



ROZHODNUTIE

č. 2018/900/013893/03854 zo dňa 03. 12. 2018

Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky (ďalej len „úrad“) ako ústredný orgán štátnej správy pre oblasť metrológie podľa § 3 písm. a) zákona č. 157/2018 Z. z. o metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov predpisov (ďalej len „zákon o metrológii“) a príslušný podľa § 4 písm. d) zákona o metrológii, § 5 a 46 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“), na základe žiadosti o zmenu autorizácie doručenej úradu dňa 05. 10. 2018 a na základe preverenia splnenia autorizačných požiadaviek podľa § 33 ods. 1 zákona o metrológii, podľa § 36 ods. 1 písm. c) zákona o metrológii

mení

autorizáciu udelenú Rozhodnutím č. 2018/900/012454/03492 zo dňa 25. 10. 2018 autorizovanej osobe

Technický skúšobný ústav Piešťany, š. p.

Krajinská cesta 2929/9, 921 01 Piešťany, IČO: 00 057 380

(ďalej len „autorizovaná osoba“)

na výkon overovania určených meradiel - zvukomerov a integrujúcich zvukomerov, pásmových filtrov, meracích mikrofónov, akustických kalibrátorov a osobných zvukových expozimetrov v nasledujúcom rozsahu:

4. Predmet a rozsah autorizácie, technické špecifikácie:

Položka	Druh overovaných určených meradiel (Položka prílohy č. 1 k vyhláske č. 210/2000 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole v znení neskorších predpisov)	Merací rozsah	Rozšírená neistota U ($k=2$)	Zavedené metódy		Ostatné špecifikácie
				Druh	Dokumentácia	
1.	Akustický tlak					
1.1	Zvukomery a integrujúce zvukomery (Pol. 6.1.1)	Citlivosť 1 kHz Vlastný šum: od 10 dB od 1 dB Akustické signály: 31,5 Hz 63 Hz až 8 kHz (12,5 až 16) kHz Elektric. signály: frek. váženie 63 Hz až 16 kHz frekv. a časové váženie na 1 kHz linearita na 8kHz linearita na 1kHz ozva na tónový impulz 4 kHz hladina C (Peak) prebudenie 20 dB až 140 dB re. 20 μ Pa	0,2 dB 1,0 dB 0,2 dB 0,3 dB 0,2 dB 0,3 dB 0,1 dB 0,1 dB 0,2 dB 0,2 dB 0,2 dB 0,2 dB 0,2 dB 0,3 dB 0,2 dB	Akustické meranie Akustické meranie Elektrické meranie Akustické meranie pomocou kalibrat. B&K 4226 Elektrické meranie pomocou systému Nor-1504A	MPK 8.1-2/310/2016 Kalibrácia zvukomerov a pásmových filtrov	

1.2	Pásmové filtre (Pol. 6.1.2)	10 Hz až 20 kHz 20 dB až 140 dB re. 20 μ Pa	0,2 dB	Elektrické meranie pomocou systému Nor-1504A	MPK 8.1- 2/310/2016 Kalibrácia zvukomerov a pásmových filtrov	
1.3	Meracie mikrofóny (Pol. 6.1.4)	Hladina citlivosti mikrofónu (- 34 až - 20) dB re.1V/Pa, 250 Hz Frek. charakter. 20 Hz až 31,5 Hz 40 Hz až 20 kHz Frek. charakter. 31,5 Hz 63 Hz až 8 kHz (12,5 až 16) kHz	0,2 dB 0,4 dB 0,3 dB 0,3 dB 0,2 dB 0,3 dB	Porovnávacie akust. meranie s mikrofón. B&K 4144 Elektrické meranie pomocou elektrost. aktuátora Akustické meranie pomocou kalibrát. B&K 4226	MPK 8.3/310/2016 Kalibrácia meracích mikrofónov	
1.4	Akustické kalibrátory (Pol. 6.1.6)	Hladina akustického tlaku (93-125)dB;1 kHz 124 dB; 250 Hz re. 20 μ Pa Frek. signálu 250 Hz až 1 kHz Skreslenie signálu 0,1 % až 10 %	0,18 dB 0,13 dB 0,1 Hz 0,2 %	Porovnávacie akustické meranie s etalónovým kalibrátorom B&K 4228 pomocou etalón. mikrofónu B&K 4144	MPK 8.4/310/2016 Kalibrácia akustických kalibrátorov	
1.5	Osobné zvukové expozimetre (Pol. 6.1.5)	Frek. charakteristika 31,5 Hz 63 Hz až 8 kHz (12,5až 12) kHz Linearita 93 dB až 115 dB re. 20 μ Pa	0,3 dB 0,2 dB 0,3 dB 0,2 dB	Porovnávacie akustické meranie v meracej komôrke B&K 4226	MPK 8.5/310/2016 Kalibrácia osobných zvukových expozimetrom	
2. Prietok						
2.1	Merače pretečeného množstva na studenú vodu do $Q_n = 10 \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ (Pol. 1.3.15)	(0,03 až 10) $\text{m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ SZV 200-20	trať č. 2: 0,26% pri Q_n 0,48% pri Q_t 0,30% pri Q_{min}	Objemová metóda Pevný štart Médium pri kalibrácii: studená voda	MPK 6.1/310/2018 Pracovný merací postup pre zariadenia SZV 70-20 a SZV 200-20	
2.2	Merače pretečeného množstva na studenú vodu do $Q_n = 6 \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ (Pol. 1.3.15)	(0,03 až 6) $\text{m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ SZV 70-20	trať č.3: 0,21% pri Q_n 0,50% pri Q_t 0,34% pri Q_{min}	Objemová metóda Pevný štart Médium pri kalibrácii: studená voda	MPK 6.1/310/2018 Pracovný merací postup pre zariadenia SZV 70-20 a SZV 200-20	
2.3	Merače pretečeného množstva na studenú vodu do $Q_n = 3 \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ (Pol. 1.3.15)	(0,03 až 3) $\text{m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ Gravoterm	trať č.5: 0,20 % pri Q_n 0,27 % pri Q_t 0,45 % pri Q_{min}	Hmotnostná metóda Pevný štart Médium pri kalibrácii: studená voda	MPK 6.2/310/2018 Pracovný merací postup pre zariadenie Gravoterm	
2.4	Merače pretečeného množstva na teplú vodu do $Q_n = 3 \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ (Pol. 1.3.15)	(0,03 až 3) $\text{m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ Gravoterm	trať č.5: 0,20 % pri Q_n 0,27 % pri Q_t 0,45 % pri Q_{min}	Hmotnostná metóda Pevný štart Médium pri kalibrácii: studená voda	MPK 6.2/310/2018 Pracovný merací postup pre zariadenie Gravoterm	

Odôvodnenie:

Dňa 05. 10. 2018 bola na úrad doručená žiadosť o zmenu autorizácie, ktorá bola zaevidovaná pod evidenčným číslom 2018/900/011676/03854.

Úrad v zmysle bodu 4.1.1 MP 12:2018 – Metodický postup o autorizácii na výkon overovania určených meradiel a výkon úradného merania (ďalej len „MP 12:2018“) posúdil úplnosť údajov v žiadosti o zmenu autorizácie a úplnosť sprievodných dokladov. Následne úrad podľa § 34 ods. 1 poveril listom č. 2018/900/012044/03854 zo dňa 15. 10. 2018

Slovenský metrologický ústav (ďalej len „SMÚ“) vykonaním kontroly splnenia autorizačných požiadaviek a zároveň listom č. 2018/900/012045/03854 zo dňa 15. 10. 2018 upovedomil autorizovanú osobu o začatí správneho konania vo veci žiadosti o zmenu autorizácie.

Dňa 08. 11. 2018 bola vykonaná kontrola splnenia autorizačných požiadaviek na mieste u autorizovanej osoby (ďalej len „kontrola“). Na záver kontroly bola vyhotovená správa o výsledku kontroly č. 0002/300/142/18 (ďalej len „správa“), ktorá bola prerokovaná so zástupcami autorizovanej osoby. V správe sa uvádza, že na základe kontroly autorizačných požiadaviek bude podľa § 34 ods. 4 zákona o metrológii vyhotovený záznam o výsledku kontroly, nakoľko autorizovaná osoba spĺňa všetky autorizačné požiadavky podľa § 33 ods. 1 zákona o metrológii.

Dňa 21. 11. 2018 bol na úrad doručený záznam o výsledku kontroly č. 0002/300/142/18 (ďalej len „záznam“), ktorý bol zaevidovaný pod evidenčným číslom 2018/900/013746/03854. Zo záznamu vyplýva, že počas kontroly neboli zistené nedostatky v plnení autorizačných požiadaviek.

Podľa § 36 ods. 1 písm. c) zákona o metrológii úrad rozhodne o zmene autorizácie, ak autorizovaná osoba požiada úrad o rozšírenie predmetu a rozsahu autorizácie.

Podľa § 36 ods. 2 zákona o metrológii úrad rozhodne o zmene autorizácie tak, že posúdi plnenie autorizačných požiadaviek len v rozsahu podanej žiadosti o zmenu autorizácie a zmení platné rozhodnutie o autorizácii, pričom nepredlžuje platnosť rozhodnutia o autorizácii.

Podľa § 36 ods. 3 zákona o metrológii úrad pri rozhodovaní o zmene autorizácie môže vykonať kontrolu u autorizovanej osoby. Ak je potrebné, kontrolu na základe poverenia úradu vykoná SMÚ alebo Slovenská legálna metrológia, n. o. na náklady autorizovanej osoby.

Úrad sa podrobne zaoberal dokumentmi súvisiacimi so žiadosťou o zmenu autorizácie, preveril plnenie autorizačných požiadaviek a na základe uvedených skutočností a listinných dôkazov úrad po skutkovom a právnom posúdení veci rozhodol tak, ako je uvedené vo výroku tohto rozhodnutia.

Poučenie:

Podľa § 61 správneho poriadku možno proti tomuto rozhodnutiu podať rozklad do 15 dní odo dňa jeho oznámenia na Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky, Štefanovičova 3, P.O. Box 76, 810 05 Bratislava 15. Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov a po nadobudnutí právoplatnosti.

Ing. Pavol Pavlis
predseda úradu