

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

Aktuální znění výrokové části integrovaného povolení č.j. MSK 97602/2006 ze dne 20.6.2006 (nabytí právní moci dne 18.7.2006), ve znění pozdějších změn

změna č.	čj.	ze dne	nabytí právní moci
1.	MSK 154720/2007	16.11.2007	22.11.2007
2.	MSK 77854/2008	18.6.2008	18.6.2008
3.	MSK 151148/2008	25.11.2008	12.12.2008
4.	MSK 54362/2009	31.3.2009	17.4.2009
5.	MSK 197248/2009	8.12.2009	29.12.2009
6.	MSK 14257/2012	30.1.2012	3.2.2012
7.	MSK 24277/2013	13.2.2013	5.3.2013
8.	MSK 69511/2013	26.7.2013	15.8.2013
9.	MSK 26859/2014	18.2.2014	7.3.2014
10.	MSK 60969/2014	30.5.2014	19.6.2014
11.	MSK 119051/2014	30. 9. 2014	16. 10. 2014
12.	MSK 28031/2015	30.3.2015	18.4.2015
13.	MSK 57829/2015	11.6.2015	27.6.2015
14.	MSK 10103/2016	25.1.2016	12.2.2016
15.	MSK 28538/2016	21.3.2016	8.3.2016
16.	MSK 84115/2016	24.6.2016	12.7.2016
17.	MSK 33491/2017	13. 3. 2017	13. 3. 2017
18.	MSK 63472/2017	15. 5. 2017	19. 5. 2017
19.	MSK 70154/2018	9. 5. 2018	26. 5. 2018
20.	MSK 93925/2019	17. 6. 2019	17. 6. 2019
21.	MSK 80474/2021	22. 6. 2021	8. 7. 2021
22.	MSK 90473/2022	28. 6. 2022	15. 7. 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 o integrované prevenci, po provedení správního řízení podle zákona č. 71/1967 Sb., o správním řízení (správní řád), ve znění pozdějších předpisů, a v návaznosti na přechodná ustanovení § 179 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění zákona č. 413/2005 Sb., rozhodl takto:

Právnícké osobě **VIADRUS a.s.**, se sídlem Bezručova 300, 735 81 Bohumín, IČO 29400082, se vydává

integrované povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci.



Identifikační údaje

Název zařízení: Slévárna šedé litiny

Provozovatel zařízení: **VIADRUS a.s.**, Bezručova 300, 735 81 Bohumín, IČO 29400082

Kategorie zařízení: 2.4. – Slévárny železných kovů o výrobní kapacitě větší než 20 t denně

Umístění zařízení: Kraj: Moravskoslezský
Obec: Bohumín
Katastrální území: Bohumín

I.

Popis zařízení a s ním přímo spojených činností:

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

- **Kupolová pec A**
- **Kupolová pec B**

Provoz výrobních zařízení ukončen 30. 4. 2021.

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

- **Provoz slévárny radiátorů** včetně máčírny
- **Provoz slévárny kotlů**

Provoz výrobních zařízení ukončen k 30. 4. 2021

c) Přímo spojené činnosti

- **Příprava vsázky a přísad**
- **Předehřev vzduchu**
- **Vodní hospodářství**
- **Odprášení spalin včetně dopálení CO**
- **Odpadové hospodářství**
- **Lakování a sušení**
- **Výroba jader**

Provoz přímo spojených činností ukončen k 30. 4. 2021

II.

Krajský úřad stanovuje společnosti **VIADRUS a.s.**, 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 zákona o integrované prevenci a související monitoring

1.1 Ovzduší – Nejsou stanoveny.

1.2 Voda - Emisní limity 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 souvislosti s ukončením provozu výrobních a souvisejících technologických zařízení se stanovují tyto podmínky:

2.1.1 Pro předcházení obtěžování hlukem při demoličních pracích:

- a) Budou používány stroje v odpovídajícím technickém stavu;
- b) Práce na stavbě nebudou prováděny v nočních hodinách (od 22:00 hod do 6:00 hod).

2.1.2 Pro minimalizaci emisí do ovzduší:

- a) Prašnost při bouracích pracích bude snižována pomocí kroupení;
- b) Při přepravě bude přepravovaný materiál zakrytován;
- c) Při řezání stavebních materiálů budou používány řezačky s vodní clonou nebo řezané materiály budou smáčeny;
- d) Pro přepravu jemných materiálů budou používány uzavřené kontejnery nebo bude materiál zakrytý;
- e) Přílehlé komunikace a chodníky budou pravidelně kontrolovány a v případě znečištění budou neprodleně očištěny;

2.1.3 Z hlediska nakládání s odpady:

- a) Veškeré odpady vznikající během odstraňování technologických zařízení budou tříděny, evidovány a bude s nimi nakládáno v souladu se zákonem č. 541/2020, o odpadech, a § 42 jeho prováděcí vyhlášky č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady;
- b) Provozovatel zařízení předloží krajskému úřadu do jednoho měsíce od odstranění technologických zařízení a souvisejících činností:
 - evidenci vzniklých odpadů a informace o způsobech nakládání s nimi, jejich kategorizaci a množství,
 - specifikaci subjektu, který je původcem odpadů dle zákona o odpadech, specifikaci osoby, které byl odpad předán včetně specifikace zařízení (název zařízení a identifikační číslo zařízení tzn. konečné zařízení) a doklady o předání těchto odpadů.

2.1.4 Provozovatel zařízení oznámí krajskému úřadu ukončení odstraňování technologických zařízení a souvisejících činností, a to nejpozději do 14 dnů po ukončení odstraňování.

2.1.5 Pro zabránění emisím nebezpečných látek do půdy a podzemních vod v místě zařízení provozovatel zařízení po celkovém ukončení stavby bouracích prací (likvidace technologie i budov) bude postupovat v souladu se Základní zprávou č. 60969/14/II schválenou v části III. kapitole A: integrovaného povolení:

- a) Bude provedeno ověření relevantních indikátorů pro podzemní vodu po ukončení provozu:
- Vzorky podzemní vody budou odebrány z vrtů B/HM-5, B/HM-6.
 - Budou ověřeny parametry těchto indikátorů dle základní zprávy:

Indikátor	Stávající stav (základní zpráva)	
PB (olovo)	0,180	mg/l
C ₁₀ -C ₄₀ (nepolární extrahovatelné látky)	1,000	
DCE (dichloreten)	0,0380	
TCE (trichloreten)	0,0025	
benzen	0,0019	

- Pro srovnání výše stanovených indikátorů podzemní vody bude, pokud je to technicky možné, dodržen v co největší míře stejný postup stanovení a stejné podmínky odběru vzorků.
- Vzorky podzemní vody budou odebírány dynamicky, tzn. po odčerpání cca trojnásobku objemu vody z vrtů, tak, aby bylo docíleno ustálení fyzikálně-chemických parametrů podzemní vody ve vrtu.
- Pro stanovení určených kritérií vzorků podzemní vody budou použity tyto metody laboratorního stanovení:

indikátor	Metoda laboratorního stanovení
Pb	emisní spektrometrie s indukčně vázaným plazmatem (ICP-OES) nebo atomová absorpční spektrometrie - elektrotermická atomizace
C ₁₀ -C ₄₀	plynová chromatografie s plamenově-ionizačním detektorem (GC-FID)
DCE, TCE	plynová chromatografie s plamenově-ionizačním detektorem (GC-FID)
benzen	nebo plynová chromatografie s detektorem elektronového záhytu (GC-ECD)

- b) Výsledky ověření budou následně předloženy krajskému úřadu do 4 měsíců od provedených měření.

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

Nejsou stanoveny.

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 - Nejsou stanoveny.

4.2 Vody

4.2.1 Povolení k odběru podzemních vod se vydává na dobu do 31. 12. 2024 v tomto rozsahu:

Místo odběru povrchové vody	ČHP	Max. m ³ /rok	Max. m ³ /měsíc	Max. l/s	Prům. l/s
Podzemní vody ze sanačních vrtů	-	630 000	52560	40	20

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

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 vod budou řešena v souladu s havarijním plánem, který je schválen v části III. kapitole A: integrovaného povolení.

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 havarijním plánu, který je schválen v části III. kapitole A: integrovaného povolení.

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

9.1. Ovzduší – není stanoven

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 do 30. 4. následujícího roku.

12. Požadavky k ochraně životního prostředí uvedené v závěru zjišťovacího řízení 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) schvaluje

- a) „Plán opatření pro případ havárie“, přiděleno č. **70154/18**.
- b) „Základní zpráva“, přiděleno č. **60969/14/II**, kterou vypracovala společnost AZ GEO, s.r.o., s datem únor 2014.

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

- 1) Rozhodnutí krajského úřadu č.j. ŽPZ/5863/03/Br ze dne 7.7.2003 ve věci povolení vydání provozního řádu dle § 17 odst. 2 písm. g) zákona o ochraně ovzduší;
- 2) Rozhodnutí krajského úřadu ŽPZ/11700/Br ze dne 27.1.2005 ve věci povolení vydání dodatku k provoznímu řádu dle § 17 odst. 2 písm. g) zákona o ochraně ovzduší;
- 3) Rozhodnutí krajského úřadu ŽPZ/8487/03/Ho ze dne 27.10.2003 ve věci povolení vydání provozního řádu dle § 17 odst. 2 písm. g) zákona o ochraně ovzduší;
- 4) Rozhodnutí krajského úřadu č.j. ŽPZ/9327.1/03/RO ze dne 1.12.2003, kterým byl vydán souhlas 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, v části týkající se nakládání s nebezpečnými odpady pro zařízení „Slévárna šedé litiny“ (závod Topenářské techniky Viadrus). Rozhodnutí zůstává nadále v platnosti pro ostatní závody akciové společnosti, které nespádají pod zákon o integrované prevenci;
- 5) Rozhodnutí krajského úřadu č.j. ŽPZ/5665.1/04/RO ze dne 12.7.2004, kterým byl vydán souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady podle § 16 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., v části týkající se nakládání s nebezpečnými odpady pro zařízení „Slévárna šedé litiny“ (závod Topenářské techniky Viadrus). Rozhodnutí zůstává nadále v platnosti pro ostatní závody akciové společnosti, které nespádají pod zákon o integrované prevenci;
- 6) Rozhodnutí krajského úřadu č.j. 4528/2005/ŽPZ/Rot/0003 ze dne 20.6.2005, kterým byl vydán souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady podle § 16 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., pro zařízení „Slévárna šedé litiny“ (závod Topenářské techniky Viadrus).

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

- 1) schválení plánu opatření pro případy havárie (havarijní plán) dle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů;
- 2) povolení k odběru podzemní vody podle § 8 odst. 1 písm. b) bod 1. zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů;