

**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 170950/2006 ze dne 6. 3. 2007, (nabytí právní moci dne 3. 4. 2007), ve znění pozdějších změn:**

<b>změna č.</b>	<b>čj.</b>	<b>ze dne</b>	<b>nabytí právní moci</b>
1.	MSK 202191/2008	30. 12. 2008	21. 1. 2009
2.	MSK 28144/2009	26. 2. 2009	20. 3. 2009
3.	MSK 113131/2009	8. 7. 2009	25. 7. 2009
4.	MSK 191117/2010	30. 11. 2010	21. 12. 2010
5.	MSK 213197/2010	10. 1. 2011	27. 1. 2011
6.	MSK 151082/2011	2. 9. 2011	22. 9. 2011
7.	MSK 178985/2011	27. 10. 2011	12. 11. 2011
8.	MSK 23133/2012	21. 2. 2012	13. 3. 2012
9.	MSK 111224/2014	15. 8. 2014	3. 9. 2014
10.	MSK 130892/2016	3. 2. 2017	10. 2. 2017
11.	MSK 55524/2017	27. 4. 2017	16. 5. 2017
12.	MSK 99751/2017	3. 8. 2017	25. 8. 2017
13.	MSK 149360/2017	8. 11. 2017	24. 11. 2017
14.	MSK 149018/2018	23.10.2018	8.11.2018
15.	MSK 178736/2019	12.12.2019	28.12.2019
16.	MSK 73941/2021	14.6.2021	3.7.2021
17.	MSK 115900/2021	17.9.2021	6.10.2021
18.	MSK 123054/2022	30.9.2022	19.10.2022
19.	MSK 158252/2022	1.12.2022	20.12.2022

## **Výroková část**

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „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 **MASSAG, a.s.** (provozovatel zařízení), se sídlem **Opavská 272, 743 11 Bílovec**, IČ 00010367, se vydává

### **integrované povolení**

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci.

### **Identifikační údaje zařízení :**

Název: **Povrchové úpravy**  
Provozovatel: **MASSAG, a.s., se sídlem Opavská 272, 743 11 Bílovec, IČ 00010367**

Kategorie: **2.6.** zařízení na povrchovou úpravu kovů a plastů s použitím elektrolytických nebo chemických postupů, je-li obsah lázní větší než 30 m<sup>3</sup>.

Umístění:

Kraj: Moravskoslezský  
Obec: Bílovec  
Katastrální území: Bílovec - město

## I.

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

a) Technické a technologické jednotky podle přílohy č.1 zákona o integrované prevenci

#### **Zinkovací linka - stacionární zdroj uvedený pod kódem 4.12. přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší**

Nově instalovaná průběžná linka pro závěsové zinkování kovových výrobků. Linka pro závěsové zinkování je řešena jako linka jednořadá průběžná s vanami o rozměrech 4000 x 800 x 2000 mm. Součástí linky je vypalovací pec č. 1 Pešek Kolín, r.v. 1951 s výduchem do pracovního prostředí a jedna vana pro lakování ponorem o objemu 700 l (Finigard 460).

Pro zinkování jsou používány kyselé lázně, alternativně mohou být použity lázně alkalické:

a) lázně kyselé

Kyselý Zn ATOTECH ( ZYLITE HT)

Kyselý Zn MAG ( Zinkogal BX)

Kyselý Zn MacDermid ( DU Zinc 019LF )

Kyselý Zn MacDermid ( Kenlevel Ultima )

b) lázně alkalické

Alkalický Zn ATOTECH (PROTOLUX 3000)

Alkalický Zn MAG (Zinkogal 76))

Alkalický Zn Mac Dermid

Objem van aktivních lázní - 125,4 m<sup>3</sup>

Projektovaná kapacita - 400000 m<sup>2</sup>/rok upravené plochy

#### **Galvanoautomat - stacionární zdroj uvedený pod kódem 4.12. přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší**

Upravuje drobné výrobky v bubnech a větší díly na závěsech. Technologie galvanoautomatu je složena ze 4 linek (řad) povrchových úprav (s možností variabilních záměn linek mimo odmašťování), označených jako

- niklování,
- odmašťování,
- zinkování,
- cínování.

Popis technologických operací probíhajících na jednotlivých linkách je uveden v příslušném provozním řádu.

Objem van aktivních lázní	- 67,4 m <sup>3</sup>
Projektovaná kapacita	
hromadný nikl	- 600 t/rok výrobků
závěsový nikl	- 20 000 m <sup>2</sup> /rok upravené plochy
hromadný Zn	- 100 t/rok výrobků
závěsový Zn	- 100 000 m <sup>2</sup> /rok upravené plochy
hromadné cínování	- 100 t/rok výrobků
hromadné mědění	- 100 t/rok výrobků
hromadné mosazení	- 100 t/rok výrobků

#### **Ruční galvanovna - stacionární zdroj uvedený pod kódem 4.12. přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší**

Linka pro mosazení a mědění s použitím kyanidových lázní. Upravované díly jsou nejprve omílny v bubnech pro tzv. předúpravu povrchu, následně jsou v části technologie označené jako sušička volně usušeny a dále ponořeny do příslušné mosazící nebo mědicí lázně. Součástí zdroje jsou 3 funkční lázně pro technologii mosazení a mědění. Jedná se o 2 větší vany (NT5) s objemem 500 litrů každá a 1 menší vana (NT) s objemem 50 litrů.

Celkový objem funkčních lázní linky je 1,05 m<sup>3</sup>.

#### **Provoz „Stará galvanovna – závěsová linka“ - stacionární zdroj uvedený pod kódem 4.12. přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší**

Závěsová linka je tvořena závěsovým automatem pro povrchovou úpravu dílů, s předúpravou pasivace žlutým nebo modrým chromátem, s možností utěsnění galvanické vrstvy na výrobku akrylátovým lakem. Linka je určena pro kombinaci chemického zinkování a chemického niklování.

Pro zinkování:

Objem van aktivních lázní	- 18,24 m <sup>3</sup>
Projektovaná kapacita	- 150 000 m <sup>2</sup> /rok upravené plochy

Pro niklování:

Objem van aktivních lázní	- 15,3 m <sup>3</sup>
Projektovaná kapacita	- 150 000 m <sup>2</sup> /rok upravené plochy

#### **Provoz „Stará galvanovna – bubnová linka“ - stacionární zdroj uvedený pod kódem 4.12. přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší**

Linka s ručním ovládáním jeřábů. Povrchová úprava drobných dílů se provádí v bubnech s možností pasivace žlutým nebo modrým chromátem. Poté následuje sušení výrobků v odstředivce. Linka je určena pro kombinaci chemického zinkování a chemického niklování.

Pro zinkování:

Objem van aktivních lázní - 8,5 m<sup>3</sup>  
Projektovaná kapacita - 300 000 kg/rok výrobků

Pro niklování:

Objem van aktivních lázní - 7,15 m<sup>3</sup>  
Projektovaná kapacita - 300 000 kg/rok výrobků

b) Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci

### **Lakovna - stacionární zdroj uvedený pod kódem 9.8. přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší**

V provozu lakovny jsou umístěny lakovací bubny (3 ks), elektrická vypalovací pec LAC S 4000/3 a lakovací bubny Optilon (2 ks) určené pro lakování a následné vypalování drobných kovových dílů vlastní produkce.

Kapacita lakování v Optilonech - 90 – 130 kg výrobků/ 8 hodin

Kapacita lakování v bubnech - 210 – 240 kg výrobků/ 8 hodin

Projektovaná spotřeba organických látek - méně než 5 t/rok

### **Prášková lakovna**

Technologie práškové lakovny je rozdělena do dvou stupňů. První stupeň předúpravy je postřik, lázeň cirkuluje přes zásobní vanu, pracuje se s malými objemy lázní (cca 800 l). Druhým stupněm je elektrostatické nanášení polyesterového prášku.

