



ROZHODNUTIE

Číslo: 37881/2014

V Bratislave dňa 7. augusta 2014

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky ako príslušný orgán štátnej správy ochrany ovzdušia podľa § 23 písm. m) tretieho bodu zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší (ďalej len „zákon o ovzduší“) a konajúc podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov

A/ vydáva

O S V E D Č E N I E

zodpovednej osoby podľa § 20 ods. 3 písm. d) zákona o ovzduší pre

Dr.-Ing. Jozef Šoltés, CSc., rok narodenia 1959,

ktorý je zodpovedný za odborné riadenie, za vecnú správnosť, za zdokumentovanie a za upozornenia, názory a interpretácie priebehu a výsledku príslušnej technickej činnosti a zhodnotenie zhody na účely úradných konaní podľa zákona o ovzduší a konaní podľa osobitných predpisov,¹⁾)

B/ určuje čas platnosti osvedčenia: od 7. augusta 2014

C/ určuje rozsah pôsobnosti zodpovednej osoby pre odbory a objekty oprávnenej technickej činností podľa § 20 ods. 1 zákona o ovzduší:

I.	Oprávnené meranie emisií
a1	<p>odbor: oprávnené meranie emisných veličín činnosti: zisťovanie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený emisný limit okrem limitného emisného faktora, vyjadrená technická požiadavka a podmienka prevádzkovania a zisťovanie hodnoty súvisiacej stavovej a referenčnej veličiny, ktorá sa vzťahuje priamo na emisie alebo na zloženie čisteného alebo nečisteného odpadového plynu</p> <p>objekt: čistený alebo nečistený odpadový plyn na ktorý sa vzťahuje emisný limit okrem limitného emisného faktora a čistený alebo nečistený priemyselný alebo iný technologický plyn, na ktorý sa vzťahuje technická požiadavka a podmienka prevádzkovania, vymedzený podľa čísla a názvu kategórie stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia, pre ktorý je odbor a1 uvedený v časti D tohto rozhodnutia</p>

¹⁾ § 2 zákona č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia.

§ 3 ods. 3 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Pozn. Čísla a ustanovenia predchádzajúcich predpisov sa uplatňujú podľa platného znenia daného predpisu.



a2	odbor: oprávnené meranie limitných emisných faktorov činnosti: zisťovanie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený limitný emisný faktor, s ktorého použitím sa preukazuje dodržanie určeného emisného limitu objekt: čistený alebo nečistený odpadový plyn, na ktorý sa vzťahuje limitný emisný vymedzený podľa čísla a názvu kategórie stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia, pre ktorý je odbor a2 uvedený v časti D tohto rozhodnutia
a3	odbor: oprávnené meranie množstva emisií činnosti: zisťovanie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený individuálny emisný faktor, individuálny hmotnostný tok alebo individuálna hmotnostná koncentrácia, s ktorých použitím sa vypočítava množstvo emisií objekt: čistený alebo nečistený odpadový plyn, na ktorý sa vzťahuje reprezentatívny individuálny emisný faktor, reprezentatívny individuálny hmotnostný tok alebo reprezentatívna individuálna hmotnostná koncentrácia, vymedzený podľa čísla a názvu kategórie stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia, pre ktorý je odbor a3 uvedený v časti D tohto rozhodnutia
a5	odbor: oprávnené meranie kvalitatívneho zloženia emisií činnosti: zisťovanie kvalitatívneho zloženia emisií alebo nečistených odpadových plynov objekt: čistený alebo nečistený odpadový plyn vymedzený podľa čísla a názvu kategórie stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia, pre ktorý je odbor a5 uvedený v časti D tohto rozhodnutia
a7	odbor: oprávnené meranie nepriamych technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania činnosti: zisťovanie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrená technická požiadavka a podmienka prevádzkovania stacionárnych zdrojov, ktorá sa vzťahuje nepriamo na množstvo alebo na zloženie emisií objekt: zariadenie, surovina, polotovar, výrobok alebo iný hmotný objekt alebo fyzikálne prostredie, na ktoré sa vzťahuje technická požiadavka a podmienka prevádzkovania, vymedzené podľa čísla a názvu kategórie stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia, pre ktorý je odbor a7 uvedený v časti D tohto rozhodnutia
III.	Oprávnené kalibrácie/skušky/inšpekcie zhody automatizovaných meracích systémov emisií
b1	odbor: oprávnené kalibrácie automatizovaných meracích systémov emisií a súvisiacich referenčných veličín činnosti: oprávnené kalibrácie automatizovaných meracích systémov emisií a súvisiacich referenčných veličín objekt: automatizovaný merací systém emisií vrátane súvisiacich referenčných veličín
c1	odbor: oprávnené skúšky automatizovaných meracích systémov emisií a súvisiacich referenčných veličín činnosti: zisťovanie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrená pracovná charakteristika automatizovaného meracieho systému emisií objekt: automatizovaný merací systém emisií vrátane súvisiacich referenčných veličín
d1	odbor: oprávnené inšpekcie zhody automatizovaných meracích systémov emisií a súvisiacich stavových a referenčných veličín činnosti: skúmanie, posudzovanie a hodnotenie zhody zistených údajov so špecifickými požiadavkami na inštalovanie a prevádzku automatizovaného meracieho systému emisií objekt: automatizovaný merací systém emisií vrátane súvisiacich referenčných veličín a stavových veličín



IV.	Oprávnené skúšky/inšpekcie zhody automatizovaných meracích systémov kvality ovzdušia
c2	odbor: oprávnené skúšky automatizovaných meracích systémov kvality vonkajšieho ovzdušia činnosti: zisťovanie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrená pracovná charakteristika automatizovaného meracieho systému kvality ovzdušia objekt: automatizovaný merací systém kvality ovzdušia
d2	odbor: oprávnené inšpekcie zhody automatizovaných meracích systémov kvality vonkajšieho ovzdušia a súvisiacich meteorologických veličín činnosti: skúmanie, posudzovanie a hodnotenie zhody zistených údajov so špecifickými požiadavkami na inštalovanie a prevádzku automatizovaného meracieho systému kvality ovzdušia objekt: automatizovaný merací systém kvality ovzdušia vrátane súvisiacich meteorologických veličín

D/ určuje rozsah pôsobnosti zodpovednej osoby pre objekty oprávneného merania emisií podľa časti C/ pism. a1, a2, a3, a5 a a7 nasledovne:

Číslo kateg.	Kategórie stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa prílohy č. 1 k vyhláške č. 410/2012 Z. z.*	Odbory meranie emisií	Spresnenie
1 PALIVOVO-ENERGETICKÝ PRIEMYSEL			
1.1	Technologické celky obsahujúce spaľovacie zaradenia vrátane plynových turbín, stacionárnych piestových spaľovacích motorov a zariadení na nepriamy procesný ohrev	a1, a3, a5 ^a (kvapalné palivá)	a5 ^a - tuhé anorganické ZL
1.2	Triedenie a úprava uhlia, briketárne	a1, a3, a5	
1.3	Výroba koksu	a1 ^a , a2, a3, a5	a1 ^a - vrátane H ₂ S v koksárenskom plyne
1.4	Výroba generátorového plynu, svietiplynu a syntéznych plynov	a1, a3, a5	
1.5	Výroba bioplynu	a1, a3, a5	
2 VÝROBA A SPRACOVANIE KOVOV			
2.1- 2.99	Všetky kategórie zdrojov	a1, a2 ^a , a3, a5	a2 ^a - len 2.1, 2.3 a 2.7(Al),
3 VÝROBA NEKOVOVÝCH MINERÁLNYCH PRODUKTOV			
3.1- 3.99	Všetky kategórie zdrojov	a1, a2 ^a , a3, a5	a2 ^a - len 3.2, 3.3 a 3.4
4 CHEMICKÝ PRIEMYSEL			
4.1- 4.99	Príslušné kategórie zdrojov okrem 4.40 Čerpacie stanice benzínu H ₂ S v plynach pred koncovým spaľovaním , a2 ^b – len kategória 4.21(Cl), 4.22, 4.27 a 4.30(TiO ₂), a7 ^c – len kategória 4.7 (VC/PVC, zvyškový obsah VC)	a1 ^a , a2 ^b , a3, a5, a7 ^c	a1 ^a - v 4.3 a 4.4 vrátane obsahu
5 NAKLADANIE S ODPADMI A KREMATÓRIA			
5.1- 5.99	Všetky kategórie zdrojov technickej požiadavky a podmienky prevádzkovania vyjadrené ako obsah ZL v plyne pred spaľovaním, a7 ^b - len kategória 5.1 (obsah TOC, spáliteľný podiel v zvyškovej škváre a v spodnom popole)	a1 ^a , a3, a5, a7 ^b	a1 ^a - v kategórii 5.7 vrátane
6 OSTATNÝ PRIEMYSEL A ZARIADENIA			
6.1- 6.99	Všetky kategórie zdrojov	a1, a2, a3, a5	a2- len 6.9 a 6.20

* Čísla kategórií a názvy kategórií sa uplatňujú podľa platného znenia osobitného predpisu, ktorým sa ustanovuje kategorizácia stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia.



E/ určuje rozsah pôsobnosti zodpovednej osoby pre metódy a metodiky oprávnenej technickej činnosti v členení podľa svojho prírodovedného základu a účelu používania:

Metodiky podľa svojho prírodovedného základu a účelu používania v členení podľa § 2 ods. 11 vyhlášky MŽP SR č. 60/2011 Z. z.*	
a)	gravimetrické stanovenie emisií tuhých znečistujúcich látok (celkové TZL) a izokinetický odber vzorky na filter na stanovenie emisií tuhých anorganických znečistujúcich látok okrem vybraných znečistujúcich látok, ktoré sú uvedené v písmenach c) a f), a súvisiace meranie objemového prietoku plynov a stavových veličín
b)	gravimetrické stanovenie emisií znečistujúcich látok v kvapalnej forme, ktoré sú vyhodnocované ako tuhé znečistujúce látky okrem vybraných znečistujúcich látok, ktoré sú uvedené v písmenach c) a f), najmä rôzne rozpustné soli, a súvisiace meranie objemového prietoku a stavových veličín
c)	diskontinuálne manuálne stanovenie emisií kovov a polokovov okrem vybraných znečistujúcich látok, ktoré sú uvedené v písmene f1, vrátane izokinetickej kombinovaného odberu vzorky na filter alebo do kvapalného sorbentu a súvisiace meranie objemového prietoku a stavových veličín
d)	diskontinuálne manuálne stanovenie emisií anorganických znečistujúcich látok vo forme plynov, pára a aerosólov okrem vybraných znečistujúcich látok, ktoré sú uvedené v písmenach c) a f1, vrátane odberu vzorky do
d1	vzorkovnice, do tuhého sorbentu bez jeho prípravy alebo do vody ako kvapalného
d2	tuhého sorbentu vrátane jeho prípravy alebo do kvapalného sorbentu iného ako voda
e)	diskontinuálne manuálne stanovenie emisií organických znečistujúcich látok vo forme plynov, pára a aerosólov okrem vybraných znečistujúcich látok, ktoré sú uvedené v písmene f3 a okrem PCDD/PCDF, vrátane odberu vzorky do
e1	vzorkovnice, o tuhého sorbentu bez jeho prípravy alebo do vody ako kvapalného sorbentu,
e2	tuhého sorbentu vrátane jeho prípravy alebo do kvapalného sorbentu iného ako voda
f)	diskontinuálne manuálne stanovenie emisií vybraných znečistujúcich látok vrátane odberu vzorky v členení
f1	zlúčeniny chrómu v oxidačnom stupni VI
f3	polycylické aromatické uhl'ovodíky a ostatné perzistentné organické zlúčeniny (PAH/POP's)
g)	diskontinuálne meranie koncentrácie plynných znečistujúcich látok a kyslíka v čistených alebo nečistených odpadových plynoch mobilným alebo prenosným emisným meracím systémom vrátane odberu a úpravy vzorky v členení
g1	elektrochemické metódy
g2	fyzikálne metódy
h)	diskontinuálne meranie tmavosti dymu vrátane odberu vzorky v členení
h1	manuálne metódy
h2	prístrojové metódy
i)	diskontinuálne meranie objemového prietoku plynov – rýchlosťi prúdenia a parametrov potrubia, merania príslušných stavových veličín, najmä teploty, tlaku a vlhkosti, ak nie sú súčasťou metód podľa písmen a) až c), v členení
i1	manuálne metódy
i2	prístrojové metódy
o)	metodiky pre automatizované meracie systémy emisií tuhých znečistujúcich látok a ostatných znečistujúcich látok v tuhej forme a súvisiacich stavových a referenčných veličín vrátane odberu a úpravy vzorky, ktorými sa
o1	kalibrujú a zabezpečuje ich metrologická nadväznosť
o2	zistujú ich pracovné charakteristiky
o3	zabezpečuje kvalitu a vykonáva inšpekcia zhody
p)	metodiky pre automatizované meracie systémy emisií znečistujúcich látok vo forme plynov, pára a aerosólov a súvisiacich stavových a referenčných veličín vrátane odberu a úpravy vzorky, ktorými sa
p1	kalibrujú a zabezpečuje ich metrologická nadväznosť
p2	zistujú ich pracovné charakteristiky



**Metodiky podľa svojho prírodovedného základu a účelu používania v členení podľa § 2 ods.
11 vyhlášky MŽP SR č. 60/2011 Z. z.***

p3	zabezpečuje kvalitu a vykonáva inšpekcia zhody
q)	metodiky pre automatizované meracie systémy hmotnostnej koncentrácie častic PM ₁₀ a PM _{2,5} v ovzduší vrátane odberu vzorky a súvisiacich meteorologických veličín, ktorými sa
q2	zistujú ich pracovné charakteristiky
q3	zabezpečuje kvalita a vykonáva inšpekcia zhody
r)	metodiky pre automatizované meracie systémy merania hmotnostnej koncentrácie znečisťujúcich látok vo forme plynov, pár a aerosólov, ozónu a jeho prekurzorov v ovzduší vrátane odberu vzorky a súvisiacich meteorologických veličín, ktorými sa
r2	zistujú ich pracovné charakteristiky
r3	zabezpečuje kvalita a vykonáva inšpekcia zhody
s)	metodiky pre zisťovanie hodnôt fyzikálno-chemických veličín, ktorými sú vyjadrené limitné emisné faktory
t)	metodiky pre zisťovanie hodnôt fyzikálno-chemických veličín na výpočet množstva emisií v členení
t1	individuálne emisné faktory
t2	individuálne hmotnostné toky a individuálne hmotnostné koncentrácie
u)	metodiky na zisťovanie hodnôt vybraných veličín výpočtom, ako je objemový prietok spalín,
v)	diskontinuálne meranie hodnôt fyzikálno-chemických veličín, ktorými je vyjadrená technická požiadavka a podmienka prevádzkovania, ktorá sa vzťahuje nepriamo na emisie, ako je obsah TOC alebo spáliteľný podiel vo zvyškovej škvare a spodnom popole pri spaľovaní odpadov a spolušpaľovaní odpadov, zvyškový obsah vinylchloridu vo výrobku, homopolymére, kopolymére, mikropolymére, emulzii polyméru
x	analytické stanovenie jednotlivých znečisťujúcich látok alebo skupiny znečisťujúcich látok podľa prírodovedného základu analytickej metódy v odobratých vzorkách na účel zistenia kvalitatívneho zloženia v členení
x1	emisie: metódā odmerná, vážková, zrážacia titrácia, foto/spektrofotometria, iónovo selektívna elektróda (ISE), iónová chromatografia (IC), AAS (všetky princípy), ICP-AES, GC (všetky princípy), HLC (všetky princípy)
y)	všeobecné metodiky plánovania, dokumentovania, hodnotenia, zisťovania neistoty, kvalitatívnych a ostatných pracovných charakteristik, riadenia a zabezpečovania kvality stanovení, diskontinuálnych meraní a kontinuálnych meraní, ktoré nenáležia do predchádzajúcich písmen v členení
y1	emisie
y2	vonkajšie ovzdušie

* Členenie metodík podľa prírodovedného základu a účelu používania sa uplatňuje podľa platného znenia osobitného predpisu, ktorým sa ustanovujú jednotlivé notifikačné požiadavky pre špecifický odbor oprávnených meraní, kalibrácií, skúšok a inšpekcií zhody podľa zákona o ovzduší.

Odôvodnenie

Ministerstvo na základe posúdenia údajov, ktoré sú uvedené v žiadosti o vydanie osvedčenia zodpovednej osoby a v jej prílohách a zloženia skúšky zistilo, že Dr.-Ing. Jozef Šoltés, CSc., rok narodenia 1959 splňa všetky zákonné požiadavky pre rozšírenie rozsahu osvedčenia podľa žiadosti a súčasne vydanie osvedčenia zodpovednej osoby v rozsahu podľa oprávnenia č. 01/6704/2009-3.1 zo dňa 15. júna 2009, poradové číslo zodpovednej osoby v bode A.3 oprávnenia: 01 vrátane spresnenia rozsahu pôsobnosti pre odbory, objekty a metodiky oprávnených technických činností, ktoré sú uvedené v častiach C/ až E/ tohto rozhodnutia.

Upozornenie 1 Povinnosti zodpovednej osoby ustanovuje § 20 ods. 7 zákona o ovzduší. Zo zákonom o ovzduší ustanovených povinností zodpovednej osoby sa upozorňuje najmä na to, že zodpovedná osoba:



1. oprávnené technické činnosti môže vykonávať iba prostredníctvom oprávnenej osoby, ktorá bez splňa požiadavky podľa § 20 ods. 3 písm. a) až c) a ods. 7 až 10 zákona o ovzduší,
2. môže oprávnenú technickú činnosť vykonať, iba ak je
 - a) spôsobilá na právne úkony (§ 20 ods. 4 písm. a zákona o ovzduší),
 - b) pre príslušnú odbornú činnosť uvedená v platnom osvedčení o akreditácii, v platnom osvedčení o notifikácii alebo v inom zodpovedajúcom dokumente akreditovaného systému kvality ako osoba spôsobilá vyjadrovať názory a interpretácie,
3. môže oprávnenú technickú činnosť, ktorej časť sa zabezpečuje formou subdodávky vykonať iba prostredníctvom
 - a) stáleho subdodávateľa, ktorý splňa požiadavky podľa § 20 ods. 16 zákona o ovzduší, alebo
 - b) v jednotlivom prípade aj iného ako stáleho subdodávateľa podľa zásady oprávneného merania č. 19 alebo č. 20 v prílohe č. 3 k zákonom o ovzduší v platnom znení v čase vykonania danej oprávnenej technickej činnosti,
4. je povinná oznamovať ministerstvu do desiatich kalendárnych dní odo dňa zmeny údajov, podmienok a podkladov, ktoré sú uvedené v žiadosti o vydanie osvedčenia zodpovednej osoby a v jej prílohách vrátane ďalších takých ďalších zmien, v dôsledku ktorých nemôže dočasne vykonávať oprávnené technické činnosti,
5. je povinná zmeny podľa predchádzajúceho bodu oznamovať bezodkladne aj oprávnenej osobe(ám), prostredníctvom ktorej vykonáva oprávnené technické činnosti,
6. je povinná plniť každú jednotlivú zásadu výkonu oprávneného merania podľa prílohy č. 3 k zákonom o ovzduší v platnom znení v čase vykonania danej oprávnenej technickej činnosti vo vzťahu k vlastnej činnosti zodpovednej osoby,
7. musí dodržiavať náležitosti správy o oprávnenej technickej činnosti podľa § 20 ods. 8 zákona o ovzduší, príslušného predpisu vydaného na jeho vykonanie a požiadaviek ministerstva na náležitosti správy, ktoré sú platné v čase vykonania danej oprávnenej technickej činnosti,
8. nesmie podpísat správu o danej oprávnenej technickej činnosti, ak má dôvodné pochybnosti o platnosti správy – splnení požiadaviek podľa § 20 ods. 9 zákona o ovzduší v platnom znení v čase vykonania danej oprávnenej technickej činnosti.

Upozornenie 2 Dňom začatia platnosti osvedčenia podľa časti B/ tohto rozhodnutia končí platnosť oprávnenia č. 01/6704/2009-3.1 zo dňa 15. júna 2009, poradové číslo zodpovednej osoby v bode A.3 oprávnenia: 01, ako osvedčenia zodpovednej osoby Dr.-Ing. Jozefa Šoltésa, CSc., rok narodenia 1959.

Upozornenie 3 Toto osvedčenie je

- „preukazom odbornej spôsobilosti“ pre vybrané predmety viazanej živnosti podľa prílohy č. 2 por. č. 78 zákona č. 455/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní (živnostenský zákon) v znení neskorších predpisov pre rozsah oprávnenej technickej činnosti, ktorý je uvedený v častiach C/ až E/ tohto rozhodnutia,
- dokladom o kompetentnosti pre špecifickú oblasť oprávnených technických činností na účel vydania osvedčenia o plnení notifikačných požiadaviek národným notifikačným orgánom podľa § 20 ods. 3 písm. b) zákona o ovzduší pre čas platnosti, ktorý je uvedený v časti B a pre rozsah oprávnenej technickej činnosti, ktorý je uvedený v častiach C/ až E/ tohto rozhodnutia; preukávanie a posúdenie ostatných profesijných znalostí o kalibrovaných/skúšaných/kontrolovaných objektoch a znalosti príslušných technických noriem, špecifikácií a postupov v konaní podľa zákona č. 505/2009 Z. z. o akreditácii orgánov posudzovania zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov tým nie je dotknuté.



Poučenie o rozklade

Podľa § 61 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov možno proti tomuto rozhodnutiu podať rozklad v lehote do 15 dní od jeho prevzatia. Rozklad sa podáva písomne na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Nám. L. Štúra 1, 812 35 Bratislava 1.

Podľa § 247 zákona č. 99/1963 Zb. v znení neskorších predpisov (občiansky súdny poriadok) toto rozhodnutie možno preskúmať súdom po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.



Ing. Katarína Jankovičová
riaditeľka odboru

Rozhodnutie sa doručí: 1. Dr.-Ing. Jozef Šoltés, CSc., Poľná 54, 974 05 Banská Bystrica

2. spis č. 2544/2014-3.1