změna z malého na střední zdroj znečištění ovzduší.

Posuzovaný záměr podléhá zjišťovacímu řízení podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí č.100/2000 Sb. ve znění zákona č.93/2004 Sb. a zákona č.163/2006 Sb. Posuzovaný záměr odpovídá svým charakterem bodu 4.2 přílohy č.1 kategorie II.

#### 2. Kapacita (rozsah) záměru

Nastříkaná plocha za rok	35.000 m <sup>2</sup> /rok
Provozní hodiny za rok	4.000 hod./rok
Spotřeba nátěrových hmot	6.990 kg/rok
Spotřeba ředidla	2.200kg/rok

#### 3. Umístění záměru

kraj: Zlínský

obec: Zlín

katastrální území: Lužkovice

p.č.: 459/1, 459/2, 459/3, 459/4

Záměr je umístěn na pozemcích investora firmy DOBEŠ Metoděj, v průmyslové zóně Zlín-východ.

Areál je situován v severozápadní části čtvrti Lužkovice ve vzdálenosti cca 130 m od nejbližší samostatné obytné zástavby a cca 200 m od nejbližší souvislé obytné zástavby viz. mapová situace - příloha č.1.

#### **4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry**

Nanášení nátěrových hmot použitím klasického vzduchového způsobu a vysokotlakým zařízením. Kumulace s jinými záměry se nepředpokládá.

#### **5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí.**

Jedná se o existující zařízení. S ohledem na potřeby provozovatele a s ohledem na změnu legislativy dochází k překlasifikování malého zdroje znečištění na střední zdroj znečištění ovzduší.

S ohledem na navýšení kapacity zařízení byla zvýšena kapacita odsávání.

#### **6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru**

Jedná se o stávající suchou podlahovou kabínu SKPO výrobce KOVOFINIŠ Ledec nad Sázavou s jednostranně otevřeným pracovním prostorem (viz příloha č. 2 a č.3).

Stříkaný předmět je umístěn v pracovním prostoru stříkací kabiny a zde je za použití vzduchového způsobu ručním nanášením pomocí vysokotlaké stříkací pistole nanášena nátěrová hmota.

Stříkací kabina je opatřena dvěma ventilátory. Řešení zahrnuje odsávání a filtraci vzduchu přes dvoustupňový filtrační systém s odvodem přefiltrovaného vzduchu do venkovního prostředí.

Množství odsávané vzdušiny: 1 x 9000m<sup>3</sup>/h, 1 x 13600m<sup>3</sup>/h.

Stříkací kabina je vybavena filtry pro záchyt tuhých znečišťujících látek.

Uvedená technologie nanášení nátěrových hmot je na požadovanou kvalitu povrchu ocelových výrobků vyhovující.

Pravidelná prováděná měření dokazují, že nedochází k překračování imisních limitů.

#### **7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení**

Jedná se o stávající zařízení. Smyslem tohoto oznámení je překlasifikování malého zdroje znečištění na střední zdroj znečištění ovzduší.

#### **8. Výčet dotčených územně samosprávných celků**

Zlínský kraj  
Statutární město Zlín

## **9. Výčet navazujících rozhodnutí podle §10 odst.4 a správních úřadů, které budou tato rozhodnutí vydávat.**

Správní řízení k umístění a stavbě středního zdroje znečištění ovzduší „Lakovna – Metoděj DOBEŠ“ vedené Krajským úřadem Zlínského kraje, odborem životního prostředí a zemědělství, oddělení technické ochrany prostředí

## **II. Údaje o vstupech**

### **B.II.1. Půda**

Realizací záměru nedojde k žádným záborům pozemků, jedná se o stávající zařízení.

### **B.II.2. Voda**

Při provozu záměru se voda nepoužívá.

### **B.II.3. Ostatní surovinové a energetické zdroje:**

Jako nátěrové hmoty jsou používány syntetické barvy výrobce CHEMOLAK a.s. Smolenice. Ventilátory pro odsávání a filtraci vzduchu jsou poháněny elektromotory o výkonu 3,5kW a 4,8kW.

## **III. Údaje o výstupech**

### **B.III.1. Emise**

Posouzení záměru zdroje znečištění je provedeno v Odborném posudku č. 108/06 (zpracoval Ing. Jaroslav Šilhák, EKOME s.r.o. Zlín, srpen 2006) . Posouzení projektu bylo provedeno pro správní řízení podle § 17 odst. 1 písmena b a c zákona č. 86/2002 Sb. ve znění zákona č.472/2002 Sb. viz.příloha č.4.

### **B.III.2. Odpadní vody:**

Při provozu zařízení nevznikají odpadní vody.

### **B.III.3. Odpady:**

Při provozu stříkací kabiny vznikají následující druhy odpadů:

- 08 01 17\* – odpady z odstraňování barev nebo laků obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
- 12 01 21 - upotřebené brusné nástroje a brusné materiály
- 15 01 10\* - obaly obsahující nebezpečné látky
- 15 02 02\* - absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy nečištěné nebezpečnými látkami
- 20 01 21\* - zářivky, výbojky
- 20 03 01 - směsný komunální odpad

Odpady vzniklé při realizaci záměru musí být využity nebo zneškodněny v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. v platném znění.

Provozovatel zařízení je povinen vést evidenci vznikajících odpadů v souladu s vyhl. MŽP ČR č. 383/2001 Sb. a nakládat s nimi dle příslušných předpisů.

### **B.III.4 Hluk**

Provozem zařízení vzniká hluk chodem ventilátorů. Ty jsou však umístěny v prostorech stříkací kabiny.

Objekt se nachází v průmyslové zóně a ve velké vzdálenosti od obytné zástavby.

### **B.III.5. Zápach:**

Při provozování záměru nelze vyloučit vznik zápachu. Tento je patrný pouze v úrovni střechy objektu, kde je vyústěn výduch vzduchotechniky.

### **B.III.6. Jiné výstupy**

Jiné výstupy ze záměru na okolní prostředí se nepředpokládají.

### **B.III.7. Rizika havárií**

Rizika havárií nelze vyloučit. Lze je však minimalizovat dodržováním všech bezpečnostních pravidel při provozu, které jsou součástí provozního řádu.

## **C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ**

### **C.1. Výčet nejzávažnějších environmetálních charakteristik dotčeného území.**

Zařízení je situováno v průmyslovém areálu firmy Metoděj Dobeš, v průmyslové zóně Zlín - východ, a jedná se o stávající zařízení.

V tomto území se nenachází chráněné území, přírodní parky či významné krajinné prvky.

Zvláště chráněná území a přírodní parky nejsou v bezprostřední blízkosti hodnocené lokality situovány. V blízkosti zájmového území se nachází regionální biocentrum.

Nejbližším významným krajinným prvkem dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody, je Hvozdenský potok protékající severně a západně od areálu.

V širším okolí se vyskytuje ve vzdálenosti cca 0,7 km severozápadně nad zahrádkářskou kolonií významný krajinný prvek Příluk – Hradiska . Významný krajinný prvek nebude svými potencionálními vlivy záměru s ohledem na jejich nevýznamnost a vzdálenost v žádném případě zasažen.

### **C.2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny.**

Vzhledem k charakteru posuzovaného záměru se předpokládá vliv na znečištění ovzduší. Významné ovlivnění dalších složek životního prostředí se nepředpokládá.

Obec Lužkovice leží v údolí na pravém břehu řeky Dřevnice, necelých 7 km východně od Zlína v nadmořské výšce 243 m nad mořem. Sousedí těsně se Želechovicemi nad Dřevnicí, od nichž je dělí pouze řeka.

