



SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica

Odbor integrovaného povoľovania a kontroly

974 01 Banská Bystrica, Jegorovova 29B

Číslo:3337-6655/47/2017/Pet

SPRÁVA O ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLE

č. 05/2017/Pet/Z

Environmentálnu kontrolu (ďalej len „kontrola“) vykonala Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „SIŽP“), ako príslušný odborný kontrolný orgán – orgán štátneho dozoru podľa § 9 ods. 1 písm. c) a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. 1 písm. d) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“). Počas kontroly a pri vypracovaní správy o kontrole sa postupovalo podľa zákona a primerane v súčinnosti so zákonom č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o kontrole“).

A. Kontrola

Typ kontroly:	§ 34 ods. 9 – bežná
Podnet:	Nie
Výsledok:	§ 35 ods. 2 zákona - súlad
Odstúpené:	Nie

B. Orgán štátneho dozoru

SIŽP, IŽP Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly

Inšpektor:	Ing. Mária Petrová
Telefón:	048 471 96 52
Elektronická adresa:	maria.petrova@sizp.sk

C. Prevádzkovateľ

Názov podľa OR:	Železiarne Podbrezová a.s.
Adresa sídla:	Kolkáreň 35, 976 81 Podbrezová
IČO:	31 562 141
Kontrola oznámenia:	17. 02. 2017 Spôsob: Telefonicky
Zúčastnená osoba:	Ing. Igor Veverka, vedúci oddelenia životného a pracovného prostredia, požiarnej a civilnej ochrany, poverený štatutárnym zástupcom na zastupovanie prevádzkovateľa

Telefón: 0903546079

Elektronická adresa: veverka.igor@zelpo.sk

Ing. Ján Adamčák, technický zamestnanec odboru Pbžp

Telefón: 048/6455909

Elektronická adresa: adamcak.jan@zelpo.sk

Ing. Zuzana Auxtová, technický zamestnanec odboru Pbžp

Telefón: 048/6455910

Elektronická adresa: auxtova@zelpo.sk

D. Prevádzka

Názov podľa IP: Oceliareň Železiarne Podbrezová a.s.

Adresa prevádzky: Kolkáreň 35, 976 81 Podbrezová

Variabilný symbol: 470400104

Integrované povolenie: 5147/485/OIPK/470400104/2004/Šk

Vydané: 17. 08. 2005

Právoplatné: 09. 09. 2005

Projektovaná kapacita: 50 t.h⁻¹ plynulo odlievajúcich oceľových blokov (kontodliatkov)

Kategória:

2. Výroba a spracovanie kovov

2.2. Výroba surového železa alebo ocele z prvotných alebo druhotných surovín vrátane kontinuálneho odlievania s kapacitou presahujúcou 2,5 tony za hodinu.

E. Časová os

Posledná kontrola: 30. 07. 2015

Kontrolované obdobie: 01. 01. 2016 do 24. 01. 2017

Začatie kontroly: 24. 02. 2017

Miestne zisťovanie: 24. 02. 2017

Vypracovanie správy: 28. 02. 2017

Doručenie správy: poštou

F. Vykonané úkony

Fotodokumentácia: Nie

Videodokumentácia: Nie

Odňatie prvopisov: Nie

Odobraté vzorky: Nie

Meranie emisií: Nie

Iné: Nie

G. Zameranie kontroly

Kontrola podľa § 34 ods. 5 zákona o IPKZ bola zameraná na zisťovanie dodržiavania podmienok integrovaného povolenia a zisťovanie, či nedošlo k zmene okolností, ktoré môžu viesť k zmene povolenia.

H. Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania – opis

Stav prevádzky zodpovedá popisu uvedenému v integrovanom povolení.

V prevádzke bola elektrická oblúčková pec – EAF, do ktorej sa vsádzkoval upravený oceľový šrot a prísady podľa technologického predpisu. Prísady sú skladované v oceľových zásobníkoch v hale EAF a v hale panvovej pece (LF) a emisie z dopravy prísad sú odlučované v látkovom filtri skladu prísad. Pec EAF bola zakrytovaná a odsávaná (DOG – HOUSE) a odpadové plyny čistené v látkovom filtri.

Z hľadiska možného výskytu znečisťujúcich látok v oceľovom šrote a z dôvodu zabránenia ich prípadnému úniku sú vyhradené betónové plochy šrotového poľa zabezpečené voči nepriepustnosti a odolnosti. Plocha vybudovaná v juhovýchodnej časti homogenizačného šrotového poľa je zastrešená a vyspádovaná do zachytnej nádrže na zachytenie prípadných únikov znečisťujúcich látok zo znečisteného oceľového šrotu. Zachytené znečisťujúce látky sú zhromažďované v nepriepustných obaloch na vyhradených manipulačných plochách.

Nebezpečné a ostatné odpady, ktoré vzniknú počas obsluhy prevádzky sú zhromažďované v kovových kontajneroch resp. kovových sudoch. Kovové nádoby s obsahom nebezpečných odpadov sú uložené v zachytných kovových nádržiach. Výmenu opotrebovaných olejov oceliarne zabezpečuje prevádzka “Centrálna údržba”, ktorá zabezpečuje sústredovanie vzniknutých odpadov v protihavarijné zabezpečenom objekte.

I. Použité podklady

1. Hlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním.
2. Evidenčné listy odpadov.
3. Identifikačný list nebezpečného odpadu.
4. Prevádzkový denník zariadenia na zhodnocovanie odpadov.
5. Oznámenie údajov za rok 2016 (vypúšťanie odpadových alebo osobitných vôd do povrchových vôd).
6. Oznámenie informácií o stacionárnych zdrojoch, emisiách a dodržiavaní emisných limitov za rok 2016.
7. Oznámenie údajov do NRZ za rok 2016.
8. Rozhodnutie č. OU-BR-OSZP-2016/005260-003 (súhlas na zhromažďovanie nebezpeč. odpadov u pôvodcu odpadov).

J. Kontrolné zistenia

Inšpekcia vykonala vyhodnotenie nasledovných podmienok integrovaného povolenia:

Kontrola opatrení pre minimalizáciu, nakladanie, zhodnotenie, zneškodnenie odpadov:

Podmienka 1.3:

Prevádzkovateľ ako pôvodca nebezpečného odpadu je povinný pri vzniku každého nového druhu nebezpečných odpadov zabezpečiť na účely určenia jeho nebezpečných vlastností a bližších podmienok nakladania s ním analýzu jeho vlastností a zloženia spôsobom a postupom ustanoveným vykonávacím predpisom v odpadovom hospodárstve.

Zistený stav: **Dodržané**

Opis: Áno

V roku 2016 a od 1. 1. 2017 do 24. 02. 2017 nevznikol nový nebezpečný druh odpadu.

Podmienka 1.4:

Prevádzkovateľ je povinný nakladať s nebezpečnými odpadmi v súlade s udeleným platným

súhlasom na nakladanie s nebezpečnými odpadmi vydaným príslušným orgánom štátnej správy odpadového hospodárstva.

Zistený stav: **Dodržené**

Opis: Áno

Bol predložený súhlas na zhromažďovanie nebezpečných odpadov u pôvodcu.

Súhlas na zhromažďovanie nebezpečných odpadov u pôvodcu odpadu vydal Okresný úrad Brezno, odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie M. R. Štefánika, 977 01 Brezno (č. OU-BR-OSZP-2016/005260-003 zo dňa 11. 08. 2016).

Podmienka 1.5:

Prevádzkovateľ, ako držiteľ odpadu je povinný:

- a) zaraďovať odpady podľa Katalógu odpadov,
- b) zhromažďovať odpady utriedené podľa druhov odpadov a zabezpečiť ich pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiadúcim únikom,
- c) zhromažďovať oddelene nebezpečné odpady podľa ich druhov,
- d) nebezpečné odpady ako aj sklad, v ktorom sa skladujú nebezpečné odpady, označiť identifikačným listom nebezpečného odpadu,
- e) zabezpečiť, aby nádoby, sudy a iné obaly, v ktorých sú nebezpečné odpady uložené, boli odlišené tvarom, opisom alebo farebne, zabezpečené pred vonkajšími vplyvmi, ktoré by mohli spôsobiť vznik nežiaducich reakcií v odpadoch, napríklad vznik požiaru; boli odolné proti mechanickému poškodeniu, odolné proti chemickým vplyvom a zodpovedali požiadavkám podľa osobitných predpisov odpadového hospodárstva.

Zistený stav: **Dodržené**

Opis: Áno

Nebezpečné a ostatné odpady, ktoré vzniknú prevádzkovateľovi počas obsluhy a prevádzky „Oceliareň“ sú zaradené podľa katalógu odpadov, zhromažďované sú utriedené podľa katalógových čísiel v kovových obaloch, označené identifikačným listom. Identifikačné listy boli aktualizované 1. 1. 2016. V „Oceliarni“ sa v čase kontroly nachádzali ostatné odpady (komunálny odpad, odpadová výmurovka) a nebezpečné odpady (znečistený papier, znečistené textílie). Oceliarska troska je sústredovaná v kontajneroch. Podľa nariadenia REACH je to registrovaná látka. Používa sa, ako umelé hutné kamenivo rôznych frakcií v stavebníctve a na úpravu nespevnených vozoviek.

Podmienka 1.6:

Pôvodca odpadových olejov, opotrebovaných batérií, akumulátorov a žiaroviek je povinný ich odovzdať na regeneráciu alebo na iný spôsob zhodnotenia alebo na zneškodnenie len držiteľovi autorizácie.

Zistený stav: **Dodržené**

Opis: Áno

Prevádzkovateľ odovzdáva nebezpečné odpady (opotrebované oleje, akumulátory, žiarivky) na regeneráciu, zhodnotenie, resp. zneškodnenie držiteľovi autorizácie na základe uzavretej zmluvy (bola predložená zmluva so spoločnosťou DETOX s.r.o., Zvolenská cesta 139 Banská Bystrica).

Kontrola povinnosti prevádzkovateľa zariadenia na zhodnocovanie odpadov v prevádzke činnosťou R4 – recyklácia alebo spätné získavanie kovov a kovových zlúčenín.

Podmienka 2.1:

Prevádzkovateľ je povinný viesť prevádzkovú dokumentáciu zariadenia, ktorej súčasťou je technologický reglement, prevádzkový poriadok, prevádzkový denník.

Zistený stav: **Dodržané**

Opis: Áno

Predložený bol: technologický reglement TD – 01-62/09, prevádzkový poriadok TD – 01-61/14, prevádzkový denník vypracované v zmysle platných predpisov v odpadovom hospodárstve.

Podmienka 2.2:

Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať zariadenie na zhodnocovanie odpadov v súlade so schváleným prevádzkovým poriadkom zariadenia na zhodnocovanie odpadov.

Zistený stav: **Dodržané**

Opis: Áno

Predložený bol prevádzkový poriadok zariadenia na zhodnocovanie odpadov a prevádzkový denník. Pri vstupe do ŽP a.s. je odpad zaevidovaný v elektronickej databáze. Evidované je: množstvo, druh, dodávateľ vstupného odpadu. Následne je odpad zaevidovaný v evidenčnom liste odpadu.

Podmienka 2.3:

Prevádzka na zhodnocovanie odpadov musí byť označená informačnou tabuľou viditeľnou z verejného priestranstva. Musí obsahovať názov zariadenia, obchodné meno a sídlo alebo miesto podnikania prevádzkovateľa zariadenia, prevádzkový čas, zoznam druhov odpadov, s ktorými sa v zariadení nakladá, názov orgánu štátnej správy, ktorý vydal súhlas na prevádzkovanie zariadenia, meno a priezvisko osoby zodpovednej za prevádzku zariadenia a jej telefónne číslo. Prevádzkovateľ je povinný predmetnú tabuľu kontrolovať a podľa potreby aktualizovať.

Zistený stav: **Dodržané**

Opis: Nie

Podmienka 2.4:

Prevádzkovateľ môže prevziať odpad, len ak mu držiteľ odpadu s každou dodávkou odpadu predloží:

- a) doklad o množstve a druhu dodaného odpadu,
- b) ak ide o nebezpečné odpady, aj sprievodný list a identifikačný list nebezpečného odpadu,
- c) údaje o vlastnostiach a zložení nebezpečného obsahu v rozsahu určenom v prevádzkovom poriadku zariadenia (protokol z analytickej kontroly odpadov).

