



ROZHODNUTIE

č. UNMS/04021/2022-900/015297/2022 zo dňa 11. 10. 2022

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 v znení neskorších 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 autorizáciu na výkon overovania určených meradiel – bytových vodomero, vodomero a meračov tepla a ich členov (ďalej len „žiadosť o autorizáciu“) doručenej úradu dňa 07. 09. 2022 a na základe preverenia splnenia autorizačných požiadaviek ustanovených v § 33 ods. 1 a 3 zákona o metrológii, podľa § 35 ods. 1 a 2 zákona o metrológii

autorizuje

MEASURING, s.r.o.

Obrancov mieru 1169, 045 01 Moldava nad Bodvou, IČO: 47 323 833

(ďalej len „autorizovaná osoba“)

na obdobie piatich rokov od právoplatnosti tohto rozhodnutia na výkon overovania určených meradiel – bytových vodomero, vodomero a meračov tepla a ich členov v nasledujúcom rozsahu:

1. Zodpovedný zástupca autorizovanej osoby:

2. Názov a adresa autorizovaného metrologického pracoviska:

Číslo pracoviska	Pracovisko	Adresa pracoviska	Overovacia značka pracoviska
1	MEASURING, s.r.o. pracovisko Moldava nad Bodvou	Obrancov mieru 1169, 045 01 Moldava nad Bodvou	M14

3. Príručka kvality metrologického laboratória na výkon overovania bytových vodomero, vodomero a meračov tepla a ich členov spoločnosti MEASURING, s.r.o., Obrancov mieru 1169, 045 01 Moldava nad Bodvou, vydanie č. 1, dátum vydania: 01. 06. 2022 je záväznou riadiacou dokumentáciou pre prácu autorizovaného metrologického pracoviska

4. Autorizovanej osobe sa prideliuje **overovacia značka M s evidenčným číslom 14**, na používanie ktorej sa vzťahujú § 13 a 25 zákona o metrológii a § 7 vyhlášky úradu č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole (ďalej len „vyhláška o meradlách a metrologickej kontrole“).

5. Predmet a rozsah autorizácie, technické špecifikácie:

5.1 Národné overovanie podľa zákona o metrologii:

Položka	Druh overovaných určených meradiel (Položka prílohy č. 1 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole)	Merací rozsah	Rozšírená neistota U ($k=2$)	Zavedené metódy		Ostatné špecifikácie
				Druh	Dokumentácia	
1	Bytový vodomer na studenú a teplú vodu (pol.: 1.3.1 a), b)) Vodomer na studenú a teplú vodu (pol.: 1.3.2 a), b)) DN 15 až DN 100	(0,012 - 60) m ³ /h	0,50 % pri Q_{min} 0,30 % pri Q_t až Q_{max}	Hmotnostná metóda s pevným alebo letným štartom	Pracovný postup PPMS 01 Príloha č. 10 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Médium pri overovaní: studená voda, teplá voda
2	Prietokomer – člen merača tepla (pol.: 3.5 b) DN 15 až DN 100	(0,012 - 60) m ³ /h	0,50 % pri Q_{min} 0,30 % pri Q_t až Q_n	Hmotnostná metóda s pevným alebo letným štartom	Pracovný postup PPMS 01 Príloha č. 47 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Médium pri overovaní: studená voda, teplá voda
3	Kompaktný merač tepla (pol.: 3.5 a)	$\delta t = (2 - 150) ^\circ\text{C}$	0,75 % pri δt_{min} 0,32 % pri δt_{10} 0,26 % pri δt_{20} 0,17 % pri δt_{max}	Priame meranie teplôt s OST Pt 100, simulácia prietoku	Pracovný postup PPMS 04 Príloha č. 46 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Médium pri overovaní: olej
4	O odporový snímač teploty – člen merača tepla (pol.: 3.5 c)	(0 - 180) $^\circ\text{C}$	0,06 $^\circ\text{C}$	Priamym porovnaním s etalónom OST Pt 100	Pracovný postup PPMS 03 Príloha č. 45 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Médium pri overovaní: olej
5	Kalorimetrické počítadlo elektronické – člen merača tepla (pol.: 3.5 d)	$\delta t = (2 - 180) ^\circ\text{C}$	0,33 % pri δt_{min} 0,18 % pri δt_{10} 0,16 % pri δt_{20} 0,11 % pri δt_{max}	Metóda simulácie teplôt a prietoku	Pracovný postup PPMS 04 Príloha č. 46 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	

Poznámky, vysvetlivky:

δt – teplotný rozdiel, OST – odporový snímač teploty, DN – menovitá svetlosť, PPMS – pracovný postup, Q – prietok

5.2 Následné overovanie meradiel uvedených na trh podľa zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 259/2021 Z. z. (ďalej len „zákon o posudzovaní zhody“):

Položka	Druh overovaných určených meradiel (Položka prílohy č. 1 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole)	Merací rozsah	Rozšírená neistota U ($k=2$)	Zavedené metódy		Ostatné špecifikácie
				Druh	Dokumentácia	
1	Bytový vodoměr na studenú a teplú vodu (pol.: 1.3.1 a, b)) Vodoměr na studenú a teplú vodu (pol.: 1.3.2 a, b)) DN 15 až DN 100	(0,012 - 60) m ³ /h	0,50 % pri Q_1 0,30 % pri Q_2 0,30 % pri Q_3	Hmotnostná metóda s pevným alebo letným štartom	Pracovný postup PPMS 02 Príloha č. 10 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Médium pri overovaní: studená voda, teplá voda
2	Prietokomer – člen merača tepla (pol.: 3.5 b) DN 15 až DN 100	(0,012 - 60) m ³ /h	0,50 % pri q_i 0,30 % pri $0,1q_p$ 0,30 % pri q_p	Hmotnostná metóda s pevným alebo letným štartom	Pracovný postup PPMS 02 Príloha č. 47 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Médium pri overovaní: studená voda, teplá voda
3	Kompaktný merač tepla (pol.: 3.5 a)	(0,012 - 10) m ³ /h $\Delta\theta = (3 - 150) ^\circ\text{C}$	0,75 % pri $\Delta\theta_{max}$ a q_i 0,29 % pri $\Delta\theta_{min}$ a q_p 0,17 % pri $\Delta\theta = 20 ^\circ\text{C}$ a $0,1q_p$	Priame meranie teplôt s OST Pt 100, simulácia prietoku	Pracovný postup PPMS 04 Príloha č. 46 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Médium pri overovaní: studená voda, teplá voda, olej
4	Oporový snímač teploty – člen merača tepla (pol.: 3.5 c)	(0 - 180) °C	0,06 °C	Priamym porovnaním s etalónom OST Pt 100	Pracovný postup PPMS 03 Príloha č. 45 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	Médium pri overovaní: olej
5	Kalorimetrické počítačové elektronické – člen merača tepla (pol.: 3.5 d)	$\Delta\theta = (2 - 180) ^\circ\text{C}$	0,33 % pri $\Delta\theta_{min}$ 0,17 % pri $\Delta\theta (10 - 20 ^\circ\text{C})$ 0,11 % pri $\Delta\theta_{max}$	Metóda simulácie teplôt a prietoku	Pracovný postup PPMS 04 Príloha č. 46 vyhlášky č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole	

Poznámky, vysvetlivky:

$\Delta\theta$ – rozdiel teplôt, OST – odporový snímač teploty, DN – menovitá svetlosť, PPMS – pracovný postup, Q , q – prietok

Pri vykonávaní činností podľa tohto rozhodnutia je autorizovaná osoba povinná dodržiavať autorizačné požiadavky, riadiť sa povinnosťami a oprávneniami autorizovanej osoby uvedenými v § 41 zákona o metrologii a ďalšími povinnosťami ustanovenými v zákone o metrologii.

Odôvodnenie:

Dňa 07. 09. 2022 bola na úrad doručená žiadosť o autorizáciu zaevidovaná pod evidenčným číslom 936/2022. Úrad v zmysle bodu 5.1.2 MP 52:2019 – Metodický postup o autorizácii na výkon overovania určených meradiel a výkon úradného merania posúdil úplnosť údajov v žiadosti o autorizáciu a úplnosť sprievodných dokladov.

Následne úrad podľa § 34 ods. 3 zákona o metrologii poveril listom č. UNMS/04021/2022-900/013724/2022 zo dňa 09. 09. 2022 Slovenský metrologický ústav (ďalej len „SMÚ“) vykonaním kontroly splnenia autorizačných požiadaviek a zároveň listom

č. UNMS/04021/2022-900/013723/2022 zo dňa 09. 09. 2022 upovedomil autorizovanú osobu o začatí správneho konania vo veci žiadosti o autorizáciu.

V dňoch 27. 09. 2022 – 28. 09. 2022 bola vykonaná kontrola splnenia autorizačných požiadaviek na mieste u autorizovanej osoby (ďalej len „kontrola“). Na záver kontroly bola vyhotovená Správa o výsledku kontroly (k žiadosti o autorizáciu) č. 038/300/142/22/AT zo dňa 28. 09. 2022 (ďalej len „správa“), ktorá bola prerokovaná so zástupcom autorizovanej osoby. V správe sa uvádza, že na základe kontroly autorizačných požiadaviek bude podľa § 34 ods. 7 zákona o metrológii vyhotovený záznam o výsledku kontroly splnenia autorizačných požiadaviek, nakoľko pri kontrole neboli zistené nedostatky v plnení autorizačných požiadaviek podľa § 33 ods. 1 a 3 zákona o metrológii.

Dňa 07. 10. 2022 bol na úrad od SMÚ doručený Záznam o výsledku kontroly (k žiadosti o autorizáciu) č. 038/300/142/22/AT zo dňa 05. 10. 2022 (ďalej len „záznam“), ktorý bol zaevidovaný pod evidenčným číslom UNMS/04021/2022-900/015260/2022. Zo záznamu vyplýva, že počas posudzovania neboli zistené nedostatky v plnení preverovaných autorizačných požiadaviek podľa § 33 ods. 1 a 3 zákona o metrológii.

Podľa § 34 ods. 3 zákona o metrológii úrad môže poveriť ústav výkonom kontroly splnenia autorizačných požiadaviek na mieste u žiadateľa o autorizáciu, ak žiadateľ o autorizáciu nemá v čase podania žiadosti o autorizáciu akreditáciu podľa osobitného predpisu a predloží vypracovanú dokumentáciu, ktorá preukazuje splnenie všetkých autorizačných požiadaviek v oblasti a rozsahu podanej žiadosti o autorizáciu. Výkonu kontroly podľa prvej vety sa zúčastňuje zamestnanec úradu.

Podľa § 34 ods. 6 zákona o metrológii kontrolou splnenia autorizačných požiadaviek podľa § 34 ods. 3 je posúdenie žiadosti žiadateľa o autorizáciu úradom a kontrola všetkých autorizačných požiadaviek na mieste u žiadateľa o autorizáciu na jeho náklady. Súčasťou kontroly na mieste u žiadateľa o autorizáciu je overenie určeného meradla alebo vykonanie konkrétneho merania žiadateľom o autorizáciu.

Podľa § 34 ods. 7 zákona o metrológii výsledkom kontroly na mieste je správa o výsledku kontroly, v ktorej sa určí, či sa vyhotoví záznam o výsledku kontroly, ak žiadateľ o autorizáciu spĺňa každú autorizačnú požiadavku, alebo protokol o výsledku kontroly, ak žiadateľ o autorizáciu nespĺňa autorizačné požiadavky alebo ak boli počas kontroly zistené formálne nedostatky. Správa o výsledku kontroly sa na mieste prerokuje so žiadateľom o autorizáciu a rovnopis sa odovzdá žiadateľovi o autorizáciu.

Podľa § 34 ods. 8 zákona o metrológii kontrola je ukončená záznamom o výsledku kontroly, ak žiadateľ o autorizáciu spĺňa každú autorizačnú požiadavku, protokolom o výsledku kontroly, ak žiadateľ o autorizáciu nespĺňa autorizačné požiadavky, alebo zápisom o preskúmaní odstránenia formálnych nedostatkov.

Podľa § 35 ods. 1 zákona o metrológii úrad rozhodne o autorizácii v lehote do 60 dní od doručenia žiadosti o autorizáciu.

Podľa § 35 ods. 2 zákona o metrológii úrad vydá rozhodnutie o autorizácii, ak žiadateľ o autorizáciu spĺňa autorizačné požiadavky podľa § 33 zákona o metrológii.

Podľa § 35 ods. 6 zákona o metrológii rozhodnutie o autorizácii je platné päť rokov od nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia, ak v rozhodnutí o autorizácii nie je uvedený kratší čas platnosti.

Podľa § 35 ods. 7 zákona o metrológii úrad v rozhodnutí o autorizácii prideli autorizovanej osobe na výkon overovania určeného meradla overovaciu značku.

Úrad sa podrobne zaoberal žiadosťou o autorizáciu a dokumentmi súvisiacimi so žiadosťou o autorizáciu, preveril splnenie autorizačných požiadaviek a na základe uvedených skutočností a listinných dôkazov 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.

Katarína Surmíková Tatranská, MBA
predsedníčka úradu
(tento dokument bol podpísaný elektronicky)