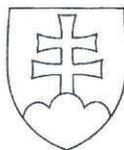


**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica**  
**Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica**

Číslo: 117- 5999/2012/Kmi,Kri/470370105/Z3

Banská Bystrica 27. 02. 2012



Rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť  
dňom 21 MAR. 2012  
Dňa 26. 3. 2012 Podpis



## ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 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 § 28 ods.1 písm. a) zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“) a špeciálny stavebný úrad podľa § 120 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), podľa § 8 ods. 6 zákona o IPKZ, na základe žiadosti prevádzkovateľa a konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. a) body 4., 5. a 7., písm. c) bod 10., písm. h) bod 1. a ods. 3 zákona o IPKZ, § 88 ods. 1 písm. b) a § 88a ods. 4 stavebného zákona a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) **vydáva**

### zmenu integrovaného povolenia

vydaného rozhodnutím č. **5039/554/OIPK/470370105/2005/Km** zo dňa 19. 05. 2006, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 14. 06. 2006, zmeneného rozhodnutiami č. **5907-31927/2008/Kmi/470370105/Z1** zo dňa 14. 10. 2008, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 03. 11. 2008 a č. **532-629/2012/Kmi/470370105/Z2** zo dňa 24. 01. 2012, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 14. 02. 2012, (ďalej len „integrované povolenie“) pre prevádzku:

#### „Výroba žiaruvzdorných materiálov“

Továrenská 1, 985 01 Kalinovo

(ďalej len „prevádzka“)

Prevádzkovateľa: **ŽIAROMAT a. s.**  
sídlo: Továrenská 1  
985 01 Kalinovo

IČO: **31 633 803**

ktorou

- **povoľuje uskutočnenie stavebných úprav pre „Sušiareň uhľíkatých stavív MgO-C a Automatickú dávkovaciú linku ADL 50 pre MgO-C stavivá” v časti a);**
- **mení a dopĺňa integrované povolenie v časti b).**

**a) podľa § 8 ods. 3 zákona o IPKZ a podľa § 88 ods. 1 písm. b) a § 88a ods. 4 stavebného zákona dodatočne povoľuje uskutočnenie stavebných úprav v jestvujúcom objekte na pozemkoch parc. č. 864/21 a 864/76 v katastrálnom území Kalinovo pre „Sušiareň uhľíkatých stavív MgO-C a Automatickú dávkovaciú linku ADL 50 pre MgO-C stavivá“, (ďalej len „stavba“)**

Stavba zahŕňa:

#### **Sušiareň uhľíkatých stavív MgO-C**

V strede haly je nainštalovaná vozová komorová sušiareň. Sušiareň je prejazdná, s pecnými uzávermi a s ručným zavázaním a vyvázaním pece. Bočné steny a strop sú z izolačných dosiek vsadených a upevnených v ocelevej konštrukcii, ukotvanej do podlahy šroubami cez kotviace dosky. Spaľovacie komory a ventilátory sú umiestnené na konštrukcii nad stropom sušiarne, výmenník spalín je vedľa telesa sušiarne. V spaľovacích komorách sú inštalované plynové horáky a spaliny budú odsávané do jestvujúceho komína kruhovej pece. Koľajová doprava je riešená na vratnej koľaji a v presuvniach manuálne.

#### **Automatická dávkovacia linka ADL 50 pre MgO-C stavivá**

V časti haly Sklad cementov je umiestnená časť linky prípravne so zásobníkmi magnezitu a grafitu a dopravníky do miešača. V hale je osadených 8 oceleových zásobníkov na ocelevej rámovej konštrukcii ukotvanej do betónových základov. Nad zásobníkmi je obslužná plošina prístupná oceleovým schodiskom. Surovina sa bude dopravníkmi dopravovať do druhej časti haly, kde je umiestnený miešač.

V časti haly Triedenie je pôvodná miešareň rozšírená o automatickú dávkovaciú linku ADL 50 pozostávajúcu z ocelevej konštrukcie miešacieho jadra ukotvanej do betónových základov skrutkami a chemickými kotvami. Súčasťou konštrukcie sú pracovné plošiny prístupné oceleovým schodiskom a podvesná vodiaca dráha pre elektrický kladkostroj. Nadávkovaná a v miešači zmiešaná surovina je po dozretí na zrecom dopravnom páse dopravovaná do lisu taktiež osadeného v hale.

## **I. Podmienky dodatočného povolenia stavby**

1. Po nadobudnutí právoplatnosti tohto rozhodnutia je stavebník povinný podať inšpekcii návrh na vydanie povolenia na dočasné užívanie stavby na skúšobnú prevádzku.
2. V konaní o povolení dočasného užívania stavby na skúšobnú prevádzku stavebník

predloží doklady o výsledkoch predpísaných skúšok a meraní a o spôsobilosti prevádzkových zariadení na plynulú a bezpečnú prevádzku, doklady o overení požadovaných vlastností výrobkov, vypracované prevádzkové predpisy, evidenčné listy odpadov vzniknutých pri uskutočňovaní stavebných úprav pre každý druh odpadu a doklady o množstve jednotlivých druhov odpadov odovzdaných na zhodnotenie alebo zneškodnenie osobe oprávnenej na nakladanie s odpadmi podľa zákona o odpadoch a dokumentáciu overenú orgánom štátneho požiarného dozoru.

Projektovú dokumentáciu vypracoval Ing. Ludvík Mikulec, zapísaný v registri hosťujúcich stavebných inžinierov Slovenskej komory stavebných inžinierov pod registračným číslom H-738\*14:5-6\*.

## **b) mení a dopĺňa integrované povolenie nasledovne:**

### **V úvode výrokovvej časti:**

V odstavci „Prevádzka je umiestnená na pozemkoch v katastrálnom území Kalinovo na parcelách KN ...“ *dopĺňa parc. č.: 293/2; 853/48; 864/12, 13, 14; 864/28; 864/76; 877/4*

V odstavci „Prevádzka bola povolená a uvedená do trvalého užívania rozhodnutiami:“ *dopĺňa nasledovné rozhodnutie:*

- Č. KA-20/2008/SÚ-21/Ku Kolaudačné rozhodnutie na užívanie stavby „Plynofikácia sušiacej pece“.

### **Podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 4., 5. a 7. zákona o IPKZ: v oblasti ochrany ovzdušia**

- udeľuje súhlas na zmeny používaných surovín a na zmeny technologických zariadení jestvujúceho veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia a na trvalú prevádzku po vykonaných zmenách;
- udeľuje súhlas na inštaláciu technologického celku „Sušiareň uhlíkatých stavív MgO-C“ vrátane zásobníkov surovín, automatickej linky na dávkovanie surovín a hydraulického lisu (Výroby MgO-C stavív) v jestvujúcich spojených objektoch prevádzky a na skúšobnú prevádzku;
- určuje emisné limity a všeobecné podmienky prevádzkovania.

### **V kapitole I. Údaje o prevádzke**

#### **V časti B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke v bode 2. Opis prevádzky:**

V prvom odstavci „Prevádzka vyrába veľmi široký sortiment výrobkov a je členená na PS:“ pod posledným riadkom *dopĺňa nasledovný PS:*

PS 04 Výroba žiaruvzdorných stavív (Výroba MgO-C stavív)

A pod posledným odstavcom *doplňa nové odstavce s nasledovným textom:*

Základné technologické procesy pri výrobe žiaruvzdorných stavív (Výroba MgO-C stavív):

Dovoz a skladovanie surovín, dávkovanie (váženie) surovín a spojív, miešanie, plnenie foriem, lisovanie, sušenie stavív vo vozovej komorovej (tunelovej) sušiacej peci (sušiarne), skladovanie a expedícia. Vyhrievanie tunelovej sušiarne je zabezpečené horúcimi spalinami vznikajúcimi zo spaľovania zemného plynu v spaľovacej komore sušiarne. Odpadový plyn z procesu sušenia sa spaľuje v ďalšej spaľovacej komore tunelovej sušiarne a následne sa po ochladení odvádza do murovaného komína kruhovej pece (výšky 65 m). (Celkový tepelný príkon horákov spaľovacích komôr tunelovej sušiarne je 1MW.)

V tunelovej sušiarne sa okrem MgO-C stavív môžu sušiť aj žiarobetónové panely podľa určenej sušiacej krivky - nastavenej pre žiarobetóny.

Maximálny výkon vozovej komorovej (tunelovej) sušiarne:

15 600 kg vysušeného materiálu / 62 h.

Technologický proces sušenia korundového kameniva pozostáva:

Dovoz a skladovanie korundového kameniva o zrnitosti do 50 mm, plnenie do rotačnej sušiacej pece (sušiarne) - súčasti Linky „Sušenie korundového kameniva“, v ktorej prebieha samotný proces sušenia materiálu horúcimi spalinami vznikajúcimi zo spaľovania zemného plynu v spaľovacej komore. (Menovitý tepelný príkon horáka spaľovacej komory rotačnej sušiarne je 0,15 MW.) Ochladený odpadový plyn z procesu sušenia sa odvádza cez odlučovaciu komoru tuhých častíc a následne príslušným výduchom vo výške 9 m do ovzdušia. Vysušená surovina padá z rotačnej sušiarne do príslušného kontajnera, z ktorého sa plní cez spodnú výpusť do Big-Bagov, následne sa skladuje a expeduje odberateľovi.

Výkon rotačnej sušiarne:

200 - 560 kg vysušeného materiálu / h v závislosti od vlhkosti, zrnitosti a druhu materiálu.

V odstavci „**Zdroje znečisťovania ovzdušia**“ ruší text v celom rozsahu a nahrádza novým textom nasledovne:

**Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia:**

- z Prípravne N<sub>1</sub>, Prípravne N<sub>2</sub> + Mlyna č. 3, Mlyna č. 2, Mlyna č. 4, Drviča zlomkov a a mulitu, Výroby žiarobetónov (Mlyna č. 1), Úpravy surovín (mlynov A + B) – emisie tuhých znečisťujúcich látok (TZL);
- zo Skladovania a dávkovania surovín a spojív – fugitívne emisie TZL a organických plynov a pár;
- z Vozokomorovej pece, Kruhovej pece – emisie TZL, oxidov síry ako SO<sub>x</sub>, oxidov dusíka ako NO<sub>x</sub>, oxidu uhľového (CO), organických látok vyjadrených ako celkový organický uhlík (TOC);
- z Rotačnej sušiarne, Vozovej komorovej (tunelovej) sušiarne – emisie TZL, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, CO a TOC;
- z Plynovej kotolne – emisie TZL, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, CO a TOC.

Technologické zariadenia na úpravu surovín sú napojené na odlučovacie zariadenia TZL - textilné filtre. Zachytené TZL - sa vracajú späť do technologického procesu. V prevádzke sa vykonávajú diskontinuálne jednorázové oprávnené merania emisií do ovzdušia v súlade s platnou legislatívou týkajúcou sa ochrany ovzdušia.

## V kapitole **II. Podmienky povolenia**

### V časti **A. Podmienky prevádzkovania**

V bode **3. Podmienky pre suroviny, médiá, energie, výrobky** ruší text v bodoch **3.1. až 3.3. v celom rozsahu a nahrádza novým textom nasledovne:**

**3.1.** Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť nakladanie so vstupnými surovinami a výstupnými výrobkami tak, aby nebola ohrozená kvalita životného prostredia.

**3.2.** V prevádzke sa nesmú používať nové suroviny, škodlivé látky a vstupné médiá bez povolenia inšpekcie.

**3.3.** V prevádzke sa používajú:

#### **suroviny:**

- žiaruvzdorné íly
- kamenivo (korundové, kremičité)
- zlámanceká skala a piesok (oxid kremičitý)
- špeciálne nerastné prísady: cementy, korundy, kaolíny, drvený porcelán, oxid hlinitý, špeciálne žiaruvzdorné íly
- plastifikátory (sulfitový výluh, kyslý fosforečnanový preparát, prípravky s obsahom fosfátu, prípravok s obsahom kyseliny kremičitej a uhličitanu sodného)
- magnezit (MgO)
- grafit (uhlík)
- spojivo (polykondenzát fenolformaldehovej živice, hexametylentetramín, etanol)
- aluminotermická troska

#### **pomocné suroviny:**

- mazacie oleje a tuky

#### **pomocný materiál:**

- drevené palety
- drevené formy, drevené oplechované formy
- fólia - PE
- vrecia (papierové, PE)

#### **energie a médiá:**

- elektrická energia
- zemný plyn naftový
- voda (pitná, úžitková-prevádzková)
- para, kondenzát pary

V bode **6. Technicko-prevádzkové podmienky** ruší text v bodoch **6.1. až 6.3. a nahrádza novým textom nasledovne:**

**6.1.** Prevádzkovateľ je nesmie prekročiť maximálne hodnoty technicko-prevádzkových parametrov zariadení prevádzky predpísané ich výrobcom:

#### **- pre Kruhový pec:**

- menovitá výrobná kapacita: 24 t / 8 h
- maximálna teplota vypaľovania: 1 420 °C
- palivo: zemný plyn naftový

#### **- pre Vozokomorový pec:**

- menovitá výrobná kapacita: 21 t / 30 až 33 h

maximálna teplota vypaľovania: 1 520 °C

palivo: zemný plyn naftový

**- pre Vozovú komorovú (tunelovú) sušiareň:**

maximálna teplota sušenia: 320 °C

celkový (sumárny) tepelný príkon horákov spaľovacích komôr: 1 MW

palivo: zemný plyn naftový

**- pre Rotačnú sušiareň:**

maximálna teplota sušenia: 200 °C

menovitý tepelný príkon horáka spaľovacej komory: 0,15 MW

palivo: zemný plyn naftový

**- pre odlučovacie zariadenia TZL - textilné filtre:**

Teplotu privádzanej vzdušiny a tlakovú stratu týchto filtrov určenú ich výrobcom.

- 6.2. Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať hodnoty technicko-prevádzkových parametrov všetkých zariadení prevádzky podľa platnej dokumentácie v súlade s platným Súborom technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke veľkého zdroja znečisťovania (ďalej len „Súbor TPP a TOO“), vypracovaným a schváleným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu ochrany ovzdušia.
- 6.3. Opravy, údržba a čistenie zariadení zabezpečiť v súlade s vypracovaným plánom opráv a podľa potreby.
- 6.4. Prevádzkovateľ je povinný aktualizovať prevádzkové predpisy podľa aktuálneho stavu vyrábaných výrobkov a príslušných zariadení prevádzky a **zapracovať do nich podmienky tohto rozhodnutia v lehote do 30. 04. 2012.**

**V časti B. Emisné limity**

V bode 1. **Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia** ruší text v bode 1.1. a Tabuľku č. 1 a č. 2 v celom rozsahu a nahrádza novým textom a novými tabuľkami (Tabuľkou č. 2 a Tabuľkou č. 3) nasledovne:

- 1.1. Emisie do ovzdušia nesmú prekročiť určené limitné hodnoty uvedené v Tabuľke č. 2 a Tabuľke č. 3.

**Tabuľka č. 2 – Technologické zariadenia prevádzky:**

Miesto vypúšťania	Zariadenie	Znečisťujúca látka	Emisný limit
Komín za KP	Kruhová pec	SO <sub>x</sub>	-pri obsahu síry vo vstupných surovinách menej ako 0,12 %: <b>500 mg.m<sup>-3</sup></b> alebo <b>10 kg/h</b> <sup>1)</sup>
		NO <sub>x</sub>	<b>500 mg.m<sup>-3</sup></b> <sup>1)</sup>
		TZL	<b>50 mg.m<sup>-3</sup></b> <sup>1)</sup>
		CO	<b>neuplatňuje sa</b>

Komín za VZP	Vozokomorová pec	SO <sub>x</sub>	-pri obsahu síry vo vstupných surovinách menej ako 0,12 %: <b>500 mg.m<sup>-3</sup></b> alebo <b>10 kg/h</b> <sup>1)</sup>
		NO <sub>x</sub>	<b>500 mg.m<sup>-3</sup></b> <sup>1)</sup>
		TZL	<b>50 mg.m<sup>-3</sup></b> <sup>1)</sup>
		CO	<b>neuplatňuje sa</b>
Výdych za TF Prípravne N <sub>1</sub>	Prípravňa N <sub>1</sub>	TZL	<b>50 mg.m<sup>-3</sup></b>
Výdych za TF Mlyna č. 2	Mlyn č. 2	TZL	<b>50 mg.m<sup>-3</sup></b>
Výdych za TF Prípravne N <sub>2</sub>	Prípravňa N <sub>2</sub> + Mlyn č. 3	TZL	<b>50 mg.m<sup>-3</sup></b>
Výdych za TF Mlyna č. 4	Mlyn č. 4	TZL	<b>50 mg.m<sup>-3</sup></b>
Výdych za TF Drviča zlomkov a mulitu	Drvič zlomkov a mulitu	TZL	<b>50 mg.m<sup>-3</sup></b>
Výdych za TF Mlyna č.1	Výroba žiarobetónov Mlyn č. 1	TZL	<b>50 mg.m<sup>-3</sup></b>
Výdych za TF Mlyna A+B	Úprava surovín Mlyny A+B	TZL	<b>50 mg.m<sup>-3</sup></b>
Komín KP za spaľovacou komorou OP tunelovej sušiarne	Tunelová sušiareň MgO-C stavív	NO <sub>x</sub>	<b>350 mg.m<sup>-3</sup></b>
		CO	<b>100 mg.m<sup>-3</sup></b>
		TOC	<b>20 mg.m<sup>-3</sup></b>
Výdych za odlučovacou komorou tuhých častíc rotačnej sušiarne	Rotačná sušiareň korundového kameniva	NO <sub>x</sub>	<b>neuplatňuje sa</b>
		CO	<b>neuplatňuje sa</b>
		TZL	<b>neuplatňuje sa</b>

Použité skratky: TF - textilný filter; OP - odpadový plyn

#### Podmienky platnosti emisných limitov :

- Emisné limity platia pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných stavových podmienkach tlaku 101,325 kPa a teplote 0°C.

<sup>1)</sup> Emisné limity platia prepočítané na referenčný obsah kyslíka v odpadových plynoch 18 % obj.

Poznámka: Pre rotačnú sušiareň korundového kameniva sa emisné limity pre znečisťujúce látky neuplatňujú, pretože tepelný príkon horáka spaľovacej komory rotačnej sušiarne je 0,15 MW (< ako 0,3 MW), kapacita rotačnej sušiarne (200 - 560 kg vysušeného materiálu / h) je nízka a zrnitosť sušeného materiálu je hrubá cca 50 mm. (Diskontinuálnym oprávneným meraním nameraná hodnota koncentrácie emisií TZL za komorovým odlučovačom tuhých častíc je 0,5 mg.m<sup>-3</sup>).

**Technické požiadavky a všeobecné podmienky prevádzkovania stacionárnych zdrojov emitujúcich tuhé znečisťujúce látky:**

Pri činnostiach, pri ktorých môžu vznikajú prašné emisie, a v zariadeniach, v ktorých sa vyrábajú, upravujú, dopravujú, nakladajú, vykladajú alebo skladujú prašné materiály, je potrebné využiť všetky technicky dostupné prostriedky s ohľadom na primeranosť nákladov na obmedzenie prašných emisií.

**Tabuľka č. 3 – Stacionárne zariadenie na spaľovanie paliva (ZPN):**

Miesto vypúšťania	Zariadenie	Znečisťujúca látka	Emisný limit (mg.m <sup>-3</sup> )
Komín za Plynovou kotelňou	Plynová kotelňa /celkový tepelný príkon: 5,91 MW/	TZL	neuplatňuje sa
		SO <sub>2</sub>	neuplatňuje sa
		NO <sub>x</sub>	200
		CO	100

**Podmienky platnosti emisných limitov :**

- Emisné limity platia pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných stavových podmienkach tlaku 101,325 kPa a teplote 0 °C a na referenčný obsah kyslíka v spalinách 3 % obj.

V časti **I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému** v bode 1.4. ruší príslušnú tabuľku a nahrádza novou **Tabuľkou č. 5** nasledovne:

**Tabuľka č. 5**

Znečisťujúca látka	Princíp metodiky
TZL	manuálna gravimetrická metóda - izokinetický odber
SO <sub>x</sub>	NDIR, NDUV iný fyzikálny princíp (konduktometria, interferometria, UV fluorescencia, ...) elektrochemicky
NO <sub>x</sub>	NDIR, NDUV (UV), CL, iný fyzikálny princíp elektrochemicky
CO	NDIR NDUV iný fyzikálny princíp elektrochemicky

<b>TOC</b>	Separácia GC – silikagél, FID analyzátor
------------	---

Použité skratky: NDIR – nedisperzívna infračervená spektrometria /detekcia, NDUV – nedisperzívna ultrafialová spektrometria /detekcia, UV – ultrafialová spektrometria, GC – plynová chromatografia, FID – plameňovo ionizačný detektor

V bodoch **1.5.** až **1.7.** ruší text v celom rozsahu a nahrádza novým textom nasledovne:

**1.5.** Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať interval periodického merania:

**a) pre technologické zariadenia:**

- **tri kalendárne roky**, ak sa hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu rovná 0,5-násobku limitného hmotnostného toku alebo je vyšší ako 0,5-násobok limitného hmotnostného toku a je nižší ako 10-násobok limitného hmotnostného toku;

- **šesť kalendárnych rokov**, ak hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu je nižší ako 0,5-násobok limitného hmotnostného toku;

**Hodnoty limitných hmotnostných tokov (HT) znečisťujúcich látok:**

$$HT_{TzL} = 0,5 \text{ kg} \cdot \text{h}^{-1}$$

$$HT_{SO_x} = 10 \text{ kg} \cdot \text{h}^{-1}$$

$$HT_{NO_x} = 5 \text{ kg} \cdot \text{h}^{-1}$$

$$HT_{TOC} = 1 \text{ kg} \cdot \text{h}^{-1}$$

**b) pre energetické zariadenia:**

- **šesť kalendárnych rokov**, ak ide o emisie znečisťujúcich látok z energetického zariadenia s menovitým tepelným príkonom od 0,5 MW do 15 MW, ktoré spaľujú kvapalné palivá s obsahom síry 0,2 % a nižším a **plynné palivá**;

**1.6. Intervaly periodického merania plynú od posledného vykonaného periodického merania.**

**1.7.** Požiadavka na dodržanie emisných limitov:

Emisný limit **TZL**, **SO<sub>x</sub>** a **NO<sub>x</sub>** pri diskontinuálnom oprávnenom meraní sa považuje za dodržaný, ak je splnená požiadavka:

-**Emisný limit vyjadrený ako hmotnostná koncentrácia alebo hmotnostný tok sa považuje za dodržaný, ak žiaden výsledok jednotlivého merania neprekročí určenú hodnotu.**

**1.8.** Emisný limit **TOC** pri diskontinuálnom oprávnenom meraní sa považuje za dodržaný, ak sú súčasne splnené tieto požiadavky:

- **aritmetický priemer najmenej z troch jednotlivých meraní neprekročí hodnotu emisného limitu;**

- **žiadny hodinový priemer neprekročí 1,5 násobok hodnoty emisného limitu.**

V časti **J. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke** dopĺňa body **3.** až **6.** nasledovným textom:

**3.** Prevádzkovateľ počas skúšobnej (overovacej) prevádzky „Sušiareň uhlikatých stavív MgO-C“ zabezpečí vykonanie prvého diskontinuálneho oprávneného merania emisií znečisťujúcich látok pre príslušné miesto ich vypúšťania (zo Sušiarne uhlikatých stavív MgO-C) podľa podmienok tohto rozhodnutia.

4. Prevádzkovateľ počas skúšobnej prevádzky „Sušiareň uhľíkatých stavív MgO-C“ preukáže dodržanie určených emisných limitov znečisťujúcich látok správou z diskontinuálneho oprávneného merania emisií.
5. Prevádzkovateľ vypracuje aktualizáciu Súboru technicko - prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia (S TPP a TOO).
6. Prevádzkovateľ pred ukončením skúšobnej prevádzky v dostatočnom časovom predstihu požiada inšpekciu o zmenu integrovaného povolenia, predmetom ktorej bude v oblasti ochrany ovzdušia udelenie súhlasu na trvalú prevádzku zdroja „Sušiareň uhľíkatých stavív MgO-C“ a súhlasu na zmenu STPP a TOO.

Ostatné podmienky integrovaného povolenia zostávajú nezmenené v platnosti. Toto rozhodnutie tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

### **O d ô v o d n e n i e**

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 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 § 28 ods. 1 písm. a) zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“) a špeciálny stavebný úrad vydáva podľa § 8 ods. 6 zákona o IPKZ zmenu integrovaného povolenia č. 5039/554/OIPK/470370105/2005/Km zo dňa 19. 05. 2006, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 14. 06. 2006, zmeneného rozhodnutiami č. 5907-31927/2008/Kmi/470370105/Z1 zo dňa 14. 10. 2008, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 03. 11. 2008 a č. 532-629/2012/Kmi/470370105/Z2 zo dňa 24. 01. 2012, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 14. 02. 2012, (ďalej len „integrované povolenie“) pre prevádzku „Výroba žiaruvzdorných materiálov“, Továrenská 1, 985 01 Kalinovo, na základe žiadosti prevádzkovateľa a stavebníka ŽIAROMAT a.s., Továrenská 1, 985 01 Kalinovo, doručenej inšpekcii dňa 24. 06. 2011 a naposledy doplnenej dňa 23. 11. 2011 a konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 4., 5. a 7., písm. c) bod 10, písm. h) bod 1. a ods. 3 zákona o IPKZ a zákona o správnom konaní.

So žiadosťou o zmenu integrovaného povolenia bol predložený doklad - výpis z účtu o zaplatení správneho poplatku podľa zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov, položka 171a písm. d) sadzobníka správnych poplatkov uvedeného v čl. VIII zákona o IPKZ vo výške 165, 50 eura. Inšpekcia znížila správny poplatok o 50% podľa bodu 1. Splnomocnenia k položke 171a písm. d), sadzobníka správnych poplatkov zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov, pretože zmena povolenia nevyžadovala rozsiahle posudzovanie.

Nakoľko žiadosť prevádzkovateľa a stavebník doplnil žiadosťou o dodatočné povolenie stavebných úprav pre „Sušiareň uhľíkatých stavív MgO-C a Automatickú dávkovaciu linku ADL 50 pre MgO-C stavivá“, inšpekcia vyzvala prevádzkovateľa na doplnenie náležitosti podľa § 11 zákona o IPKZ a podľa § 8 a § 9 vyhlášky č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona v lehote do 60 dní odo dňa doručenia rozhodnutia č. 6346-24867/47/2011/Kri zo dňa 26. 08. 2011 a konanie prerušila.

Po doplnení požadovaných dokladov inšpekcia podľa § 12 zákona o IPKZ oznámila listom č.117-145/47/2012/Kri,Kmi zo dňa 04. 01. 2012 účastníkom konania a dotknutým orgánom začatie správneho konania v predmetnej veci a určila 30 dňovú lehotu na vyjadrenie odo dňa doručenia oznámenia.

Nakoľko sa zmenou integrovaného povolenia nepovoľuje zmena činnosti prevádzky, inšpekcii sú dobre známe pomery staveniska a žiadosť poskytovala dostatočný podklad pre posúdenie navrhovaných stavebných úprav, inšpekcia podľa § 22 ods. 5 zákona o IPKZ a § 61 ods. 2 stavebného zákona v konaní o zmene integrovaného povolenia upustila od zverejnenia žiadosti na internetovej stránke inšpekcie, od zverejnenia podstatných údajov o žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke na úradnej tabuli inšpekcie a v obci, od výzvy zainteresovanej verejnosti a osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou na podanie prihlášky, výzvy verejnosti na vyjadrenie a od ústneho pojednávania.

V lehote určenej na vyjadrenie účastníkov konania a dotknutých orgánov boli inšpekcii doručené stanoviská - Obvodného úradu životného prostredia v Lučenci, odboru štátnej správy ochrany ovzdušia, štátnej správy odpadového hospodárstva a štátnej správy ochrany prírody a krajiny, ktoré inšpekcia zahrnula do podmienok rozhodnutia. Súhlasné záväzné stanovisko zaslala tiež Obec Kalinovo.

Stavebník v konaní predložil súhlasné stanovisko Okresného riaditeľstva hasičského a záchranného zboru v Lučenci a odborné stanovisko k posúdeniu konštrukčnej dokumentácie vyhradeného technického zariadenia od Technickej inšpekcie, a.s., pracovisko Banská Bystrica.

**Súčasťou konania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 4., 5. a 7., písm. c) bod 10., písm. h) bod 1. a ods. 3 zákona o IPKZ bolo:**

**v oblasti ochrany ovzdušia**

- udelenie súhlasu na zmeny používaných surovín a na zmeny technologických zariadení jestvujúceho veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia a na prevádzku po vykonaných zmenách;
- udelenie súhlasu na inštaláciu technologického celku „Sušiareň uhlikatých stavív MgO-C“ vrátane zásobníkov surovín, automatickej linky na dávkovanie surovín a hydraulického lisu (Výroby MgO-C stavív) v jestvujúcich spojených objektoch prevádzky a na skúšobnú prevádzku;
- určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania;

**v oblasti odpadov**

- vydanie vyjadrenia v stavebnom konaní k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva;

**v oblasti ochrany prírody a krajiny**

- vydanie vyjadrenia k vydaniu stavebného povolenia na stavbu, zmenu stavby alebo udržiavacie práce;

**stavebné konanie**

- na uskutočnenie stavebných úprav pre „Sušiareň uhlikatých stavív MgO-C a Automatickú linku ADL 50 pre MgO-C stavivá“ v jestvujúcom objekte prevádzky na pozemkoch parc. č.

864/21 a 864/76 v katastrálnom území Kalinovo v nadväznosti na § 88a stavebného zákona.

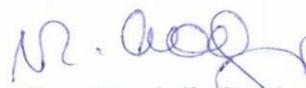
**Predmetom zmeny integrovaného povolenia je aj úprava emisných limitov pre Kruhová pec a Vozokomorová pec na vypaľovanie surových výrobkov a podmienok povolenia vzhľadom na novelizáciu právneho predpisu v oblasti ochrany ovzdušia a povolenie nahlásených zmien v prevádzke.**

Inšpekcia posúdila formálny a vecný obsah žiadosti o uvedené zmeny a po preskúmaní žiadosti prevádzkovateľa a na základe konania rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

### **Poučenie:**

Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Jegerovova 29B, 974 01 Banská Bystrica odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.



  
Ing. Dominik Garaj  
riaditeľ inšpektorátu

### **Doručuje sa:**

1. ŽIAROMAT a. s., Továrnská 1, 985 01 Kalinovo
2. Obec Kalinovo, Stavebný úrad, SNP 14, 985 01 Kalinovo
3. MERCON Přerov s.r.o., 9. května 90, 750 11 Přerov
4. INSPECT – Ing. Peter Trančík, Tolstého 28, 040 01 Košice

### **Na vedomie (doručí sa po nadobudnutí právoplatnosti):**

1. Obvodný úrad životného prostredia v Lučenci, Námestie republiky č. 26, 984 01 Lučenec – štátna správa ochrany ovzdušia
2. Obvodný úrad životného prostredia v Lučenci, Námestie republiky č. 26, 984 01 Lučenec – štátna správa odpadového hospodárstva
3. Obvodný úrad životného prostredia v Lučenci, Námestie republiky č. 26, 984 01 Lučenec – štátna správa ochrany prírody a krajiny
4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Lučenci, Petöfiho 1, 984 01 Lučenec
5. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Lučenci, L. Novomeského 3, 984 03 Lučenec