Zistený stav: **Dodržané**

Opis: Áno

Predložené boli doklady o množstve a druhu dodaného odpadu, sprievodné listy a identifikačné listy nebezpečných odpadov.

Kontrola odpadov:

Podmienka 3.1:

Prevádzkovateľ jedenkrát za mesiac skontroluje vo vyčlenených priestoroch na zhromažďovanie odpadov spôsob ich skladovania, ich druh a množstvo z hľadiska možných nežiaducich únikov a vplyvov na životné prostredie. Skontroluje, či obaly, v ktorých sa skladujú nebezpečné odpady, sú označené identifikačným listom nebezpečného odpadu.

Zistený stav: **Dodržaná**

Opis: Áno

Predložená bola prevádzková kniha, v ktorej sú vedené mesačné záznamy o kontrole vyčlenených priestorov na zhromažďovanie odpadov.

Kontrola spotreby energií:

Podmienka 5.1 a 5.2:

5.1 Prevádzkovateľ je povinný jedenkrát za mesiac monitorovať a vyhodnocovať spotrebu energií, viesť jej evidenciu a na požiadanie ju predložiť inšpekcii k nahliadnutiu.

5.2 Prevádzkovateľ je povinný jedenkrát za mesiac zaznamenávať spotrebu pitnej a úžitkovej vody na chladiace účely.

Zistený stav: **Dodržaná**

Opis: Áno

Bola predložená denná a mesačná evidencia o spotrebe elektrickej energie a plynu, spotrebe pitnej a úžitkovej vody na chladiace účely vedená v elektronickej forme prevádzkou „Energetika“.

Podávanie správ:

Podmienky 6.5, 6.7, 6.10 a 6.11:

6.5 Prevádzkovateľ je povinný zisťovať, zbierať, spracovávať a vyhodnocovať údaje a informácie určené v povolení a vo Vyhláške MŽP SR č. 391/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o IPKZ. Každoročne ich za predchádzajúci kalendárny rok oznámiť do 15. februára v písomnej a elektronickej forme do informačného systému.

Zistený stav: **Dodržaná**

Opis: Nie

Podmienka 6.7

6.7 Prevádzkovateľ je povinný oznamovať okresnému úradu, štátnej správe ochrany ovzdušia vždy do 15. februára bežného roku úplné a pravdivé informácie o zdroji, emisiách a dodržaní emisných limitov a emisných kvót za uplynulý kalendárny rok ustanovené vykonávacím predpisom.

Zistený stav: **Dodržaná**

Opis: Nie

Podmienka 6.10

6.10 Údaje o odoberaných množstvách povrchových vôd v členení na kalendárne mesiace oznamovať raz ročne do 31. januára nasledujúceho roka na tlačive SHMÚ.

Zistený stav: **Dodržaná**

Opis: Nie

Podmienka 6.11

6.11 Prevádzkovateľ je povinný podávať hlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním ako aj evidenčný list zariadenia na zhodnocovanie odpadov za obdobie uplynulého kalendárneho roka príslušnému okresnému úradu do 28. februára nasledujúceho roku.

Zistený stav: **Dodržaná**

Opis: Nie

K. Zhodnotenie dodržiavania podmienok povolenia

V prevádzke neboli zistené zmeny oproti stavu, ktorý je popísaný v časti „Opis a organizácia prevádzky“.

Inšpekcia na základe vykonanej environmentálnej kontroly potvrdzuje podľa § 35 ods. 1 zákona o IPKZ súlad kontrolou zisteného stavu v prevádzkovaní činnosti s podmienkami povolenia.

Správa z environmentálnej kontroly č. 05/2017/Pet/Z bola vypracovaná v Banskej Bystrici dňa 28. 02. 2017.

Podpisy:

za SIŽP-IŽP, IŽP Banská Bystrica, OIPK:

Ing. Mária Petrová - inšpektorka

.....

Správa z environmentálnej kontroly č. 05/2017/Pet/Z bude doručená prevádzkovateľovi poštou.