

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

Číslo: 906-4616/2011/Rek/770350204/Z2

Žilina 15.02.2011



**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 § 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“), na základe konania vykonaného podľa § 8 ods.2 písm. a) bod 4., § 8 ods.2 písm. b) bod 3., § 8 ods.7 a podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ a 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. 3045/770350204/837-Ži zo dňa 31.10.2005, na vykonávanie činností v prevádzke „**Prevádzka dosiek plošných spojov, TESLA Liptovský Hrádok, a.s.**“ pre prevádzkovateľa TESLA Liptovský Hrádok, a.s., Pálenica 53/79, 033 17 Liptovský Hrádok, ktoré nadobudlo právoplatnosť 21.11.2005, v znení neskoršej zmeny č. 4310/770350204-Z1/1049-Re zo dňa 06.11.2006 takto:

**1.)**

Časť

**I. Zaradenie prevádzky**

(strana 2 z 24, rozhodnutia č. 3045/770350204/837-Ži)

dopĺňa

o časť:

**Súčasťou konania je:**

V oblasti ochrany ovzdušia:

- udelenie súhlasu na zmeny používaných surovín, na zmeny technologických zariadení stacionárnych zdrojov podľa § 8 ods.2 písm. a) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. c) zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší (ďalej len „zákon o ovzduší“).

V oblasti povrchových vôd a podzemných vôd:

- udelenie súhlasu na vykonanie činností, ktoré môžu ovplyvniť stav povrchových a podzemných vôd podľa § 8 ods.2 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ, v súlade s § 27 ods. 1 písm. c) zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“).

2.)

V časti

### **I. Zaradenie prevádzky**

**Opis prevádzky dosiek plošných spojov (ďalej len „DPS“) a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke**

(strana 2 z 24, rozhodnutia č. 3045/770350204/837-Ži)

mení a dopĺňa:

- členenie prevádzky:
  - výrobná hala DPS - miestnosť prípravy materiálu a vŕtania
    - miestnosť pokovovacej linky
    - miestnosť galvanickej zlatiacej linky
    - miestnosť chemického cínovania (bývalá chemická zlatiaca linka)
    - miestnosť leptacej linky
    - **miestnosť linky černenia a linky zaleptávania**
    - miestnosť linky žiarového pocínovania
    - miestnosť sieťotlače
    - miestnosť fotoprocessov
    - príručný sklad chemikálií č.1 pri žiarovom pocíňovaní
    - príručný sklad chemikálií č.2 v miestnosti úpravne vody
    - príručný sklad chemikálií č.3 pri sieťotlačí
    - kompresorovňa
  - objekt čistiarene odpadových vôd (ďalej len „ČOV“)
  - kalové polia
  - sklad chemikálií

3.)

V časti

### **I. Zaradenie prevádzky**

**Opis prevádzky dosiek plošných spojov (ďalej len „DPS“) a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke**

(strana 2 z 24, rozhodnutia č. 3045/770350204/837-Ži)

mení a dopĺňa:

- vstupy do prevádzky:
  - voda,
  - elektrická energia,
  - chemikálie vo výrobe:
    - kyselina sírová, hydroxid sodný, kyselina chlorovodíková, uhličitan sodný, hydroxid draselný čistý,
    - prípravky na odmasťovanie na báze alkálií,
    - amoniak (g), prípravky na zaleptávanie živice a medi,
    - prípravky na úpravu povrchu na DPS na báze oxidačných činidiel,
    - síran meďnatý, prípravky na odmasťovanie a mikrozaleptávanie DPS, prípravky na chemické a galvanické pokovovanie na báze medi, leskotvorné príslady,

- síran cínatý,
  - čpavková voda, síran amónny, prípravky kyslej povahy na odstraňovanie cínu,
  - cínové pájky, tavidlá,
  - fotocitlivé nespájkovacie masky, tvrdidlá pre fotocitlivé nespájkovacie masky, riedidlá pre fotocitlivé nespájkovacie masky,
  - manganistan draselný, peroxid vodíka,
  - odpeňovače,
  - organické rozpúšťadlá,
- chemikálie pre ČOV (aktívne uhlie, flokulant, peroxid vodíka, kyselina chlór vodíková, hydroxid sodný, sírnik sodný, chlorid vápenatý, kremičitan sodný, odpeňovač Slink).

4.)

Časť

### I. Zaradenie prevádzky

#### Opis prevádzky dosiek plošných spojov (ďalej len „DPS“) a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke

Opis výroby:

(strana 3 z 24, rozhodnutia č. 3045/770350204/837-Ži)

mení a dopĺňa:

- **príprava materiálu a vŕtanie** (základný materiál skloepoxid laminát s medenou fóliou sa orezáva na požadované rozmery a vŕtajú sa požadované otvory, využívajú sa stroje vŕtačky CNC s odsávaním pomocou vysávačov Sajaxov)
- **pokovovacia linka** (závesná automatická linka zložená z 2 častí):
  - a) prekovenie otvorov (odmastenie prípravkami na báze alkálií - kyslé zaleptávanie [ $\text{H}_2\text{SO}_4 + \text{H}_2\text{O}_2$ ] - dekapovanie [ $\text{NaHSO}_4$ ] - katalýza [paládium] – redukcia [prípravky na mikrozaleptanie DPS] – chemické medenie [prípravok na chemické pokovovanie + NaOH] – dekapovanie [ $\text{H}_2\text{SO}_4$ ] – galvanické medenie [ $\text{CuSO}_4 + \text{H}_2\text{SO}_4$ ])
  - b) pokovenie meďou a cínom (kyslé odmastenie [prípravok na pokovovanie meďou,  $\text{H}_2\text{SO}_4$ ] – kyslé zaleptávanie [ $\text{H}_2\text{SO}_4 + \text{H}_2\text{O}_2$ ] – galvanické medenie [ $\text{CuSO}_4 + \text{H}_2\text{SO}_4$ ] ) – dekapovanie [ $\text{H}_2\text{SO}_4$ ] – galvanické cínovanie [ $\text{SnSO}_4 + \text{H}_2\text{SO}_4$ ])po každej operácii sa prevádza sprchový oplach, na konci linky sušenie horúcim vzduchom
- **leptacia linka** (leptací modul [ $\text{CuSO}_4 + (\text{NH}_4)_2\text{SO}_4 + \text{NH}_3$ ] – stripovanie cínu [ $\text{HNO}_3$ ] – stripovanie fotorezistu [NaOH] – oplach – sušenie, regenerácia leptacieho roztoku – vyzrážanie odleptanej medi elektrolýzou)
- **žiarové pocínovanie** (aktivácia [HCl] – nanášanie tavidla – pocínovanie v cínovej spájke – práčka)
- **sieťotlač** (na dosky sa nanáša sieťotlač vodivého reťazca, sieťotlač popisu, sieťotlač nespájkovacej masky, používajú sa organické farby, tvrdidlá a riedidlá, dosky sa sušia a vytvrdzujú v elektrických peciach)
- **fototlač** (na dosky sa nanáša suchý fotorezist, nasleduje expozícia a vyvolanie v roztoku  $\text{Na}_2\text{CO}_3$ )
- **linka černenia** (oplach – odmasťovanie alkalickými odmasťovacími prípravkami – zaleptanie [prípravky na zaleptanie živice DPS +  $\text{H}_2\text{SO}_4$ ] – oplach – dekap-aktivácia [NaOH] – černenie [prípravky na úpravu povrchu DPS na bázi oxidačných činidiel + NaOH] – oplach)

- *linka zaleptávania* (vyjasnenie [HCl] – oplach – nabobtnanie [prípravky na zaleptanie živice DPS+ NaOH] – odstránenie živice a mikrozdrsnenie [KMnO<sub>4</sub> + NaOH] – redukcia [H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>] – oplach)

5.)

Časť

### **I. Zaradenie prevádzky**

**Opis prevádzky dosiek plošných spojov (ďalej len „DPS“) a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke**

Nakladanie s odpadmi:

(strana 3 z 24, rozhodnutia č. 3045/770350204/837-Ži)

mení a dopĺňa:

- nebezpečné odpady vyprodukované v prevádzke:
  - 16 02 13 žiarivky - zhromažďujú sa v sklade chemikálií
  - 07 01 04 odpadový acetón - zhromažďuje sa v sklade chemikálií
  - 15 01 10 obaly - zhromažďujú sa na kalových poliach
  - 15 02 02 adsorbenty - zhromažďujú sa na kalových poliach
  - 19 08 13 kaly - zhromažďujú sa na kalových poliach

6.)

Časť

### **I. Zaradenie prevádzky**

**Opis prevádzky dosiek plošných spojov (ďalej len „DPS“) a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke**

Ochrana ovzdušia:

(strana 4 z 24, rozhodnutia č. 3045/770350204/837-Ži)

dopĺňa:

- *emisie z linky černenia a linky zaleptávania*- odsávané štrbinovým odsávaním do výduchu č.11

7.)

V časti

### **Podmienky povolenia**

**Podmienky pre suroviny, médiá, energie, výroby**

(strana 5 z 24, rozhodnutia č. 3045/770350204/837-Ži)

sa mení tabuľka č.1 v podmienke A.11.:

- A.11.** V prevádzke nesmie byť prekročený rozsah používaných chemických a pomocných látok, surovín, vstupných médií, energií a iných látok používaných v procese výroby, uvedený v tabuľkách č.1, č.2 a č.3 tohto rozhodnutia, bez povolenia inšpekcie.

tabuľka č.1

<b>CHEMICKÉ LÁTKY A POMOCNÉ PRÍPRAVKY PRE VÝROBU DPS</b>			
Účel prípravku	Názov prípravu	Ročná spotreba	Miesto skladovania
1. úprava pH	kyselina sírová hydroxid sodný kyselina chlorovodíková uhličitan sodný hydroxid draselný čistý	900 kg 250 kg 300 l 200 kg 700 kg	demi stanica sklad chemikálií demi stanica sklad chemikálií leptacia linka
2. odmasťovanie	odmasťovacie prípravky na báze alkálií	400 kg	sklad chemikálií
3. zaleptávanie	prípravky na zaleptávanie živice a medi	150 kg	zaleptávanie sklad chemikálií
4. černenie	prípravky na úpravu povrchu DPS na báze oxidačných činidiel	75 kg	sklad chemikálií
5. chemické a galvanické pokovovanie			
5.1. medenie	síran meďnatý prípravky na odmastenie a mikrozaleptávanie DPS prípravky na chemické a galvanické pokovovanie na báze medi leskotvorné prísady	100 kg 120 kg 1350 kg	sklad chemikálií
5.2. cínovanie	síran cínatý	50 kg	
6. leptanie DPS	amoniak (g) čpavková voda 25% síran amónny prípravky na odstraňovanie povlaku cínu kyslej povahy	600 kg 1 600 l	
7. prípravky pre žiarové pocínovanie	cínové pájky tavidlá	600 kg 1 000 l	žiarové pocínovanie
8. prípravky pre fotoprosedy	fotocitlivé nespájkovacie masky tvrdidlá pre fotocitlivé masky riedidlá pre fotocitlivé masky	100 kg 100 kg 100 kg	sklad na tlačí
9. oxidačné činidlá	manganistan draselný peroxid vodíka	25 kg 50 l	
10. odpeňovače	odpeňovače	80 l	sklad chemikálií
11. organické rozpúšťadlá	denaturovaný lieh riedidlo C 6000	110 l 600 l	sklad na tlačí

8.)

V časti

**Podmienky povolenia****Technicko-prevádzkové podmienky**

(strana 7 z 24, rozhodnutia č. 3045/770350204/837-Ži)

menia a dopĺňajú podmienky A.15., A.18. a A.23.:

**A.15.** Všetky zariadenia prevádzky musia byť prevádzkované v súlade s platnými prevádzkovými predpismi pre jednotlivé časti výroby (príprava materiálu, pokovovacia linka, zlatiaca linka, linka chemického cínovania, leptacia linka, linka žiarového pocínovania, **linka černenia, linka zaleptávania**, sieťotlač, čistiareň odpadových vôd).

**A.18.** Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, aby odpadové plyny a pary vznikajúce nad zariadeniami prevádzky (vane pokovovacej linky, vane zlatiacej linky, vane linky chemického cínovania, vane leptacej linky, vane a stroje žiarového pocínovania, **vane linky černenia, vane linky zaleptávania**, elektrické pece sieťotlače) boli odsávané vzduchotechnikou a odvádzané výdychmi do ovzdušia.

**A.23.** Priestory výroby DPS (pokovovacia linka, leptacia linka, zlatiaca linka, linka chemického cínovania, **linka černenia, linka zaleptávania** a linka žiarového pocínovania) musia byť vybavené kyselinovzdornou podlahou s odtokovými kanálmi napojenými na ČOV.

9.)

V časti

## **B. Emisné limity**

### **B.1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia**

(strana 9 z 24, rozhodnutia č. 3045/770350204/837-Ži)

menia a dopĺňajú podmienky B.1.1. a B.1.2.:

**B.1.1.** Pre výrobu dosiek plošných spojov sa určujú emisné limity uvedené v tabuľke č.4.

tabuľka č.4

Emisný zdroj	Miesto vypúšťania emisií	Znečisťujúca látka	Emisný limit <sup>1)</sup>	
			Koncentrácia mg/m <sup>3</sup>	Hmotnostný tok g/h
výroba dosiek plošných spojov	výdych č.1 pokovovacia linka	TZL	150 <b>50</b>	< <b>500</b> ≥ <b>500</b>
		Cu	5	<b>25</b>
		Sn	5	<b>25</b>
		formaldehyd	20	<b>100</b>
	výdych č.3 a č.4 leptacia linka	NH <sub>3</sub>	30	<b>300</b>
		Cu	5	<b>25</b>
	výdych č. 5 aktivačná linka žiarového pocínovania	HCl	30	<b>300</b>
	výdych č.6 stroj žiarové pocínovanie	TZL	150 <b>50</b>	< <b>500</b> ≥ <b>500</b>
		Sn	5	<b>25</b>

	<b>výdych č.11 linka černenia a linka zaleptávania</b>	<b>TZL</b>	<b>150 50</b>	<b>&lt; 500 ≥ 500</b>
		<b>HCl</b>	<b>30</b>	<b>300</b>

TZL – tuhé znečisťujúce látky, Cu – meď a jeho zlúčeniny, Sn – cín a jeho zlúčeniny, HCl – anorganické plynné zlúčeniny chlóru, NH<sub>3</sub> – amoniak a jeho plynné zlúčeniny

- 1) Emisné limity sa uplatňujú buď ako hmotnostný tok, alebo ako hmotnostná koncentrácia okrem TZL, pre ktoré platí ustanovená koncentrácia pre príslušný hmotnostný tok.**  
**Podmienky platnosti emisných limitov: štandardné stavové podmienky, suchý plyn.**

**B.1.2.** Emisný limit sa pri diskontinuálnom oprávnenom meraní považuje za dodržaný, ak žiaden výsledok diskontinuálneho merania neprekročí ustanovenú hodnotu.

**10.)**

V časti

**I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému**

**I.1. Kontrola emisií do ovzdušia** (strana 16 z 24, rozhodnutia č. 3045/770350204/837-Ži)

menia a dopĺňajú podmienky I.1.1. a I.1.6.:

**I.1.1.** Dodržiavanie určených emisných limitov preukazovať diskontinuálnym meraním emisií podľa tabuľky č.7.

tabuľka č.7

<b>Emisný zdroj</b>	<b>Miesto vypúšťania emisií</b>	<b>Znečisťujúca látka</b>	<b>Parameter</b>	<b>Frekvencia merania</b>
výroba DPS	výdych č.1	TZL, Cu, Sn, formaldehyd	mg.m <sup>-3</sup>	1 x za 6 rokov
	výdych č.3 a č.4	NH <sub>3</sub> , Cu		
	výdych č.5	HCl		
	výdych č.6	TZL, Sn		
	<b>výdych č.11</b>	<b>TZL, HCl</b>		

**I.1.6.** Zlatiaca linka, linka chemického cínovania a **linka černenia** sú prevádzkované ako občasné zdroje (sú v prevádzke menej ako 500 hodín za rok), údaje o dodržiavaní určených emisných limitov sa zistia pri prvom plánovanom spustení zdroja do prevádzky.

Ostatné podmienky pre prevádzku „Prevádzka dosiek plošných spojov, TESLA Liptovský Hrádok, a.s.“ pre prevádzkovateľa TESLA Liptovský Hrádok, a.s., Pálenica 53/79, 033 17 Liptovský Hrádok uvedené v integrovanom povolení č. 3045/770350204/837-Ži zo dňa 31.10.2005 zostávajú nezmenené v platnosti.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č. 3045/770350204/837-Ži zo dňa 31.10.2005.

## 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 v znení neskorších predpisov a podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ, na základe konania vykonaného podľa § 8 ods.2 písm. a) bod 4., § 8 ods.2 písm. b) bod 3., § 8 ods.7 a podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ, podľa zákona o ovzduší, zákona o vodách a zákona o správnom konaní vydáva zmenu integrovaného povolenia č. 3045/770350204/837-Ži zo dňa 31.10.2005, pre prevádzku „Prevádzka dosiek plošných spojov, TESLA Liptovský Hrádok, a.s.“.

Prevádzkovateľ TESLA Liptovský Hrádok, a.s., Pálenica 53/79, 033 17 Liptovský Hrádok podal na inšpekciu žiadosť o zmenu integrovaného povolenia dňa 05.11.2010. So žiadosťou bol predložený správny poplatok v kolkoch 165,50 eur. Inšpekcia znížila poplatok na základe žiadosti prevádzkovateľa vzhľadom na rozsah a náročnosť povoľovanej zmeny v prevádzke.

Inšpekcia v súlade so zákonom o IPKZ oznámila dňa 12.11.2010 účastníkom konania a dotknutým orgánom začatie správneho konania vo veci zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku „Prevádzka dosiek plošných spojov, TESLA Liptovský Hrádok, a.s.“ vydaného prevádzkovateľovi TESLA Liptovský Hrádok, a.s., Pálenica 53/79, 033 17 Liptovský Hrádok oznámením č. 9282-33215/2010/Rek/770350204/Z2. Zároveň určila lehotu na vyjadrenie, ktorá uplynula dňa 10.01.2011 a upozornila, že na neskôr uplatnené pripomienky v zmysle § 13 ods. 3 zákona o IPKZ sa neprihliada.

V uvedenej lehote sa k predmetnej veci nevyjadril žiadny dotknutý orgán ani účastník konania.

Inšpekcia podľa § 22 ods.5 zákona o IPKZ v konaní o zmene integrovaného povolenia podľa § 8 ods.6 zákona o IPKZ upustila od zverejnenia žiadosti na internetovej stránke inšpekcie a úradnej tabuli inšpekcie, od zverejnenia výzvy zainteresovanej verejnosti, verejnosti a zúčastneným osobám, od zverejnenia žiadosti a výzvy na obci, od upovedomenia cudzieho dotknutého orgánu, od určenia lehoty na podanie prihlášky zainteresovanej verejnosti a zúčastnenej osoby a na vyjadrenie verejnosti a od ústneho pojednávania v zmysle § 12 ods.2 písm. c), d), e), § 12 ods.3 a ods.5 a § 13 zákona o IPKZ z dôvodov, že činnosť v prevádzke už bola povolená v integrovanom povolení, žiadosť o zmenu nie je podstatnou zmenou v činnosti prevádzky, inšpekcií sú dobre známe pomery prevádzky a žiadosť spolu s predloženými dokladmi poskytuje dostatočný podklad na posúdenie.

Súčasťou konania bolo:

V oblasti ochrany ovzdušia:

- udelenie súhlasu na zmeny používaných surovín, na zmeny technologických zariadení stacionárnych zdrojov podľa § 8 ods.2 písm. a) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. c) zákona o ovzduší.

V oblasti povrchových vôd a podzemných vôd:

- udelenie súhlasu na vykonanie činností, ktoré môžu ovplyvniť stav povrchových a podzemných vôd podľa § 8 ods.2 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ, v súlade s § 27 ods. 1 písm. c) vodného zákona.



Zmena integrovaného povolenia vyplynula zo zistení pri kontrole v prevádzke DPS. Pri kontrole boli v prevádzke zistené existujúce chemické linky, ktoré neboli uvedené v integrovanom povolení – Linka černenia a Linka zaleptávania. Tieto linky boli preto doplnené do integrovaného povolenia. Ďalej bolo pri kontrole zistené používanie chemických látok, neuvedených v integrovanom povolení. Prevádzkovateľ prehodnotil používanie chemických látok, zatriedil ich do skupín a boli doplnené do integrovaného povolenia.

Inšpekcia vyhovelá žiadosti prevádzkovateľa o zmenu integrovaného povolenia v celom rozsahu.

Inšpekcia na základe vykonaného konania o zmene integrovaného povolenia č. 3045/770350204/837-Ži zo dňa 31.10.2005 preskúmania žiadost' v zmysle zákona o IPKZ a hľadísk uvedených v ustanoveniach zákona o vodách a zákona o ovzduší, vyžiadala si vyjadrenie dotknutých orgánov, ktorým toto postavenie vyplýva z § 10 zákona o IPKZ a zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ, zákona o vodách, zákona o ovzduší a zákona o správnom konaní, ktoré boli súčasťou zmeny integrovaného povolenia a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

## **P o u č e n i e:**

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 Žilina, 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. Ivan Bágel  
riaditeľ

Doručuje sa:

1. TESLA Liptovský Hrádok, a.s., Pálenica 53/79, 033 17 Liptovský Hrádok
2. Mesto Liptovský Hrádok, Primátor mesta, 033 01 Liptovský Hrádok

Po právoplatnosti rozhodnutia:

3. Obvodný úrad životného prostredia v Liptovskom Mikuláši, Štátna správa ochrany ovzdušia, Vrbická 1993, 031 01 Liptovský Mikuláš
4. Obvodný úrad životného prostredia v Liptovskom Mikuláši, Štátna vodná správa, Vrbická 1993, 031 01 Liptovský Mikuláš