Projektovaná kapacita - 65 000 m<sup>2</sup>/rok upravené plochy

První stupeň (postřik) - **stacionární zdroj uvedený pod kódem 4.12. přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší**

Druhý stupeň (nanášení polyesterového prášku) - **stacionární zdroj uvedený pod kódem 9.11. přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší**

### **Kotelna - stacionární zdroj uvedený pod kódem 1.1. přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší**

Instalovány plynové kotle typu Buderus Logamax plus (kotelny K1 a K2) a kotle Buderus Logano GE 515 (kotelna K3).

Projektovaný tepelný výkon

Kotelna K1 94,5 kW<sub>t</sub> (kotel Buderus Logamax plus GB 168/100 o výkonu 94,5 kW)

Kotelna K2 160,0 kW<sub>t</sub> (dva kotle Buderus Logamax plus GB 168/80 o výkonu 80 kW)

Kotelna K3 700,0 kW<sub>t</sub> (dva kotle Buderus Logano GE 515 o výkonu 350,0 kW<sub>t</sub>)

Celkem 954,5 kW<sub>t</sub>

### **Kroužkovna**

Zpracování ocelových, hliníkových a mosazných svitků o tloušťce od 0,2 mm do 1,5 mm. Technologii tažením, stříháním, ohýbáním se vyrábějí obuvní kroužky a háčky, dvoudílné a jednodílné tažené nýty, podložky a jiné drobné výrobky. Ke zhotovení uvedených výrobků se používají klikové lis (počet souprav 54), dvoutažné lis (20), montážní a ohýbací jednoúčelové stroje (37).

Výrobky zhotovené v kroužkovně se opracovávají v provozu Rösler. Zde se výrobky čistí a leští. Ostré hrany se srážejí v technologii odstředivého nebo vibračního omílání. Pro jednotlivé způsoby opracování výrobků se používají určené prvky (Coupoundy) firmy Rösler, dále leštící sůl, chlorid amonný, práškové mýdlo. Na provozu je celkem 5 strojů, 4 vibrační a jeden pro odstředivé omílání. Dle druhu stroje lze zpracovávat výrobní dávky od cca 2 kg až do 220 kg.

### **Průběžné ultrazvukové odmašťování**

Linka č. 1 je složena ze dvou odmašťovacích komor s tenzidovými přípravky o objemech 400 l, dvou oplachových komor o objemech 200 l a jedné komory sušení,

Linka č. 2 je složena ze dvou odmašťovacích komor s tenzidovými přípravky o objemech 550 l, dvou oplachových komor o objemech 550 l a jedné komory sušení.

### c) Přímo spojené činnosti

### **Čištění odpadních vod**

- Neutralizační stanice - **stacionární zdroj uvedený pod kódem 2.6. přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší**, s kapacitou 100 000 m<sup>3</sup>/rok (240 m<sup>3</sup>/den),
- Iontoměničová stanice; součást Galvanoautomatu,
- mikrofiltrační zařízení pro odlučování olejů,
- kalové hospodářství (KH); odvodňování vzniklého kalu z provozů Galvanoautomat, Zinkovací linky, „Stará galvanovna - závěsová linka“, „Stará galvanovna - závěsová linka“, Práškové lakovny a omílny Rösler,
- řízené vypouštění vyčištěných vod počítačovým systémem s vyhodnocováním parametru.

### **Balení a expedice výrobků**

Balárna je provoz, kde se třídí, váží a balí hotové výrobky do různých obalů jako jsou lepenkové krabice, fóliové sáčky a jednotlivé krabičky do balícího papíru. Výrobky jsou následně transportovány do expedice. Zde se skladují zabalené výrobky, které se dle expedičních požadavků ukládají do přepravných obalů.

### **Rozvodovna**

V areálu společnosti MASSAG, a.s. jsou vybudovány dvě rozvodny VN a dva hlavní rozvodů NN. Elektrická energie je nakupována ze sítě 22 kV od Severomoravské energetiky a.s. člena skupiny ČEZ.

## **II.**

Krajský úřad stanovuje právnické osobě **MASSAG, a.s.**, se sídlem se sídlem **Opavská 272, 743 11 Bílovec**, IČ 00010367, 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 v souladu s § 14 odst. 1 a 3 zákona o integrované prevenci a související monitoring těchto látek v souladu s § 13 odst. 4 písm. i) zákona o integrované prevenci**

**1.1. Ovzduší**

Zdroj	Znečišťující látka	Emisní limit mg/m <sup>3</sup>	Vzt. podm.	Referenční obsah O <sub>2</sub> %	Monitoring
<b>Zinkovací linka</b>	zinek	0,5	B	-	1 x rok
	Cl <sup>1)</sup>	30	B	-	1 x rok
	H <sup>+</sup> 2)	10	B	-	1 x rok
<b>Galvanoautomat (Niklování)</b>	nikl	0,1	B	-	1 x rok
	H <sup>+</sup>	10	B	-	1 x rok
<b>Galvanoautomat (Odmašťování)</b>	Cl	30	B	-	1 x rok
	H <sup>+</sup>	10	B	-	1 x rok
<b>Galvanoautomat (Zinkování)</b>	zinek	0,5	B	-	1 x rok
	chrom	0,1	B	-	1 x rok
	H <sup>+</sup>	10	B	-	1 x rok
<b>Galvanoautomat (slitinové niklování a zinkování)</b>	zinek	0,5	B	-	1 x rok
	chrom	0,1	B	-	1 x rok
	nikl	0,1	B	-	1 x rok
	H <sup>+</sup>	10	B	-	1 x rok
<b>Galvanoautomat (Pocínování)</b>	H <sup>+</sup>	10	B	-	1 x rok
<b>Stará galvanovna závěsová linka</b>	zinek	0,5	B	-	1 x 3 roky
	nikl	0,1	B	-	1 x 3 roky
	chrom	0,1	B	-	1 x 3 roky
	Cl	30	B	-	1 x 3 roky
	H <sup>+</sup>	10	B	-	1 x 3 roky
<b>Stará galvanovna bubnová linka (zinkování)*</b>	zinek	0,5	B	-	1 x 3 roky
	Cl	30	B	-	1 x 3 roky
	H <sup>+</sup>	10	B	-	1 x 3 roky
<b>Stará</b>	nikl	0,1	B	-	1 x 3 roky

<b>galvanovna - bubnová linka (niklování)*</b>	H+	10	B	-	1 x 3 roky
<b>Lakovna</b>	Měrná výrobní emise TOC <sup>3)</sup>	80	B	-	1 x 3 roky
<b>Prášková lakovna</b>	TZL	3	B	-	1 x 3 roky
	VOC jako TOC	50	B	-	1 x 3 roky
<b>Kotelna K3</b>	NO <sub>2</sub>	200	A	3	výpočtem
	CO	100	A	3	
<b>Neutralizační stanice</b>	chlór	50	B	-	1 x 3 roky

vztažné podmínky A – koncentrace příslušné látky v suchém plynu za normálních podmínek (101,32 kPa, 0°C)

vztažné podmínky B – koncentrace ve vlhkém plynu za normálních podmínek (101,32 kPa, 0°C)

<sup>1)</sup> Chlor a jeho anorganické sloučeniny vyjádřené jako Cl

<sup>2)</sup> Silné anorganické kyseliny vyjádřené jako H kromě HCl

<sup>3)</sup> TOC - těkavé organické látky vyjádřené jako celkový organický uhlík (TOC)

\* Budou měřeny parametry odpovídající technologické operaci probíhající v daném tříletém období

## 1.2.Voda

a) Povolení k odběru povrchových vod v množství

Vodní tok - Bílovka	11 ř.km
Číslo hydrologického pořadí	2-01-01-117
Roční úhrn Q <sub>rok</sub>	60 000 m <sup>3</sup> /rok 10 000 m <sup>3</sup> /měsíc
Průměrné množství Q <sub>prům</sub>	1,8 l/s
Maximální množství Q <sub>max</sub>	4,5 l/s
Účel odběru	Pro technické účely (příprava lázní a na oplachy v povrchové úpravě kovů)

Povolení k odběru povrchových vod je platné do 31. 7. 2027.

b) Stanovení minimálního zůstatkového průtoku

- Pod místem odběru musí být ve vodním toku Bílovka zachován minimální zůstatkový průtok stanoven jako Q<sub>330</sub> 29 l/s.
- Odečet minimálního zůstatkového průtoku bude prováděn v místě vypouštění odpadních vod ultrazvukovým hladinovým čidlem. Pro vizuální kontrolu bude v místě měření minimálního zůstatkového průtoku zřízena vodní značka, a to do půl roku od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.
- Budou prováděny písemné záznamy množství odebraných povrchových vod včetně doby provádění odběru povrchových vod (tj. den odběru, čas zahájení a čas ukončení odběru). Zjištěné údaje budou archivovány po dobu minimálně 2 let.

c) Povolení k vypouštění odpadních vod z neutralizační stanice do vod povrchových.

Roční úhrn $Q_{\text{rok}}$	100 000 m <sup>3</sup> /rok max 10 000 m <sup>3</sup> /měsíc
Průměrné množství $Q_{\text{prům}}$	3,1 l/s
Maximální množství $Q_{\text{max}}$	5,5 l/s

Vypouštění odpadních vod z neutralizační stanice do vod povrchových vodního toku Bílovka, ČHP 2-01-01-117, ř.km 10,879, levý břeh, na pozemku parc. č. 2576/1 v k.ú. Bílovec-město, název vodního útvaru – Bílovka od pramene po ústí do toku Odra, kód vodního útvaru HOD\_0110, určení polohy místa vypouštění (orientačně dle souřadnic X.Y, podle JTSK): X: - 490 781, Y: -1 108 721.

- Měřicí místo pro stanovení objemu a kontrolu kvality vyčištěných odpadních vod je výustní objekt neutralizační stanice.
- Hodnoty emisních limitů znečištění ve vypouštěných odpadních vodách:

ukazatel	„p“ [mg/l]	„m“ [mg/l]	[t/rok]
<b>NL</b>	25	30	2,5
<b>N-NH<sub>4</sub></b>	10	15	1
<b>RAS</b>	5500	7000	550
<b>CHSK<sub>Cr</sub></b>	250	300	25
<b>Fe<sub>celk.</sub></b>	1	2	0,1
<b>Cr<sub>celk.</sub></b>	0,2	0,4	0,02
<b>Cr<sub>VI</sub></b>	0,05	0,1	0,005
<b>Ni</b>	0,4	0,6	0,04
<b>Zn</b>	1	1,5	0,1
<b>Al</b>	0,15	0,2	0,015
<b>Sn</b>	1,5	2,0	0,15
<b>Pb</b>	0,35	0,5	0,035
<b>Cu</b>	0,35	0,5	0,035
<b>CN<sup>-</sup><sub>tox.</sub></b>	0,02	0,05	0,002
<b>CN<sup>-</sup><sub>celk.</sub></b>	0,2	0,3	0,02
<b>MBAS</b>	2,0	2,5	0,2
<b>C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub></b>	1	1,5	0,1
<b>RL<sub>vešk.</sub></b>	6500	9000	650
<b>pH</b>	7,0 – 9,5		

p - nejvýše přípustná hodnota ukazatele znečištění odpadních vod  
 m – nepřekročitelná hodnota ukazatelů znečištění odpadních vod

- Povolení k vypouštění odpadních vod je platné do 31. 7. 2025.