Nejedná se o území hustě zalidněné, zástavbu Lužkovic tvoří rodinné domky podél komunikace vedoucí ze Želechovic do Hvozdné a místních ulic

Železniční trať Otrokovice – Vizovice a hlavní silniční tah I/49 jsou situovány jižně od Lužkovic za řekou Dřevnicí.

Západně od lokality záměru je situována Průmyslová zóna Zlín – Východ. Zde je umístěna řada objektů administrativního a výrobního charakteru .

Vliv na ovzduší v Lužkovicích mají také lokální topeniště.

Z hlediska kvality ovzduší se nejedná o území zatěžované nad míru únosného zatížení.

Z hlediska krajiny lze toto území zařadit jako výrazně ovlivněno antropogenní činností.

V přímém sousedství předmětného technologického zařízení se nacházejí pouze průmyslové objekty.



## **D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ**

### **D.1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti**

#### **D.1.1. Vliv na veřejné zdraví a obyvatelstvo**

Rozhodující předpokládané vlivy na životní prostředí a zdraví obyvatel pro posuzovaný záměr jsou vlivy na znečištění ovzduší.

Prováděná měření emisí tuhých znečišťujících látek a těkavých organických látek odcházejících do ovzduší a závěry rozptylové studie viz. příloha č.5 dokladují, že je předpoklad splnění emisních limitů i při navýšení výroby na uvedené hodnoty.

Vlivy na hlukovou situaci jsou minimální a omezují se pouze na bezprostřední blízkost ventilátorů.

Další vlivy u tohoto záměru nejsou známy.

Vliv na veřejné zdraví a obyvatelstvo - BEZ VLIVU

#### **D.1.2. Vlivy na ovzduší a klima:**

Vlivy na ovzduší a klima byly ověřeny na území sledované lokality provedenou rozptylovou studií č.109/06 ( zpracoval Ing. Jaroslav Šilhák, EKOME s.r.o. Zlín, srpen 2006 ). Posouzení projektu bylo provedeno pro správní řízení podle § 17 odst. 1 písmena b a c zákona č. 86/2002 Sb. ve znění zákona č.472/2002 Sb. viz. příloha č.5.

Vliv na ovzduší - NEPATRNÝ AŽ NULOVÝ

Vliv na klimatické podmínky - BEZ VLIVU

#### **D.1.3. Vlivy na povrchové a podzemní vody:**

Realizací záměru nebude docházet k ovlivnění kvality podzemních a povrchových vod.

Vliv na povrchové vody - BEZ VLIVU

#### **D.1.4. Vlivy na půdu:**

Vzhledem k umístění v průmyslovém areálu se vlivy na půdu nepředpokládají.

Vliv na půdu - BEZ VLIVU

### **D.1.5 Vlivy na horninové prostředí a přírodní zdroje:**

Vzhledem k umístění v průmyslovém areálu se tyto vlivy nepředpokládají.  
Vliv na horninové prostředí a přírodní zdroje - BEZ VLIVU

### **D.1.6. Vlivy na faunu, floru a ekosystémy:**

Zařízení nebude mít na faunu, floru a ekosystémy žádný vliv.  
Vliv na faunu, floru a ekosystémy - BEZ VLIVU

### **D.1.7. Vlivy na krajinu:**

Vlivy na krajinu nejsou, záměr je provozován ve stávajícím průmyslovém areálu.  
Vliv na krajinu - BEZ VLIVU

### **D.1.8. Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky**

Vzhledem k umístění v průmyslovém areálu se tyto vlivy nepředpokládají.  
Vliv na hmotný majetek a kulturní památky - BEZ VLIVU

## **D.2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci**

Zařízení je situováno ve výrobním areálu firmy Metoděj Dobeš, v průmyslové zóně Zlín-východ. Vlivy popsané v předchozích kapitolách zasahují lokalitu záměru – výrobní areál firmy Metoděj Dobeš a nejbližší okolí.  
V přímém sousedství předmětného technologického zařízení se nacházejí pouze průmyslové objekty.

Z provedeného vyhodnocení je zřejmé, že z hlediska významnosti jednotlivých popsaných vlivů, záměr nebude znamenat významné ovlivnění hodnocených složek životního prostředí.

## **D.3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahující státní hranice**

V případě předmětného záměru lze vlivy přesahující státní hranice vyloučit.

#### **D.4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů na životní prostředí**

Objekt ve kterém se nachází stříkací box je v souladu s platným územním plánem. Rozhodnutí povolení změny v užívání stavby č.j. SÚ 3804/01/BS viz příloha č.6.

Technologické zařízení svým provedením umožňuje snižovat možné nepříznivé vlivy při provozu.

Při provozu zařízení musí být dodržována následující opatření:

- Funkce všech částí zařízení pravidelně kontrolovat a provádět řádnou údržbu zařízení.
- Provádět pravidelná autorizovaná měření emisí.
- Vzniklé odpady musí být využity nebo zneškodněny v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. v platném znění.
- Nakládat s odpady tak, aby nedocházelo k únikům odpadů do prostředí.
- Vést evidenci odpadů a zajišťovat požadovaná hlášení.v souladu s vyhl. MŽP ČR č. 383/2001 Sb.
- Pracovníci musí být seznámeni s provozním řádem a dodržovat jej.
- Při práci jsou zaměstnanci povinni používat předepsané osobní ochranné prostředky.

#### **D.5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů**

S ohledem na charakter záměru lze přepokládat, že nebyly zanedbány základní souvislosti a specifikace vlivů tohoto záměru na životní prostředí.

### **E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU**

Jedná se o stávající zařízení. Variantní řešení nebylo předloženo.

### **F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE**

1. Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení

Je doloženo v přílohách, seznam viz bod H.

## **G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU**

Předmětem záměru je navýšení kapacity stávající lakovny z malého na střední zdroj znečištění ovzduší. Zařízení – stříkací box se nachází v průmyslové zóně Zlín – východ, severozápadní části čtvrti Lužkovice, v areálu vlastníka firmy Metoděj Dobeš, uvnitř výrobní haly.

S ohledem na potřeby provozovatele a s ohledem na změnu legislativy dochází k překlasifikování malého zdroje znečištění na střední zdroj znečištění ovzduší.

Stříkací kabina je polouzavřený box, výrobce KOVOFINIŠ Ledec nad Sázavou, v němž pracovník provádí ruční nástřik barvy na výrobek. Box je opatřen filtry a ventilátory, kterými je přes tyto filtry odsáván vzduch.

Technologická úroveň zařízení a prováděná měření emisí potvrzují, že nedochází k významnému ovlivnění životního prostředí.

Z hlediska ochrany ovzduší byla zpracována rozptylová studie, která potvrzuje, že provozem lakovny nejsou překročeny imisní limity pro sledované látky.

Vlivy tohoto záměru na okolí jsou a budou minimální až nulové a nebudou znamenat ani zhoršení podmínek pro obyvatelstvo a ani ovlivnění životního prostředí.

## **H. PŘÍLOHY**

- 1) Situování zařízení - mapa
- 2) Suchá podlahová kabina typ SKPO
- 3) Prohlášení o shodě č.60002/0/1998
- 4) Odborný posudek dle zákona 86/2002 Sb. v platném znění
- 5) Rozptylová studie
- 6) Vyjádření příslušného stavebního úřadu k záměru z hlediska územně plánovací dokumentace - Povolení změny v užívání Č.j.: SÚ 3804/01/Bs – ROZHODNUTÍ POVOLENÍ ZMĚNY V UŽÍVÁNÍ STAVBY ze dne 19.10.2001

Datum zpracování oznámení: 30.3.2007

oznámení zpracoval: Marek Dobeš, Jaroslavice 146, Zlín 76001

Podpis zpracovatele oznámení:

