

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Košice
Odbor integrovaného povoľovania a kontroly
Rumanova 14, 040 53 Košice

Číslo RZ: 8234-36809/57/2017/Ber

SPRÁVA O ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLE

č. 56/2017/Ber/P

Environmentálnu kontrolu (ďalej len „kontrola“) vykonala Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „SIŽP“), ako príslušný odborný kontrolný orgán – orgán štátneho dozoru podľa § 9 ods. 1 písm. a) 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 č. 39/2013 Z. z. o IPKZ“). 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 č. 10/1996 Z. z. o kontrole“).

A. Kontrola

Typ kontroly: § 34 ods. 5 a 6 zákona – Bežná
Výsledok: § 35 ods. 2 písm. b) zákona - Pokuta

B. Orgán štátneho dozoru

Inšpektor: Ing. Juraj Berák
Ing. Eva Milistenferová
Telefón: 055 633 33 14

C. Prevádzkovateľ

Názov podľa OR: KOVOHUTY, a.s.
Adresa sídla: ul. 29. augusta 586, 053 42 Krompachy
IČO: 36 200 867
Kontrola oznámená: 23.11.2017 Spôsob: Telefonicky
Zástupca: Ing. Jozef Dzuruš Funkcia: člen predstavenstva
Telefón: 053 4161 104

D. Prevádzka

Názov podľa IP: KOVOHUTY, a.s.
Adresa prevádzky: ul. 29. augusta 586, 053 42 Krompachy
Variabilný symbol: 570730105

Integrované povolenie: 85/16-OIPK/2006-Mi/570730105
Vydané: 31.03.2006
Kategória: 2.5.b) Tavenie vrátane zlievania neželezných kovov vrátane zhodnotených produktov a prevádzkovanie zlievarne neželezných kovov, s kapacitou tavenia väčšou ako 4 t za deň pre olovo a kadmium alebo 20 t za deň pre ostatné kovy.

E. Časová os

Posledná kontrola: 09.12.2016
Kontrolované obdobie: 01.01.2016 – 30.11.2017
Začatie kontroly: 30.11.2017
Prvé miestne zisťovanie: 30.11.2017
Vypracovanie správy: 29.01.2018

F. Vykonané úkony

Fotodokumentácia: Áno, 30.11.2017
Videodokumentácia: Nie
Odobraté vzorky: Nie
Meranie emisií: Nie
Iné: Nie

G. Zameranie kontroly – opis

Kontrola bola podľa § 34 zákona o IPKZ zameraná na zisťovanie dodržiavania vybraných podmienok integrovaného povolenia. Predmetom správy o kontrole je výsledok kontroly, ktorú vykonala SIŽP v súlade so zákonom č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, zákonom č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákonom č. 10/1996 Z. z. o kontrole.

Kontrola dodržiavania podmienok č. B.1.2 a I.1.2, časť II. integrovaného povolenia, bola vykonaná v roku 2016 a výsledky tejto kontroly sú uvedené v Správe o environmentálnej kontrole č. 41/2016/Haj, ev. č. 2951-4285/57/2017/Haj, pričom oprávnené merania emisií boli vykonané v roku 2015. Z uvedených dôvodov v tejto správe t. j. v Správe o environmentálnej kontrole č. 56/2017/Ber/P, ev. č. 8234-36809/57/2017/Ber nie sú uvedené výsledky kontroly dodržiavania predmetných podmienok integrovaného povolenia.

H. Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania – opis

V čase kontroly bola prevádzka čistá, súvisle oplotená s funkčnou uzamykateľnou bránou. Spevnené plochy a komunikácie boli čisté.

I. Použité podklady

1. Schválený Súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení

na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia,

2. Správa o množstve a kvalite vypúšťaných odpadových vôd do vodného toku Hornád za rok 2016
3. Certifikáty o overení meradiel - výust č. 1 a 3
4. Denné záznamy technicko - prevádzkových parametrov zo zdroja znečistenia ovzdušia Šachtová pec
5. Výsledky analýz odobratej vzorky vody na výusti č. 1 a výust č. 2
6. Certifikáty o overení meradla pretečeného objemu vody – výust č. 1 a výust č. 2

J. Kontrolné zistenia

1. Podmienka č. A.1.2, časť II. integrovaného povolenia:

- 1.2 Umiestnenie zariadení v prevádzke a vykonávanie jednotlivých činností musí byť také, ako je uvedené v tomto rozhodnutí.

2.10 Skladovanie zhodnocovaných odpadov (vstupných druhotných surovín)

- Sklad prachov zachytených v LF

Sklad koncentrátov s obsahom Zn-Sn-Pb a Cu zachytených v LF sa nachádza v zastrešenom priestore medzi halou odstavenej prevádzky Elektrolýza medi a výrobnou halou Anódovej pece. Koncentráty zachytené v LF sa skladujú v nepoškodených big-bagoch určených pre balenie a prepravu pevných látok, ktoré sú uložené na drevených paletách. Podlaha skladu je betónová.

Zistený stav: **Nedodržaná.**

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ skladoval big-bagy naplnené prachom s obsahom Zn-Sn-Pb a Cu zachyteným v látkových filtroch, nielen v „sklade prachov zachytených v LF“, ale aj na viacerých voľných nezastrešených plochách v areáli prevádzky, čo je v rozpore s podmienkou č. A.1.2, časť II. integrovaného povolenia.

2. Podmienka č. A.1.3, časť II. integrovaného povolenia:

- 1.3 Všetky zariadenia prevádzky a technické prostriedky použité pri vykonávaní činností v prevádzke je prevádzkovateľ povinný udržiavať v prevádzkyschopnom stave.

Zistený stav: **Dodržaná.**

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ udržiava v prevádzkyschopnom stave všetky zariadenia prevádzky a technické prostriedky použité pri vykonávaní činností v prevádzke.

3. Podmienka č. A.1.10, časť II. integrovaného povolenia:

1.10 Prevádzkovateľ je povinný oboznámiť zamestnancov s podmienkami a opatreniami tohto rozhodnutia, ktoré sú relevantné pre plnenie ich povinností a poskytnúť im primerané odborné technické zaškolenie a písomné prevádzkové pokyny, ktoré im umožnia plniť svoje povinnosti.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ oboznámil zamestnancov s podmienkami a opatreniami integrovaného povolenia, ktoré sú relevantné pre plnenie ich povinností a poskytol im primerané odborné technické zaškolenie a písomné prevádzkové pokyny, ktoré im umožňujú plniť si svoje povinnosti. Posledné školenie bolo vykonané dňa 07.09.2017.

4. Podmienka č. A.3.2, časť II. integrovaného povolenia:

3.2 Prevádzkovateľ je oprávnený v PS 01 Šachtová pec a konvertory zhodnocovať odpady zaradené podľa Vyhl. MŽP SR č. 284/2001 Z. z., ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Katalóg odpadov“) pod katalógovými číslami uvedené v prílohe č. 1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tohto rozhodnutia.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ v „PS 01 Šachtová pec a konvertory“ zhodnocuje iba tie druhy odpadov, ktoré sú uvedené v prílohe č. 1 integrovaného povolenia.

5. Podmienka č. A.3.3, časť II. integrovaného povolenia:

3.3 Prevádzkovateľ má povolené používať nasledovné látky: H_2SO_4 , NaOH, $FeCl_3$, $Ca(OH)_2$, izopropylalkohol, sóda, rôzne chemikálie potrebné pre činnosť chemického laboratória, borax, vodné sklo a pod., motorové oleje, prevodové oleje, hydraulické oleje, transformátorové oleje, odpadové oleje, plastické mazivá, absorpčné materiály, riedidlá, farby, lepidlá a čistiace prostriedky, tabletovanú technickú soľ na výrobu soľanky pre regeneráciu zmäččovača vody v množstve potrebnom pre zabezpečenie výrobnnej kapacity podľa bodu B časť I. integrovaného povolenia. Prevádzkovateľ je povinný pri ich používaní dodržiavať pokyny ich výrobcov.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ používa iba látky uvedené podmienke č. A.3.3, časť II. integrovaného

povolenia, v množstvách potrebných pre zabezpečenie výrobnnej kapacity podľa bodu B časť I. integrovaného povolenia.

6. Podmienka č. A.3.4, časť II. integrovaného povolenia:

3.4 Prevádzkovateľ má povolené používať nasledovné druhy energií a médií:

zemný plyn naftový, motorová nafta, elektrická energia, úžitková voda, pitná voda, stlačený vzduch, technologická para, kvapalný a stlačený kyslík a kvapalný dusík.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ používa iba druhy energií a médií uvedené podmienke č. A.3.4, časť II. integrovaného povolenia.

7. Podmienka č. A.3.5, časť II. integrovaného povolenia:

3.5 Prevádzkovateľ nesmie prekročiť výrobné kapacity jednotlivých činností nad hodnoty uvedené v bode B časť I. tohto rozhodnutia bez povolenia IŽP Košice.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ neprekročil výrobné kapacity jednotlivých činností nad hodnoty uvedené v bode B časť I. integrovaného povolenia.

8. Podmienka č. A.3.6, časť II. integrovaného povolenia:

3.6 Prevádzkovateľ je oprávnený odoberať povrchové vody na technologické a sociálne účely 24 hodín denne, 365 dní v roku, pričom nesmú byť prekročené hodnoty uvedené v nasledovnej tabuľke:

Odborné miesto: ľavý breh toku Hornád (kód miesta 2040H4), riečny km 98,00		
Maximálne množstvo odoberanej vody $Q_{\max}$		
$[\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}]$	$[\text{m}^3 \cdot \text{deň}^{-1}]$	$[\text{m}^3 \cdot \text{rok}^{-1}]$
0,05	4 320	1 576 800

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ odoberal povrchové vody na technologické a sociálne účely 24 hodín denne, 365 dní v roku, s maximálnym odobratým množstvom $0,011 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Z uvedeného vyplýva, že prevádzkovateľ neprekročil hodnoty uvedené v podmienke č. A.3.6, časť II. integrovaného povolenia.

9. Podmienka č. A.4.1, časť II. integrovaného povolenia:

4.1 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať činnosti v prevádzke, pri ktorých dochádza alebo môže dôjsť k priamemu alebo nepriamemu vypusteniu znečisťujúcich látok do ovzdušia, iba v súlade:

- s platným súborom TPP a TOO na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia „Konvertory – výroba Cu konvertorovej“, vypracovaným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu ochrany ovzdušia a schváleným OÚŽP Spišská nová Ves rozhodnutím č. 2005/00491/JRu zo dňa 29.07.2005,
- s platným súborom TPP a TOO na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia „Sklopná rafinačná pec – výroba Cu anód“, vypracovaným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu ochrany ovzdušia a schváleným OÚŽP Spišská nová Ves rozhodnutím č. 2005/00491/JRu zo dňa 26.07.2005,
- s platným súborom TPP a TOO na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia „Výroba medeného drôtu“, vypracovaným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu ochrany ovzdušia a schváleným rozhodnutím IŽP Košice č. 6164-40920/ 2007/Mil/570730105/Z2 zo dňa 28.12.2007,
- s platným súborom TPP a TOO na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia „Linka na výrobu medených anód – huta“, vypracovaným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu ochrany ovzdušia a schváleným IŽP Košice rozhodnutím č. 4396-8844/57/2010/Haj/570730105/Z10 zo dňa 26.03.2010,
- s platným súborom TPP a TOO na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia „Šachtová pec a ustalovacia pec – huta“, vypracovaným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu ochrany ovzdušia a schváleným IŽP Košice rozhodnutím č. 6585-25349/2012/Haj/570730105/Z16 zo dňa 17.09.2012,
- s prevádzkovými predpismi vypracovanými v súlade s projektom stavby, podmienkami výrobcov zariadení a s podmienkami užívania stavby,
- s technickými a prevádzkovými podmienkami výrobcov zariadení,
- s projektom stavby.

Zistený stav: **Nedodržaná.**

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ predložil záznamy technicko - prevádzkových parametrov pri prevádzke zdrojov znečisťovania ovzdušia.

IŽP Košice vykonal kontrolu dodržiavania vybraných technicko - prevádzkových parametrov pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia Šachtová pec vo vybraných dňoch a časoch:

- dňa 30.11.2017 v čase od 06:00 do 10:00 hod,
- dňa 17.11.2017 v čase od 01:00 do 05:00 hod,
- dňa 16.11.2017 v čase od 06:00 do 24:00 hod,
- dňa 10.11.2017 v čase od 01:00 do 05:00 hod,
- dňa 09.11.2017 v čase od 06:00 do 24:00 hod,
- dňa 07.11.2016 v čase od 01:00 do 05:00 hod,

- dňa 06.11.2017 v čase od 06:00 do 24:00 hod,
pričom vyhodnotil tie stavy, pri ktorých bola prekročená predpísaná hodnota technicko–prevádzkového parametra po dobu dve a viac hodín.
Lehota na odstránenie poruchového (havarijného) stavu podľa schváleného súboru TPP a TOO je 30 minút.

Tabuľka zaznamenaných stavov nedodržania technicko - prevádzkového parametra „Tlaková strata na filtroch“ pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia Šachtová pec:

Technicko–prevádzkový parameter: Tlaková strata na filtroch [Pa] Ustálený stav podľa súboru TPP a TOO: >200Pa a <1500Pa			
Dátum (deň)	Čas (od – do)	Nameraná hodnota tlakovej straty [Pa]	Poznámka
30.11.2017	09:00-10:00	1684;1804	Nedodržaný parameter
17.11.2017	01:00-04:00	2557;2136;2680;2014	Nedodržaný parameter
16.11.2017	06:00-24:00	2029;2278;2386;26;2060;1709;2313;2362; 1650;1803;1796;1903;1739;2000;1585; 2033; 2773;2507;2523	Nedodržaný parameter
10.11.2017	01:00-02:00	1845;2062	Nedodržaný parameter
09.11.2017	06:00-15:00	2256;2535;2300;2108;2300; 2011;1874;2388;2020;1941	Nedodržaný parameter
09.11.2017	17:00-20:00	1730;2476;2561;2240	Nedodržaný parameter
07.11.2017	03:00-04:00	1987;1527	Nedodržaný parameter
06.11.2017	06:00-08:00	2113;2316;2313	Nedodržaný parameter
06.11.2017	10:00-12:00	1939;2577;2707	Nedodržaný parameter
06.11.2017	15:00-16:00	1734;2047	Nedodržaný parameter
06.11.2017	18:00-22:00	1891;2078;2425;2224;1761	Nedodržaný parameter

Tabuľka zaznamenaných stavov nedodržania technicko - prevádzkového parametra „Teplota spalín zo ŠP“ pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia Šachtová pec:

Technicko–prevádzkový parameter: Teplota spalín zo ŠP [°C] Ustálený stav podľa súboru TPP a TOO: >300°C a <700°C			
Dátum (deň)	Čas (od – do)	Nameraná teplota spalín zo ŠP [°C]	Poznámka
30.11.2017	08:00-09:00	741;709	Nedodržaný parameter
17.11.2017	01:00-05:00	742;756;761;733;713	Nedodržaný parameter
16.11.2017	06:00-08:00	703;735;745	Nedodržaný parameter
16.11.2017	11:00-15:00	718;750;736;760;718	Nedodržaný parameter
16.11.2017	19:00-24:00	704;715;707;745;760;774	Nedodržaný parameter
10.11.2017	01:00-02:00	759;773	Nedodržaný parameter
09.11.2017	06:00-24:00	826;822;810;805;780;778;770;778;751;744; 707;749;750;752;776;746;800;777;829	Nedodržaný parameter

Tabuľka zaznamenaných stavov nedodržania technicko - prevádzkového parametra „Teplota fúkaného (spaľovacieho) vzduchu do ŠP“ pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia Šachtová pec:

Technicko–prevádzkový parameter: Teplota fúkaného (spaľovacieho) vzduchu do ŠP [°C]			
Ustálený stav podľa súboru TPP a TOO: >20°C a <150°C			
Dátum (deň)	Čas (od – do)	Nameraná teplota fúkaného (spaľovacieho) vzduchu do ŠP [°C]	Poznámka
16.11.2017	11:00-15:00	164;174;178;161;164	Nedodržaný parameter
07.11.2017	01:00-03:00	166;160;160	Nedodržaný parameter
06.11.2017	11:00-12:00	154;152	Nedodržaný parameter
06.11.2017	18:00-19:00	165;157	Nedodržaný parameter

Zo zaznamenaných hodnôt vyplýva, že prevádzkovateľ vykonával činnosti v prevádzke v rozpore s platným súborom TPP a TOO na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia „Šachtová pec a ustalovacia pec – huta“, vypracovaným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu ochrany ovzdušia a schváleným IŽP Košice rozhodnutím č. 6585-25349/2012/Haj/570730105/Z16 zo dňa 17.09.2012, čo je v rozpore s podmienkou č. A.4.1, časť II. integrovaného povolenia.

10. Podmienka č. A.4.2, časť II. integrovaného povolenia:

4.2 Prevádzkovateľ je povinný zhodnocovať odpady v súlade s Prevádzkovým poriadkom zariadenia na zhodnocovanie odpadov vypracovaným a schváleným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva a vypracovaným technologickým reglementom - detailným technologickým predpisom v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom odpadového hospodárstva.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ zhodnocuje odpady v súlade s Prevádzkovým poriadkom zariadenia na zhodnocovanie odpadov vypracovaným a schváleným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva a vypracovaným technologickým reglementom - detailným technologickým predpisom v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom odpadového hospodárstva.

11. Podmienka č. A.4.6, časť II. integrovaného povolenia:

4.6 Prevádzkovateľ je povinný v čo možno najväčšej miere obmedziť manipulačné práce so suchými prašnými materiálmi na voľnom priestranstve pri poveternostnej situácii, ktorá je obzvlášť priaznivá pre vznik prašných emisií ako dlhotrvajúce sucho, mrazové obdobie a pri vysokých rýchlostiach vetra. Pri skladovaní a skládkovaní prašných materiálov na voľnom priestranstve je povinný s prihliadnutím na nebezpečnosť prachu, trvanie a množstvo emisií, meteorologické podmienky, podmienky okolia a primeranosť výdavkov na obmedzenie prašných emisií, vykonávať opatrenia na obmedzenie prašných emisií ako skladovanie najmä v silách, čiastočne alebo úplne zastrešenie a uzatvorenie skladov prašných materiálov zo všetkých strán, zakrytie povrchu skladovaných prašných

materiálov, zazelenenie povrchu skladovaných prašných materiálov, založenie protiveterných zazelenených zemných valov alebo zasadenie protiveternej ochrannej zelene, udržiavanie potrebnej vlhkosti povrchu uskladnených prašných materiálov alebo kombináciu uvedených opatrení.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ obmedzil manipulačné práce so suchými prašnými materiálmi na voľnom priestranstve pri poveternostnej situácii, ktorá je obzvlášť priaznivá pre vznik prašných emisií ako dlhotrvajúce sucho, mrazové obdobie a pri vysokých rýchlostiach vetra. Počas kontroly prevádzkovateľ neskladoval a neskládkoval prašné materiály na voľnom priestranstve.

12. Podmienka č. A.4.7, časť II. integrovaného povolenia:

4.7 Prevádzkovateľ je povinný súčasne vykonávať tavbu a odsávať odpadové plyny iba z jedného konvertora, a to iba pri súčasnom chode šachtovej pece. Po odstavení šachtovej pece z prevádzky môže prevádzkovateľ v konvertore vykonať iba nevyhnutný počet tavieb už vyrobenej tekutej čiernej medi v šachtovej peci.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ súčasne vykonával tavbu a odsával odpadové plyny iba z jedného konvertora, a to iba pri súčasnom chode šachtovej pece.

13. Podmienka č. B.1.3, časť II. integrovaného povolenia:

1.3 Emisné limity pre PS 04 Výroba tepla a pary:

Zdroj emisií	Miesto vypúšťania emisií	Znečisťujúca látka	Emisný limit [mg.m ⁻³]	Vzťažné podmienky
Plynová kotolňa č. 1, kotol ORO – 16 SA	Komín o výške 15 m	CO	100	1)
		NO _x	200	1)

1) Hmotnostná koncentrácia sa vyjadruje ako koncentrácia v suchom plyne pri štandardných stavových podmienkach (tlak 101,325 kPa, teplota 0 °C) a pri referenčnom obsahu kyslíka 3 % obj.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ predložil Správu o diskontinuálnom oprávnenom meraní emisií znečisťujúcich látok „CO“ a „NO_x ako NO₂“ zo zdroja emisií „Plynová kotolňa č. 1, kotol ORO – 16 SA“ na komíne o výške 15 m v prevádzke „KOVOHUTY, a.s.“ prevádzkovateľa „KOVOHUTY, a.s., ul. 29. augusta 586, 053 42 Krompachy“, č. správy 002/2013/Env zo dňa 31.10.2010, deň oprávneného merania 29.10.2013. Merania vykonala a správu vypracovala spoločnosť ENVI

PROTECTION, s.r.o., Czambelova 4, 040 01 Košice.

Tabuľka nameraných hodnôt emisií znečisťujúcich látok „CO“ a „NOx“ zo zdroja emisií „Plynová kotolňa č. 1, kotol ORO – 16 SA“:

Zdroj emisií	Miesto vypúšťania emisií	Znečisťujúca látka	Emisný limit [mg.m ⁻³]	Nameraná hodnota [mg.m ⁻³]
Plynová kotolňa č. 1, kotol ORO – 16 SA	Komín o výške 15 m	CO	100	< MS(3)
		NO _x	200	164

Výsledkom uvedeného oprávneného merania je súlad s požiadavkami predmetnej podmienky integrovaného povolenia na neprekročenie emisného limitu vybraných znečisťujúcich látok na zdroji emisií „Plynová kotolňa č. 1, kotol ORO – 16 SA“ v prevádzke „KOVOHUTY, a.s.“ prevádzkovateľa „KOVOHUTY, a.s., ul. 29. augusta 586, 053 42 Krompachy“.

14. Podmienka č. B.2.1.1, časť II. integrovaného povolenia:

2.1.1 Odpadové vody budú výustom č. 1 vypúšťané kontinuálne, 24 hodín denne, 365 dní v roku, pričom nesmú byť prekročené hodnoty uvedené v nasledovnej tabuľke:

Priemerný prietok Q ₂₄ [l.s ⁻¹]	Maximálny prietok Q _{max} [l.s ⁻¹]	Q _d [m ³ .deň ⁻¹]	Q _{roč} [m ³ . rok ⁻¹]
20	35	1 728	630 720

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ vypúšťal odpadové vody výustom č. 1 kontinuálne, 24 hodín denne, 365 dní v roku, s maximálnym prietokom 14 l.s⁻¹. Z uvedeného vyplýva, že prevádzkovateľ neprekročil hodnoty uvedené v podmienke č. B.2.1.1, časť II. integrovaného povolenia.

15. Podmienky č. B.2.1.2, B.2.1.3, B.2.1.4 a B.2.1.5, časť II. integrovaného povolenia:

2.1.2 Ukazovatele znečistenia vo vypúšťaných odpadových vodách výustom č. 1 nesmú prekročiť limitné hodnoty určené v nasledovnej tabuľke:

Zdroj emisií: Priemyselné odpadové vody podľa bodu B.2.1 časť II. integrovaného povolenia				
Miesto vypúšťania: Výust č. 1 - do recipienta Hornád v riečnom kilometri 97,80 pravobrežne				
Ukazovateľ		Limitné koncentračné hodnoty [mg. l ⁻¹] „p“	Bilančné hodnoty	
			[kg. deň ⁻¹]	[t. rok ⁻¹]
Reakcia vody	pH	6,0 – 9,0	-	-
Nerozpustené látky	NL	40	69,12	25,23
Meď	Cu	0,8	1,38	0,50
Zinok	Zn	2,0	3,40	1,26
Nikel	Ni	0,8	1,38	0,50
Kadmium	Cd	0,2	0,35	0,13
Nepolárne extrahovateľné látky (UV,IČ)	NEL	1*	1,73	0,63
Síraný	SO ₄ ²⁻	500	864,00	315,36
Chloridy	Cl ⁻	100	172,80	63,07
Mangán	Mn	0,9	1,56	0,57
Chemická spotreba kyslíka	CHSK _{Cr}	35	60,48	22,06
Rozpustené látky po žíhaní 550 °C	RL	600	1036,80	378,43
Teplota	t	30 °C	-	-

* maximálna limitná hodnota koncentrácie znečistenia v príslušnom ukazovateli v bodovej vzorke

- 2.1.3 Povolené množstvá vypúšťaných vôd ako aj ich koncentračné hodnoty uvedené v bode B.2.1.2 časť II. integrovaného povolenia musia byť dodržané počas 24 hodín denne.
- 2.1.4 Limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia sa považujú za dodržané, ak ani v jednej 5 hodinovej zlievanej vzorke nebudú prekročené určené koncentračné hodnoty.
- 2.1.5 Limitná hodnota ukazovateľa znečistenia NEL sa považuje za dodržanú, ak ani v jednej bodovej vzorke nebude prekročená určená koncentračná hodnota.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Tabuľka vyhodnotenia sledovania „p“ vzoriek prevádzkovateľa vypúšťaných odpadových vôd za rok 2016 výustom č. 1:

Ukazovateľ (mg/l)	podľa integrovaného povolenia		podľa producenta OV			
	počet vzoriek/rok	hodnota „p“	počet vzoriek	hodnota „p“		počet prekročení
				min.	max.	
pH	12	6,0 – 9,0	12	7,6	8,4	0
NL	12	40	12	5,0	37,3	0
Cu	12	0,8	12	0,012	0,152	0
Zn	12	2,0	12	0,184	1,010	0
Ni	12	0,8	12	0,02	0,09	0
Cd	12	0,2	12	0,002	0,021	0
NEL	12	1*	12	0,01 (IČ) 0,01 (UV)	0,81 (IČ) 0,56 (UV)	0
SO ₄ ²⁻	12	500	12	120,6	309,1	0
Cl ⁻	12	100	12	7,20	39,45	0
Mn	12	0,9	12	0,185	0,677	0
CHSK _{Cr}	12	35	12	5	31	0
RL ₅₅₀	12	600	12	300	580	0
t	12	30 °C	12	2,1	19,5	0

Prevádzkovateľ dodržiava povolené množstvá vypúšťaných vôd ako aj ich koncentračné hodnoty tak, ako je to uvedené v podmienkach č. B.2.1.2, B.2.1.3, B.2.1.4 a B.2.1.5, časť II. integrovaného povolenia.

16. Podmienka č. B.2.2.1, časť II. integrovaného povolenia:

2.2.1 Odpadové vody budú výustom č. 2 vypúšťané kontinuálne, 24 hodín denne, 365 dní v roku, pričom nesmú byť prekročené hodnoty uvedené v nasledovnej tabuľke:

Priemerný prietok Q ₂₄ [l.s ⁻¹]	Maximálny prietok Q _{max} [l.s ⁻¹]	Q _d [m ³ .deň ⁻¹]	Q _{roč} [m ³ . rok ⁻¹]
20	35	1 728	630 720

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ vypúšťal odpadové vody výustom č. 2 kontinuálne, 24 hodín denne, 365 dní v roku, s maximálnym prietokom 11 l.s⁻¹. Z uvedeného vyplýva, že prevádzkovateľ neprekročil hodnoty uvedené v podmienke č. B.2.2.1, časť II. integrovaného povolenia.

17. Podmienky č. B.2.2.2, B.2.2.3, B.2.2.4 a B.2.2.5, časť II. integrovaného povolenia:

2.2.2 Ukazovatele znečistenia vo vypúšťaných odpadových vodách výustom č. 2 nesmú prekročiť limitné hodnoty určené v nasledovnej tabuľke:

Zdroj emisií: Priemyselné odpadové vody podľa bodu B.2.2 časť II. integrovaného povolenia				
Miesto vypúšťania: Výust č. 2 - do recipienta Hornád v riečnom kilometri 97,50 pravobrežne				
Ukazovateľ		Limitné koncentračné hodnoty [mg. l ⁻¹] „p“	Bilančné hodnoty	
			[kg. deň ⁻¹]	[t. rok ⁻¹]
Reakcia vody	pH	6,0 – 9,0	-	-
Nerozpustené látky	NL	40	69,12	25,23
Meď	Cu	0,4	0,69	0,25
Zinok	Zn	2,0	3,40	1,26
Nikel	Ni	0,8	1,38	0,50
Kadmium	Cd	0,1	0,18	0,065
Nepolárne extrahovateľné látky (UV,IČ)	NEL	0,5*	0,865	0,32
Sírany	SO ₄ ²⁻	500	864,00	315,36
Chloridy	Cl ⁻	100	172,80	63,07
Mangán	Mn	0,9	1,56	0,57
Chemická spotreba kyslíka	CHSK _{Cr}	35	60,48	22,06
Rozpustené látky po žíhaní 550 °C	RL	600	1036,80	378,43
Teplota	t	30 °C	-	-

* maximálna limitná hodnota koncentrácie znečistenia v príslušnom ukazovateli v bodovej vzorke

2.2.3 Povolené množstvá vypúšťaných vôd ako aj ich koncentračné hodnoty uvedené v bode B.2.2.2 časť II. integrovaného povolenia musia byť dodržané počas 24 hodín denne.

2.2.4 Limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia sa považujú za dodržané, ak ani v jednej 5 hodinovej zlievanej vzorke nebudú prekročené určené koncentračné hodnoty.

2.2.5 Limitná hodnota ukazovateľa znečistenia NEL sa považuje za dodržanú, ak ani v jednej bodovej vzorke nebude prekročená určená koncentračná hodnota.

Opis: Áno.

Tabuľka vyhodnotenia sledovania „p“ vzoriek prevádzkovateľa vypúšťaných odpadových vôd za rok 2016 výustom č. 2:

Ukazovateľ (mg/l)	podľa integrovaného povolenia		podľa producenta OV			
	počet vzoriek/rok	hodnota „p“	počet vzoriek	hodnota „p“		počet prekročení
				min.	max.	
pH	12	6,0 – 9,0	12	7,1	8,6	0
NL	12	40	12	5,0	22,0	0
Cu	12	0,4	12	0,007	0,074	0
Zn	12	2,0	12	0,381	1,570	0

Ukazovateľ (mg/l)	podľa integrovaného povolenia		podľa producenta OV			
	počet vzoriek/rok	hodnota „p“	počet vzoriek	hodnota „p“		počet prekročení
				min.	max.	
Ni	12	0,8	12	0,01	0,02	0
Cd	12	0,1	12	0,002	0,009	0
NEL	12	0,5*	12	0,01 (IČ) 0,01 (UV)	0,21 (IČ) 0,25 (UV)	0
SO ₄ ²⁻	12	500	12	48,6	151,1	0
Cl ⁻	12	100	12	4,2	29,17	0
Mn	12	0,9	12	0,034	0,200	0
CHSK _{Cr}	12	35	12	3	15	0
RL ₅₅₀	12	600	12	240	360	0
t	12	30 °C	12	3,6	22,0	0

Prevádzkovateľ dodržiava povolené množstvá vypúšťaných vôd ako aj ich koncentračné hodnoty tak, ako je to uvedené v podmienkach č. B.2.2.2, B.2.2.3, B.2.2.4 a B.2.2.5, časť II. integrovaného povolenia.

18. Podmienka č. B.2.4, časť II. integrovaného povolenia:

2.4 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť pravidelné overovanie určených meradiel v súlade s osobitným predpisom o metrologickej kontrole.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ predložil:

1. Certifikát č. 0188/331.09/17 zo dňa 07.04.2017 o overení meradla pretečeného objemu vody s voľnou hladinou – „výust č. 1“, typ meradla „Parshallov merný žľab“, dátum overenia 05.04.2017, platnosť overenia 05.04.2019, s výsledkom overenia „Meradlo zodpovedá požiadavkám“. Overenie vykonal Ing. Marián Kolibár, technický zamestnanec Slovenskej legálnej metrológie, n. o., pracovisko Košice.
2. Certifikát č. 0190/331.09/17 zo dňa 07.04.2017 o overení meradla pretečeného objemu vody s voľnou hladinou – „výust č. 2“, typ meradla „Parshallov merný žľab“, dátum overenia 05.04.2017, platnosť overenia 05.04.2019, s výsledkom overenia „Meradlo zodpovedá požiadavkám“. Overenie vykonal Ing. Marián Kolibár, technický zamestnanec Slovenskej legálnej metrológie, n. o., pracovisko Košice.
3. Certifikát č. 0293/331.09/16 zo dňa 05.07.2016 o overení meradla pretečeného objemu vody s voľnou hladinou – „výust č. 3“, typ meradla „Thomsonov merný prepad“, dátum overenia 13.07.2016, platnosť overenia 13.07.2018, s výsledkom overenia „Meradlo zodpovedá požiadavkám“. Overenie vykonal Ing. Marián Kolibár, technický zamestnanec Slovenskej legálnej metrológie, n. o., pracovisko Košice.
4. Certifikát č. 0144/331.09/15 zo dňa 15.04.2015 o overení meradla pretečeného objemu vody

s voľnou hladinou – „výust č. 1“, typ meradla „Parshallov merný žľab“, dátum overenia 10.04.2015, platnosť overenia 10.04.2017, s výsledkom overenia „Meradlo zodpovedá požiadavkám“. Overenie vykonal Ing. Peter Adam, vedúci pracoviska Košice Slovenskej legálnej metrológie, n. o.

5. Certifikát č. 0146/331.09/15 zo dňa 15.04.2015 o overení meradla pretečeného objemu vody s voľnou hladinou – „výust č. 2“, typ meradla „Parshallov merný žľab“, dátum overenia 10.04.2015, platnosť overenia 10.04.2017, s výsledkom overenia „Meradlo zodpovedá požiadavkám“. Overenie vykonal Ing. Peter Adam, vedúci pracoviska Košice Slovenskej legálnej metrológie, n. o.

6. Certifikát č. 0481/331.09/14 zo dňa 20.08.2014 o overení meradla pretečeného objemu vody s voľnou hladinou – „výust č. 3“, typ meradla „Thomsonov merný prepad“, dátum overenia 18.08.2014, platnosť overenia 18.08.2016, s výsledkom overenia „Meradlo zodpovedá požiadavkám“. Overenie vykonal Ing. Róbert Pavlanský, vedúci pracoviska Košice Slovenskej legálnej metrológie, n. o.

Z predložených certifikátov o overení meradla vyplýva, že prevádzkovateľ zabezpečil pravidelné overovanie určených meradiel v súlade s osobitným predpisom o metrologickej kontrole tak, ako je to uvedené v podmienke č. B.2.4, časť II. integrovaného povolenia.

19. Podmienka č. D.1.1, časť II. integrovaného povolenia:

1.1 Prevádzkovateľ je povinný zhodnocované odpady uvedené v bode A.3.2, časť II. integrovaného povolenia, zhromažďovať utriedené a označené podľa druhov v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom odpadového hospodárstva, ktorým sa ustanovuje Katalóg odpadov a zabezpečiť ich pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom v súlade s podmienkami uvedenými v bode B, časť I. integrovaného povolenia.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ zhodnocované odpady uvedené v bode A.3.2, časť II. integrovaného povolenia, zhromažďuje utriedené a označené podľa druhov v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom odpadového hospodárstva a zabezpečil ich pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom v súlade s podmienkami uvedenými v bode B, časť I. integrovaného povolenia.

20. Podmienka č. D.2.7, časť II. integrovaného povolenia:

2.7 Prevádzkovateľ je povinný zhromažďovať nebezpečné odpady oddelene od ostatných odpadov podľa ich druhov, označovať ich určeným spôsobom a nakladať s nimi v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ zhromažďuje nebezpečné odpady oddelene od ostatných odpadov podľa ich druhov, označuje ich určeným spôsobom a nakladá s nimi v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva.

21. Podmienka č. D.2.8, časť II. integrovaného povolenia:

2.8 Nebezpečné odpady a sklad, v ktorom sa nebezpečné odpady skladujú, musia byť označené určeným spôsobom zmysle príslušného všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva a podľa osobitného predpisu.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Nebezpečné odpady a sklad, v ktorom sa nebezpečné odpady skladujú, sú označené určeným spôsobom zmysle príslušného všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva a podľa osobitného predpisu.

22. Podmienka č. D.2.9, časť II. integrovaného povolenia:

2.9 Nádoby, sudy a iné obaly, v ktorých sú uložené nebezpečné odpady, musia byť odlišené od zariadení neurčených a nepoužívaných na nakladanie s odpadmi napr. tvarom, opisom alebo farbou, musia zabezpečiť ochranu odpadov pred nežiaducimi vplyvmi, ktoré by boli schopné spôsobiť nežiaduce reakcie v odpadoch (požiar, výbuch), musia byť odolné proti mechanickému poškodeniu a chemickým vplyvom a zodpovedať požiadavkám podľa osobitných predpisov.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Nádoby, sudy a iné obaly, v ktorých sú uložené nebezpečné odpady, sú odlišené od zariadení neurčených a nepoužívaných na nakladanie s odpadmi opisom, zabezpečujú ochranu odpadov pred nežiaducimi vplyvmi, ktoré by boli schopné spôsobiť nežiaduce reakcie v odpadoch (požiar, výbuch), sú odolné proti mechanickému poškodeniu a chemickým vplyvom a zodpovedajú požiadavkám podľa osobitných predpisov.

23. Podmienka č. D.2.13, časť II. integrovaného povolenia:

2.13 Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať evidenciu o množstve, druhu a pôvode odpadov prevzatých na zhodnotenie a o odpadoch vzniknutých výrobnou činnosťou prevádzkovateľa na evidenčnom liste odpadu v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva. Evidenciu je prevádzkovateľ povinný vykonávať

priebežne.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ vedie a uchováva evidenciu o množstve, druhu a pôvode odpadov prevzatých na zhodnotenie a o odpadoch vzniknutých výrobou činnosťou prevádzkovateľa na evidenčnom liste odpadu v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva. Evidenciu prevádzkovateľ vykonáva priebežne.

24. Podmienka č. I.4.3, časť II. integrovaného povolenia:

4.3 Prevádzkovateľ je povinný jedenkrát ročne do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka predkladať na IŽP Košice a príslušnému obvodnému úradu životného prostredia v písomnej forme správu o množstve a kvalite vypúšťaných odpadových vôd do vodného toku Hornád, vrátane porovnania súladu zistených hodnôt s limitmi určenými v bodoch B.2.1.1, B.2.1.2, B.2.2.1 a B.2.2.2, časť II. tohto rozhodnutia.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ jedenkrát ročne do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka predkladá na IŽP Košice a príslušnému Okresnému úradu, Odboru starostlivosti o životné prostredie, v písomnej forme správu o množstve a kvalite vypúšťaných odpadových vôd do vodného toku Hornád, vrátane porovnania súladu zistených hodnôt s limitmi určenými v podmienkach č. B.2.1.1, B.2.1.2, B.2.2.1 a B.2.2.2, časť II. integrovaného povolenia.

Za rok 2016 prevádzkovateľ predložil predmetnú správu na IŽP Košice a príslušný Okresný úrad, Odbor starostlivosti o životné prostredie, listom zaslaným dňa 30.01.2017.

25. Podmienka č. I.4.4, časť II. integrovaného povolenia:

4.4 Prevádzkovateľ je povinný jedenkrát ročne do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka oznamovať Slovenskému hydrometeorologickému ústavu, Bratislava a IŽP Košice údaje o množstve odoberanej povrchovej vody a o množstve a kvalite vypúšťaných odpadových vôd a ďalších údajov určených týmto rozhodnutím.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ jedenkrát ročne do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka oznamuje Slovenskému hydrometeorologickému ústavu, Bratislava a IŽP Košice údaje o množstve odoberanej povrchovej vody a o množstve a kvalite vypúšťaných odpadových vôd a ďalších údajov určených integrovaným povolením, v súlade s podmienkou č. I.4.4, časť II.

integrovaného povolenia.

Za rok 2016 prevádzkovateľ oznámil predmetné údaje Slovenskému hydrometeorologickému ústavu, Bratislava, listom zaslaným dňa 14.02.2017 a IŽP Košice, listom zaslaným dňa 30.01.2017.

26. Podmienka č. I.4.5, časť II. integrovaného povolenia:

4.5 Prevádzkovateľ je povinný do 28. februára nasledujúceho kalendárneho roka podať Ohlásenie o vzniku odpadu a o nakladaní s ním v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom odpadového hospodárstva na IŽP Košice a príslušnému obvodnému úradu životného prostredia.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ do 28. februára nasledujúceho kalendárneho roka podáva Ohlásenie o vzniku odpadu a o nakladaní s ním v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom odpadového hospodárstva na IŽP Košice a príslušnému Okresnému úradu, Odboru starostlivosti o životné prostredie, v súlade s podmienkou č. I.4.5, časť II. integrovaného povolenia.

Za rok 2016 prevádzkovateľ podal Ohlásenie o vzniku odpadu a o nakladaní s ním na IŽP Košice a príslušný Okresný úrad, Odbor starostlivosti o životné prostredie, listom doručeným osobne dňa 27.02.2017.

27. Podmienka č. I.4.6, časť II. integrovaného povolenia:

4.6 Prevádzkovateľ je povinný vyplniť Evidenčný list zariadenia na zhodnocovanie odpadov (v zmysle všeobecne záväzných platných právnych predpisov) za obdobie kalendárneho roka a zaslať na IŽP Košice a na príslušný okresný úrad do 28. februára nasledujúceho kalendárneho roka.

Zistený stav: Dodržaná.

Opis: Áno.

Prevádzkovateľ vyplnil Evidenčný list zariadenia na zhodnocovanie odpadov (v zmysle všeobecne záväzných platných právnych predpisov) za obdobie kalendárneho roka a zaslal ho na IŽP Košice a na príslušný Okresnému úradu, Odboru starostlivosti o životné prostredie, do 28. februára nasledujúceho kalendárneho roka, v súlade s podmienkou č. I.4.6, časť II. integrovaného povolenia.

Za rok 2016 prevádzkovateľ vyplnil a zaslal Evidenčný list zariadenia na zhodnocovanie odpadov na IŽP Košice a príslušný Okresný úrad, Odbor starostlivosti o životné prostredie, listom doručeným osobne dňa 27.02.2017.

K. Prílohy správy

Fotodokumentácia

L. Zhodnotenie dodržania podmienok povolenia

Dodržané	25/27
Nedodržané	2/27
Nie je možné vyhodnotiť	0/27

M. Záver – celkové zhodnotenie

IŽP Košice, zastúpený Ing. Jurajom Berákom, pri kontrole zistil porušenie v dodržiavaní nasledovných podmienok integrovaného povolenia:

1) Podmienka č. A.1.2, časť II. integrovaného povolenia:

Umiestnenie zariadení v prevádzke a vykonávanie jednotlivých činností musí byť také, ako je uvedené v tomto rozhodnutí.

2.10 Skladovanie zhodnocovaných odpadov (vstupných druhotných surovín)

- Sklad prachov zachytených v LF

Sklad koncentrátov s obsahom Zn-Sn-Pb a Cu zachytených v LF sa nachádza v zastrešenom priestore medzi halou odstavenej prevádzky Elektrolýza medi a výrobnou halou Anódovej pece. Koncentráty zachytené v LF sa skladujú v nepoškodených big-bagoch určených pre balenie a prepravu pevných látok, ktoré sú uložené na drevených paletách. Podlaha skladu je betónová

tým, že prevádzkovateľ skladoval big-bagy naplnené prachom s obsahom Zn-Sn-Pb a Cu zachyteným v látkových filtroch, nielen v „sklade prachov zachytených v LF“, ale aj na viacerých voľných nezastrešených plochách v areáli prevádzky, čo je v rozpore s podmienkou č. A.1.2, časť II. integrovaného povolenia.

2) Podmienka č. A.4.1, časť II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ je povinný vykonávať činnosti v prevádzke, pri ktorých dochádza alebo môže dôjsť k priamemu alebo nepriamemu vypusteniu znečisťujúcich látok do ovzdušia, iba v súlade:

- s platným súborom TPP a TOO na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia „Konvertory – výroba Cu konvertorovej“, vypracovaným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu ochrany ovzdušia a schváleným OÚŽP Spišská nová Ves rozhodnutím č. 2005/00491/JRu zo dňa 29.07.2005,
- s platným súborom TPP a TOO na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia „Sklopná rafinačná pec – výroba Cu anód“, vypracovaným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu ochrany ovzdušia a schváleným OÚŽP Spišská nová Ves rozhodnutím č. 2005/00491/JRu zo dňa 26.07.2005,
- s platným súborom TPP a TOO na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia „Výroba medeného drôtu“, vypracovaným podľa všeobecne

záväzného právneho predpisu ochrany ovzdušia a schváleným rozhodnutím IŽP Košice č. 6164-40920/ 2007/Mil/570730105/Z2 zo dňa 28.12.2007,

- s platným súborom TPP a TOO na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia „Linka na výrobu medených anód – huta“, vypracovaným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu ochrany ovzdušia a schváleným IŽP Košice rozhodnutím č. 4396-8844/57/2010/Haj/570730105/Z10 zo dňa 26.03.2010,
- s platným súborom TPP a TOO na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia „Šachtová pec a ustalovacia pec – huta“, vypracovaným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu ochrany ovzdušia a schváleným IŽP Košice rozhodnutím č. 6585-25349/2012/Haj/570730105/Z16 zo dňa 17.09.2012,
- s prevádzkovými predpismi vypracovanými v súlade s projektom stavby, podmienkami výrobcov zariadení a s podmienkami užívania stavby,
- s technickými a prevádzkovými podmienkami výrobcov zariadení,
- s projektom stavby

tým, že prevádzkovateľ vykonával činnosti v prevádzke v rozpore s platným súborom TPP a TOO na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia „Šachtová pec a ustalovacia pec – huta“, vypracovaným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu ochrany ovzdušia a schváleným IŽP Košice rozhodnutím č. 6585-25349/2012/Haj/570730105/Z16 zo dňa 17.09.2012, čo je v rozpore s podmienkou č. A.4.1, časť II. integrovaného povolenia.

Na základe zistených nedostatkov IŽP Košice podľa § 35 ods. 2 písm. b) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ:

- uloží pokutu.

Nesplnením predmetných podmienok povolenia došlo k porušeniu § 26 ods. 1 písm. b) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, čím boli naplnené znaky skutkovej podstaty ustanovenia § 37 ods. 1 písm. m) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a to tým, že prevádzkovateľ vykonával činnosť v prevádzke bez povolenia alebo neplnil povinnosti podľa § 26 ods. 1 písm. a) a b), a to konkrétne:

- skladoval big-bagy naplnené prachom s obsahom Zn-Sn-Pb a Cu zachyteným v látkových filtroch, nielen v „sklade prachov zachytených v LF“, ale aj na viacerých voľných nezastrešených plochách v areáli prevádzky, čo je v rozpore s podmienkou č. A.1.2, časť II. integrovaného povolenia,
- vykonával činnosti v prevádzke v rozpore s platným súborom TPP a TOO na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia „Šachtová pec a ustalovacia pec - huta“, vypracovaným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu ochrany ovzdušia a schváleným IŽP Košice rozhodnutím č. 6585-25349/2012/Haj/570730105/Z16 zo dňa 17.09.2012, čo je v rozpore s podmienkou č. A.4.1, časť II. integrovaného povolenia.

Prevádzkovateľ bude písomne upovedomený:

- o začatí správneho konania vo veci uloženia pokuty za zistené správne delikty.

Správa z environmentálnej kontroly č. 56/2017/Ber/P bola vypracovaná v Košiciach dňa 29.01.2018.

S výsledkom vykonanej kontroly a obsahom správy z environmentálnej kontroly bol dňa 30.01.2018 oboznámený Ing. Jozef Dzuruš – člen predstavenstva, e-mailom.

Správa bude zaslaná prevádzkovateľovi poštou alebo odovzdaná osobne konateľovi alebo poverenému zástupcovi prevádzkovateľa.

N. Prerokovanie výsledku kontroly s prevádzkovateľom:

Výsledok vykonanej kontroly a obsah správy o environmentálnej kontrole bol dňa 07.02.2018 prerokovaný s Ing. Jozefom Dzurušom – členom predstavenstva, ktorý podal k prerokovaným skutočnostiam nasledovné vyjadrenie:

- 1) Skladovanie big-bagov pripravených na expedovanie bolo spôsobené nedodržiavaním kontraktu zo strany odberateľov uvedeného materiálu. Sú pravidelne monitorované a zabezpečované proti atmosférickým zrážkam, v súčasnosti sú už pravidelnejšie expedované, (minimálne dvojnásobok aktuálnej výroby) nakoľko sa odberateľsko-dodávateľské vzťahy zlepšili.
- 2) Nesúlad TPP a TOO (rozdiel tlakových strát a teplôt na filtroch) - na základe vyjadrenia výrobcu filtrov budú v čo najkratšej dobe TPP a TOO aktualizované a doložené technické možnosti a použitia od výrobcu, ktoré pripúšťajú predmetné odlišnosti.

Environmentálna kontrola bola u prevádzkovateľa vykonaná dňa 30.11.2017.

Správa o environmentálnej kontrole č. 56/2017/Ber/P bola vypracovaná v Košiciach dňa 29.01.2018.

Správa o environmentálnej kontrole č. 56/2017/Ber/P bola prevádzkovateľovi e-mailom doručená dňa 30.01.2018.

Správa o environmentálnej kontrole č. 56/2017/Ber/P bola prerokovaná a podpísaná v Košiciach dňa 07.02.2018.

O. Podpisy

Za SIŽP:

Ing. Juraj Berák, inšpektor

.....

Za prevádzkovateľa:

Ing. Jozef Dzuruš – člen predstavenstva

.....

Bart Buyens - člen predstavenstva

.....

Správu o environmentálnej kontrole č. 56/2017/Ber/P prevzal dňa 07.02.2018 Ing. Jozef Dzuruš
– člen predstavenstva

.....

podpis