### 1.3. Hluk, vibrace a neionizující záření

Emisní limity 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 nebo dílčích technologických jednotek bude probíhat dle zásad souhrnného plánu sanace a rekultivace a navazujících prováděcích projektů a v souladu s platnými právními předpisy. Tento plán včetně způsobu rekultivace nebo ošetření plochy po odstranění stavebních objektů pro další stavební využití v souladu s územně plánovací dokumentací, bude krajskému úřadu předložen minimálně dva měsíce před ukončením provozu.
- 2.2.** Návrh způsobu dekontaminace půdy pod zařízením a v jeho okolí bude zpracován dle analýzy rizik v souladu s metodickým pokynem Ministerstva životního prostředí pro analýzu rizik kontaminovaného území č.12, Věstník MŽP, částka 9, září 2005.
- 2.3.** 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 a opatření ke sledování odpadů, které v zařízení vznikají**

- 3.1.** Pro zařízení vymezená dle části I. výroku tohoto rozhodnutí bude vedena evidence odpadů, která bude předložena na požádání kontrolních orgánů.
- 3.2.** Podmínky povolení k upuštění od odděleného soustředování odpadů, které vznikají činností provozovatele zařízení v místě provozu zařízení:
- a) Povolení k upuštění od odděleného soustředování odpadů se vztahuje na odpady kategorie ostatní odpad, zařazené podle vyhlášky č. 8/2021 o Katalogu odpadů a posuzování vlastnosti odpadů (Katalog odpadů):
- 15 01 01 Papírové a lepenkové obaly  
20 01 01 Papír a lepenka  
Směs odpadů bude zařazována pod katalogové číslo 15 01 01 Papírové a lepenkové obaly.
- b) Povolení k upuštění od odděleného soustředování odpadů se vztahuje na odpady kategorie ostatní odpad, zařazené podle vyhlášky č. 8/2021 o Katalogu odpadů a posuzování vlastnosti odpadů (Katalog odpadů):
- 15 01 02 Plastové obaly  
20 01 39 Plasty  
Směs odpadů bude zařazována pod katalogové číslo 15 01 02 Plastové obaly.
- c) Při nakládání s využitelnými odpady, vznikajícími provozovateli bude respektována hierarchie odpadového hospodářství. Směs odpadů bude předávána do zařízení provozovaných právnickou osobou OZO Ostrava, s.r.o. k úpravě formou dotřídění na třídící lince, identifikační číslo zařízení CZT01081.
- d) Místo určené pro soustředování směsi odpadů, bude označeno kódem druhu odpadu, pod kterým bude směs neodděleně soustředěných odpadů vedena. V písemné informaci k odpadu, bude specifikováno složení směsi.
- e) Veškeré změny související s povolením budou krajskému úřadu oznámeny písemnou formou do 15 dnů ode dne jejich provedení.

f) Povolení se vydává do 30.11.2027.

#### **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. Ovzduší**

a) Podmínky povolení provozu stacionárního zdroje „Ruční galvanovna“ z hlediska ochrany ovzduší:

- Provozovatel zařízení do 4 měsíců od uvedení stacionárního zdroje do provozu zajistí jednorázové měření emisí kyanidů (CN-)
- Protokol s výsledky autorizovaného měření bude do 30 dnů od vyhotovení zaslán České inspekci životního prostředí a na vědomí krajskému úřadu.

##### **4.2. Voda**

viz bod 1.2. tohoto rozhodnutí

##### **4.3. Hluk**

Hluková situace ve venkovním chráněném prostoru staveb z celkového provozu v areálu závodu společnosti MASSAG, a.s. bude kontrolována pravidelným měřením v intervalu 1x za dva roky vždy v noční době. Protokol z prvního akreditovaného měření bude předložen Krajské hygienické stanici Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě (dále „KHS MSK“) do tří měsíců od data jeho vydání, nejpozději do 31.12.2013. Tento protokol včetně vyjádření KHS MSK bude zaslán krajskému úřadu společně s plněním podmínek integrovaného povolení dle bodu 11. integrovaného povolení.

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

Nejsou stanoveny

#### **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 schváleným havarijním plánem.

Dokumenty jsou schváleny v části III. kapitole A. bodech 1) a 2) výrokové části tohoto rozhodnutí.

#### **8. Postupy nebo opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu, 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 provozních řádech a havarijním plánu.

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

### **9.1. Ovzduší**

Monitoring k ověření emisních limitů vyplývající z příslušných právních předpisů je stanoven v kapitole 1.1 výroku tohoto rozhodnutí. Další monitoring nestanoven.

### **9.2. Voda**

Stanovení monitoringu odpadních vod vypouštěných do vodního toku Bílovka.

- a) Vzorky odpadní vody budou odebírány jako 24 hodinový směsný vzorek získaný sléváním 12 objemově stejných dílčích vzorků odebíraných v intervalu 2 hodin – typ B dle nařízení vlády č. 401/2015 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech.
- b) Místo odběru vzorků odpadní vody pro kontrolu kvality se stanovuje na vyústním objektu z neutralizační stanice. Odběry nebudou prováděny za neobvyklých situací, např. při silných deštích a povodních.
- c) Množství vypouštěných odpadních vod bude měřeno průtokoměrem a naměřené údaje budou archivovány minimálně po dobu 2 let.
- d) Četnost odběrů vzorku je stanovena 12 x ročně. Odběry budou v průběhu roku rovnoměrně rozloženy. Vyhodnocení monitoringu bude zasláno krajskému úřadu v rámci plnění podmínek integrovaného povolení.
- e) Rozbory vzorků ke zjištění koncentrace znečišťujících látek v odpadních vodách budou prováděny laboratoří oprávněnou ve smyslu ustanovení § 92 odst. 1 vodního zákona.
- f) Přípustný počet vzorků nesplňující stanovené limity „p“ nesmí překročit počet nevyhovujících vzorků dle přílohy č. 5 nařízení vlády č. 401/2015 Sb.
- g) Laboratorní protokoly o výsledcích provedených rozborů vzorků vypouštěných odpadních vody a údaje o vypouštěném množství budou archivovány minimálně po dobu 2 let.
- h) Rozbory vzorků ke zjištění koncentrace znečišťujících látek v odpadních vodách budou prováděny laboratoří oprávněnou ve smyslu § 38 odst. 4 vodního zákona dle příslušných technických norem ČSN EN, ČSN EN ISO a TNV. Jiné alternativní analytické metody lze pro stanovení hodnot ukazatelů znečištění použít, pokud je má příslušná laboratoř pro příslušný ukazatel znečištění validovány.

## **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**

Přehled záznamů pořízených v běžném roce a sloužících k ověření dodržování emisních limitů a podmínek rozhodnutí bude sumárně jednou ročně zasílán krajskému úřadu, vždy k 1.5. následujícího

kalendářního roku, tzn. první zaslání krajskému úřadu bude v roce 2008. Ustanovení § 16, 17, 18, 19 zákona o integrované prevenci zůstávají nedotčena.

## **12. Požadavky k ochraně životního prostředí uvedené v závěru zjišťovacího řízení posouzení vlivů na životní prostředí**

Podmínky závěru zjišťovacího řízení MŽP č.j. 31993/ENV/06 ze dne 2.5.2006, týkající se provozu zařízení jsou zapracovány v „Plánu opatření pro případ havárie“, který je schválený tímto rozhodnutím a dále v části II. kapitoly 4.3. výroku tohoto rozhodnutí.

## **13. Podmínky uvedené ve vyjádření (stanovisku) příslušného orgánu ochrany veřejného zdraví č.j. HOK/OV-11079/213.5/06/002 ze dne 19.12.2006 byly stanoveny v kapitole 4.3. tohoto rozhodnutí.**

### **III.**

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

##### **1) schvaluje**

- a) „Plán opatření pro případ havárie ve vodním hospodářství (aktualizace 2022) MASSAG, a.s. Bílovec“, přiděleno č. 123054/2022/I
- b) „Základní zpráva MASSAG“, č. 130892/2016/V

##### **2) ukládá plnění:**

- a) „Provozní řád lakovny“, přiděleno č. 111224/2014/II
- b) „Místní provozní předpis – provozní řád zdroje znečišťování ovzduší Galvanoautomat“, přiděleno č. 123054/2022/II,
- c) „Místní provozní předpis – provozní řád zdroje znečišťování ovzduší Zinkovací linka (LECOM)“, přiděleno č. 130892/2016/II,
- d) „Místní provozní předpis – provozní řád zdroje znečišťování ovzduší Neutralizační stanice“, přiděleno č. 130892/2016/III,
- e) „Místní provozní předpis – provozní řád zdroje znečišťování ovzduší Prášková lakovna“, přiděleno č. 130892/2016/IV.

