

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 čj. 26159/2005/ŽPZ/Kam/0003 ze dne 27.12.2005, (nabytí právní moci dne 17.1.2006), ve znění pozdějších změn:

změna č.	čj.	ze dne	nabytí právní moci
1.	MSK 194183/2008	18.12.2008	8.1.2009
2.	MSK 207955/2008	2.2.2009	24.2.2009
3.	MSK 89285/2009	16.6.2009	28.7.2009, odvolání
-	MSK 114914/2009	24.7.2009	28.7.2009
4.	MSK 197417/2010	16.12.2010	4.1.2011
5.	MSK 100599/2011	15.6.2011	4.7.2011
6.	MSK 28203/2013	7.3.2013	29.3.2013
7.	MSK 115765/2013	9.9.2013	9.9.2013
8.	MSK 157075/2014	29.1.2015	17.2.2015
9.	MSK 48813/2015	10.6.2015	15.7.2015
10.	MSK 155791/2016	22.12.2016	12.1.2017

Výroková část

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále „krajský úřad“), jako věcně a místně příslušný správní orgán 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 (dále „zákon o integrované prevenci“), po provedení správního řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále „správní řád“), rozhodl takto:

Právnícké osobě VÍTKOVICE STEEL, a. s., IČ: 27801454, se sídlem Českobratrská 3321/46, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava, se vydává

integrované povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci.

Identifikační údaje zařízení :

Název: **Ocelárna a ISSM**

Provozovatel: VÍTKOVICE STEEL, a. s., se sídlem Českobratrská 3321/46, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava, IČ: 27801454

Kategorie zařízení: 2.2. - na výrobu surového železa nebo oceli (z prvotních nebo druhotných surovin), včetně kontinuálního lití, o kapacitě větší než 2,5 t/h

Umístění:
Kraj: Moravskoslezský
Obec: Ostrava
Katastrální území: Moravská Ostrava, Ostrava Zábřeh a Hulváky, Mariánské Hory, Vítkovice

I.

Popis zařízení a s ním přímo spojených činností:

- Technické a technologické jednotky podle přílohy č.1 zákona o integrované prevenci
- **Ocelárna I, včetně sekundární metalurgie a zařízení pro plynulé odlévání oceli,** výrobní kapacita 950 kt/rok:
 - přelévárna surového železa včetně stahování strusky - *Vyjmenované zdroje dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších změn, kód 4.3.1. Doprava a manipulace se vsázkou nebo produktem.*
 - kyslíkové konvertory K 1 a K 2 (Oxyvit K 1, Oxyvit K 2) - *Vyjmenované zdroje dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších změn, kód 4.3.3. Kyslíkové konvertory.*
 - sekundární odprašení K1, sekundární odprašení K2 (sekundární odsávání ocelárny NS 220) – *Vyjmenované zdroje dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších změn, kód 4.3.3. Kyslíkové konvertory.*
 - LF pánvová pec - *Vyjmenovaný zdroj dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších změn, kód 4.3.5. Pánvové pece.*
 - ZPO chlazení kontislitku – *Vyjmenovaný zdroj dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších změn, kód 4.3.1. Doprava a manipulace se vsázkou nebo produktem.*

Zařízení pro plynulé odlévání oceli (ZPO) - rozpalování vzorků

Provoz ukončen k 30.9.2015.

- **Integrovaný systém sekundární metalurgie** - Keson 1 a Keson 2 – vakuové zpracování taveniny probíhá nezávisle ve dvou pánvích usazených v uzavřených kesonech za neustálého míchání taveniny inertním plynem (Ar, N₂). Každý z poklopů je osazen vodou chlazenou kyslíkovou tryskou pro dmýchání kyslíku do ocelové taveniny. Odsávání vyvíjených plynů z kesonů jde přes tkaninové filtry do dvou vývěvových stanic. Čištění plynů z vývěvových stanic spočívá v suchém odlučování přes cyklón a tkaninový filtr a mokřím odlučování přes tři stupně směšovací kondenzátorů. Oxid uhelnatý je dospalován v dospalovacích komorách. *Vyjmenované zdroje dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších změn, kód 4.3.1. Doprava a manipulace se vsázkou nebo produktem.*

Provoz ukončen k 30.9.2015.

- Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci
- **MLýnice vápna a jeho doprava,** projektovaná kapacita 63 500 t CaO/rok. *Vyjmenované zdroje dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších změn, kód 4.3.1. Doprava a manipulace se vsázkou nebo produktem.*
- **Přehřívák páry,** jmenovitý tepelný příkon 623 kW. *Vyjmenovaný zdroj dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších změn, kód 1.1. Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW.*
- **Plynočistírna konvertorů** s roční kapacitou 93,3 x 10⁶ m³ spalin.
- **Pánvové hospodářství a převážecí vozy**
Zařízení bude zabezpečovat provozuschopnost licích pánví a převoz pánví v prostoru ocelárny.

Provoz ukončen k 30.9.2015.

- Rozvodna

V rozvodně jsou instalovány dva suché transformátory 6/0,5 kV, každý o instalovaném příkonu 1,6 MVA a dále pak rozvaděče 500 V a 400 V.

➤ **Přímo spojené činnosti**

- **Vodní hospodářství** k zásobování pitnou, užitkovou a technologickou vodou.
- **Struskové hospodářství** ke chlazení strusky z konvertorů a ze sekundární metalurgie.
- **Odpadové hospodářství** ke shromažďování odpadů za účelem jejich využití, úpravy či odstranění.
- **Energetické hospodářství** k zásobování ocelárny elektrickou energií, technickými a topnými plyny (kyslík, argon, dusík, acetylen), teplem.
- **Skladování** - Zabezpečení potřebných materiálů pro výrobu, které budou skladovány společně v rámci celého provozu.

II.

Krajský úřad stanovuje právnické osobě VÍTKOVICE STEEL, a.s. sídlem Českobratrská 3321/46, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava, IČ: 27801454 (též „provozovatel 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

1.1. Ovzduší

Podmínky nejsou stanoveny.

1.2. Voda

Emisní limity nejsou stanoveny.

1.3. Hluk, vibrace a neionizující záření

Podmínky nejsou stanoveny.

2. Opatření k vyloučení rizik možného znečištění životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti a podmínky zajišťující při úplném ukončení provozu zařízení navrácení místa provozu zařízení do stavu v souladu s požadavky § 15a

2.1. Postup ukončení provozu bude prováděn v souladu s § 15a zákona o integrované prevenci. Provozovatel zařízení předloží konkrétní harmonogram demolice krajskému úřadu nejpozději v den zahájení prací.

2.2. Provozovatel zařízení musí postupovat v souladu se základní zprávou schválenou v kapitole III. integrovaného povolení. Po ukončení demolice bude provedeno ověření indikátorů dle kapitoly 7 základní zprávy v územním rozsahu odpovídajícím ploše, vymezené v projektové dokumentaci „Projektová dokumentace pro likvidaci Ocelárny na území areálu VÍTKOVICE STEEL, a.s.“. Výsledky budou předloženy na krajský úřad do 4 měsíců od ukončení demolice.

2.3. Odpady z demolice ocelárny, případně materiály z demolice ocelárny, je možno využívat v místě k terénním úpravám nebo na jiných místech pouze, pokud budou granulometricky upravené a budou splňovat podmínky stanovené v příloze č. 10, tabulkách č. 10.1. a 10.2. vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů. Doklady o ověření vlastností odpadů z demolic, využitých v místě na terénní úpravy nebo na jiných místech, budou předloženy v souladu s kapitolou 11 integrovaného povolení.

3. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady a opatření ke sledování odpadů, které v zařízení vznikají

3.1. Provozem zařízení mohou vznikat nebezpečné odpady těchto katalogových čísel, zařazené ve smyslu vyhlášky č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), ve znění pozdějších předpisů:

Katalogové číslo	Název odpadu
08 01 11*	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
10 02 07*	Pevné odpady z čištění plynů obsahující nebezpečné látky
10 02 10 O/N	Okuje z válcování
10 02 11*	Odpady z čištění chladící vody obsahující ropné látky
10 02 13*	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
10 02 99*	Odpady jinak blíže neurčené (hutní průmyslové smetky)
12 01 12*	Upotřebené vosky a tuky
13 01 13*	Jiné hydraulické oleje
13 02 08*	Jiné motorové, převodové a mazací oleje
13 08 02*	Jiné emulze
14 06 03*	Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
15 02 02*	Absorpční činidla, filtrační materiály, čistící tkaniny znečištěné nebezpečnými látkami
16 01 03 O/N	Pneumatiky
160213*	Vyřazená zařízení obsahující nebezpečné složky neuvedené po čísly 160209 až 160212
16 05 07*	Vyřazené anorganické chemikálie, které jsou nebo obsahují zbytky nebezpečných látek
16 05 08*	Vyřazené organické chemikálie, které jsou nebo obsahují zbytky nebezpečných látek
16 06 01 *	Olovené akumulátory
16 06 02 *	Nikl - kadmiové baterie a akumulátory
16 07 08 *	Odpady obsahující ropné látky
17 02 04 *	Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné
17 06 01 *	Izolační materiál s obsahem azbestu
17 06 05 *	Stavební materiály obsahující azbest
17 09 03 *	Jiné stavební a demoliční odpady obsahující nebezpečné látky (včetně směsných

	stavebních demoličních odpadů)
19 08 10*	Směs tuků a olejů z odlučovačů neuvedená pod číslem 19 08 09
20 01 21*	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť

4. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, podzemních a povrchových vod

Podmínky nejsou stanoveny.

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

Podmínky nejsou stanoveny.

6. Opatření pro hospodárné využívání surovin a energie

Nejsou stanoveny.

7. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků

7.1. Opatření pro předcházení haváriím ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, budou řešena v souladu se schválenými dokumenty v části III. integrovaného povolení.

7.2. Opatření pro předcházení haváriím z hlediska ochrany ovzduší budou řešena v souladu s provozními řády zpracovanými dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších změn a schválenými v části III. integrovaného povolení.

8. Postupy nebo opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu

V případě jakýchkoliv dalších situací odlišných od podmínek běžného provozu bude postupováno v souladu se schválenými dokumenty v části III. integrovaného povolení.

9. Způsob monitorování emisí technická opatření k monitorování emisí, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování

Podmínky nejsou stanoveny.

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 pravidelně alespoň jednou za rok výsledky monitorování emisí a další požadované údaje, které úřadu umožní kontrolu plnění podmínek integrovaného povolení

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.

12. Požadavky k ochraně životního prostředí uvedené ve stanovisku o posouzení vlivů na životní prostředí

Nejsou stanoveny.

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

Podmínky nejsou stanoveny.

III.

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

1) ukládá plnění

- a) základní zpráva „Základní zpráva dle zákona č. 76/2002 Sb. VÍTKOVICE STEEL, a.s.“, přiděleno č. 48813/2015/V.,

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

- a) rozhodnutí Magistrátu města Ostravy, odboru ochrany vod a půdy, č.379/02 ze dne 16.5.2002 ve věci schválení havarijního plánu dle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č.254/2001 Sb., pro případy havárie „Sklad karbidu vápníku NS 220/10“,
- b) rozhodnutí Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, č.j. ŽPZ/11006/03/Kd ze dne 27.1.2004, ve věci povolení vydání provozního řádu dle § 17 odst. 2 písm. g) zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší „Provozní řád Konvertorů K1/201, K2/202 a příprava tekuté vsázky/210, z hlediska ochrany ovzduší“,
- c) V rozhodnutí č. 831/2002 ze dne 3.12.2002, kterým byl udělen 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, vydané Magistrátem města Ostravy, odboru životního prostředí, v částích týkajících se zařízení, která jsou předmětem tohoto integrovaného povolení. Uvedené rozhodnutí zůstává v platnosti pro provoz, které nemají souhlas nahrazen integrovaným povolením.

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