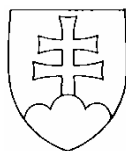


**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Žilina**  
**Legionárska 5, 012 05 Žilina**

Číslo: 6165-31642/2013/Daň/770300104/Z31-KRZ23

v Žiline, dňa 09. 12. 2013



**R O Z H O D N U T I E**

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, 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 § 32 ods. 1 písm. a) zákona NR SR č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“) a špeciálny stavebný úrad podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ v súlade s § 120 zákona č. 50/76 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), na základe vykonaného konania podľa § 3 ods. 3 písm. a) 4., § 3 ods. 3 písm. a) bod 8. , § 3 ods. 3 písm. f) bod 1., § 3 ods. 4 a podľa § 19 ods. 1 a § 33 zákona o IPKZ, podľa § 81 stavebného zákona a na základe vykonaného konania podľa zákona č.71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“),

**mení a dopĺňa**

**i n t e g r o v a n é   p o v o l e n i e**

č.4929/770300104/1173-Re zo dňa 06.12.2006 na vykonávanie činností v prevádzke

**„Výroba úžitkového sodno-draselného skla“,**

pre prevádzkovateľa RONA a.s., Schreiberova 365, 020 61 Lednické Rovne,

a jeho zmeny č.4042-16731/2007/Kun/770300104/Z1-SK zo dňa 29.05.2007, č.4696-15192/2007/Pat/770300104/Z2-SP1 zo dňa 22.05.2007, č.7261-28772/2007/Kun/770300104/Z3-SP2 zo dňa 05.09.2007, č.7624-1737/2007/Kun/770300104/Z4-SP3 zo dňa 28.09.2007, č.8033-35339/2007/Kun/770300104/Z5-KR(Z1) zo dňa 31.10.2007, č.8441-38893/2007/Žer/770300104/Z6-SKZ2 zo dňa 29.11.2007, č.9562-42312/2007/Kun/770300104/Z7-KR(Z4) zo dňa 27.12.2007, č.335-9938/2008/Žer/770300104/Z8 zo dňa 19.03.2008, č.4275-11497/2008/Kun/770300104/Z9-KRZ3 zo dňa 03.04.2008, č.3820-11961/2008/Žer/770300104/Z10-SP4 zo dňa 08.04.2008, č.6773-25841/2008/Daň/770300104/Z11-SP5 zo dňa 31.07.2008, č.7553-30729/2008/Žer/770300104/Z12-KRZ10 zo dňa 19.09.2008, č.8293-37173/2008/Daň/770300104/Z13-SP6 zo dňa 10.11.2008, č.10232-41418/2008/Daň/770300104/Z14-SKZ11 zo dňa 11.12.2008, č.608-17369/2009/Daň/770300104/Z15 zo dňa 25.05.2009, č.7291-36598/2009/Daň/770300104/Z16 zo dňa 19.11.2009, č.8434-34345/2009/Daň/770300104/Z17-SP7 zo dňa 23.10.2009, č.595-10469/2010/Daň/770300104/Z18-DSP8 zo dňa 07.04.2010, č.3964-11722/2010/Mar/770300104/Z19-SP9 zo dňa 16.04.2010, č.5487-16292/2010/Daň/

770300104/Z20-SP10 zo dňa 27.05.2010, č.6799-23263/2010/Daň/770300104/Z21-KRZ18 zo dňa 02.08.2010, č.7894-32169/2010/Daň/770300104/Z22 zo dňa 03.11.2010, č.7970-26307/2010/Daň/770300104/Z23-SP11 zo dňa 07.09.2010, č.8098-37898/Mar/770300104/Z24 zo dňa 21.12.2010, č.6563-23598/2011/Mar/770300104/Z25 zo dňa 15.08.2011, č.7997-31479/2011/Daň/770300104/Z26 zo dňa 07.11.2011, č.761-8699/2013/Daň/770300104/Z27-SKZ23 zo dňa 27.03.2013, č.4862-22053/2013/Daň/770300104/Z28-SP13 zo dňa 15.08.2013, č.5583-25799/2013/Daň/770300104/Z29-SP14 zo dňa 27.09.2013, č.5686-26065/2013/Daň/770300104/Z30-SP15 zo dňa 02.10.2013 podľa § 3 ods. 1 a 2 zákona o IPKZ nasledovne:

**a)**  
**vydáva kolaudačné rozhodnutie**

podľa § 3 ods.4 zákona o IPKZ v súlade s § 82 ods.1 stavebného zákona, ktorým povoľuje trvalé užívanie stavby: **„Rekonštrukcia čističiek odpadových vôd brúsnych, linky 1, 2, 3, 7“.**

**Umiestnenie stavby:**

Stavba je umiestnená v prevádzke „Výroba úžitkového sodno-draselného skla“, v suteréne jestvujúceho výrobného objektu, pozemok s parcelným číslom KN 227/1, k.ú. Lednické Rovne. Stavebný pozemok ako aj susedné pozemky sú vo vlastníctve prevádzkovateľa.

**Popis stavby k dátumu vydania kolaudačného rozhodnutia:**

Stavba bola inšpekciou povolená v zmene integrovaného povolenia č.7970-26307/2010/Daň/770300104/Z23-SP11 zo dňa 07.09.2010 ako stavba „Rekonštrukcia čističiek odpadových vôd brúsnych a zaojelowaných“. Realizovaný bol len prevádzkový súbor PS 601 Čistička brúsnych vôd liniek 1,2,3,7. Ďalšie povolené prevádzkové súbory (PS 600 Čistička zaojelowaných vôd a PS 602 Čistička brúsnych vôd liniek 4,5,6) neboli zatiaľ realizované. Dočasné užívanie stavby „Rekonštrukcia čističiek odpadových vôd brúsnych, linky 1, 2, 3, 7“ počas skúšobnej prevádzky bolo povolené rozhodnutím č.761-8699/2013/ Daň/770300104/Z27-SKZ23 zo dňa 27.03.2013.

**Údaje o stavbe:**

Stavebné objekty:

SO 100            Stavebné úpravy ČOV

Prevádzkové súbory:

PS 601            Čistička brúsnych vôd liniek 1,2,3,7

**Nepodstatné zmeny stavby oproti projektovej dokumentácii sú:**

- Akumulačná nádrž vyčistenej vody nezostala pôvodná, oceľová, 10 m<sup>3</sup>, ale sa osadila nová, plastová, akumulacia nádrž na vyčistené vody o objeme 16 m<sup>3</sup>.
- Namiesto navrhovanej tlakovej vodárenskej stanice CS-400 sa inštalovala expanzná tlaková nádoba s vakom typu AFE CE 500 (výrobné číslo 27/000802/12), s vnútorným objemom 0,5 m<sup>3</sup> a najvyšším pracovným pretlakom 10 bar.

**Charakter technológií:**

- Odpadová voda z jestvujúcich liniek nateká dvomi potrubiami DN 100 cez spádové sito, na ktorom sa zachytávajú častice skla do jestvujúcej podzemnej nádrže o objeme 10 m<sup>3</sup>.
- Z podzemnej nádrže sa odpadová voda prečerpáva dvomi čerpadlami Security 8 potrubím DN 32 do dvoch nových reaktorov ALFA CLASSIC 6/P v.č. SK 1298-D49.2012, výrobcu DELTA Technologie s.r.o., Velkomoravská 2406/77, 695 01 Hodonín (koagulácia a flokulácia).
- Vyčistená odpadová voda po prechode reaktormi nateká potrubím DN 160 do akumulácie nádrže na vyčistené vody o objeme 16 m<sup>3</sup>. Do tejto nádrže je zaústená aj demineralizovaná, oplachová voda z výroby.

- Pomocou expanznej tlakovej stanice je vyčistená voda pripojená na jestvujúci systém rozvodu úžitkovej vody k jednotlivým brúsiacim strojom, prebytok vyčistenej vody odteká do kanalizácie (kanalizačná prípojka č.1).
- Kal, vznikajúci v dolnej časti reaktorov je pravidelne odčerpávaný čerpadlom VA 15 do spoločnej regeneračnej nádrže o objeme 4,47 m<sup>3</sup> a následne do dosadzovacej nádrže o objeme 3,6 m<sup>3</sup>. Z dosadzovacej nádrže je kal čerpaný vzduchomembránovým čerpadlom VA 40 do kalolisu. Odvodnený kal odpadá do kontajnera na kal a filtrát z kalolisu je vedený do podzemnej akumulácie nádrže.

Chemikálie používané v procese čistenia odpadových vôd brúsnych:

Koagulant: chlorid hlinitý (PAX), 16 % vodný roztok, dávkovanie do reaktorov je dvomi čerpadlami Beta BT4B 1005 z polypropylénovej nádrže o objeme 0,21 m<sup>3</sup>.

Neutralizačné činidlo: hydroxid sodný, 51 % vodný roztok, dávkovanie do reaktorov je dvomi čerpadlami Beta BT4B 1005 z polypropylénovej nádrže o objeme 0,21 m<sup>3</sup>.

Obidve prevádzkové nádrže sú umiestnené v plastovej havarijnej nádrži o objeme 0,5 m<sup>3</sup>.

Polyflokulant: polymér kyseliny akrylovej a 2-propenamidu (SOKOFLOK 20) sa pripravuje v dvoch nádržiach o objeme 0,21 m<sup>3</sup> a 0,6 m<sup>3</sup> na koncentráciu 0,1 %.

**Pre užívanie stavby „Rekonštrukcia čističiek odpadových vôd brúsnych, linky 1, 2, 3, 7“** inšpekcia určuje podľa § 82 ods. 2 stavebného zákona a § 20 vyhlášky č.453/2000 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona, tieto **podmienky**:

1. Uchovávať projektovú dokumentáciu predmetnej stavby po celý čas jej životnosti. Projektovú dokumentáciu vypracovala Ing. Bibiána Igondová, UNIPID Trade, s.r.o., Kuzmányho 13, 911 01 Trenčín, pod zákazkovým pod číslom 2010-15.08-P, v auguste 2010, projekty skutočného vyhotovenia vypracovali TRELLIS a.s., Rybárska 5, 911 01 Trenčín v apríli 2013 pre prevádzkový rozvod silnoprúdu a MaR a UNIPID Trade, s.r.o., Kuzmányho 13, 911 01 Trenčín v decembri 2012 pre výrobné zariadenia.
2. Prevádzkovanie, kontroly, údržbu, čistenie a opravy môžu vykonávať len pracovníci, ktorí sú preukázateľne zaškolení podľa aktuálnych miestnych prevádzkových predpisov. Všetky kontroly a údržba musia byť zaznamenávané do prevádzkových denníkov.
3. Počas prevádzky technických zariadení vykonávať odborné prehliadky a skúšky v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov.
4. Dodržiavať protipožiarne a bezpečnostné predpisy.
5. Dodržiavať podmienky záujmov starostlivosti o životné prostredie a podmienky na ochranu zdravia ľudí.
6. Dodržiavať podmienky integrovaného povolenia č.4929/770300104/1173-Re zo dňa 06.12.2006 v znení jeho neskorších zmien, vydaného pre prevádzku „Výroba úžitkového sodno-draselného skla“, prevádzkovateľa RONA a.s., Schreiberova 365, Lednické Rovne.
7. Predložiť na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Považskej Bystrici prevádzkový poriadok na schválenie v zmysle záväzného stanoviska č.:A/2013/2026-2/OPPL zo dňa 02.12.2013.
8. Nedostatky zistené Inšpektorátom práce v Trenčíne je potrebné odstrániť a ich odstránenie oznámiť príslušnému Inšpektorátu práce a na inšpekciu do 1 mesiaca odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia:
  - 8.1. Potrubné rozvody nie sú na niektorých miestach farebne správne označené podľa pretekajúceho média (označenie jednoznačne nezodpovedá pretekajúcemu médiu a tiež v niektorých prípadoch nie je zrejmé, aké médium prechádza potrubím), čo je v rozpore s § 13 ods.6 zákona NR SR č.124/2006 Z.z. nedodržaním bezpečnostnej úrovne, ktorá vyplýva z čl. 8 STN 13 0072:1990.

- 8.2. V rozvádzačoch RC2 a RC2.3 sa nedajú identifikovať jednotlivé obvody a k nim prislúchajúce istiacie prístroje. Nie je možné zistiť, či označenie jednotlivých zariadení súhlasí so schémou zapojenia (chýbajú schéma zapojenia aj popisy prístrojov v rozvádzači), čo je v rozpore s § 13 ods.6 zákona 124/2006 Z.z., nedodržaním úrovne zaistenia bezpečnosti, ktorá vyplýva z čl. 5.2. STN EN 60439-1:2002.

**b)**

**Súčasťou integrovaného povolenia je** (str. 2/33 rozhodnutia č.4929/770300104/1173-Re zo dňa 06.12.2006)

**doplňa:**

**v oblasti ochrany ovzdušia:**

- udelenie súhlasu na zmenu technologického zariadenia stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia (zušľachtovanie - stará dielňa) podľa § 3 ods. 3 písm. a) 4. zákona o IPKZ v nadväznosti na § 17 ods.1 písm. c) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ovzduší“),
- určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8. zákona o IPKZ, v súlade s § 31 ods. 2 zákona o ovzduší,

**v oblasti ochrany zdravia ľudí:**

- posúdenie návrhu na začatie kolaudačného konania stavby „Rekonštrukcia čističiek odpadových vôd brúsných, linky 1, 2, 3, 7“, v zmysle § 3 ods. 3 písm. f) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 13 ods. 3 písm. c) zákona č.355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o verejnom zdraví“)

**a preskúmanie a aktualizácia podmienok integrovaného povolenia podľa §33 zákona o IPKZ.**

V časti **2. Opis prevádzky** (strana 3 z 33 rozhodnutia č.4929/770300104/1173-Re zo dňa 06.12.2006)

**ruší výdych č.7:**

*Výdych č.7* (v 12,5 m, Ø 0,45 m) – odvádza vzdušninu z pieskovacích kabín starej dielne zušľachtovania, vzdušnina sa čistí v cyklónovom predodlučovači, následne v dvojici cyklónov a nakoniec v textilnom filtri POC 20M.

**doplňa výdych č.11c,d:**

*Výdych č.11 c,d* (v 12,5 m, Ø 0,45 m) – odvádza vzdušninu z piatich pieskovacích kabín novej dielne zušľachtovania, vzdušnina sa čistí v cyklónovom predodlučovači, následne v dvojici cyklónov a nakoniec v textilnom filtri POC 20M.

V časti **3. Podmienky pre suroviny, médiá, energie, výrobky** (strana 9 z 33 rozhodnutia č.4929/770300104/1173-Re zo dňa 06.12.2006)

**mení a doplňa tabuľku č.1 nasledovne:**

**A.10.** V prevádzke je povolené používať suroviny, pomocné látky, médiá, energie uvedené v tabuľke č.1.

Tabuľka č.1

Druh látky	Maximálne množstvá za rok	Poznámka
Suroviny pre výrobu skloviny		
črepy	množstvá látok závisia od potrieb výroby, pričom nesmie byť prekročená kapacita tavenia 117 ton za deň	vlastné
piesok		-
uhličitan sodný		nebezpečná látka
uhličitan draselný		-
vápenec		-
uhličitan bárnatý		nebezpečná látka
dusičnan sodný		nebezpečná látka
hydroxid hlinitý		nebezpečná látka
oxid antimonitý		nebezpečná látka R40
oxid erbitý		-
Suroviny pre zušľachtovanie		
Uniclean Neu	200 l.rok <sup>-1</sup>	nebezpečná látka R65,66
kyselina fluorovodíková	množstvá látok závisia od potrieb výroby, pričom nesmie byť prekročená kapacita jednotlivých liniek opracovania a zušľachtovania	nebezpečná látka
farby		obs. nebezpečné látky
listre		obs. nebezpečné látky
lesklé zlato		obs. nebezpečné látky R40
platina		obs. nebezpečné látky
riedidlá		obs. nebezpečné látky
žiaruvzdorné materiály		nebezpečná látka R45
Pomocné látky pre jednotlivé COV, neutralizáciu kyslých vôd, demistanice		
síran železitý	množstvá látok závisia od množstva čistených vôd, pričom nesmie byť prekročená kapacita jednotlivých čistiarní a staníc	nebezpečná látka
chlorid hlinitý		nebezpečná látka
hydroxid sodný		nebezpečná látka
flokulant		
vápno		nebezpečná látka
chlorid sodný		-
chlornan sodný		nebezpečná látka R31, R34
fosforečnan sodný		nebezpečná látka
siričitan sodný		nebezpečná látka R31
Pomocné látky pre údržbu a prevádzku (nebezpečné látky)		
oleje	nie sú obmedzené, závisia od potrieb prevádzky	na údržbu strojov a zariadení
mazadlá		do vysoko zdvižných vozíkov
nafta		
benzín		
BUTOXYL	Podľa potrieb prevádzky	-rozpúšťadlo, výroba movilitovej pasty, nebezpečná látka
petrolej	Podľa potrieb prevádzky	-čistenie strojov, nebezpečná látka R65
OPC	Podľa potrieb prevádzky	-odmasťovanie, čistenie zaolejovanej podlahy, nebezpečná látka R65
HCl	Podľa potrieb prevádzky	- čistenie strojov, nebezpečná látka R34, R37
VAPEX, textilné sorpčné materiály (koberce)	Podľa potrieb prevádzky	-na zamedzenie prípadného úniku nebezpečných látok

<b>Energie</b>		
zemný plyn	nie sú obmedzené, závisia od potrieb výroby	nákup
elektrická energia		
vzduch		na spaľovanie
kyslík		ako inertná atmosféra
dusík		na zváranie
actylén		na zváranie
argón		na výrobu sifónu
CO <sub>2</sub>		na zváranie
hélium		na zváranie
propán-bután		na zváranie
vodík		odber z vlastnej studne
pitná voda na sociálne účely		
pitná voda technologická		
povrchová voda		odber z toku Lednica

**mení podmienku A.29.:****A.29.** Projektová kapacita jednotlivých taviacich agregátov:

- TA č.1 = 28 t/deň (menovitý výkon 28 t/deň)
- TA č.3 = 24,5 t/deň (menovitý výkon 29 t/deň)
- TA č.4 = 15 t/deň (menovitý výkon 13 t/deň)
- TA č.5 = 24 t/deň (menovitý výkon 29 t/deň)
- TA č.6 = 18 t/deň (menovitý výkon 15 t/deň)

V časti **B. Emisné limity, B.1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia** (strana 15 z 33 rozhodnutia č.4929/770300104/1173-Re zo dňa 06.12.2006)

V časti **B.1.1. Pre prevádzku sa určujú emisné limity platné do 31.12.2015** mení tabuľku **č.5.1.a. nasledovne:**

Tabuľka č.5.1.a.

Emisný zdroj /zariadenie zdroja emisíí	Miesto (typ) vypúšťania emisíí	Výška výduchu (m)	Znečisťujúca látka	Emisný limit [mg/m <sup>3</sup> ]	Hmotnostný tok [g/h]
kmenáreň	výduch č.8	27	TZL	30	-
leptacia linka	výduch č.6	12,5	HF	7	-
zušľacht'ovanie - stará dielňa	výduchy č.1 až č.5	12,5	1,4-dichlór benzén	100	2 000
zušľacht'ovanie - nová dielňa	výduchy č.10, č.11a, č.11b	12,5	1,4-dichlór benzén	100	2 000
	výduch č.11c,d	12,5	TZL	30	-

TZL - tuhé znečisťujúce látky, HF – fluór a jeho plynné zlúčeniny vyjadrené ako HF

**V časti B.1.2. Pre prevádzku sa určujú emisné limity platné od 01.01.2016 mení tabuľku č.4.1.b. a tabuľku č.4.2.b na tabuľku č. 4.b. nasledovne:**

Tabuľka č.4.b.

Emisný zdroj /zariadenie zdroja emisií	Miesto (typ) vypúšťania emisií	Výška výduchu (m)	Znečisťujúca látka	Emisný limit [mg/m <sup>3</sup> ]	Hmotnostný tok [g/h]
tavenie sklárskeho kmeňa	komín č.1 taviaci agregát č.1 taviaci agregát č.3	56	TZL	20	-
			SO <sub>2</sub>	<b>300</b>	-
			NO <sub>x</sub>	1500	-
			CO	100	-
	komín č.2 taviaci agregát č.4	30	HCl	20	-
			HF	5	-
			Σ As, Cr, Cd, Co, Ni, Se	1	5
	komín č.4 taviaci agregát č.5 taviaci agregát č.6	40	Σ As, Cr, Cd, Co, Ni, Se, Sb, Sn, Mn, Cu, Pb, V	5	25

NO<sub>x</sub> - oxidy dusíka vyjadrené ako NO<sub>2</sub>, TZL - tuhé znečisťujúce látky, SO<sub>2</sub> – oxidy síry vyjadrené ako oxid siričitý, HCl – anorganické plynné zlúčeniny chlóru vyjadrené ako HCl, HF – fluór a jeho plynné zlúčeniny vyjadrené ako HF, As – arzén a jeho zlúčeniny, Cr – zlúčeniny šesťmocného chrómu, Cd – kadmium a jeho zlúčeniny, Co – kobalt a jeho zlúčeniny, Ni – nikel a jeho zlúčeniny, Se – selén a jeho zlúčeniny, Sb – antimón a jeho zlúčeniny, Sn – cín a jeho zlúčeniny, Mn – mangán a jeho zlúčeniny, Pb – olovo a jeho zlúčeniny, V – vanád a jeho zlúčeniny

**a mení tabuľku č.5.b.:**

Tabuľka č.5.b.

Emisný zdroj /zariadenie zdroja emisií	Miesto (typ) vypúšťania emisií	Výška výduchu (m)	Znečisťujúca látka	Emisný limit [mg/m <sup>3</sup> ]	Hmotnostný tok [g/h]
kmenáreň	výduch č.8	27	TZL	10	-
			Σ As, Cr, Cd, Co, Ni, Se	1	5
			Σ As, Cr, Cd, Co, Ni, Se, Sb, Sn, Mn, Cu, Pb, V	5	25
leptacia linka	výduch č.6	12,5	HF	5	-
zušľachtovanie - stará dielňa	výduchy č.1 až č.5	12,5	1,4-dichlór benzén	100	2 000
zušľachtovanie - nová dielňa	výduchy č.10, č.11 a č.11b	12,5	1,4-dichlór benzén	100	2 000
	výduch č.11c,d	12,5	TZL	10	-
			Σ As, Cr, Cd, Co, Ni, Se	1	5
			Σ As, Cr, Cd, Co, Ni, Se, Sb, Sn, Mn, Cu, Pb, V	5	25

NO<sub>x</sub> - oxidy dusíka vyjadrené ako NO<sub>2</sub>, TZL - tuhé znečisťujúce látky, CO – oxid uhoľnatý, HF – fluór a jeho plynné zlúčeniny vyjadrené ako HF, As – arzén a jeho zlúčeniny, Cr – zlúčeniny šesťmocného chrómu, Cd – kadmium a jeho zlúčeniny, Co – kobalt a jeho zlúčeniny, Ni – nikel a jeho zlúčeniny, Se – selén a jeho zlúčeniny, Sb – antimón a jeho zlúčeniny, Sn – cín a jeho zlúčeniny, Mn – mangán a jeho zlúčeniny, Pb – olovo a jeho zlúčeniny, V – vanád a jeho zlúčeniny

**mení podmienku B.1.2.2. v bode 3.:****B.1.2.2. Podmienky platnosti emisného limitu:**

1. Emisné limity platia pre suchý plyn pri štandardných stavových podmienkach pri tlaku 101,325 kPa a teplote 0 °C.
2. Emisné limity pre ťažké kovy sa uplatňujú buď ako ustanovená hodnota hmotnostnej koncentrácie alebo hmotnostného toku.
3. Hodnoty emisných limitov a hmotnostných tokov pre ťažké kovy sa vzťahujú na celkové množstvo kovov prítomných v odpadových plynch v pevnej, kvapalnej a plynnej fáze, **ak sú pri odvádzaní plynov také fyzikálne podmienky tlaku a teploty, pri ktorých sa v týchto skupenstvách môžu vyskytovať.**

V časti **D. Opatrenia pre minimalizáciu, nakladanie, zhodnotenie, zneškodnenie odpadov** (strana 19 z 33 rozhodnutia č.4929/770300104/1173-Re zo dňa 06.12.2006)

**mení podmienku D.18.:**

**D.18.** Prevádzkovateľ je povinný každé 3 roky od právoplatnosti tohto rozhodnutia oznámiť inšpekciu, že nedošlo k zmene v nakladaní s nebezpečným odpadom.

V prípade, že počas 3 rokov dôjde k zmene v nakladaní s nebezpečným odpadom, prevádzkovateľ je povinný ihneď požiadať inšpekciu o vydanie zmeny integrovaného povolenia, ktorej súčasťou budú podmienky na nakladanie s nebezpečným odpadom..

V časti **I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému** (strana 18 z 24 rozhodnutia č. 3925-17643/2009/Rek/770880109)

**mení a dopĺňa podmienky I.11.a., I.12., I.13. a I.14. :**

**I.1.11.a.** Monitorovať množstvo a kvalitu vypúšťaných odpadových vôd do toku Lednica do 31.12.2015 podľa tabuľky č.13:

Tabuľka č.13.a

Parameter	Kontrolný profil	Frekvencia	Podmienky merania
Množstvo vypúšťaných odpadových vôd z kanalizačnej prípojky č.1 [m <sup>3</sup> ]	„A“	1 x mesačne	„A“ Merný objekt - umiestnený v šachte kanalizácie za skladištom materiálu
Množstvo vypúšťaných odpadových vôd z kanalizačnej prípojky č.2 [m <sup>3</sup> ]	„B“	1 x mesačne	„B“ merný objekt - Parshalov žľab meradlo prietoku – ultrazvukový merač
Kvalita odpadovej vody z kanalizačnej prípojky č.1 v ukazovateľoch: pH, CHSK <sub>Cr</sub> , NL, Ba, F <sup>-</sup>	„C“	1 x štvrťročne	podľa podmienok I.12.
Kvalita odpadovej vody z kanalizačnej prípojky č.2 v ukazovateľoch: pH, CHSK <sub>Cr</sub> , NL, Ba, F <sup>-</sup>	„D“	1 x štvrťročne	podľa podmienok I.12.



Kvalita odpadovej vody v ukazovateli: bifenyl	„C“ „D“	1 x ročne	podľa podmienok I.12.
--	------------	--------------	-----------------------

**I.1.12.** Ďalšie podmienky monitoringu odpadových vôd:

- kontrolný profil: „C“ – merný objekt- umiestnený v šachte kanalizácie za skladoom materiálu „D“ – výustný objekt do toku Lednica v rkm 2,50
- spôsob odberu vzoriek v profile „C“ a „D“: kvalifikovaná bodová vzorka (dvojhodinová zlievaná vzorka, ktorá sa získa zlievaním minimálne piatich objemovo rovnakých čiastkových vzoriek odoberaných v rovnakých časových intervaloch),
- metóda a spôsob vykonávania odberov a rozborov: do úvahy budú brané iba výsledky tých odberov a analýz, **ktoré odoberú a stanovia akreditované laboratória,**
- metódy stanovenia jednotlivých ukazovateľov: **podľa všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany vôd;** použiť možno aj inú metódu, ak jej detekčný limit, presnosť a správnosť zodpovedajú odporúčanej metóde.

**I.1.13.** Limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia pri vypúšťaní priemyselných odpadových vôd do povrchových vôd sa považujú za splnené, ak ani v jednej kvalifikovanej bodovej vzorke nie sú prekročené určené koncentračné hodnoty.

**I.1.14.** Monitorovať kvalitu odpadovej vody vypúšťanej do recipientu z kanalizačnej prípojky č.1 a z kanalizačnej prípojky č.2 v ukazovateli bifenyl 1 x ročne. Vzorky odoberať v kontrolných profiloch „C“ a „D“- kvalifikovanou bodovou vzorkou (dvojhodinová zlievaná vzorka, ktorá sa získa zlievaním minimálne piatich objemovo rovnakých čiastkových vzoriek odoberaných v rovnakých časových intervaloch). Odber a analýzu vykonávať akreditovaným laboratóriom.

Ostatné podmienky pre prevádzku „Výroba úžitkového sodno-draselného skla“, prevádzkovateľa RONA a.s., Schreiberova 365, Lednické Rovne, uvedené v právoplatnom integrovanom povolení č.4929/770300104/1173-Re zo dňa 06.12.2006 a v jeho neskorších zmenách zostávajú nezmenené v platnosti.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č.4929/770300104/1173-Re zo dňa 06.12.2006 a jeho zmien

## O d ô v o d n e n i e

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, podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ a §120 stavebného zákona, na základe vykonaného konania podľa § 3 ods. 3 písm. a) 4., § 3 ods. 3 písm. a) bod 8. § 3 ods. 3 písm. f) bod 1., § 3 ods. 4 a podľa § 19 ods. 1 a § 33 zákona o IPKZ, podľa § 81 stavebného zákona a zákona o správnom konaní vydáva zmenu integrovaného povolenia č.4929/770300104/1173-Re zo dňa 06.12.2006 a jeho zmien, pre prevádzku „Výroba úžitkového sodno-draselného skla“, prevádzkovateľa RONA a.s., Schreiberova 365, 020 61 Lednické Rovne na základe žiadosti zo dňa 12.09.2013 o vydanie zmeny integrovaného povolenia, ktorej súčasťou je aj vydanie kolaudácie na stavbu „Rekonštrukcia čističiek odpadových vôd brúsnych, linky 1, 2, 3, 7“ v areáli spoločnosti RONA a.s.

Prevádzkovateľ požiadal o zníženie správneho poplatku o 50 % v súlade s položkou 171a zákona o správnych poplatkoch, s prihliadnutím na rozsah a náročnosť posudzovanej zmeny v prevádzke. Inšpekcia vyhovelá prevádzkovateľovi a znížila správny poplatok. K žiadosti

o zmenu integrovaného povolenia prevádzkovateľ predložil doklad o zaplatení správneho poplatku vo výške 250 eur, kolkovými známkami.

Inšpekcia v zmysle § 11 ods. 6 upustila od predloženia náležitosti žiadosti podľa § 7 ods. 1 písm. a), § 7 ods. 2 písm. c), d), e),f) zákona o IPKZ, t.j. od zoznamu a popisu surovín, pomocných materiálov, látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú, určenia hlavnej činnosti a kategórie priemyselných činností, predloženia záverečného stanoviska MŽP SR podľa zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP, bezpečnostnej správy, výpisu zásad a regulatívov územného plánu zóny, územného rozhodnutia.

Inšpekcia oznámila začatie konania dňa 24.09.2013 a určila lehotu na uplatnenie pripomienok 15 dní odo dňa doručenia oznámenia. Zároveň inšpekcia zverejnila na svojom webovom sídle a na úradnej tabuli žiadosť so stručným zhrnutím údajov a informácií o obsahu žiadosti a výzvu verejnosti na písomné prihlásenie a podanie vyjadrenia. Zároveň podľa § 11 ods.3 písm. e) zákona o IPKZ inšpekcia požiadala Obec Lednické Rovne, aby do 3 pracovných dní odo dňa doručenia oznámenia zverejnili na svojom webovom sídle a zároveň na úradnej tabuli obce, alebo aj iným v mieste obvyklým spôsobom vyššie uvedené informácie.

Doručenie oznámenia bolo preukázané doručenkami, dátum poslednej doručenky bol 30.09.2013. (Lehota na vyjadrenie bola do 15.10.2013).Obec Lednické Rovne, ako účastník integrovaného konania, vo svojom vyjadrení uviedol, že súhlasí so zmenou integrovaného povolenia. Súčasne vo svojom vyjadrení uviedol, že žiadosť a výzvy zverejnil od 30.09.2013 do 30.10.2013. Na základe zverejnenej žiadosti a výziev nebolo na inšpekciu doručené žiadne podanie.

Inšpekcia v zmysle § 15 ods.1 písm. a) zákona IPKZ nariadila dňa 23.10.2013 ústne pojednávanie na deň 05.11.2013. Na ústnom pojednávaní boli prítomní splnomocnení zástupcovia prevádzkovateľa, Inšpektorát práce, Okresné riaditeľstvo H a ZZ a inšpekcia.

Na ústnom pojednávaní boli predložené podklady, uvedené v zápisnici z ústneho pojednávania č. 6165-28409/2013/Daň/770300104/Z31-KRZ23 zo dňa 05.11.2013.

Dotknuté orgány Inšpektorát práce v Trenčíne a Okresné riaditeľstvo H a ZZ v Považskej Bystrici sa na ústnom pojednávaní vyjadrili, že svoje stanoviská pošlú po odstránení zistených nedostatkov. Na základe výsledku ústneho pojednávania inšpekcia prerušila konanie a súčasne v súlade s § 6 ods.2 zákona o IPKZ určila po dohode s prevádzkovateľom lehotu na doplnenie podkladov a súhlasných stanovísk v lehote do 30 dní odo dňa doručenia rozhodnutia o prerušení konania.

Súhlasné stanoviská dotknutých orgánov:

- Okresné riaditeľstvo H a ZZ v Považskej Bystrici, stanovisko č. ORHZ-PB1-1140/2013 zo dňa 05.11.2012, doručené na inšpekciu dňa 14.11.2013 s vydaním kolaudačného rozhodnutia súhlasí bez pripomienok.
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Považskej Bystrici, záväzné stanovisko č.A/2013/2026-2/OPPL zo dňa 02.12.2013, súhlasí s návrhom na kolaudáciu stavby a vo svojom stanovisku uvádza, že z dôvodu expozície pracovníkov chemickým faktorom pri práci je zamestnávateľ povinný zabezpečiť hodnotenie zdravotných rizík vyplývajúcich z expozície chemickým faktorom pri práci a vypracovať posudok o riziku podľa § 52 ods.1 písm. e) zákona č.355/2007 Z.z. a podľa § 4 NV SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov (ďalej len NVSR č.355/2006 Z.z.). Posudok o riziku musí byť súčasťou prevádzkového poriadku vypracovaného podľa § 11 NV SR č.355/2006 Z.z., ktorý predloží zamestnávateľ na schválenie podľa § 52 ods. 1 písm.f) zákonač.355/2007 Z.z..

- Inšpektorát práce Trenčín, súhlasné stanovisko ku kolaudácii č. 333/7594/13/KOL ITN-79-32-2.2/ZS-C22,23-13 zo dňa 22.11.2013, doručené na inšpekciu 06.12.2013, v ktorom súhlasí s vydaním rozhodnutia o povolení trvalého užívania stavby a žiada, aby odstránenie uvedených nedostatkov bolo oznámené na príslušný inšpektorát práce do 1 mesiaca od právoplatnosti tohto rozhodnutia:
  - Potrubné rozvody nie sú na niektorých miestach farebne správne označené podľa pretekajúceho média (označenie jednoznačne nezodpovedá pretekajúcemu médiu a tiež v niektorých prípadoch nie je zrejmé, aké médium prechádza potrubím), čo je v rozpore s § 13 ods.6 zákona NR SR č.124/2006 Z.z. nedodržaním bezpečnostnej úrovne, ktorá vyplýva z čl. 8 STN 13 0072:1990 .
  - V rozvážačoch RC2 a RC2.3 sa nedajú identifikovať jednotlivé obvody a k nim prislúchajúce istiace prístroje. Nie je možné zistiť, či označenie jednotlivých zariadení súhlasí so schémou zapojenia (chýbajú schéma zapojenia aj popisy prístrojov v rozvážači), čo je v rozpore s § 13 ods.6 zákona 124/2006 Z.z., nedodržaním úrovne zaistenia bezpečnosti, ktorá vyplýva z čl. 5.2. STN EN 60439-1:2002.

Stanovisko inšpekcie: Podmienky Regionálneho úradu verejného zdravotníctva v Považskej Bystrici a Inšpektorátu práce Trenčín boli akceptované a zapracované do tohto rozhodnutia pod bodmi 7 a 8.

Súčasťou konania o zmene integrovaného povolenia podľa § 3 ods. 3 zákona IPKZ bolo:

- v oblasti ochrany ovzdušia udelenie súhlasu na zmenu technologického zariadenia stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia (zušľachtovanie - stará dielňa) podľa § 3 ods. 3 písm. a) 4. zákona o IPKZ v nadväznosti na § 17 ods.1 písm. c) zákona o ovzduší,
- v oblasti ochrany ovzdušia určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8. zákona o IPKZ, v súlade s § 31 ods. 2 zákona o ovzduší,
- v oblasti ochrany zdravia ľudí posúdenie návrhu na začatie kolaudačného konania stavby „Rekonštrukcia čističiek odpadových vôd brúsných, linky 1, 2, 3, 7“, v zmysle § 3 ods. 3 písm. f) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 13 ods. 3 písm. c) zákona o verejnom zdraví,
- v oblasti stavebného konania vydanie kolaudačného rozhodnutia o stavbe „Rekonštrukcia čističiek odpadových vôd brúsných, linky 1, 2, 3, 7“ v zmysle § 3 ods. 4 zákona o IPKZ, v súlade s § 76 stavebného zákona.
- a preskúmanie a aktualizácia podmienok integrovaného povolenia podľa §33 zákona o IPKZ.

Inšpekcia v súlade s § 33 zákona o IPKZ prehodnotila podmienky integrovaného povolenia:

- určila nový emisný limit pre znečisťujúcu látku SO<sub>2</sub>, platný od 01.01.2016 v súlade s vykonávacím rozhodnutím komisie z 28. februára 2012, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách ustanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre výrobu skla na hodnotu 300 mg/m<sup>3</sup>, vzhľadom k platnosti emisného limitu pri obsahu kyslíka v odpadových plynach 8 % obj.,
- povolila zmenu technologického zariadenia stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia (zušľachtovanie - stará dielňa) a jeho výduchu, ktorý sa zmení z výduchu č. 7 na výduch č.11 c,d na základe žiadosti prevádzkovateľa zo dňa 13.11.2013.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, jej príloh a vyjadrení dotknutých orgánov zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ, stavebného zákona, zákona o verejnom zdraví a podmienky podľa zákona o správnom konaní, ktoré boli súčasťou integrovaného povoľovania a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

## **P o u č e n i e:**

Proti tomuto rozhodnutiu je 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 v Žiline, odbor integrovaného povoľovania a kontroly 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. Mariana Martinková  
riaditeľka

Doručuje sa:

1. RONA a.s., Schreiberova 365, 020 61 Lednické Rovne

Po nadobudnutí právoplatnosti:

2. Obec Lednické Rovne, Námestie slobody 32, 020 61 Lednické Rovne
3. UNIPID Trade, s.r.o., Kuzmányho 13, 911 01 Trenčín
4. TRELLIS a.s., Rybárska 5, 911 01 Trenčín
5. Okresný úrad Považská Bystrica, Centrum 1/1, 01701 Považská Bystrica, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna vodná správa
6. Okresný úrad Považská Bystrica, Centrum 1/1, 01701 Považská Bystrica, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa odpadového hospodárstva
7. SVP š.p., OZ Povodie Váhu Piešťany, Nábřežie I. Krasku 834/4, 921 80 Piešťany
8. Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Považskej Bystrici, Slovenských partizánov č.1130/50, 017 01 Považská Bystrica
9. Okresné riaditeľstvo HaZZ v Považskej Bystrici, Stred 46/6, 017 01 Považská Bystrica
10. Inšpektorát práce v Trenčíne, Hodžova 36, 911 01 Trenčín
11. spis