#### **B. Krajský úřad podle § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší následující pravomocná rozhodnutí, a to:**

- 1. rozhodnutí Městského úřadu Bílovec ve věci udělení souhlasu k nakládání s nebezpečnými odpady, značky ŽPRR/29315-2003/Mar-249 ze dne 10.2.2004,
- 2. rozhodnutí Městského úřadu Bílovec ve věci udělení souhlasu k nakládání s nebezpečnými odpady, značky ŽPRR/29313-2003/Mar-249 ze dne 10.2.2004,
- 3. rozhodnutí Městského úřadu Bílovec, odboru životního prostředí a územního plánování ve věci schválení plánu opatření pro případy havárie, zn. ŽP/30872-06/8387-2006/klalu ze dne 16.8.2006,

4. rozhodnutí Krajského úřadu MSK, odboru životního prostředí a zemědělství, ve věci povolení k vypouštění odpadních vod z neutralizační stanice do vod povrchových, č.j.29915/2005/ŽPZ/Hra/0003 ze dne 6.1.2006.

**C. Krajský úřad podle § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší následující části pravomocných rozhodnutí**

(uvedená rozhodnutí zůstávají v platnosti pro provoz, které nemají souhlas nahrazen integrovaným povolením)

1. rozhodnutí Okresního úřadu Nový Jičín, referátu životního prostředí, (výrok II) ve věci povolení k odběru povrchových vod, včetně stanovení zůstatkového průtoku ve vodním toku Bílovka, č.j. ŽP/533/98/Bá-231/2 ze dne 2.6.1998,
2. rozhodnutí Okresního úřadu Nový Jičín, referátu životního prostředí, (výrok III bod a)) ve věci povolení k odběru podzemních vod, č.j. ŽP/533/98/Bá-231/2 ze dne 2.6.1998.

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

1. Schválení havarijního plánu dle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále „vodní zákon“),
2. Povolení k odběru povrchové vody podle § 8 odst. 1 písm. a) bod 1. vodního zákona,
3. Povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových podle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona,
4. Povolení provozu stacionárních zdrojů uvedených v příloze č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší pod kódy
  - 1.1. Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně – kotelna K3,
  - 2.6. Čistírny odpadních vod; zařízení určená pro provoz technologií produkujících odpadní vody nepřevoditelné na ekvivalentní obyvatele v množství větším než 50 m<sup>3</sup>/den – neutralizační stanice,
  - 4.12. Povrchová úprava kovů a plastů a jiných nekovových předmětů a jejich zpracování s objemem lázně do 30m<sup>3</sup> včetně, procesy bez použití lázní
    - Stará galvanovna, závěsová linka
    - Stará galvanovna, bubnová linka (niklování a zinkování)
    - Předúprava práškové lakovny
  - 4.12. Povrchová úprava kovů a plastů a jiných nekovových předmětů a jejich zpracování s objemem lázně nad 30m<sup>3</sup>
    - Zinkovací linka
    - Galvanoautomat (niklování, příp. slitinové zinkování a niklování, odmašťování, zinkování, cínování)
    - Ruční galvanovna

- 9.8. Aplikace nátěrových hmot, včetně kataforetického nanášení, nespádají-li pod činnosti uvedené v bodech 9.9. až 9.11., s projektovanou spotřebou organických rozpouštědel od 0,6 t/rok – Lakovna
- 9.11. Nanášení práškových plastů – Prášková lakovna (druhý stupeň – nanášení polyesterového prášku)

podle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

5. Povolení k upuštění od odděleného soustředování odpadů podle § 30 odst. 2 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech.