

**I n f o r m á c i a č. 10/61/2011-1****oprávnenej osoby o oprávnených technických činnostiach a o stálych subdodávateľoch podľa § 20 ods. 11 zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší (zákon)**

Za správnosť a časovú aktuálnosť údajov v tejto informácii zodpovedá výlučne oprávnená osoba.

<b>A</b>	<b>Údaje o oprávnenej osobe, štatutárnych zástupcoch, zodpovedných osobách, akreditácii, oprávnení na podnikanie a o finančnom krytí zodpovednosti</b>	
<b>A.1 Oprávnená osoba</b>	EkoPro, s.r.o. , Trenčín , IČO: 36 738 506	
	<i>Kontaktné údaje pre styk so zákazníkmi:</i> Brnianska 2, 911 05 Trenčín tel.: 032/6522819, 032/6522895, 0911715565, fax.: 032/6522819 mail: ekoprosro@mail.t-com.sk	
	<i>Dátum začatia pôsobnosti</i>	24.05.2011
<b>A.2 Štatutárny zástupca oprávnenej osoby podľa § 20 ods. 8 písm. e) prvého bodu zákona</b>		
01	Ing. Miroslav Prošňanský, ml., rok narodenia : 1966	
	<i>Funkcia:</i> konateľ spoločnosti	
	<i>Dátum začatia pôsobnosti:</i>	13.02.2007
<b>A.3 Zodpovedná osoba za oprávnenú technickú činnosť podľa § 20 ods. 3 písm. d) zákona</b>		
01	Tibor Červeňan, rok narodenia 1963	
	Osvedčenie zodpovednej osoby	Č. rozhodnutia: 14762/2011      Deň vydania: 08.03.2011 Platnosť od: 08.03.2011      do: Dátum začatia pôsobnosti      24.05.2011
	Rozsah pôsobnosti	<i>Odbory:</i> a1, a2, a3 <i>Objekty:</i> podľa Tab. D <i>Metodiky:</i> Tab. Ea1/ pol. 1 až 9 a pol. 60 až 63, tab. Ea2/ pol. 1 a 2 a tab. Ea3.
02	Jozef Dudáš, rok narodenia 1965	
	Osvedčenie zodpovednej osoby	Č. rozhodnutia: 14765/2011      Deň vydania: 08.03.2011 Platnosť od: 08.03.2011      do: Dátum začatia pôsobnosti      24.05.2011
	Rozsah pôsobnosti	<i>Odbory:</i> a1, a2, a3 <i>Objekty:</i> podľa Tab. D <i>Metodiky:</i> Tab. Ea1/ pol. 1 až 9 a pol. 60 až 63, tab. Ea2/ pol. 1 a 2 a tab. Ea3.
03	Ing. František Halmo, CSc., rok narodenia 1948	
	Osvedčenie zodpovednej osoby	Č. rozhodnutia :14760/2011      Deň vydania: 08.03.2011 Platnosť od: 08.03.2011      do: Dátum začatia pôsobnosti      24.05.2011
	Rozsah pôsobnosti	<i>Odbory:</i> a1, a2, a3

<b>A.3 Zodpovedná osoba za oprávnenú technickú činnosť podľa § 20 ods. 3 písm. d) zákona</b>		
		<i>Objekty:</i> podľa Tab. D
		<i>Metodiky:</i> Tab. Ea1, tab. Ea2 a tab. Ea3.
04	Ing. Miroslav Prošňanský, ml., rok narodenia 1966	
	Osvedčenie zodpovednej osoby	<i>Č. rozhodnutia:</i> 14757/2011
		<i>Deň vydania:</i> 08.03.2011
		<i>Platnosť od:</i> 08.03.2011
		<i>do:</i>
		<i>Dátum začatia pôsobnosti</i>
		24.05.2011
	Rozsah pôsobnosti	<i>Odbory:</i> a1, a2, a3
		<i>Objekty:</i> podľa Tab. D
		<i>Metodiky:</i> Tab. Ea1, tab. Ea2 a tab. Ea3.
05	Ing. Miroslav Prošňanský, st., rok narodenia 1938	
	Osvedčenie zodpovednej osoby	<i>Č. rozhodnutia:</i> 14755/2011
		<i>Deň vydania:</i> 08.03.2011
		<i>Platnosť od:</i> 08.03.2011
		<i>do:</i>
		<i>Dátum začatia pôsobnosti</i>
		24.05.2011
	Rozsah pôsobnosti	<i>Odbory:</i> a1, a2, a3
		<i>Objekty:</i> podľa Tab. D
		<i>Metodiky:</i> Tab. Ea1, Tab. Ea2 a Tab. Ea3.
<b>A.4 Doklady o akreditácii oprávnenej osoby podľa § 20 ods. 3 písm. a) a b) zákona</b>		
1. Skúšobné laboratórium	<i>Č. osvedčenia:</i> S-305	<i>Deň vydania:</i> 24.05.2011
	<i>Vydal:</i> Slovenská národná akreditačná služba, Bratislava	
	<i>Platnosť od:</i> 24.05.2011	<i>do:</i> 24.05.2014
4. Osvedčenie o notifikácii	<i>Č. osvedčenia:</i> N-014	<i>Deň vydania:</i> 24.05.2011
	<i>Platnosť od:</i> 24.05.2011	<i>do:</i> 24.05.2014
<b>A.5 Živnostenské oprávnenie oprávnenej osoby – viazané živnosti</b>		
Živnostenské oprávnenie	<i>Č. oprávnenia:</i> 350-23912	<i>Deň vydania:</i> 16.03.2011
	<i>Vydal:</i> Obvodný úrad Trenčín	
	<i>Platnosť od:</i> 16.03.2011	<i>do:</i> 05.05.2011
Predmet viazanej živnosti:	1. Oprávnené merania emisií, všeobecných podmienok prevádzkovania alebo technických požiadaviek na stacionárnych zdrojoch znečisťovania ovzdušia	
Zmena živnostenského oprávnenia č. 1	<i>Č. oprávnenia:</i> 350-23912	<i>Deň vydania:</i> 05.05.2011
	<i>Platnosť od:</i> 05.05.2011	<i>do:</i>
	<i>Dôvod, opis zmeny:</i> Zosúladenie s Rozhodnutím MŽP SR č.: 14757/2011	
Predmet viazanej živnosti podľa zmeny č. 1:	1. Oprávnené merania emisií, všeobecných podmienok prevádzkovania alebo technických požiadaviek na stacionárnych zdrojoch znečisťovania ovzdušia - oprávnené meranie emisných veličín - oprávnené meranie limitných emisných faktorov - oprávnené meranie množstva emisií	

<b>A.6 Finančné krytie zodpovednosti oprávnenej osoby za škodu podľa § 20 ods. 10 písm. c) zákona</b>			
Odbory: a1, a2, a3	Výška: 200 000 €	od: 15.04.2011	do:
	Poistovňa: Allianz - Slovenská poisťovňa, a.s.		
	Informácia o podmienkach poistenia: podmienky poistenia uvedené v prílohe Poistnej zmluvy č.: 411 012 281		

<b>B</b>	<b>Údaje o stálych subdodávateľoch podľa § 20 ods. 16 a prílohy č. 3 bodu 18 zákona</b>		
<b>B.1 Subdodávateľ č. S01</b>	EKOLAB s. r. o., Košice, IČO 31 684 165		
	<i>Kontaktné údaje pre styk so zákazníkmi:</i> Napájadlá 17, 040 12 Košice tel.: 055/6411211, fax.: 055/6411214 mail: info@ekolab.sk		
	<i>Dátum začatia pôsobnosti</i>	16. 12. 1994	
Rozsah subdodávok	Kvantitatívne a kvalitatívne stanovenia vybraných znečisťujúcich látok vo vzorkách emisií – znečisťujúce látky a metodiky podľa tabuľky Ea1/ položky č. 4, 10 až 58		
	<i>Platnosť od:</i> 24.05.2011	<i>do:</i>	
<b>B.1 Subdodávateľ č. S01</b>	EKOLAB s. r. o., Košice, IČO 31 684 165		
<b>B.2 Štatutárny zástupca stáleho subdodávateľa podľa § 20 ods. 8 písm. e) prvého bodu zákona</b>			
01	Ing. Ľubomír Jusko, rok narodenia 1959		
	<i>Funkcia:</i> konateľ spoločnosti		
	<i>Dátum začatia pôsobnosti</i>	16. 12. 1994	
02	Ing. Eva Jusková, rok narodenia 1955		
	<i>Funkcia:</i> konateľka spoločnosti		
	<i>Dátum začatia pôsobnosti</i>	16. 12. 1994	
<b>B.1 Subdodávateľ č. S01</b>	EKOLAB s. r. o., Košice, IČO 31 684 165		
<b>B.3 Zodpovedná osoba za technickú správnosť výsledku subdodávky oprávnenej technickej činnosti podľa § 20 ods. 8 písm. e) druhého bodu zákona (vedúci chemik podľa § 4 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 60/2011 Z. z.)</b>			
01	Ing. Eva Jusková, rok narodenia 1955		
	<i>Dátum začatia pôsobnosti</i>	30.04.2007	
	<i>Rozsah pôsobnosti</i>	Odbory: a1, a2, a3	
		Objekty: podľa Tab. D	
		Metodiky: Tab. Ea1/ položky č. 4, 10 až 58	
02	Ing. Jana Tomleinová, rok narodenia 1975		
	<i>Dátum začatia pôsobnosti</i>	30.04.2007	
	<i>Rozsah pôsobnosti</i>	Odbory: a1, a2, a3	
		Objekty: podľa Tab. D	
		Metodiky: Tab. Ea1/ položky č. 4, 10 až 58	

<b>B.1 Subdodávateľ č. S01</b>	EKOLAB s. r. o., Košice, IČO 31 684 165	
<b>B.3 Zodpovedná osoba za technickú správnosť výsledku subdodávky oprávnenej technickej činnosti podľa § 20 ods. 8 písm. e) druhého bodu zákona (vedúci chemik podľa § 4 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 60/2011 Z. z.)</b>		
03	Ing. Alena Ibrahimová, rok narodenia 1970	
	<i>Dátum začatia pôsobnosti</i>	30.04.2007
	<i>Rozsah pôsobnosti</i>	<i>Odbory:</i> a1, a2, a3
		<i>Objekty:</i> podľa Tab. D
		<i>Metodiky:</i> Tab. Ea1/ položky č. 4, 13 až 15 a 29 až 58
<b>B.1 Subdodávateľ č. S01</b>	EKOLAB s. r. o., Košice, IČO 31 684 165	
<b>B.4 Doklady o akreditácii stáleho subdodávateľa podľa § 20 ods. 3 písm. a) a b) zákona</b>		
1. Skúšobné laboratórium	<i>Č. osvedčenia:</i> DAP-PL-3436.00	<i>Deň vydania:</i> 09.03.2009
	<i>Vydal:</i> DAP GmbH Berlín	
	<i>Platnosť od:</i> 09.03.2009	<i>do:</i> 08.07.2012
2. Potvrdenie o oprávnení	<i>Potvrdenie č.:</i> S01/2457/2007-3.1	<i>Deň vydania:</i> 30.04.2007
	<i>Platnosť od:</i> 30.04.2007	<i>do:</i> 08.07.2012
<b>B.1 Subdodávateľ č. S01</b>	EKOLAB s. r. o., Košice, IČO 31 684 165	
<b>B.5 Živnostenské/zodpovedajúce oprávnenie stáleho subdodávateľa na subdodávané činnosti</b>		
Živnostenské/zodpovedajúce oprávnenie	<i>Druh/názov oprávnenia:</i> Živnostenské oprávnenie	
	<i>Č. oprávnenia:</i> 805-6253	<i>Deň vydania:</i> 16. 12. 1994
	<i>Vydal:</i> Obvodný úrad Košice	
	<i>Platnosť od:</i> 16. 12. 1994	<i>do:</i>
Predmety živnosti/oprávnenia na subdodávané činnosti	Vykonávanie laboratórnych rozborov pre potreby životného prostredia a priemysel v rozsahu voľnej živnosti Informatívne testovanie, meranie, analýzy a kontroly	
<b>B.1 Subdodávateľ č. S02</b>	Zdravotní ústav se sídlom v Ostravě, IČO: 71009396	
	<i>Org. zložka:</i> Centrum hygienických laboratórií, Pracovište zkušebni laboratoře Frýdek-Místek, NRL POP	
	<i>Kontaktné údaje pre styk so zákazníkmi:</i> Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava Pracovisko skúšobného laboratória, NRL POP budova VÚHŽ a. s., 739 51 Dobrá 240 tel.: +420 558 601 452, fax.: +420 558 630 455 mail: tomas.ocelka@zu.cz	
	<i>Dátum začatia pôsobnosti</i>	01.01.2003
Rozsah subdodávok	Kvantitatívne a kvalitatívne stanovenie emisií polychlórovaných dibenzodioxínov a dibenzofuránov (PCDD a PCDF) – znečisťujúce látky a metodiky podľa tabuľky Ea1/ položka č. 59.	
	<i>Platnosť od:</i> 24.05.2011	<i>do:</i>

<b>B.1 Subdodávateľ č. S02</b>		Zdravotní ústav se sídlom v Ostravě, IČO: 71009396	
<b>B.2 Štatutárny zástupca stáleho subdodávateľa podľa § 20 ods. 8 písm. e) prvého bodu zákona</b>			
01	Ing. Tomáš Ocelka, rok narodenia 1969		
	<i>Funkcia:</i> vedúci NRL POP		
	<i>Dátum začatia pôsobnosti:</i>		01.01.2003
02	Mgr. Martina Chmelová, rok narodenia 1969		
	<i>Funkcia:</i> manažér kvality		
	<i>Dátum začatia pôsobnosti:</i>		01.01.2003
<b>B.1 Subdodávateľ č. S02</b>		Zdravotní ústav se sídlom v Ostravě, IČO: 71009396	
<b>B.3 Zodpovedná osoba za technickú správnosť výsledku subdodávky oprávnenej technickej činnosti podľa § 20 ods. 8 písm. e) druhého bodu zákona (vedúci chemik podľa § 4 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 60/2011 Z. z.)</b>			
01	Ing. Milan Lojkásek, rok narodenia 1967		
	<i>Dátum začatia pôsobnosti</i>		03.03.2011
	<i>Rozsah pôsobnosti</i>	<i>Odbory:</i> a1, a3	
		<i>Objekty:</i> podľa Tab. D	
<i>Metodiky:</i> Tab. Ea1/ položka č. 59			
<b>B.1 Subdodávateľ č. S02</b>		Zdravotní ústav se sídlom v Ostravě, IČO: 71009396	
<b>B.4 Doklady o akreditácii stáleho subdodávateľa podľa § 20 ods. 3 písm. a) a b) zákona</b>			
1. Skúšobné laboratórium	<i>Č. osvedčenia:</i> 242/2010		<i>Deň vydania:</i> 03.06.2010
	<i>Vydal:</i> Český institut pro akreditaci, o.p.s., Praha		
	<i>Platnosť od:</i> 03.06.2010		<i>do:</i> 15.09.2013
2. Osvedčenie o notifikácii	<i>Č. osvedčenia:</i> N-007		<i>Deň vydania:</i> 03.03.2011
	<i>Platnosť od:</i> 03.03.2011		<i>do:</i> 15.09.2013
<b>B.1 Subdodávateľ č. S02</b>		Zdravotní ústav se sídlom v Ostravě, IČO: 71009396	
<b>B.5 Živnostenské/zodpovedajúce oprávnenie stáleho subdodávateľa na subdodávané činnosti</b>			
Živnostenské/zodpovedajúce oprávnenie	<i>Druh/názov oprávnenia:</i> Prohlášení o zřízení zdravotních ústavů		
	<i>Č. oprávnenia:</i> č.j.31334/2002		<i>Deň vydania:</i> 11.11.2002
	<i>Vydal:</i> Ministerstvo zdravotnictví České republiky, ministerka MUDr. Marie Součková		
	<i>Platnosť od:</i> 01.01.2003		<i>do:</i>

<b>B.1 Subdodávateľ č. S02</b>	Zdravotní ústav se sídlom v Ostravě, IČO: 71009396
<b>B.4 Doklady o akreditácii stáleho subdodávateľa podľa § 20 ods. 3 písm. a) a b) zákona</b>	
Predmety živnosti/oprávnenia na subdodávané činnosti:	<p>1. Provádí vyšetřování a měření složek životních a pracovních podmínek a výrobků pro účely státního zdravotního dozoru, zejména chemické, mikrobiologické a biologické rozborů včetně jejich odborného vyhodnocení, měření a odborné vyhodnocení fyzikálních škodlivin v životním a pracovním prostředí, měření a hodnocení škodlivých faktorů pracovního a životního prostředí, zejména chemických škodlivin a prachu, chemických látek a přípravků, včetně jejich složení.</p> <p>2. Připravuje podklady pro hodnocení a řízení zdravotních rizik, a to monitorováním vztahů zdravotního stavu obyvatelstva a faktorů životního prostředí a životních a pracovních podmínek, prováděním chemických, mikrobiologických a biologických rozborů vod, potravin, předmětů běžného užívání a jiných materiálů a surovin, včetně jejich odborného vyhodnocení, sledováním znečištěného volného ovzduší, včetně studií územních celků, měřením fyzikálních škodlivin, zejména hluku, vibrací, osvětlení, prašnosti, neionizujícího záření a mikroklimatických podmínek v pracovním a životním prostředí, měřením a hodnocením škodlivých faktorů pracovního a životního prostředí, stanovováním fyziologických parametrů a psychické zátěže.</p>
<b>B.1 Subdodávateľ č. S03</b>	<p>Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, príspevková organizácia, Mlynská dolina 1, 91704 Bratislava, IČO 31 753 604</p> <p><i>Org. zložka:</i> Geoanalytické laboratóriá, Markušovská cesta 1, 052 40 Spišská Nová Ves</p> <p><i>Kontaktné údaje pre styk so zákazníkmi:</i>  Markušovská cesta 1, 052 40 Spišská Nová Ves,  tel: 053/4190134, 053/4426096, fax: 053/4426096  e-mail: daniela.mackovych@geology.sk,  webové sídlo: <a href="http://www.geology.sk/?pg=gal">http://www.geology.sk/?pg=gal</a></p> <p><i>Dátum začatia pôsobnosti</i>   18.01.2007</p>
Rozsah subdodávok	<p>Kvantitatívne a kvalitatívne stanovovania vybraných znečisťujúcich látok vo vzorkách emisií – znečisťujúce látky a metodiky podľa tabuľky Ea1/ položky č. 4, 10 až 29, 31, 33 až 35, 38 až 47, 49, 51 až 58</p> <p><i>Platnosť od:</i> 24.05.2011   <i>do:</i></p>
<b>B.1 Subdodávateľ č. S03</b>	Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, príspevková organizácia, Mlynská dolina 1, Bratislava, IČO 31 753 604
<b>B.2 Štatutárny zástupca stáleho subdodávateľa podľa § 20 ods. 8 písm. e) prvého bodu zákona</b>	
01	Ing. Daniela Mackových, CSc., rok narodenia 1959
	<i>Funkcia:</i> vedúca Geoanalytických laboratórií
	<i>Dátum začatia pôsobnosti</i>   18.01.2007
02	RNDr. Eubomír Findura, CSc., rok narodenia 1958
	<i>Funkcia:</i> vedúci oddelenia prevádzky a prípravy vzoriek
	<i>Dátum začatia pôsobnosti</i>   18.01.2007

<b>B.1 Subdodávateľ č. S03</b>	Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, príspevková organizácia, Mlynská dolina 1, Bratislava, IČO 31 753 604	
<b>B.3 Zodpovedná osoba za technickú správnosť výsledku subdodávky oprávnenej technickej činnosti podľa § 20 ods. 8 písm. e) druhého bodu zákona (vedúci chemik podľa § 4 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 60/2011 Z. z.)</b>		
01	RNDr. Jarmila Nováková, rok narodenia 1963	
	Dátum začatia pôsobnosti	18.01.2007
	Rozsah pôsobnosti	Odbory: a1, a2, a3
		Objekty: podľa Tab. D
		Metodiky: Tab. Ea1/ položky č. 4, 10 až 12, 16 až 29, 31, 33 a 34
02	Ing. Renáta Repková, rok narodenia 1968	
	Dátum začatia pôsobnosti	18.01.2007
	Rozsah pôsobnosti	Odbory: a1, a2, a3
		Objekty: podľa Tab. D
		Metodiky: Tab. Ea1/ položky č. 4, 10 až 12, 16 až 29, 31, 33 a 34
01	Ing. Jana Vabcová, rok narodenia 1967	
	Dátum začatia pôsobnosti	18.01.2007
	Rozsah pôsobnosti	Odbory: a1, a2, a3
		Objekty: podľa Tab. D
		Metodiky: Tab. Ea1/ položky č. 13 až 15, 35, 38 až 47, 49, 51 až 58
01	RNDr. Viera Lučivjanská, rok narodenia 1961	
	Dátum začatia pôsobnosti	18.01.2007
	Rozsah pôsobnosti	Odbory: a1, a2, a3
		Objekty: podľa Tab. D
		Metodiky: Tab. Ea1/ položky č. 13 až 15, 35, 38 až 47, 49, 51 až 58
<b>B.1 Subdodávateľ č. S03</b>	Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, príspevková organizácia, Mlynská dolina 1, Bratislava, IČO 31 753 604	
<b>B.4 Doklady o akreditácii stáleho subdodávateľa podľa § 20 ods. 3 písm. a) a b) zákona</b>		
1. Skúšobné laboratórium	Č. osvedčenia: S-004	Deň vydania: 29.03.2010
	Vydal: Slovenská národná akreditačná služba, Bratislava	
	Platnosť od: 29.03.2010	do: 29.03.2014
2. Osvedčenie o notifikácii	Č. osvedčenia: N-005	Deň vydania: 29.03.2010
	Platnosť od: 29.03.2010	do: 29.03.2014
<b>B.1 Subdodávateľ č. S03</b>	Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, príspevková organizácia, Mlynská dolina 1, Bratislava, IČO 31 753 604	
<b>B.5 Živnostenské/zodpovedajúce oprávenie stáleho subdodávateľa na subdodávané činnosti</b>		
Živnostenské/zodpovedajúce oprávenie	Druh/názov oprávnenia: Rozhodnutie ministra ŽP SR	
	Č. oprávnenia: č.647/2000 - min.	Deň vydania: 26.04.2000
	Vydal: Ministerstvo životného prostredia SR	

<b>B.1 Subdodávateľ č. S03</b>	Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, príspevková organizácia, Mlynská dolina 1, Bratislava, IČO 31 753 604	
<b>B.5 Živnostenské/zodpovedajúce oprávnenie stáleho subdodávateľa na subdodávané činnosti</b>		
	Platnosť od: 01.05.2000	do:
Predmet živnosti/oprávnenia na subdodávané činnosti:	Vykonávanie a vyhodnocovanie chemických, fyzikálno-mechanických, izotopových a iných laboratórnych rozborov geologických materiálov a látok anorganického a organického pôvodu kontaminujúcich životné prostredie, materiálov fyto a zoogénneho pôvodu, odpadov a potravín	

<b>C</b>	<b>Odbory oprávnenej technickej činnosti podľa § 20 ods. 1 zákona</b>	<b>Zodpovedné osoby podľa A3</b>
<b>I.</b>	<b>Oprávnené meranie emisií</b>	
<b>a1</b>	<b>oprávnené meranie emisných veličín</b> (zist'ovanie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený emisný limit okrem limitného emisného faktora, technická požiadavka alebo všeobecná podmienka prevádzkovania a hodnota súvisiacej stavovej a referenčnej veličiny, ktorá sa vzťahuje priamo na emisie alebo na zloženie čisteného alebo nečisteného odpadového plynu)	01, 02, 03, 04, 05
<b>a2</b>	<b>oprávnené meranie limitných emisných faktorov</b> (zist'ovanie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený limitný emisný faktor, s ktorého použitím sa preukazuje dodržanie určeného emisného limitu)	01, 02, 03, 04, 05
<b>a3</b>	<b>oprávnené meranie množstva emisií okrem individuálnych emisných faktorov</b> (zist'ovanie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený hmotnostný tok alebo hmotnostná koncentrácia, s ktorých použitím sa vypočítava množstvo emisií)	01, 02, 03, 04, 05



D	<b>Objekty oprávnenej technickej činnosti – stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia a vymedzenie pôsobnosti zodpovedných osôb a odborov oprávnenej technickej činnosti</b>					
Číslo kateg.	Názov kategórie podľa prílohy č. 2 k vyhláške č. 356/2010 Z. z. a spresnenie rozsahu pôsobnosti	1 – veľký zdroj 2 – stredný zdroj	Prahová kapacita 1                      2		Odbory merania emisií a spresnenie rozsahu	Zodpovedné osoby podľa A.3
<b>1</b>	<b>PALIVOVO-ENERGETICKÝ PRIEMYSEL</b>					
1.1.1	Technologické celky obsahujúce stacionárne zariadenia na spaľovanie palív s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom v MW – bez obmedzenia druhu paliva vrátane zariadení na nepriamy procesný ohrev		≥ 50	–	<b>a1, a3</b>	01, 02, 03, 04, 05
1.1.2	Technologické celky obsahujúce stacionárne zariadenia na spaľovanie palív s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom v MW – bez obmedzenia druhu paliva vrátane zariadení na nepriamy procesný ohrev		< 50	≥ 0,3	<b>a1, a3</b>	01, 02, 03, 04, 05
1.2.1	Triedenie a úprava uhlia, briketárne s projektovaným výkonom v t/h		≥ 30	–	<b>a1, a3</b>	01(TZL), 02(TZL), 03(TZL), 04(TZL), 05
1.2.2	Triedenie a úprava uhlia, briketárne s projektovaným výkonom v t/h		< 30	> 0	<b>a1, a3</b>	01(TZL), 02(TZL), 03(TZL), 04(TZL), 05
1.4.1	Výroba generátorového plynu, svietiplynu a syntéznych plynov		> 0	–	<b>a1, a3</b>	05
1.6.2	Stacionárne piestové spaľovacie motory s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom v MW		–	≥ 0,3	<b>a1, a3</b>	05
1.7.1	Výroba bioplynu s prahovou kapacitou: – množstvo spracovanej suroviny alebo bioodpadu v t/d		≥ 100	–	<b>a1, a3</b>	03, 05
1.7.2	Výroba bioplynu s prahovou kapacitou: – množstvo spracovanej suroviny alebo bioodpadu v t/d		< 100	≥ 1	<b>a1, a3</b>	03, 05
<b>2</b>	<b>VÝROBA A SPRACOVANIE KOVŮV</b>					
2.4.1	Zlievarne železných kovov – výroba liatiny a liatinových výrobkov s projektovanou výrobnou kapacitou v t/d		> 20	–	<b>a1, a3</b>	04, 05
2.4.2	Zlievarne železných kovov – výroba liatiny a liatinových výrobkov s projektovanou výrobnou kapacitou v t/d		≤ 20	≥ 1	<b>a1, a3</b>	04, 05
2.5	Hutnícka druhovýroba a spracovanie kovov, napríklad valcovne, lisovne, kováčovne, drôtovne, kaliace pece a iné prevádzky tepelného spracovania:					

<b>D</b>						
<b>Objekty oprávnenej technickej činnosti – stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia a vymedzenie pôsobnosti zodpovedných osôb a odborov oprávnenej technickej činnosti</b>						
<b>Číslo kateg.</b>	<b>Názov kategórie podľa prílohy č. 2 k vyhláške č. 356/2010 Z. z. a spresnenie rozsahu pôsobnosti</b>	<b>1 – veľký zdroj 2 – stredný zdroj</b>	<b>Prahová kapacita</b>		<b>Odbory merania emisií a spresnenie rozsahu</b>	<b>Zodpovedné osoby podľa A.3</b>
			<b>1</b>	<b>2</b>		
2.5.1.a	valcovne s projektovanou výrobou surovej ocele v t/h		> 20	–	<b>a1, a3</b>	01, 02, 04, 05
2.5.2.a	valcovne s projektovanou výrobou surovej ocele v t/h		≤ 20	> 0	<b>a1, a3</b>	01, 02, 04, 05
2.5.1.b	kovárske dielne s kladivami s energiou väčšou ako 50 kJ na jedno kladivo, kde spotreba tepelnej energie je väčšia ako 20 MW		> 50	–	<b>a1, a3</b>	01, 02, 04, 05
2.5.2.b	kovárske dielne s kladivami s energiou väčšou ako 50 kJ na jedno kladivo, kde spotreba tepelnej energie je väčšia ako 20 MW		≤ 50	≥ 1	<b>a1, a3</b>	01, 02, 04, 05
2.5.2.c	lisovne a tepelné spracovanie neželezných kovov s projektovanou výrobou v t/h		–	≥ 1	<b>a1, a3</b>	01, 02, 04, 05
2.6.1	Úprava rúd neželezných kovov a manipulácia s týmito materiálmi v práškovom stave		> 0	–	<b>a1, a3</b>	01(TZL), 02(TZL), 03(TZL), 04, 05
2.7.1	Výroba neželezných kovov a ich zliatin navzájom a ferózliatin z rúd, koncentrátov alebo druhotných surovín metalurgickým, chemickým alebo elektrolytickým procesom		> 0	–	<b>a1, a3</b>	01(TZL), 02(TZL), 03(TZL), 04, 05
2.8	Tavenie neželezných kovov vrátane zlievania zliatin, pretavovania a rafinácie kovového šrotu s projektovanou taviacou kapacitou v t/d:					
2.8.1.a	pre olovo a kadmium		> 4	–	<b>a1, a3</b>	04, 05
2.8.2.a	pre olovo a kadmium		≤ 4	> 0	<b>a1, a3</b>	04, 05
2.8.1.b	pre ostatné neželezné kovy		> 20	–	<b>a1, a3</b>	04, 05
2.8.2.b	pre ostatné neželezné kovy		≤ 20	> 0	<b>a1, a3</b>	04, 05
2.9	Povrchové úpravy kovov, nanášanie povlakov a súvisiace činnosti okrem úprav s použitím organických rozpúšťadiel a práškovaného lakovania					
2.9.1.a	pri použití elektrolytických postupov s projektovaným objemom kúpeľov v m <sup>3</sup>		> 30	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
2.9.2.a	pri použití elektrolytických postupov s projektovaným objemom kúpeľov v m <sup>3</sup>		≤ 30	≥ 1	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
2.9.1.b	pri použití chemických postupov s projektovaným objemom kúpeľov v m <sup>3</sup>		> 100	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
2.9.2.b	pri použití chemických postupov s projektovaným objemom kúpeľov v m <sup>3</sup>		≤ 100	≥ 3	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
2.9.1.c	nanášanie kovových alebo zliatinových vrstiev a povlakov kovov a ich zliatin okrem surovej ocele v tavenine s projektovanou kapacitou nanášania v kg/h		> 1 000	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
2.9.2.c	nanášanie kovových alebo zliatinových vrstiev a povlakov kovov a ich		≤ 1 000	≥ 10	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05

<b>D</b>						
<b>Objekty oprávnenej technickej činnosti – stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia a vymedzenie pôsobnosti zodpovedných osôb a odborov oprávnenej technickej činnosti</b>						
<b>Číslo kateg.</b>	<b>Názov kategórie podľa prílohy č. 2 k vyhláške č. 356/2010 Z. z. a spresnenie rozsahu pôsobnosti</b>	<b>1 – veľký zdroj 2 – stredný zdroj</b>	<b>Prahová kapacita</b> <b>1                      2</b>		<b>Odbory merania emisií a spresnenie rozsahu</b>	<b>Zodpovedné osoby podľa A.3</b>
	zliatin okrem surovej ocele v tavenine s projektovanou kapacitou nanášania v kg/h					
2.9.1.d	nanášanie kovových alebo zliatinových vrstiev a povlakov kovov a ich zliatin okrem surovej ocele plameňovým, elektrooblúkovým, plazmovým alebo iným spôsobom s projektovanou kapacitou nanášania v kg/h		> 20	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
2.9.2.d	nanášanie kovových alebo zliatinových vrstiev a povlakov kovov a ich zliatin okrem surovej ocele plameňovým, elektrooblúkovým, plazmovým alebo iným spôsobom s projektovanou kapacitou nanášania v kg/h		≤ 20	≥ 2	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
2.9.1.e	nanášanie ochranných povlakov z roztavených kovov s kapacitou spracovania surovej ocele s projektovanou kapacitou nanášania v kg/h		> 2	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
2.9.2.e	nanášanie ochranných povlakov z roztavených kovov s kapacitou spracovania surovej ocele s projektovanou kapacitou nanášania v kg/h		≤ 2	> 0	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
2.9.2.f	anodická oxidácia hliníkových materiálov		–	> 0	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
2.9.2.g	nanášanie nekovových povlakov, ako sú smalty a iné obdobné povrchové úpravy, s projektovanou kapacitou nanášania v m <sup>2</sup> /h		–	≥ 20	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
2.9.2.h	abrazívne čistenie (otryskávanie), okrem kazetových zariadení, s projektovanou kapacitou opracovaného materiálu v m <sup>2</sup> /h		–	≥ 20	<b>a1, a3</b>	01(TZL), 02(TZL), 03, 04, 05
2.9.2. i	termické čistenie: – s objemom vypaľovacej komory v m <sup>3</sup> alebo – prevádzkou v h/rok		–	> 1 > 100	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
2.9.2. j	elektrolyticko-plazmové čistenie, odmasťovanie a leštenie s projektovanou kapacitou v dm <sup>2</sup> /h		–	≥ 20	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
2.99	Ostatné priemyselné výroby a spracovania kovov, ak:					
2.99.1.a	súčasťou technológie je spaľovanie paliva s menovitým tepelným príkonom v MW		≥ 50	–	<b>a1, a3</b>	01(TPZL), 02(TPZL), 03(TPZL), 04, 05
2.99.2.a	súčasťou technológie je spaľovanie paliva s menovitým tepelným príkonom v MW		< 50	≥ 0,3	<b>a1, a3</b>	01(TPZL), 02(TPZL), 03(TPZL), 04,

<b>D</b>							
<b>Objekty oprávnenej technickej činnosti – stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia a vymedzenie pôsobnosti zodpovedných osôb a odborov oprávnenej technickej činnosti</b>							
Číslo kateg.	Názov kategórie podľa prílohy č. 2 k vyhláške č. 356/2010 Z. z. a spresnenie rozsahu pôsobnosti	1 – veľký zdroj 2 – stredný zdroj		Prahová kapacita		Odbory merania emisií a spresnenie rozsahu	Zodpovedné osoby podľa A.3
		1	2	1	2		
							05
2.99.1.b	podiel hmotnostného toku emisií znečisťujúcej látky pred odlučovačom a hmotnostného toku znečisťujúcej látky, ktorý je uvedený v prílohe č. 3 v súlade so zaradením stacionárneho zdroja ako jestvujúci zdroj alebo nový zdroj: – znečisťujúce látky s karcinogénnym účinkom – organické plyny a pary – iné znečisťujúce látky	> 5 > 10 > 10	– – –			<b>a1, a3</b>	01(TZL), 02(TZL), 03(TZL), 04, 05
2.99.2.b	podiel hmotnostného toku emisií znečisťujúcej látky pred odlučovačom a hmotnostného toku znečisťujúcej látky, ktorý je uvedený v prílohe č. 3 v súlade so zaradením stacionárneho zdroja ako jestvujúci zdroj alebo nový zdroj: – znečisťujúce látky s karcinogénnym účinkom – organické plyny a pary – iné znečisťujúce látky	≤ 5 ≤ 10 ≤ 10	≥ 0,1 ≥ 0,2 ≥ 1			<b>a1, a3</b>	01(TZL), 02(TZL), 03(TZL), 04, 05
<b>3</b>	<b>VÝROBA NEKOVOVÝCH MINERÁLNYCH PRODUKTOV</b>						
3.2.1	Výroba cementu s projektovanou výrobnou kapacitou cementového slinku v t/d	> 500	–			<b>a1, a2, a3, a5</b>	01, 02, 03, 04,05
3.2.2	Výroba cementu s projektovanou výrobnou kapacitou cementového slinku v t/d	≤ 500	> 0			<b>a1, a2, a3</b>	01, 02, 03, 04,05
3.3.1	Výroba vápna s projektovanou výrobnou kapacitou v t/d	> 50	–			<b>a1, a2, a3</b>	01, 02, 03, 04,05
3.3.2	Výroba vápna s projektovanou výrobnou kapacitou v t/d	≤ 50	> 0			<b>a1, a2, a3</b>	01, 02, 03, 04,05
3.4.1	Výroba magnezitu a výroba základných žiaruvzdorných materiálov s projektovanou výrobnou kapacitou v t/d	> 50	–			<b>a1, a2, a3</b>	01, 02, 03, 04,05
3.4.2	Výroba magnezitu a výroba základných žiaruvzdorných materiálov s projektovanou výrobnou kapacitou v t/d	≤ 50	> 0			<b>a1, a2, a3</b>	01, 02, 03, 04,05
3.5.1	Obalovne bitúmenových zmesí a miešarne bitúmenu s projektovanou výrobnou kapacitou zmesi v t/h	≥ 80	–			<b>a1, a3</b>	01, 02, 03, 04,05
3.5.2	Obalovne bitúmenových zmesí a miešarne bitúmenu s projektovanou výrobnou kapacitou zmesi v t/h	< 80	> 0			<b>a1, a3</b>	01, 02, 03, 04,05
3.6.1	Zariadenia na tavenie nerastných látok vrátane spracovania taveniny a výroby nerastných vlákien s projektovanou kapacitou tavenia v t/d	> 20	–			<b>a1, a3</b>	01(TZL), 02(TZL), 03, 04,

D	Objekty oprávnenej technickej činnosti – stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia a vymedzenie pôsobnosti zodpovedných osôb a odborov oprávnenej technickej činnosti					
	Číslo kateg.	Názov kategórie podľa prílohy č. 2 k vyhláške č. 356/2010 Z. z. a spresnenie rozsahu pôsobnosti	1 – veľký zdroj 2 – stredný zdroj	Prahová kapacita 1            2	Odbory merania emisií a spresnenie rozsahu	Zodpovedné osoby podľa A.3
						05
3.6.2	Zariadenia na tavenie nerastných látok vrátane spracovania taveniny a výroby nerastných vlákien s projektovanou kapacitou tavenia v t/d		≤ 20	≥ 0,1	a1, a3	01(TZL), 02(TZL), 03, 04, 05
3.7.1	Výroba skla, sklárskych výrobkov a sklenených vlákien s projektovanou kapacitou tavenia v t/d		> 20	–	a1, a3	01(TZL), 02(TZL), 03, 04, 05
3.7.2	Výroba skla, sklárskych výrobkov a sklenených vlákien s projektovanou kapacitou tavenia v t/d		≤ 20	≥ 0,5	a1, a3	01(TZL), 02(TZL), 03, 04, 05
3.8	Výroba keramických výrobkov pálením, najmä škridiel, tehál, obkladačiek, porcelánu, keramiky, kameniny a žiaruvzdorných materiálov podľa: - projektovanej výrobnéj kapacity v t/d alebo - objemovej kapacity pecí v m <sup>3</sup> pri hustote vsádzky nad 300 kg/m <sup>3</sup>		> 75 > 4	≥ 1 > 0,5	a1, a3	01, 02, 03, 04,05
3.9	Výroba ľahčených nekovových minerálnych produktov s projektovanou výrobnou kapacitou v m <sup>3</sup> /d		> 20	> 0	a1, a3	01, 02, 03, 04,05
3.10.2	Kameňolomy a súvisiace spracovanie kameňa		–	> 0	a1, a3	01, 02, 03, 04,05
3.11.2	Ťažba silikátových surovín a iných surovín na výrobu stavebných materiálov okrem stavebného piesku a štrku v mokrom stave		–	> 0	a1, a3	01, 02, 03, 04,05
3.12.2	Výroba nepálených murovacích materiálov a prefabrikátov s projektovanou výrobnou kapacitou v m <sup>3</sup> /h		–	> 0	a1, a3	01, 02, 03, 04,05
3.13.2	Priemyselná výroba betónu, malty alebo iných stavebných materiálov s projektovanou výrobnou kapacitou v m <sup>3</sup> /h		–	≥ 10	a1, a3	01, 02, 03, 04,05
3.99	Ostatné priemyselné výroby nekovových minerálnych produktov, ak:					
3.99.1.a	prahové kapacity ako v 2.99.1.a				a1, a3	01, 02, 03, 04, 05
3.99.2.a	prahové kapacity ako v 2.99.2.a				a1, a3	01, 02, 03, 04, 05
3.99.1.b	prahové kapacity ako v 2.99.1.b				a1, a3	01, 02, 03, 04, 05

D	Objekty oprávnenej technickej činnosti – stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia a vymedzenie pôsobnosti zodpovedných osôb a odborov oprávnenej technickej činnosti					
	Číslo kateg.	Názov kategórie podľa prílohy č. 2 k vyhláške č. 356/2010 Z. z. a spresnenie rozsahu pôsobnosti	1 – veľký zdroj 2 – stredný zdroj	Prahová kapacita 1            2	Odbory merania emisií a spresnenie rozsahu	Zodpovedné osoby podľa A.3
	3.99.2.b	prahové kapacity ako v 2.99.2.b			a1, a3	01, 02, 03, 04, 05
<b>4</b>	<b>CHEMICKÝ PRIEMYSEL</b>					
4.7.1	Výroba základných plastických hmôt na báze syntetických a prírodných polymérov okrem syntetického kaučuku		> 0	–	a1, a3	03, 05
4.8.1	Výroba jednoduchých uhlíkovodíkov, t.j. lineárnych alebo cyklických, nasýtených alebo nenasýtených, alifatických alebo aromatických		> 0	–	a1, a3	03, 05
4.9.1	Výroba organických halogénovaných zlúčenín		> 0	–	a1, a3	03, 05
4.10.1	Výroba organických zlúčenín obsahujúcich kyslík		> 0	–	a1, a3	03, 05
4.11.1	Výroba organických zlúčenín obsahujúcich síru		> 0	–	a1, a3	03, 05
4.12.1	Výroba organických zlúčenín obsahujúcich dusík okrem močoviny		> 0	–	a1, a3	03, 05
4.13.1	Výroba organických zlúčenín obsahujúcich fosfor		> 0	–	a1, a3	03, 05
4.14.1	Výroba organokovových zlúčenín		> 0	–	a1, a3	03, 05
4.15.1	Výroba prípravkov na ochranu rastlín a biocídov		> 0	–	a1, a3	03, 05
4.16.1	Výroba gumárenských pomocných prípravkov		> 0	–	a1, a3	03, 05
4.18.1	Výroba celulózy a jej derivátov vrátane spracovania odpadov na produkty z tejto výroby		> 0	–	a1, a3	01(TZL), 02(TZL), 03, 04, 05
4.19.1	Výroba náterových látok, lakov, tlačiarenských farieb, lepidiel s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok		> 100	–	a1, a3	03, 05
4.19.2	Výroba náterových látok, lakov, tlačiarenských farieb, lepidiel s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok		≤ 100	≥ 5	a1, a3	03, 05
4.20.1	Výroba farmaceutických produktov s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok		> 50	–	a1, a3	03, 05
4.20.2	Výroba farmaceutických produktov s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok		≤ 50	≥ 5	a1, a3	03, 05
4.21.1	Výroba anorganických plyných látok a zlúčenín okrem amoniaku		> 0	–	a1, a3	03, 05
4.22.1	Výroba anorganických kyselín		> 0	–	a1, a2 (HCl)	03, 05
4.23.1	Výroba anorganických hydroxidov		> 0	–	a1, a3	03, 05

<b>D</b>						
<b>Objekty oprávnenej technickej činnosti – stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia a vymedzenie pôsobnosti zodpovedných osôb a odborov oprávnenej technickej činnosti</b>						
Číslo kateg.	Názov kategórie podľa prílohy č. 2 k vyhláške č. 356/2010 Z. z. a spresnenie rozsahu pôsobnosti	1 – veľký zdroj 2 – stredný zdroj	Prahová kapacita		Odbory merania emisií a spresnenie rozsahu	Zodpovedné osoby podľa A.3
			1	2		
4.24.1	Výroba anorganických solí okrem hnojív		> 0	–	a1, a3	03, 05
4.25.1	Výroba nekovov, oxidov kovov a iných obdobných anorganických zlúčenín, ako je sodík, vápnik, kremík, fosfor, karbid kremíka, karbid vápnika		> 0	–	a1, a3	01(TZL), 02(TZL), 03, 04, 05
4.26.1	Výroba síry Clausovým procesom		> 0	–	a1, a3	03, 04, 05
4.28.1	Výroba močoviny		> 0	–	a1, a3	03, 04, 05
4.29.1	Výroba priemyselných hnojív na báze dusíka, fosforu a draslíka - jednozložkové alebo kombinované okrem močoviny		> 0	–	a1, a3	03, 05
4.30.1	Výroba anorganických pigmentov, rafinačných a bieliacich prípravkov		> 0	–	a1, a2(TiO <sub>2</sub> ), a3	03, 05
4.31.1	Výroba priemyselných výbušnín		> 0	–	a1, a3	03, 05
4.32	Výroba a spracovanie uhlíkatých materiálov:					
4.32.1.a	výroba dreveného uhlia s projektovanou výrobou v kg/d		≥ 1 000	–	a1, a3	03, 04, 05
4.32.2.a	výroba dreveného uhlia s projektovanou výrobou v kg/d		< 1 000	> 0	a1, a3	03, 04, 05
4.32.1.b	výroba sadzí		> 0	–	a1, a3	03, 04, 05
4.32.1.c	vypaľovanie uhlíkatých materiálov vrátane impregnácie		> 0	–	a1, a3	03, 04, 05
4.32.2.d	mechanické spracovanie uhlíkatých materiálov		–	> 0	a1, a3	01(TZL), 02(TZL), 03, 04, 05
4.33	Výroba a spracovanie gumy:					
4.33.1.a	projektovaná spotreba organických rozpúšťadiel v t/rok		> 15	–	a1, a3	03, 04, 05
4.33.2.a	projektovaná spotreba organických rozpúšťadiel v t/rok		≤ 15	≥ 0,6	a1, a3	03, 04, 05
4.33.1.b	výroba surových gumárenských zmesí		> 0	–	a1, a3	01(TZL), 02(TZL), 03, 04, 05
4.33.2.c	projektované spracovanie gumovej zmesi v kg/h		–	≥ 5	a1, a3	01(TZL), 02(TZL), 03, 04, 05
4.34	Výroba mydiel, saponátov a kozmetiky s projektovanou výrobnou kapacitou v kg/h:					
4.34.2.a	saponáty		–	≥ 100	a1, a3	01(TZL),

<b>D</b>						
<b>Objekty oprávnenej technickej činnosti – stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia a vymedzenie pôsobnosti zodpovedných osôb a odborov oprávnenej technickej činnosti</b>						
Číslo kateg.	Názov kategórie podľa prílohy č. 2 k vyhláške č. 356/2010 Z. z. a spresnenie rozsahu pôsobnosti	1 – veľký zdroj 2 – stredný zdroj	Prahová kapacita		Odbory merania emisií a spresnenie rozsahu	Zodpovedné osoby podľa A.3
			1	2		
						02(TZL), 03, 04, 05
4.34.2.b	kozmetika		–	≥ 10	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
4.35.1	Priemyselná extrakcia rastlinných olejov a živočíšnych tukov a rafinácia rastlinných olejov s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok		> 10	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
4.35.2	Priemyselná extrakcia rastlinných olejov a živočíšnych tukov a rafinácia rastlinných olejov s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok		≤ 10	≥ 0,6	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
4.36.1	Výroba a zušľachtňovanie papiera, lepenky s projektovaným výkonom v t/d		≥ 20	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
4.36.2	Výroba a zušľachtňovanie papiera, lepenky s projektovaným výkonom v t/d		< 20	≥ 1	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
4.37.2	Výroba hydroizolačných materiálov a podlahových krytín s projektovaným množstvom spracovaných surovín v kg/h		–	≥ 500	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
4.38	Priemyselné spracovanie plastov:					
4.38.2.a	výroba vlákien s projektovanou kapacitou v t/rok		–	≥ 1 000	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
4.38.2.b	výroba fólie a iných výrobkov s projektovaným množstvom spracovaného polyméru v kg/h		–	≥ 100	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
4.38.2.c	spracovanie polyesterových živíc s prídavkom styrénu a epoxidových živíc s amínmi, napríklad výroba člnov, vozíkov, automobilových dielov, s projektovanou spotrebou surovín v kg/d		–	≥ 100	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
4.38.2.d	spracovanie aminoplastov a fenolových živíc s projektovanou spotrebou surovín v kg/d		–	≥ 150	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
4.38.2.e	výroba polyuretanovaných výrobkov s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok		–	≥ 0,6	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
4.38.2.f	výroba expandovaných plastov, napríklad penového polystyrénu, s projektovanou spotrebou organických nadúvadiel v t/rok		–	≥ 0,6	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
4.38.1.g	Spracovanie a povrchové úpravy s použitím organických rozpúšťadiel podľa projektovanej spotreby organických rozpúšťadiel v t/rok: nanášanie lepidiel		> 5	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
4.38.2.g	Spracovanie a povrchové úpravy s použitím organických rozpúšťadiel podľa projektovanej spotreby organických rozpúšťadiel v t/rok: nanášanie lepidiel		≤ 5	≥ 0,6	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
4.38.1.h	Spracovanie a povrchové úpravy s použitím organických rozpúšťadiel podľa projektovanej spotreby organických rozpúšťadiel v t/rok: povrchové		> 5	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05



<b>D</b>						
<b>Objekty oprávnenej technickej činnosti – stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia a vymedzenie pôsobnosti zodpovedných osôb a odborov oprávnenej technickej činnosti</b>						
Číslo kateg.	Názov kategórie podľa prílohy č. 2 k vyhláške č. 356/2010 Z. z. a spresnenie rozsahu pôsobnosti	1 – veľký zdroj 2 – stredný zdroj	Prahová kapacita		Odbory merania emisií a spresnenie rozsahu	Zodpovedné osoby podľa A.3
			1	2		
	laminovanie plastov					
4.38.2.h	Spracovanie a povrchové úpravy s použitím organických rozpúšťadiel podľa projektovanej spotreby organických rozpúšťadiel v t/rok: povrchové laminovanie plastov		≤ 5	≥ 0,6	a1, a3	03, 04, 05
4.38.1.i	Spracovanie a povrchové úpravy s použitím organických rozpúšťadiel podľa projektovanej spotreby organických rozpúšťadiel v t/rok: nanášanie náterov		> 15	–	a1, a3	03, 04, 05
4.38.2.i	Spracovanie a povrchové úpravy s použitím organických rozpúšťadiel podľa projektovanej spotreby organických rozpúšťadiel v t/rok: nanášanie náterov		≤ 15	≥ 0,6	a1, a3	03, 04, 05
4.39.2	Výroba, regenerácia a zneškodňovanie elektrických akumulátorov a monočlánkov		–	> 0	a1, a3	03, 04, 05
4.99	Ostatné organické a anorganické chemické výroby, ak:					
4.99.1.a	prahové kapacity ako v 2.99.1.a				a1, a3	01(TPZL), 02(TPZL), 03, 04, 05
4.99.2.a	prahové kapacity ako v 2.99.2.a				a1, a3	01(TPZL), 02(TPZL), 03, 04, 05
4.99.1.b	prahové kapacity ako v 2.99.1.b				a1, a3	01(TZL), 02(TZL), 03, 04, 05
4.99.2.b	prahové kapacity ako v 2.99.2.b				a1, a3	01(TZL), 02(TZL), 03, 04, 05
<b>5</b>	<b>NAKLADANIE S ODPADMI A KREMATÓRIÁ</b>					
5.1	Spaľovne odpadov:					
5.1.1.a	klasifikovaných ako nebezpečné s projektovanou kapacitou v t/d		> 10	–	a1, a3	03, 04, 05
5.1.2.a	klasifikovaných ako nebezpečné s projektovanou kapacitou v t/d		≤ 10	> 0	a1, a3	03, 04, 05
5.1.1.b	komunálnych s projektovanou kapacitou v t/h		> 3	–	a1, a3	03, 04, 05
5.1.2.b	komunálnych s projektovanou kapacitou v t/h		≤ 3	> 0	a1, a3	03, 04, 05
5.1.1.c	iného odpadu ako nebezpečného odpadu a komunálneho odpadu s projektovanou		> 50	–	a1, a3	03, 04, 05

D	Objekty oprávnenej technickej činnosti – stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia a vymedzenie pôsobnosti zodpovedných osôb a odborov oprávnenej technickej činnosti					
Číslo kateg.	Názov kategórie podľa prílohy č. 2 k vyhláške č. 356/2010 Z. z. a spresnenie rozsahu pôsobnosti	1 – veľký zdroj 2 – stredný zdroj	Prahová kapacita 1            2		Odbory merania emisií a spresnenie rozsahu	Zodpovedné osoby podľa A.3
	kapacitou v t/d					
5.1.2.c	iného odpadu ako nebezpečného odpadu a komunálneho odpadu s projektovanou kapacitou v t/d		≤ 50	> 0	a1, a3	03, 04, 05
5.1.2.d	experimentálne zariadenia na vývoj a testovanie s projektovaným výkonom spáleného odpadu v t/rok		–	> 50	a1, a3	03, 04, 05
5.2	Veterinárne asanačné zariadenia s projektovanou kapacitou spracovania v t/d:					
5.2.1.a	veterinárne asanačné zariadenia - kafilérie		> 10	–	a1, a3	03, 04, 05
5.2.2.a	veterinárne asanačné zariadenia - kafilérie		≤ 10	> 0	a1, a3	03, 04, 05
5.2.1.b	veterinárne spaľovacie zariadenia		> 10	–	a1, a3	03, 04, 05
5.2.2.b	veterinárne spaľovacie zariadenia		≤ 10	> 0	a1, a3	03, 04, 05
5.3.2	Čistiarne odpadových vôd s projektovanou kapacitou čistenia podľa počtu ekvivalentných obyvateľov:					
5.3.2.a	čistiarne komunálnych odpadových vôd		–	≥ 5 000	a1, a3	03, 04, 05
5.3.2.b	centrálne čistiarne priemyselných podnikov		–	≥ 2 000	a1, a3	03, 04, 05
5.4.2	Zariadenie na výrobu kompostu s projektovaným výkonom spracovaného odpadu v t/h		–	≥ 0,75	a1, a3	03, 04, 05
5.5.2	Krematóriá		–	> 0	a1, a3	03, 04, 05
5.6.2	Zariadenie na sušenie odpadov a čistiarenských kalov		–	> 0	a1, a3	03, 04, 05
5.99	Ostatné zariadenia a technológie spracovania a nakladania s odpadmi , ak:					
5.99.1.a	prahové kapacity ako v 2.99.1.a				a1, a3	03, 04, 05
5.99.2.a	prahové kapacity ako v 2.99.2.a				a1, a3	03, 04, 05
5.99.1.b	prahové kapacity ako v 2.99.1.b				a1, a3	03, 04, 05
5.99.2.b	prahové kapacity ako v 2.99.2.b				a1, a3	03, 04, 05
<b>6</b>	<b>OSTATNÝ PRIEMYSEL A ZARIADENIA</b>					
6.1.1	Lakovne v priemyselnej výrobe automobilov s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok		> 15	–	a1, a3	03, 04, 05
6.2	Následná povrchová úprava vozidiel s celkovou spotrebou organického rozpúšťadla v t/rok:					
6.2.2.a	nanášanie náterov okrem opravárenstva a autoopravárenstva		–	< 15	a1, a3	03, 04, 05
6.2.1.b	opravárenstvo, napríklad autobusy, nákladné vozidlá, koľajové vozidlá okrem osobných áut		> 15	–	a1, a3	03, 04, 05

<b>D</b>						
<b>Objekty oprávnenej technickej činnosti – stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia a vymedzenie pôsobnosti zodpovedných osôb a odborov oprávnenej technickej činnosti</b>						
Číslo kateg.	Názov kategórie podľa prílohy č. 2 k vyhláške č. 356/2010 Z. z. a spresnenie rozsahu pôsobnosti	1 – veľký zdroj 2 – stredný zdroj	Prahová kapacita		Odbory merania emisií a spresnenie rozsahu	Zodpovedné osoby podľa A.3
			1	2		
6.2.2.b	opravárstvo, napríklad autobusy, nákladné vozidlá, koľajové vozidlá okrem osobných áut		≤ 15	> 0,5	a1, a3	03, 04, 05
6.2.2.c	autoopravárstvo – prestriekavanie osobných áut		–	> 0,5	a1, a3	03, 04, 05
6.2.1.d	povrchová úprava nadrozmerných dopravných prostriedkov, ako sú lietadlá a lode		> 15	–	a1, a3	03, 04, 05
6.2.2.d	povrchová úprava nadrozmerných dopravných prostriedkov, ako sú lietadlá a lode		≤ 15	> 0,5	a1, a3	03, 04, 05
6.3	Nanášanie náterov na povrchy, lakovanie s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok:					
6.3.1.a	plasty, guma, sklo, film, textilie, fólie, papier, kovy okrem 6.1 a 6.2		> 5	–	a1, a3	03, 04, 05
6.3.2.a	plasty, guma, sklo, film, textilie, fólie, papier, kovy okrem 6.1 a 6.2		≤ 5	≥ 0,6	a1, a3	03, 04, 05
6.3.1.b	navíjané drôty		> 5	–	a1, a3	03, 04, 05
6.3.2.b	navíjané drôty		≤ 5	≥ 0,6	a1, a3	03, 04, 05
6.3.1.c	pásové a zvitkové materiály		> 5	–	a1, a3	03, 04, 05
6.3.2.c	pásové a zvitkové materiály		≤ 5	≥ 0,6	a1, a3	03, 04, 05
6.4	Odmasťovanie a čistenie povrchov kovov, elektrosúčiastok, plastov a iných materiálov vrátane odstraňovania starých náterov organickými rozpúšťadlami s projektovanou spotrebou v t/rok:					
6.4.1.a	rozpúšťadlá klasifikované ako látky s karcinogénnymi, mutagénnymi a teratogénnymi účinkami, označené ako R45, R46, R49, R60, R61		> 1	–	a1, a3	03, 04, 05
6.4.2.a	rozpúšťadlá klasifikované ako látky s karcinogénnymi, mutagénnymi a teratogénnymi účinkami, označené ako R45, R46, R49, R60, R61		≤ 1	> 0	a1, a3	03, 04, 05
6.4.1.b	halogenované rozpúšťadlá označené ako R40 a R68		> 1	–	a1, a3	03, 04, 05
6.4.2.b	halogenované rozpúšťadlá označené ako R40 a R68		≤ 1	> 0	a1, a3	03, 04, 05
6.4.1.c	ostatné organické rozpúšťadlá		> 2	–	a1, a3	03, 04, 05
6.4.2.c	ostatné organické rozpúšťadlá		≤ 2	≥ 0,6	a1, a3	03, 04, 05
6.5	Chemické čistenie, bielenie a farbenie textílií a ostatných vláknitých materiálov prírodného pôvodu, napríklad ľanu, bavlny, juty, podľa:					
6.5.2.a	projektovanej spotreby organických rozpúšťadiel v t/rok		–	> 0	a1, a3	03, 04, 05
6.5.1.b	projektovaného množstva bielených alebo farbených textílií alebo vlákien v t/d		> 20	–	a1, a3	03, 04, 05
6.5.2.b	projektovaného množstva bielených alebo farbených textílií alebo vlákien v t/d		≤ 20	≥ 1	a1, a3	03, 04, 05
6.6.1	Nanášanie lepidiel – lepenie ostatných materiálov, okrem dreva, výrobkov z dreva a		> 5	–	a1, a3	03, 04, 05

D	Objekty oprávnenej technickej činnosti – stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia a vymedzenie pôsobnosti zodpovedných osôb a odborov oprávnenej technickej činnosti					
Číslo kateg.	Názov kategórie podľa prílohy č. 2 k vyhláške č. 356/2010 Z. z. a spresnenie rozsahu pôsobnosti	1 – veľký zdroj 2 – stredný zdroj	Prahová kapacita 1            2		Odbory merania emisií a spresnenie rozsahu	Zodpovedné osoby podľa A.3
	aglomerovaných materiálov, kože a výroby obuvi, s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok					
6.6.2	Nanášanie lepidiel – lepenie ostatných materiálov, okrem dreva, výrobkov z dreva a aglomerovaných materiálov, kože a výroby obuvi, s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok		≤ 5	≥ 0,6	a1, a3	03, 04, 05
6.7	Polygrafia podľa projektovanej spotreby organických rozpúšťadiel v t/rok:					
6.7.1.a	publikačná rotačná hĺbkotlač		> 25	–	a1, a3	03, 04, 05
6.7.2.a	publikačná rotačná hĺbkotlač		≤ 25	≥ 0,6	a1, a3	03, 04, 05
6.7.1.b	ostatná rotačná hĺbkotlač		> 15	–	a1, a3	03, 04, 05
6.7.2.b	ostatná rotačná hĺbkotlač		≤ 15	≥ 0,6	a1, a3	03, 04, 05
6.7.1.c	tepelný rotačný ofset		> 15	–	a1, a3	03, 04, 05
6.7.2.c	tepelný rotačný ofset		≤ 15	≥ 0,6	a1, a3	03, 04, 05
6.7.1.d	flexografia		> 15	–	a1, a3	03, 04, 05
6.7.2.d	flexografia		≤ 15	≥ 0,6	a1, a3	03, 04, 05
6.7.1.e	lakovacie a laminovacie techniky		> 15	–	a1, a3	03, 04, 05
6.7.2.e	lakovacie a laminovacie techniky		≤ 15	≥ 0,6	a1, a3	03, 04, 05
6.7.1.f	rotačná sieťotlač na textil, lepenku		> 30	–	a1, a3	03, 04, 05
6.7.2.f	rotačná sieťotlač na textil, lepenku		≤ 30	≥ 0,6	a1, a3	03, 04, 05
6.7.1.g	ostatné polygrafické techniky, napríklad studený ofset, hárkové techniky a iné		> 15	–	a1, a3	03, 04, 05
6.7.2.g	ostatné polygrafické techniky, napríklad studený ofset, hárkové techniky a iné		≤ 15	≥ 0,6	a1, a3	03, 04, 05
6.8.1	Nanášanie povlakov s použitím práškových hmôt bez použitia organických rozpúšťadiel s projektovanou spotrebou práškovej hmoty v t/rok		≥ 200	–	a1, a3	03, 04, 05
6.8.2	Nanášanie povlakov s použitím práškových hmôt bez použitia organických rozpúšťadiel s projektovanou spotrebou práškovej hmoty v t/rok		< 200	≥ 1	a1, a3	03, 04, 05
6.9	Priemyselné spracovanie dreva:					
6.9.2.a	mechanické spracovanie kusového dreva s projektovaným množstvom spracovaného dreva v m <sup>3</sup> /d		–	≥ 50	a1, a3	01(TZL), 02(TZL), 03, 04,

<b>D</b>						
<b>Objekty oprávnenej technickej činnosti – stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia a vymedzenie pôsobnosti zodpovedných osôb a odborov oprávnenej technickej činnosti</b>						
Číslo kateg.	Názov kategórie podľa prílohy č. 2 k vyhláške č. 356/2010 Z. z. a spresnenie rozsahu pôsobnosti	1 – veľký zdroj 2 – stredný zdroj	Prahová kapacita		Odbory merania emisií a spresnenie rozsahu	Zodpovedné osoby podľa A.3
			1	2		
						05
6.9.2.b	mechanické spracovanie dezintegrovannej drevnej hmoty, ako sú piliny, stružliny, triesky, štiepky, s projektovaným množstvom spracovania v m <sup>3</sup> /d		–	≥ 100	<b>a1, a3</b>	01(TZL), 02(TZL), 03, 04, 05
6.9.1.c	výroba aglomerovaných plošných materiálov s projektovanou spotrebou polykondenzačných lepidiel v sušine v t/rok		≥ 1 000	–	<b>a1, a2, a3</b>	03, 04, 05
6.9.2.c	výroba aglomerovaných plošných materiálov s projektovanou spotrebou polykondenzačných lepidiel v sušine v t/rok		< 1 000	≥ 10	<b>a1, a2, a3</b>	03, 04, 05
	Spracovanie a povrchové úpravy s použitím organických rozpúšťadiel vrátane pridružených činností, napríklad začisťovania, podľa projektovanej spotreby organických rozpúšťadiel v t/rok:					
6.9.1.d	nanášanie lepidiel		≥ 5	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.9.2.d	nanášanie lepidiel		< 5	≥ 0,6	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.9.1.e	laminovanie dreva		≥ 5	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.9.2.e	laminovanie dreva		< 5	≥ 0,6	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.9.1.f	nanášanie náterov		≥ 15	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.9.2.f	nanášanie náterov		< 15	≥ 0,6	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.9.1.g	impregnácia		≥ 25	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.9.2.g	impregnácia		<25	≥ 0,6	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.10	Priemyselná výroba a spracovanie kože:					
6.10.1.a	výroba kože s projektovaným množstvom výrobkov v t/d		> 12	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.10.2.a	výroba kože s projektovaným množstvom výrobkov v t/d		≤ 12	> 0	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.10.1.b	spracovanie kože, okrem výroby obuvi, lakovanie a iné nanášanie náterov (povlakov) na kožu, s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok		> 10	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.10.2.b	spracovanie kože, okrem výroby obuvi, lakovanie a iné nanášanie náterov (povlakov) na kožu, s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok		≤ 10	≥ 0,6	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.11.1	Výroba obuvi s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok		> 5	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.11.2	Výroba obuvi s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel v t/rok		≤ 5	≥ 0,6	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05

<b>D</b>	<b>Objekty oprávnenej technickej činnosti – stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia a vymedzenie pôsobnosti zodpovedných osôb a odborov oprávnenej technickej činnosti</b>					
<b>Číslo kateg.</b>	<b>Názov kategórie podľa prílohy č. 2 k vyhláške č. 356/2010 Z. z. a spresnenie rozsahu pôsobnosti</b>	<b>1 – veľký zdroj 2 – stredný zdroj</b>	<b>Prahová kapacita</b> <b>1            2</b>		<b>Odbory merania emisií a spresnenie rozsahu</b>	<b>Zodpovedné osoby podľa A.3</b>
6.12	Veľkochov hospodárskych zvierat s projektovaným počtom chovných miest:					
6.12.1.a	ošípané s hmotnosťou nad 30 kg		≥ 2 000	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.12.2.a	ošípané s hmotnosťou nad 30 kg		< 2 000	≥ 500	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.12.1.b	prasnice		≥ 750	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.12.2.b	prasnice		< 750	≥ 100	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.12.1.c	hydina		≥40 000	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.12.2.c	hydina		<40 000	≥ 5 000	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.12.2.d	hovádzí dobytok		–	≥ 200	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.12.2.e	ovce		–	≥ 2 000	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.12.2.f	kone		–	≥ 300	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.12.2.g	kožušinové a iné obdobné úžitkové zvieratá		–	≥ 1 500	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.13	Bitúnky a ostatné porážkarne s projektovanou kapacitou živej hmotnosti v t/rok:					
6.13.1.a	hydina		≥ 250	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.13.2.a	hydina		< 250	≥ 25	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.13.1.b	ostatné		≥ 5 000	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.13.2.b	ostatné		< 5 000	≥ 200	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.14.2	Cukrovary s projektovanou výrobnou kapacitou cukru v t/h		–	≥ 1	<b>a1, a3</b>	01(TZL), 02(TZL), 03, 04, 05
6.15	Konzervárne a iné potravinárske prevádzky s projektovanou výrobnou kapacitou v t/d:					
6.15.1.a	mäsových výrobkov		≥ 75	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.15.2.a	mäsových výrobkov		< 75	≥ 2,5	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.15.1.b	rastlinných výrobkov (v priemere za štvrtrok)		≥ 300	–	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.15.2.b	rastlinných výrobkov (v priemere za štvrtrok)		< 300	≥ 10	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.16.2	Liehovary s projektovanou výrobnou kapacitou 100-percentného liehu v t/rok		–	≥ 100	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.17.2	Pivovary s projektovanou výrobou v hl/rok		–	≥ 5 000	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05

<b>D</b>						
<b>Objekty oprávnenej technickej činnosti – stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia a vymedzenie pôsobnosti zodpovedných osôb a odborov oprávnenej technickej činnosti</b>						
<b>Číslo kateg.</b>	<b>Názov kategórie podľa prílohy č. 2 k vyhláške č. 356/2010 Z. z. a spresnenie rozsahu pôsobnosti</b>	<b>1 – veľký zdroj 2 – stredný zdroj</b>	<b>Prahová kapacita</b>		<b>Odbory merania emisií a spresnenie rozsahu</b>	<b>Zodpovedné osoby podľa A.3</b>
			<b>1</b>	<b>2</b>		
6.18.2	Potravinárske mlyny s projektovaným výkonom v t/h		–	≥ 5	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.19.2	Výroba priemyselných krmív a organických hnojív s projektovaným výkonom v t/h		–	≥ 1	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.20.2	Sušiarne poľnohospodárskych a potravinárskych produktov s projektovaným výkonom v t/h		–	≥ 1	<b>a1, a2, a3</b>	01, 02, 03, 04, 05
6.21.2	Zariadenia na praženie s projektovanou kapacitou v kg/h:					
6.21.2.a	kávy, kávovín		–	≥ 75	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.21.2.b	kakaových bôbov alebo orieškov		–	≥ 150	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.22.2	Zariadenia na údenie mäsa a rýb s projektovanou kapacitou údenia v kg/týždeň		–	≥ 1 000	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.23.2	Výroba plsti a spracovanie inej vláknačnej biomasy s projektovanou kapacitou spracovanej suroviny v t/d		--	≥ 1	<b>a1, a3</b>	03, 04, 05
6.99	Ostatné priemyselné technológie, výroby a zariadenia nepatriace do bodov 1 až 5, ak:					
6.99.1.a	prahové kapacity ako v 2.99.1.a				<b>a1, a3</b>	01(TPZL), 02(TPZL), 03, 04, 05
6.99.2.a	prahové kapacity ako v 2.99.2.a				<b>a1, a3</b>	01(TPZL), 02(TPZL), 03, 04, 05
6.99.1.b	prahové kapacity ako v 2.99.1.b				<b>a1, a3</b>	01(TZL), 02(TZL), 03, 04, 05
6.99.2.b	prahové kapacity ako v 2.99.2.b				<b>a1, a3</b>	01(TZL), 02(TZL), 03, 04, 05

TZL oprávnené meranie emisií tuhých znečisťujúcich látok a súvisiacich stavových veličín z častí zdroja, z ktorých sú odvádzané odpadové plyny len s obsahom tuhých znečisťujúcich látok (TZL), napr. doprava, balenie, expedícia, drvenie, mletie, rezanie, brúsenie a ďalšie fyzikálno-mechanické operácie s tuhými materiálmi.

TPZL oprávnené meranie emisií tuhých znečisťujúcich látok (TZL), základných plynných znečisťujúcich látok (PZL) a súvisiacich stavových a referenčných veličín zo zariadení na sušenie alebo na tepelné úpravy, pri ktorých dochádza k priamemu styku spalín alebo plameňa s ohrievaným médiom, pre ktoré sú uplatňované emisné limity ako pre zariadenia pre spaľovanie palív s obsahom referenčného kyslíka 17 % objemového podielu.

Ea1		Oprávnené metodiky meraní emisných veličín (emisii, technických podmienok, všeobecných podmienok prevádzkovania a súvisiacich stavových a referenčných veličín) v odbore oprávneného merania emisií podľa § 20 ods. 1 písm. a) prvého bodu zákona č. 137/2010 Z. z. - EkoPro, s.r.o., Trenčín, IČO : 36 738 506											
Pol.	Kód NEIS	Látka/veličina/parameter	Druh/princíp metodiky	Označenie metodiky	Dátum vydania	Rozsah	Neistota U (k = 2)	Člene nie	Typ met.	Typ akr.	Použitie/modifikácie podmienky/iné	Zavedenie od	Platnosť do
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	0.0.00	Emisie – všeobecne	diskontinuálne meranie emisií	STN EN 15259	1.4.2010	–	–	y1	SM	–	Všeobecné požiadavky na úseky a miesta merania, účel a plán merania a správu o meraní.	11.03.2011	
2.	0.0.00	Emisie – všeobecne	diskontinuálne meranie emisií	STN EN ISO 14956	1.10.2003	–	–	y1	SM	–	Hodnotenie vhodnosti meracieho postupu porovnaním s požadovanou neistotou merania.	11.03.2011	
<b>I.</b>		<b>Základné znečisťujúce látky a vybrané znečisťujúce látky podľa prílohy č. 1 k vyhláške č. 356/2010 Z. z.</b>											
3.	0.0.01	tuhé znečisťujúce látky (TZL)	gravimetrická metóda – izokinetický odber	STN EN 13284-1	1.6.2003	(0,5 až 6,4) mg/m <sup>3</sup> (6,5 až 19,9) mg/m <sup>3</sup> (20 až 1000) mg/m <sup>3</sup>	0,6. c <sub>TZL</sub> + 0,2 mg.m <sup>-3</sup> 0,13. c <sub>TZL</sub> + 3,2 mg.m <sup>-3</sup> 29	a	SRMc	P		30.03.2011	
4.	0.0.02	oxid siričitý (SO <sub>2</sub> )	barium-thorinova zrážacia titrácia IC	STN EN 14791	1.7.2006	(4 až 40) mg/m <sup>3</sup> (41 až 400) mg/m <sup>3</sup> (401 až 4000) mg/m <sup>3</sup>	11 8 7	d2	SRMc	P/F (S01) P/P (S03)	Vrátane podielu SO <sub>3</sub> , ktorý pri podmienkach odberu prejde predsadeným filtrom TZL. SO <sub>1</sub> , SO <sub>3</sub> (len Thorinová metóda)	18.03.2011	
5.	0.0.02	oxid siričitý (SO <sub>2</sub> )	EMS-NDIR	STN ISO 7935 (STN EN 14792)*	1.6.1997	(2 až 100) mg/m <sup>3</sup> (101 až 200) mg/m <sup>3</sup> (201 až 400) mg/m <sup>3</sup> (401 až 850) mg/m <sup>3</sup> (851 až 1500) mg/m <sup>3</sup> (1501 až 2500) mg/m <sup>3</sup> (2501 až 8575) mg/m <sup>3</sup>	15 8 5 4 10 7 4	g2	SM	P	* Požiadavky na meranie v teréne a kontrolu/platnosť výsledku.	11.03.2011	
6.	0.0.04	oxidy dusíka - oxid dusnatý a oxid dusičitý vyjadrené ako oxid dusičitý (NO <sub>x</sub> )	EMS-NDIR	STN ISO 10849 (STN EN 14792)*	1.11.1998	(5 až 200) mg/m <sup>3</sup> (201 až 400) mg/m <sup>3</sup> (401 až 800) mg/m <sup>3</sup> (801 až 1500) mg/m <sup>3</sup> (1501 až 2500) mg/m <sup>3</sup> (2501 až 4314) mg/m <sup>3</sup>	10 6 4 6 5 4	g2	SM	P	* Požiadavky na meranie v teréne a kontrolu/platnosť výsledku.	11.03.2011	



Ea1		Oprávnené metodiky meraní emisných veličín (emisii, technických podmienok, všeobecných podmienok prevádzkovania a súvisiacich stavových a referenčných veličín) v odbore oprávneného merania emisií podľa § 20 ods. 1 písm. a) prvého bodu zákona č. 137/2010 Z. z. – EkoPro, s.r.o., Trenčín, IČO : 36 738 506											
Pol.	Kód NEIS	Látka/veličina/parameter	Druh/princíp metodiky	Označenie metodiky	Dátum vydania	Rozsah	Neistota U (k = 2)	Člene nie	Typ met.	Typ akr.	Použitie/modifikácie podmienky/iné	Zavedenie od	Platnosť do
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7.	0.0.05	oxid uhľnatý (CO)	EMS-NDIR	STN EN 15058	1.3.2007	(2 až 100) mg/m <sup>3</sup> (101 až 250) mg/m <sup>3</sup> (251 až 600) mg/m <sup>3</sup> (601 až 3000) mg/m <sup>3</sup> (3001 až 9375) mg/m <sup>3</sup> (0,1 až 4,0) % <sup>3)</sup>	18 8 4 9 4 7	g2	SRMc	P		11.03.2011	
8.	0.0.06	organické látky vo forme plynov a pár vyjadrené ako celkový organický uhlík (TOC)	EMS-FID	STN EN 12619	1.11.2001	(1,0 až 5,0) mg/m <sup>3</sup> (5,1 až 10,0) mg/m <sup>3</sup> (10,1 až 20,0) mg/m <sup>3</sup>	50 30 20	g2	SRMc SM	P	SRM -spaľovanie odpadov. SM pre ostatné technológie okrem použitia rozpúšťadiel – nízke koncentrácie do 20 mg/m <sup>3</sup> .	16.03.2011	
9.	0.0.06	organické látky vo forme plynov a pár vyjadrené ako celkový organický uhlík (TOC)	EMS-FID	STN EN 13526	1.6.2003	(1,0 až 5,0) mg/m <sup>3</sup> (5,1 až 10,0) mg/m <sup>3</sup> (10,1 až 20,0) mg/m <sup>3</sup> (20,1 až 591) mg/m <sup>3</sup> (0,592 až 160) g.m <sup>-3</sup>	50 30 20 0,0435.c <sub>TOC</sub> <sup>+</sup> 3,13 mg.m <sup>-3</sup> 4,9	g2	SRMc SM	P	SRM - zariadenia používajúce rozpúšťadlá. SM pre ostatné technológie okrem spaľovania odpadov a používania rozpúšťadiel.	16.03.2011	
<b>II.</b>	<b>1.00.00</b>	<b>1. skupina - znečisťujúce látky s karcinogénnym účinkom</b>											
	<b>1.1.00</b>	<b>1. skupina 1. podskupina - znečisťujúce látky s karcinogénnym účinkom</b>											
10.	1.1.01	arzén a jeho zlúčeniny vyjadrené ako As	AAS (hydridová technika) ICP-AES AAS	STN EN 14385 EPA Met. 29	1.3.2005 1.2.2000	(0,005 až 0,03) mg/m <sup>3</sup> (0,04 až 0,50) mg/m <sup>3</sup> (0,51 až 6,0) mg/m <sup>3</sup>	38 33 30	c	SRMc SM	P/P	Spaľovanie odpadov (EN) Ostatné matrice (EN, EPA) S01, S03	18.03.2011	
11.	1.1.03	berýlium a jeho zlúčeniny vyjadrené ako Be	AAS-ETA ICP-AES	EPA Met. 29	1.2.2000	(0,002 až 0,005) mg/m <sup>3</sup> (0,006 až 0,200) mg/m <sup>3</sup> (0,201 až 1,0) mg/m <sup>3</sup>	33 31 30	c	SM	P/P	S01, S03	18.03.2011	
12.	1.1.04	kadmium a jeho zlúčeniny vyjadrené ako Cd	AAS AAS-ETA ICP-AES	STN EN 14385 EPA Met. 29	1.3.2005 1.2.2000	(0,005 až 0,04) mg/m <sup>3</sup> (0,05 až 0,50) mg/m <sup>3</sup> (0,51 až 3,0) mg/m <sup>3</sup>	35 31 30	c	SRMc SM	P/P	Spaľovanie odpadov (EN) Ostatné matrice (EN, EPA) S01, S03	18.03.2011	
	<b>1.3.00</b>	<b>1. skupina 3. podskupina - znečisťujúce látky s karcinogénnym účinkom</b>											
13.	1.3.01	benzén	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,1 až 2,0) mg/m <sup>3</sup> (2,1 až 200) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
14.	1.3.09	trichlóretylén (trichlóretén)	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,3 až 10) mg/m <sup>3</sup> (10,1 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	

Ea1		Oprávnené metodiky meraní emisných veličín (emisii, technických podmienok, všeobecných podmienok prevádzkovania a súvisiacich stavových a referenčných veličín) v odbore oprávneného merania emisií podľa § 20 ods. 1 písm. a) prvého bodu zákona č. 137/2010 Z. z. – EkoPro, s.r.o., Trenčín, IČO : 36 738 506											
Pol.	Kód NEIS	Látka/veličina/parameter	Druh/princíp metodiky	Označenie metodiky	Dátum vydania	Rozsah	Neistota U (k = 2)	Člene nie	Typ met.	Typ akr.	Použitie/modifikácie podmienky/iné	Zavedenie od	Platnosť do
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15.	1.3.10	vinylchlorid (chlóretén)	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,1 až 2,0) mg/m <sup>3</sup> (2,1 až 200) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
	<b>2.0.00</b>	<b>2. skupina – tuhé anorganické znečisťujúce látky (všetky skupenstvá)</b>											
	<b>2.1.00</b>	<b>2. skupina 1. podskupina – tuhé anorganické znečisťujúce látky (všetky skupenstvá)</b>											
16.	2.1.01	ortuť a jej zlúčeniny vyjadrené ako Hg	AAS (technika studenej pary) AAS	STN EN 13211 EPA Met. 29	1.4.2003 1.2.2000	(0,0025 až 0,007) mg/m <sup>3</sup> (0,008 až 0,50) mg/m <sup>3</sup> (0,51 až 2,0) mg/m <sup>3</sup>	35 31 29	c	SRMc SM	P/P	Spaľovanie odpadov (EN) Ostatné matrice (EN, EPA) S01, S03	18.03.2011	
17.	2.1.02	tálium a jeho zlúčeniny vyjadrené ako Tl	AAS AAS-ETA, ICP-AES	STN EN 14385 EPA Met. 29	1.3.2005 1.2.2000	(0,005 až 0,13) mg/m <sup>3</sup> (0,14 až 0,50) mg/m <sup>3</sup> (0,51 až 2,0) mg/m <sup>3</sup>	38 33 31	c	SRMc SM	P/P	Spaľovanie odpadov (EN) Ostatné matrice (EN, EPA) S01, S03	18.03.2011	
	<b>2.2.00</b>	<b>2. skupina 2. podskupina – tuhé anorganické znečisťujúce látky (všetky skupenstvá)</b>											
18.	2.2.01	selén a jeho zlúčeniny vyjadrené ako Se	AAS (hydridová technika) ICP-AES AAS	EPA Met. 29	1.2.2000	(0,01 až 0,03) mg/m <sup>3</sup> (0,04 až 1,0) mg/m <sup>3</sup> (1,1 až 10) mg/m <sup>3</sup>	38 33 30	c	SM	P/P	S01, S03	18.03.2011	
19.	2.2.03	kobalt a jeho zlúčeniny vyjadrené ako Co	AAS AAS-ETA ICP-AES	STN EN 14385 EPA Met. 29	1.3.2005 1.2.2000	(0,005 až 0,01) mg/m <sup>3</sup> (0,02 až 1,0) mg/m <sup>3</sup> (1,1 až 8,0) mg/m <sup>3</sup>	35 31 30	c	SRMc SM	P/P	Spaľovanie odpadov (EN) Ostatné matrice (EN, EPA) (iba celkové ) S01, S03	18.03.2011	
20.	2.2.04	nikel a jeho zlúčeniny vyjadrené ako Ni	AAS AAS-ETA ICP-AES	STN EN 14385 EPA Met. 29	1.3.2005 1.2.2000	(0,005 až 0,06) mg/m <sup>3</sup> (0,07 až 1,0) mg/m <sup>3</sup> (1,1 až 8,0) mg/m <sup>3</sup>	35 31 30	c	SRMc SM	P/P	Spaľovanie odpadov (EN) Ostatné matrice (EN, EPA) (iba celkové ) S01, S03	18.03.2011	
21.	2.2.05	olovo a jeho zlúčeniny vyjadrené ako Pb	AAS AAS-ETA ICP-AES	STN EN 14385 EPA Met. 29	1.3.2005 1.2.2000	(0,005 až 0,05) mg/m <sup>3</sup> (0,06 až 0,6) mg/m <sup>3</sup> (0,7 až 8,0) mg/m <sup>3</sup>	38 31 30	c	SRMc SM	P/P	Spaľovanie odpadov (EN) Ostatné matrice (EN, EPA) S01, S03	18.03.2011	
	<b>2.3.00</b>	<b>2. skupina 3. podskupina – tuhé anorganické znečisťujúce látky (všetky skupenstvá)</b>											
22.	2.3.01	antimón a jeho zlúčeniny vyjadrené ako Sb	AAS (hydridová technika) ICP-AES AAS	STN EN 14385 EPA Met. 29	1.3.2005 1.2.2000	(0,005 až 0,03) mg/m <sup>3</sup> (0,04 až 1,0) mg/m <sup>3</sup> (1,1 až 8,0) mg/m <sup>3</sup>	38 33 30	c	SRMc SM	P/P	Spaľovanie odpadov (EN) Ostatné matrice (EN, EPA) S01, S03	18.03.2011	

Ea1		Oprávnené metodiky meraní emisných veličín (emisii, technických podmienok, všeobecných podmienok prevádzkovania a súvisiacich stavových a referenčných veličín) v odbore oprávneného merania emisií podľa § 20 ods. 1 písm. a) prvého bodu zákona č. 137/2010 Z. z. – EkoPro, s.r.o., Trenčín, IČO : 36 738 506											
Pol.	Kód NEIS	Látka/veličina/parameter	Druh/princíp metodiky	Označenie metodiky	Dátum vydania	Rozsah	Neistota U (k = 2)	Člene nie	Typ met.	Typ akr.	Použitie/modifikácie podmienky/iné	Zavedenie od	Platnosť do
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23.	2.3.02	ciín a jeho zlúčeniny vyjadrené ako Sn	AAS (hydridová technika) ICP-AES	IPP-04-EP (OTN ŽP 2028 EPA Met. 29)	1.2.2000	(0,01 až 0,03) mg/m <sup>3</sup> (0,04 až 1,0) mg/m <sup>3</sup> (1,1 až 10) mg/m <sup>3</sup>	42 35 31	c	ALT	P/P	S01 IPP 253 (EPA Met. 29) S03 PN 2.14 (OTN ŽP 2028, NIOSH 7300)	18.03.2011	
24.	2.3.04	chróm a jeho zlúčeniny, okrem zlúčenín chrómu v oxidačnom stupni VI, vyjadrené ako Cr	AAS AAS-ETA ICP-AES	STN EN 14385 EPA Met. 29	1.3.2005 1.2.000	(0,005 až 0,08) mg/m <sup>3</sup> (0,09 až 1,0) mg/m <sup>3</sup> (1,1 až 8,0) mg/m <sup>3</sup>	38 33 31	c	SRMc SM	P/P	Spaľovanie odpadov (EN) Ostatné matrice (EN, EPA) S01, S03	18.03.2011	
25.	2.3.06	mangán a jeho zlúčeniny vyjadrené ako Mn	AAS ICP-AES	STN EN 14385 EPA Met. 29	1.3.2005 1.2.2000	(0,005 až 0,03) mg/m <sup>3</sup> (0,04 až 1,0) mg/m <sup>3</sup> (1,1 až 8,0) mg/m <sup>3</sup>	33 31 30	c	SRMc SM	P/P	Spaľovanie odpadov (EN) Ostatné matrice (EN, EPA) S01, S03	18.03.2011	
26.	2.3.07	meď a jej zlúčeniny vyjadrené ako Cu	AAS AAS-ETA ICP-AES	STN EN 14385 EPA Met. 29	1.3.2005 1.2.2000	(0,005 až 0,09) mg/m <sup>3</sup> (0,10 až 1,0) mg/m <sup>3</sup> (1,1 až 8,0) mg/m <sup>3</sup>	35 31 30	c	SRMc SM	P/P	Spaľovanie odpadov (EN) Ostatné matrice (EN, EPA) S01, S03	18.03.2011	
27.	2.3.08	vanád a jeho zlúčeniny vyjadrené ako V	AAS-ETA ICP-AES	STN EN 14385	1.3.2005	(0,005 až 0,03) mg/m <sup>3</sup> (0,04 až 1,0) mg/m <sup>3</sup> (1,1 až 8,0) mg/m <sup>3</sup>	38 33 30	c	SRMc SM	P/P	Spaľovanie odpadov Ostatné matrice S01, S03	18.03.2011	
28.	2.3.09	zinok a jeho zlúčeniny vyjadrené ako Zn	AAS ICP-AES	EPA Met. 29	1.2.2000	(0,07 až 0,2) mg/m <sup>3</sup> (0,3 až 2,0) mg/m <sup>3</sup> (2,1 až 20) mg/m <sup>3</sup>	35 31 30	c	SM	P/P	S01, S03	18.03.2011	
<b>II.</b>	<b>3.00.00</b>	<b>3. skupina –anorganické plyny a pary</b>											
	<b>3.2.00</b>	<b>3. skupina 2. podskupina –anorganické plyny a pary</b>											
29.	3.2.02	fluór a jeho plynné zlúčeniny vyjadrené ako HF	ISE	STN ISO 15713	1.3.2009	(0,05 až 5,0) mg/m <sup>3</sup> (5,1 až 100) mg/m <sup>3</sup>	15 10	d2	SM	P/P	S01, S03	18.03.2011	
30.	3.2.02	fluór a jeho plynné zlúčeniny vyjadrené ako HF	fotometria	STN 83 4752-4	1.8.1989	(0,05 až 1,0) mg/m <sup>3</sup> (1,1 až 10) mg/m <sup>3</sup> (10,1 až 100) mg/m <sup>3</sup>	14 10 9	d2	SM	P/P	S01	18.03.2011	
31.	3.2.03	chlór a oxidy chlóru vyjadrené ako Cl	fotometria	STN 83 4751-3	1.8.1987	(0,1 až 1) mg/m <sup>3</sup> (1,1 až 5) mg/m <sup>3</sup> (5,1 až 20) mg/m <sup>3</sup>	12 9 6	d2	SM	P/P	S01, S03	18.03.2011	
32.	3.2.05	sulfán (sírovodík)	fotometria	STN 83 4712-4	1.8.1987	(0,3 až 3) mg/m <sup>3</sup> (3,1 až 20) mg/m <sup>3</sup> (21 až 100) mg/m <sup>3</sup>	11 10 8	d2	SM	P/P	S01	18.03.2011	
	<b>3.3.00</b>	<b>3. skupina 3. podskupina –anorganické plyny a pary</b>											

Ea1		Oprávnené metodiky meraní emisných veličín (emisii, technických podmienok, všeobecných podmienok prevádzkovania a súvisiacich stavových a referenčných veličín) v odbore oprávneného merania emisií podľa § 20 ods. 1 písm. a) prvého bodu zákona č. 137/2010 Z. z. – EkoPro, s.r.o., Trenčín, IČO : 36 738 506											
Pol.	Kód NEIS	Látka/veličina/parameter	Druh/princíp metodiky	Označenie metodiky	Dátum vydania	Rozsah	Neistota U (k = 2)	Člene nie	Typ met.	Typ akr.	Použitie/modifikácie podmienky/iné	Zavedenie od	Platnosť do
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33.	3.3.01	amoniak a jeho plynné zlúčeniny vyjadrené ako NH <sub>3</sub>	odmerná metóda fotometria	STN 83 4728-3 STN 83 4728-4	1.10.1984 1.10.1984	(1,0 až 10) mg/m <sup>3</sup> (10,1 až 500) mg/m <sup>3</sup>	10 8	d2	SM	P/P	S01, S03	18.03.2011	
34.	3.3.02	plynné anorganické zlúčeniny chlóru vyjadrené ako HCl okrem fosgénu, chlórkyánu a oxidov chlóru	spektrofotometria IC	STN EN 1911	1.2.2011	(0,1 až 1) mg/m <sup>3</sup> (1,1 až 10) mg/m <sup>3</sup> (11 až 100) mg/m <sup>3</sup>	15 10 8	d1	SRMc SM	P/P	Spaľovanie odpadov Ostatné matrice S01, S03 (len iónová chromatografia)	18.03.2011	
<b>II.</b>	<b>4.0.00</b>	<b>4. skupina – organické plyny a pary</b>											
	<b>4.1.00</b>	<b>4. skupina 1. podskupina – organické plyny a pary</b>											
35.	4.1.07	1,2-dichlóretán (etyléndichlorid)	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,3 až 10 1) mg/m <sup>3</sup> (10,1 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
36.	4.1.21	nitrobenzén	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,1 až 2,0) mg/m <sup>3</sup> (2,1 až 10) mg/m <sup>3</sup> (10,1 až 50) mg/m <sup>3</sup>	13 11 9	e1, e2	SM	P/F	S01	11.03.2011	
37.	4.1.24	nitrotoluén	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,1 až 2,0) mg/m <sup>3</sup> (2,1 až 10) mg/m <sup>3</sup> (10,1 až 50) mg/m <sup>3</sup>	13 11 9	e1, e2	SM	P/F	S01	11.03.2011	
38.	4.1.30	trichlóretán (chloroform)	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,3 až 10) mg/m <sup>3</sup> (10,1 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
	<b>4.2.00</b>	<b>4. skupina 2. podskupina – organické plyny a pary</b>											
39.	4.2.07	etylbenzén	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,5 až 25) mg/m <sup>3</sup> (26 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
40.	4.2.08	chlórbenzén	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,1 až 2,0) mg/m <sup>3</sup> (2,1 až 200) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
41.	4.2.14	metylacetát (octan metylnatý)	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,5 až 25) mg/m <sup>3</sup> (26 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
42.	4.2.21	styrén (vinylbenzén)	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,3 až 10,0) mg/m <sup>3</sup> (10,1 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
43.	4.2.22	tetrachlóretylén (perchlóretylén)	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,3 až 10) mg/m <sup>3</sup> (10,1 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
44.	4.2.23	toluén	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,1 až 2,0) mg/m <sup>3</sup> (2,1 až 200) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	

Ea1		Oprávnené metodiky meraní emisných veličín (emisii, technických podmienok, všeobecných podmienok prevádzkovania a súvisiacich stavových a referenčných veličín) v odbore oprávneného merania emisií podľa § 20 ods. 1 písm. a) prvého bodu zákona č. 137/2010 Z. z. – EkoPro, s.r.o., Trenčín, IČO : 36 738 506											
Pol.	Kód NEIS	Látka/veličina/parameter	Druh/princíp metodiky	Označenie metodiky	Dátum vydania	Rozsah	Neistota U (k = 2)	Člene nie	Typ met.	Typ akr.	Použitie/modifikácie podmienky/iné	Zavedenie od	Platnosť do
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
45.	4.2.25	vinylacetát	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,5 až 25) mg/m <sup>3</sup> (26 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
46.	4.2.26	xylén (dimetylbenzén)	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,5 až 25) mg/m <sup>3</sup> (26 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
	<b>4.3.00</b>	<b>4. skupina 3. podskupina – organické plyny a pary</b>											
47.	4.3.01	acetón (dimetylketón, propán-2-on)	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,5 až 25) mg/m <sup>3</sup> (26 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
48.	4.3.02	alkány (parafíny) okrem metánu	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,5 až 5,0) mg/m <sup>3</sup> (5,1 až 20) mg/m <sup>3</sup> (21 až 250) mg/m <sup>3</sup>	13 9 7	e1, e2	SM	P/F	Desorpcia CS2/termodesorpcia S01	11.03.2011	
49.	4.3.04	alkylalkoholy	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,5 až 25) mg/m <sup>3</sup> (26 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
50.	4.3.07	cyklické alkoholy	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,5 až 5,0) mg/m <sup>3</sup> (5,1 až 20) mg/m <sup>3</sup> (21 až 250) mg/m <sup>3</sup>	13 10 8	e1, e2	SM	P/F	S01	11.03.2011	
51.	4.3.09	butylacetát	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,5 až 25) mg/m <sup>3</sup> (26 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
52.	4.3.10	dibutyléter	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,5 až 25) mg/m <sup>3</sup> (26 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
53.	4.3.11	dietyléter	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,5 až 25) mg/m <sup>3</sup> (26 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
54.	4.3.12	difenyléter	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,5 až 25) mg/m <sup>3</sup> (26 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
55.	4.3.13	1,2-dichlóretylén	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,3 až 10) mg/m <sup>3</sup> (10,1 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
56.	4.3.14	dichlómetán (metylénchlorid)	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,3 až 10) mg/m <sup>3</sup> (10,1 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
57.	4.3.15	diizopropyléter	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,5 až 25) mg/m <sup>3</sup> (26 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
58.	4.3.17	etylacetát (octan etylnatý)	GC-FID	STN EN 13649	1.4.2003	(0,5 až 25) mg/m <sup>3</sup> (26 až 250) mg/m <sup>3</sup>	25 15	e1, e2	SM	P/F P/P	S01 S03	11.03.2011	
<b>II.</b>	<b>5.0.00</b>	<b>5. skupina – perzistentné organické zlúčeniny (POP's)</b>											
	<b>5.1.00</b>	<b>5. skupina 1. podskupina – perzistentné organické zlúčeniny (POP's)/polychlorované dibenzo-p-dioxíny (PCDD) a polychlorované dibenzofurány (PCDF)</b>											

<b>Ea1</b>													
<b>Oprávnené metodiky meraní emisných veličín (emisii, technických podmienok, všeobecných podmienok prevádzkovania a súvisiacich stavových a referenčných veličín) v odbore oprávneného merania emisií podľa § 20 ods. 1 písm. a) prvého bodu zákona č. 137/2010 Z. z. – EkoPro, s.r.o., Trenčín, IČO : 36 738 506</b>													
Pol.	Kód NEIS	Látka/veličina/parameter	Druh/princíp metodiky	Označenie metodiky	Dátum vydania	Rozsah	Neistota U (k = 2)	Člene nie	Typ met.	Typ akr.	Použitie/modifikácie podmienky/iné	Zavedenie od	Platnosť do
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
59.	5.1.01	PCDD a PCDF (po prepočte na toxický ekvivalent I-TEQ)	GC-MSD	ČSN EN 1948-1 až 3	1.9.2006	(0,004 až 10) ng.m <sup>-3</sup>	43	f2	SM	P/F	S02	15.03.2011	
<b>6. skupina 99. podskupina – stavové veličiny, referenčné veličiny a ostatné veličiny súvisiace s oprávneným meraním emisii</b>													
60.	6.99.01	kyslík (objemový podiel)	EMS-paramagneticky	STN EN 14789	1.9.2006	(0,1 až 10,0) % <sup>1)</sup> (10,1 až 25,0) % <sup>1)</sup>	6 2	g2	SRMc	P		11.03.2011	
61.	6.99.02	vlhkosť (hmotnostný/objemový podiel)	gravimetria (adsorpcia/kondenzácia-adsorpcia)	STN EN 14790	1.7.2006	(0,5 až 10,0) % <sup>1)</sup> (10,1 až 25,0) % <sup>1)</sup> (25,1 až 50,0) % <sup>1)</sup>	5,0 2,7 2,5	i1	SRMc	P		30.03.2011	
62.	6.99.03	rýchlosť prúdenia odpadového plynu / objemový prietok	meranie dynamického tlaku rýchlostnou sondou	STN ISO 9096	1.6.2004	(3,0 až 38) m.s <sup>-1</sup>	5,8	i1	SM	P		30.03.2011	
63.	6.99.03	rýchlosť prúdenia odpadového plynu / objemový prietok	meranie dynamického tlaku rýchlostnou sondou	STN ISO 10780	1.10.1998	(3,0 až 38) m.s <sup>-1</sup>	5,8	i1	SM	P	Pre plyny s približne rovnakou hustotou ako vzduch.	30.03.2011	

<b>Ea2</b>													
<b>Oprávnené metodiky meraní limitných emisných faktorov v odbore oprávneného merania podľa § 20 ods. 1 písm. a) druhého bodu zákona č. 137/2010 Z. z.</b>													
Pol.	Kód NEIS	Látka/limitný emisný faktor	Druh/princíp metodiky	Označenie metodiky	Dátum vydania	Rozsah	Neistota U (k = 2)	Člene nie	Typ met.	Typ akr.	Použitie/modifikácie podmienky/iné	Zavedenie od	Platnosť do
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	0.0.01	tuhé znečisťujúce látky (TZL)	Meranie koncentrácie a objemového prietoku odpadového plynu – výpočet z hmotnostného toku a množstva príslušnej vzťahovej veličiny	IPP-08-EP (metodiky merania koncentrácie a objemového prietoku podľa a1, príloha č. 2 bod C.12 vyhlášky MPŽPaRR SR č. 363/2010 Z. z.)	29.03.11	(0,001 až 2,3) kg/t vypáleného slinku (0,001 až 2,3) kg/t vypáleného vápna (0,001 až 2,3) kg/t vypáleného magnezitu	30 30 30	s	ALT	P	Výroba cementu – všetky operácie Výroba vápna – všetky operácie Výroba magnezitu – všetky operácie	29.03.2011	
2.	0.0.06	organické látky vo forme plynov a pár vyjadrené ako celkový organický uhlík (TOC)	„ako v položke č. 1“	„ako v položke č. 1“	29.03.11	(0,001 až 0,50) kg/t vodnej pary	24	s	ALT	P	Sušiarne poľnohospodárskych produktov	29.03.2011	

Ea2		Oprávnené metodiky meraní limitných emisných faktorov v odbore oprávneného merania podľa § 20 ods. 1 písm. a) druhého bodu zákona č. 137/2010 Z. z.											
Pol.	Kód NEIS	Látka/limitný emisný faktor	Druh/princíp metodiky	Označenie metodiky	Dátum vydania	Rozsah	Neistota U (k = 2)	Člene nie	Typ met.	Typ akr.	Použitie/modifikácie podmienky/iné	Zavedenie od	Platnosť do
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3.	3.3.02	plynné anorganické zlúčeniny chlóru vyjadrené ako HCl	„ako v položke č. 1“	„ako v položke č. 1“	29.03.11	(0,001 až 0,10) kg/t vyrobenej 36 % HCl	17	s	ALT	P	Výroba chlorovodíka a kyseliny chlorovodíkovej	29.03.2011	
4.	4.1.00	suma ZL 1. podskupiny 4. skupiny/ hmotnosť ZL po prepočte TOC na formaldehyd	„ako v položke č. 1“	„ako v položke č. 1“	29.03.11	(0,001 až 0,120) kg /m <sup>3</sup> vyrobených dosák	16	s	ALT	P	Výroba drevotriekových /drevovláknitých dosák a preglejky – lisy	29.03.2011	

Ea3		Oprávnené metodiky meraní oprávneného množstva emisií v odbore oprávneného merania podľa § 20 ods. 1 písm. a) tretieho bodu zákona č. 137/2010 Z. z.											
Pol.	Kód NEIS	Látka/veličina/parameter	Druh/princíp metodiky	Označenie metodiky	Dátum vydania	Rozsah	Neistota U (k = 2)	Člene nie	Typ met.	Typ akr.	Použitie/modifikácie podmienky/iné	Zavedenie od	Platnosť do
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	0.0.00	Emisie – všeobecne/hmotnostné a hmotnostné koncentrácie	Meranie koncentrácie a objemového prietoku odpadového plynu – výpočet hmotnostného toku	IPP-08-EP (metodiky merania koncentrácie a objemového prietoku podľa a1, príloha č. 1 vyhlášky MPŽPaRR SR č. 363/2010 Z. z.)	29.03.11	(0,00002 až 1500) kg/h	29	t2	ALT	P		29.03.2011	

Poznámky k údajom vo vybraných stĺpcoch:

Stĺpce 3 a 7 Ak v danej tabuľke nie je uvedené inak, meranou veličinu je hmotnostná koncentrácia danej znečisťujúcej látky v čistenom, a/alebo nečistenom odpadovom plyne v mg/m<sup>3</sup> alebo g/m<sup>3</sup> (stĺpec 7), ktorá je vyjadrená pri štandardných stavových podmienkach (0 °C, 101,3 kPa) v suchom plyne, okrem organických látok vo forme plynov a pár vyjadrených ako celkový organický uhlík (TOC), ktoré sú vyjadrené vo vlhkom plyne.

<sup>1)</sup> Objemová koncentrácia / objemový zlomok vyjadrený v percentách.

Stĺpec 8 Charakteristická neistota pre daný rozsah merania, ktorá je dosiahnuteľná za štandardných podmienok predpísaných uvedenou metodikou a zavedenými postupmi oprávneného merania, vyjadrená ako rozšírená neistota s faktorom pokrytia k = 2 pri 95 % štatistickej pravdepodobnosti v % z nameranej hodnoty, ak v tabuľke nie je uvedené inak.

Stĺpec 9 Začlenenie danej oprávnenej metodiky podľa svojho prírodovedného základu a účelu používania podľa § 2 ods. 11 a príslušného písmena a bodu vyhlášky MŽP SR č. 60/2011 Z. z.  
 $c_{TZL}$  Výsledok merania hmotnostnej koncentrácie tuhých znečisťujúcich látok ( $c_{TZL}$ ) v mg/m<sup>3</sup>, vyjadrené pri štandardných stavových podmienkach (0 °C, 101,3 kPa, suchý plyn).

- $c_{\text{TOC}}$  Výsledok merania hmotnostnej koncentrácie plyných organických látok vyjadrených ako celkový uhlík ( $c_{\text{TOC}}$ ) v  $\text{mg}/\text{m}^3$ , vyjadrené pri štandardných stavových podmienkach ( $0^\circ\text{C}$ ,  $101,3 \text{ kPa}$ , vlhký plyn).
- Stĺpec 10 Typ danej metodiky podľa požiadaviek na oprávnenú metodiku podľa § 6 vyhlášky MŽP SR č. 60/2011 Z. z. značky:  
 SM – štandardná oprávnená metodika podľa § 6 ods. 2 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 60/2011 Z. z. (*uvedená v ENPIS*)  
 SRMc – štandardná referenčná oprávnená metodika podľa § 6 ods. 3 písm. c) vyhlášky MŽP SR č. 60/2011 Z. z. (*uvedená v ENPIS*)  
 ALT – alternatívna oprávnená metodika podľa § 6 ods. 5 písm. b) vyhlášky MŽP SR č. 60/2011 Z. z., *vydaná MŽP SR.*
- Stĺpec 11 Typ akreditácie podľa jeho rozsahu, značky:  
 P – pevný rozsah akreditácie oprávnenej osoby  
 P/P – pevný rozsah akreditácie oprávnenej osoby (*odber vzorky*) aj stáleho subdodávateľa (*analytické stanovenie*)  
 P/F – pevný rozsah akreditácie oprávnenej osoby (*odber vzorky*)/flexibilný rozsah akreditácie stáleho subdodávateľa (*analytické stanovenie*)
- Stĺpec 12 Údaje podľa časti E šiesteho bodu písmena b) a c) prílohy č. 2 k vyhláške MŽP SR č. 60/2011 Z. z.  
 b) podstatné údaje pre informovanie zákazníkov o oprávnenej metodike, ktorej účel alebo rozsah použitia je pre oprávnené meranie alebo skúšku obmedzený, najmä z hľadiska požiadaviek právnych predpisov, alebo ide o metodiku určenú len pre konkrétnu kategóriu stacionárneho zdroja, technológiu, druh paliva, merací princíp a iné obdobné,  
 c) podstatné údaje pre informovanie zákazníkov o oprávnenej metodike, ktorá je podstatne modifikovanou štandardnou oprávnenou metodikou, je nenormalizovaná, alternatívna alebo je vlastná; najmä bližšie údaje o podstate modifikácie, dôvode uplatnenia nenormalizovanej metodiky alebo alternatívnej metodiky, údaj o spracovateľovi nenormalizovanej metodiky, údaj o spôsobe validovania a ďalšie údaje, ktoré sú podstatné z hľadiska jej účelu a informovania zákazníkov.  
 S01/2/3 Stály subdodávateľ podľa § 20 ods. 13 a prílohy č. 3 bodu 18 zákona č. 137/2010 Z. z., S01, S02 a S03 – poradové číslo subdodávateľa podľa tabuľky B.  
 S01 Stály subdodávateľ : EKOLAB s. r. o., Košice, IČO 31 684 165  
 S02 Stály subdodávateľ : Zdravotní ústav se sídlom v Ostravě, IČO: 710093961.  
 S03 Stály subdodávateľ: Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, Bratislava, IČO 31 753 604, Geoanalytické laboratóriá, Spišská Nová Ves

## Ostatné značky a skratky

- / - lomka „všeobecne“ význam „a/alebo“ (variantná možnosť)
- AAS - atómová absorpčná spektrometria
- AES - atómová emisná spektrometria
- CL - chemiluminiscencia
- EMS - emisný merací systém (mobilný, a/alebo prenosný)
- ENPIS - Emisný Normatívny Pripomienkový Informačný Systém (*informačný systém referenčného laboratória pre odbor meraní „Ovzdušie – imisie a emisie“ podľa § 20 ods. 13 zákona č. 137/2010 Z. z. – <http://emisie.shmu.sk/enpis> - Opramet; aktuálny portál*)
- ETA - elektrotermická atomizácia
- FID - plameňovo ionizačný detektor



GC	- plynová chromatografia
IC	- iónová chromatografia
ICP	- indukčne viazaná plazma
IR (IČ)	- infračervená spektrometria/detekcia
ISE	- iónovo selektívna elektróda
MS	- hmotnostná spektrometria
MSD	- hmotnostno spektrometrický detektor
NDIR	- nedisperzná infračervená spektrometria/detekcia
NEIS	- Národný Emisný Informačný Systém (§ 4 vyhlášky MPŽPaRR SR č. 357/2010 Z. z., <a href="http://www.air.sk/neis.php">http://www.air.sk/neis.php</a> )
PCDD a PCDF	- polychlórované dibenzo-p-dioxíny a polychlórované dibenzofurány
TOC	- celkový organický uhlík
TZL	- tuhé znečisťujúce látky