



ROZHODNUTIE

č. UNMS/04389/2025-900/017332/2025 zo dňa 19. 12. 2025

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 vecne 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 09. 12. 2025 a na základe posúdenia plnenia autorizačných požiadaviek podľa § 36 ods. 2 zákona o metrológii, podľa § 36 ods. 1 písm. a) a c) zákona o metrológii

mení od 01. 01. 2026

autorizáciu udelenú Rozhodnutím č. UNMS/00147/2019-900 zo dňa 15. 02. 2019 v znení Rozhodnutia č. UNMS/01456/2020-900/004088/2020 zo dňa 23. 03. 2020 v znení Rozhodnutia č. UNMS/01045/2024-900/000755/2024 zo dňa 16. 01. 2024 (ďalej len „Rozhodnutie č. UNMS/00147/2019-900 zo dňa 15. 02. 2019“) autorizovanej osobe

Východoslovenská energetika Holding a.s.

Mlynská 31, 042 91 Košice, IČO: 36 211 222

(ďalej len „autorizovaná osoba“)

na výkon overovania určených meradiel – elektromerov a prístrojových transformátorov prúdu a napätia používaných v spojení s elektromermi tak, že body 1 až 4 výroku Rozhodnutia č. UNMS/00147/2019-900 zo dňa 15. 02. 2019 znejú:

„1. Zodpovedný zástupca autorizovanej osoby:

zodpovedný zástupca autorizovanej osoby pracoviska Prešov

zodpovedný zástupca autorizovanej osoby pracoviska Hlohovec

2. Názov a adresa autorizovaného metrologického pracoviska:

Číslo pracoviska	Pracovisko	Adresa pracoviska	Overovacia značka pracoviska
1	Východoslovenská energetika Holding a.s. pracovisko Prešov	Tehelná 2, 080 01 Prešov	M55-01
2	Východoslovenská energetika Holding a.s. pracovisko Hlohovec	M. R. Štefánika 85, 920 01 Hlohovec	M55-02

3. Príručka kvality:

Príručka kvality metrologického laboratória Východoslovenská energetika Holding a.s., Tehelná 2, 080 01 Prešov, vypracovaná dňa 30. 05. 2019 a schválená generálnym riaditeľom autorizovanej osoby dňa 31. 05. 2019 je záväznou riadiacou dokumentáciou pre prácu autorizovaného metrologického pracoviska Prešov.

Príručka kvality metrologického laboratória Východoslovenská energetika Holding a.s., M. R. Štefánika 85, 920 01 Hlohovec, vydanie č. 6, dátum vydania: 01. 01. 2026 je záväznou riadiacou dokumentáciou pre prácu autorizovaného metrologického pracoviska Hlohovec.

4. Predmet a rozsah autorizácie, technické špecifikácie:

Pracovisko Prešov:

4.1 Národné overovanie:

Položka	Druh overovaných určených meradiel (položka prílohy č. 1 vyhlášky úradu č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole v znení vyhlášky úradu č. 346/2022 Z. z. (ďalej len „vyhláška o meradlách a metrologickej kontrole“))	Merací rozsah	Rozšírená neistota U ($k = 2$)	Zavedené metódy		Ostatné špecifikácie
				Druh	Dokumentácia	
1.	Jednofázový a viacfázový elektromechanický elektromer určený na priame meranie elektrickej energie striedavého prúdu (ďalej len „elektrickej energie“) (pol. 4.1)	(5 až 100) A 220 V, 230 V 3x220/380 V 3x230/400 V	0,10 % 0,15 %	Porovnanie s etalónom elektrickej práce	MP č.01 Príloha č. 49 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole	Striedavá elektrická sieť $f = 50$ Hz
2.	Jednofázový a viacfázový elektromechanický elektromer určený na meranie elektrickej energie v spojení s prístrojovým transformátorom prúdu (pol. 4.2)	(1 až 5) A 220 V, 230 V 3x220/380 V 3x230/400 V 3x100 V 3x100/ $\sqrt{3}$ V	0,10 % 0,15 % 0,20 %	Porovnanie s etalónom elektrickej práce	MP č.01 Príloha č. 49 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole	Striedavá elektrická sieť $f = 50$ Hz
3.	Jednofázový a viacfázový elektromechanický elektromer určený na meranie elektrickej energie v spojení s prístrojovým transformátorom prúdu a napätia (pol. 4.3)	(1 až 100) A 220 V, 230 V 3x220/380 V 3x230/400 V 3x100 V 3x100/ $\sqrt{3}$ V	0,10 % 0,15 % 0,20 %	Porovnanie s etalónom elektrickej práce	MP č.01 Príloha č. 49 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole	Striedavá elektrická sieť $f = 50$ Hz
4.	Jednofázový a viacfázový statický elektromer určený na priame meranie elektrickej energie alebo na meranie elektrickej energie v spojení s prístrojovým transformátorom prúdu (pol. 4.4)	(1 až 100) A 220 V, 230 V 3x220/380 V 3x230/400 V	0,10 % 0,15 %	Porovnanie s etalónom elektrickej práce	MP č.03 Príloha č. 49 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole	Striedavá elektrická sieť $f = 50$ Hz
5.	Statický elektromer určený na meranie elektrickej energie v spojení s prístrojovým transformátorom prúdu a napätia (pol. 4.5)	(1 až 100) A 220 V, 230 V 3x220/380 V 3x230/400 V 3x100 V 3x100/ $\sqrt{3}$ V	0,08 % 0,10 % 0,15 %	Porovnanie s etalónom elektrickej práce	MP č.03 Príloha č. 49 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole	Striedavá elektrická sieť $f = 50$ Hz

4.2 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 neskorších predpisov (ďalej len „zákon o posudzovaní zhody“):

Položka	Druh overovaných určených meradiel (položka prílohy č. 1 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole)	Merací rozsah	Rozšírená neistota U ($k = 2$)	Zavedené metódy		Ostatné špecifikácie
				Druh	Dokumentácia	
1	Jednofázové a viacfázové striedavé dynamické (indukčné) elektromery na priame meranie spotreby elektrickej energie triedy presnosti A a B	(5 až 100) A 230 V 3x230/400 V	0,10 % 0,15 %	Porovnanie s etalónom elektrickej práce	MP č.02 Príloha č. 49 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole	Striedavá elektrická sieť $f = 50$ Hz
2.	Jednofázové a viacfázové striedavé statické elektromery s elektronickým meracím systémom triedy A, B a C	(1 až 100) A 230 V 3x230/400 V	0,08 % 0,10 % 0,15 %	Porovnanie s etalónom elektrickej práce	MP č.04 Príloha č. 49 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole	Striedavá elektrická sieť $f = 50$ Hz

Hodnoty prúdov v tabuľkách sú vyjadrené ako I_b až I_{max} , resp. I_{ref} až I_{max} .

Neistoty merania pre elektromery:
 $U = 0,08$ % pre triedu presnosti 0,5; C
 $U = 0,10$ % pre triedu presnosti 1; B
 $U = 0,15$ % pre triedu presnosti 2; A
 $U = 0,20$ % pre triedu presnosti 3.

Pracovisko Hlohovec:

4.3 Národné overovanie podľa zákona o metrológii:

Položka	Druh overovaných určených meradiel (položka prílohy č. 1 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole)	Merací rozsah	Rozšírená neistota U ($k = 2$)	Zavedené metódy		Ostatné špecifikácie
				Druh	Dokumentácia	
1	Jednofázový a viacfázový elektromechanický elektromer určený na priame meranie elektrickej energie striedavého prúdu (ďalej len „elektrickej energie“) (pol. 4.1)	(0,01 až 120) A (57,5 až 300) V	0,08 %	Porovnanie s etalónom elektrickej práce	Pracovný postup 2.01 Overovanie indukčných elektromerov triedy presnosti 1 a 2 Príloha č. 49 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole	Striedavá elektrická sieť $f = 50$ Hz
2	Jednofázový a viacfázový elektromechanický elektromer určený na meranie elektrickej energie v spojení s prístrojovým transformátorom prúdu (pol. 4.2)	(0,01 až 120) A (57,5 až 300) V	0,08 %	Porovnanie s etalónom elektrickej práce	Pracovný postup 2.01 Overovanie indukčných elektromerov triedy presnosti 1 a 2 Príloha č. 49 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole	Striedavá elektrická sieť $f = 50$ Hz
3	Jednofázový a viacfázový elektromechanický elektromer určený na meranie elektrickej energie v spojení s prístrojovým transformátorom prúdu a napätia (pol. 4.3)	(0,01 až 120) A (57,5 až 300) V	0,08 %	Porovnanie s etalónom elektrickej práce	Pracovný postup 2.01 Overovanie indukčných elektromerov triedy presnosti 1 a 2 Príloha č. 49 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole	Striedavá elektrická sieť $f = 50$ Hz

4	Jednofázový a viacfázový statický elektromer určený na priame meranie elektrickej energie alebo na meranie elektrickej energie v spojení s prístrojovým transformátorom prúdu (pol. 4.4)	(0,01 až 120) A (57,5 až 300) V	0,08 % 0,06 %	Porovnanie s etalónom elektrickej práce	Pracovný postup 2.02 Overovanie statických elektromerov triedy presnosti 0,2S; 0,5S; 1S; 1; 2 a 3 Príloha č. 49 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole	Striedavá elektrická sieť $f = 50$ Hz
5	Statický elektromer určený na meranie elektrickej energie v spojení s prístrojovým transformátorom prúdu a napätia (pol. 4.5)	(0,01 až 120) A (57,5 až 300) V	0,08 % 0,06 %	Porovnanie s etalónom elektrickej práce	Pracovný postup 2.02 Overovanie statických elektromerov triedy presnosti 0,2S; 0,5S; 1S; 1; 2 a 3 Príloha č. 49 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole	Striedavá elektrická sieť $f = 50$ Hz
6	Prístrojový transformátor prúdu a napätia používaný v spojení s elektromerom (pol. 4.6)	(1 až 5000) A (3 až 38,5) kV	prúd 0,05 % uhol 3,1° Etalón 6 až 10 kV napätie 0,06 % uhol 2,0° Etalón 22 až 35 kV napätie 0,05 % uhol 1,7°	Diferenciálna metóda	Pracovný postup 3.01 Overovanie meracích transformátorov prúdu Pracovný postup 3.02 Overovanie meracích transformátorov napätia Príloha č. 50 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole	Striedavá elektrická sieť $f = 50$ Hz

4.4 Následné overovanie meradiel uvedených na trh podľa zákona o posudzovaní zhody:

Položka	Druh overovaných určených meradiel (položka prílohy č. 1 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole)	Merací rozsah	Rozšírená neistota U ($k = 2$)	Zavedené metódy		Ostatné špecifikácie
				Druh	Dokumentácia	
1	Jednofázový a viacfázový statický elektromer určený na priame meranie elektrickej energie alebo na meranie elektrickej energie v spojení s prístrojovým transformátorom prúdu (pol. 4.4)	(0,01 až 120) A (57,5 až 300) V	0,08 % 0,06 %	Porovnanie s etalónom elektrickej práce	Pracovný postup 2.03 Následné overovanie elektromerov triedy presnosti A, B a C, uvedených na trh podľa zákona o posudzovaní zhody Príloha č. 49 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole	Striedavá elektrická sieť $f = 50$ Hz
2	Statický elektromer určený na meranie elektrickej energie v spojení s prístrojovým transformátorom prúdu a napätia (pol. 4.5)	(0,01 až 120) A (57,5 až 300) V	0,08 % 0,06 %	Porovnanie s etalónom elektrickej práce	Pracovný postup 2.03 Následné overovanie elektromerov triedy presnosti A, B a C, uvedených na trh podľa zákona o posudzovaní zhody Príloha č. 49 vyhlášky o meradlách a metrologickej kontrole	Striedavá elektrická sieť $f = 50$ Hz

“

Ostatné časti výroku Rozhodnutia č. UNMS/00147/2019-900 zo dňa 15. 02. 2019 zostávajú nezmenené.

Odôvodnenie:

Dňa 09. 12. 2025 bola úradu od autorizovanej osoby doručená žiadosť o zmenu autorizácie na výkon overovania určených meradiel – elektromerov a prístrojových

transformátorov prúdu a napätia používaných v spojení s elektromermi podľa § 36 ods. 1 písm. a) a c) zákona o metrológii (ďalej len „žiadost' o zmenu autorizácie“), ktorá bola zaevidovaná pod evidenčným číslom 1146/2025. Predmetom žiadosti o zmenu autorizácie bolo rozšírenie autorizácie o nové pracovisko č. 2 Hlohovec (M. R. Štefánika 85, 920 01 Hlohovec) a s tým súvisiaca zmena zoznamu zodpovedných zástupcov autorizovanej osoby, zmena dokumentácie a zmena rozsahu autorizácie.

Úrad v zmysle bodu 7.1.3 MP 52: 2019 Metodického postupu č. 52 o autorizácii na výkon overovania určených meradiel a výkon úradného merania posúdil úplnosť údajov v žiadosti o zmenu autorizácie a úplnosť sprievodných dokladov a následne listom č. UNMS/04389/2025-900/016801/2025 zo dňa 10. 12. 2025 upovedomil autorizovanú osobu o začatí správneho konania vo veci žiadosti o zmenu autorizácie a termíne kontroly splnenia autorizačných požiadaviek v rozsahu podanej žiadosti o zmenu autorizácie na mieste u autorizovanej osoby.

Dňa 17. 12. 2025 bola vykonaná kontrola splnenia autorizačných požiadaviek na mieste u autorizovanej osoby v rozsahu podanej žiadosti o zmenu autorizácie (ďalej len „kontrola“). Na záver kontroly bola vyhotovená Správa o výsledku kontroly (k žiadosti o zmenu autorizácie) č. UNMS/04389/2025-900/016962/2025 zo dňa 17. 12. 2025 (ďalej len „správa“), ktorá bola prerokovaná so zástupcom autorizovanej osoby. V správe sa uvádza, že na základe kontroly splnenia autorizačných požiadaviek v rozsahu podanej žiadosti o zmenu autorizácie 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 až 3 zákona o metrológii v rozsahu podanej žiadosti o zmenu autorizácie.

Dňa 18. 12. 2025 bol vyhotovený Záznam o výsledku kontroly (k žiadosti o zmenu autorizácie) č. UNMS/04389/2025-900/017205/2025 (ďalej len „záznam“). Zo záznamu vyplýva, že počas posudzovania neboli zistené nedostatky v plnení autorizačných požiadaviek § 33 ods. 1 až 3 zákona o metrológii v rozsahu podanej žiadosti o zmenu autorizácie.

Podľa § 33 ods. 1 písm. a) zákona o metrológii *autorizovaná osoba má technické vybavenie na výkon činnosti, ktorá je predmetom autorizácie, ktoré počas platnosti rozhodnutia o autorizácii používa len jeden žiadateľ o autorizáciu.*

Podľa § 33 ods. 1 písm. b) zákona o metrológii *autorizovaná osoba má vhodné priestory s podmienkami zabezpečujúcimi výkon činnosti, ktorá je predmetom autorizácie.*

Podľa § 33 ods. 1 písm. c) zákona o metrológii *autorizovaná osoba má preukázateľne zabezpečenú nadväznosť používaných etalónov a meradiel.*

Podľa § 33 ods. 1 písm. d) zákona o metrológii *autorizovaná osoba zamestnáva zodpovedného zástupcu alebo je sám zodpovedným zástupcom, ktorý má spôsobilosť v oblasti metrológie podľa § 29 zákona o metrológii; táto osoba môže byť zodpovedným zástupcom najviac pre jednu autorizovanú osobu.*

Podľa § 33 ods. 1 písm. e) zákona o metrológii *autorizovaná osoba zamestnáva na vykonávanie činnosti, ktorá je predmetom autorizácie, ďalšiu fyzickú osobu, ktorá má spôsobilosť v oblasti metrológie podľa § 29 zákona o metrológii.*

Podľa § 33 ods. 1 písm. f) zákona o metrológii *autorizovaná osoba má vytvorený fungujúci a dokumentovaný systém práce, ktorý zabezpečuje trvale dodržiavanie určených pracovných postupov pri vykonávaní činnosti, ktorá je predmetom autorizácie, a ktorý musí zodpovedať požiadavkám na riadenie kvality podľa normy STN EN ISO/IEC*

17025 Všeobecné požiadavky na kompetentnosť skúšobných a kalibračných laboratórií alebo iného porovnateľného systému kvality.

Podľa § 33 ods. 1 písm. n) zákona o metrológii autorizovaná osoba má vypracovanú dokumentáciu, ktorá preukazuje splnenie autorizačných požiadaviek podľa písmen a) až o), ktorá musí zodpovedať požiadavkám na riadenie kvality podľa normy STN EN ISO/IEC 17025 Všeobecné požiadavky na kompetentnosť skúšobných a kalibračných laboratórií alebo iného porovnateľného systému kvality.

Podľa § 33 ods. 2 zákona o metrológii splnenie autorizačných požiadaviek podľa odseku 1 písm. a) až o) môže autorizovaná osoba preukázať akreditáciou podľa osobitného predpisu v oblasti a rozsahu, ktorá je predmetom žiadosti o autorizáciu na výkon overovania určeného meradla, pričom akreditácia musí byť platná počas platnosti rozhodnutia o autorizácii.

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. 5 písm. c) zákona o metrológii rozhodnutie o autorizácii obsahuje miesto vykonávania činnosti, ktorá je predmetom žiadosti o autorizáciu.

Podľa § 35 ods. 5 písm. d) zákona o metrológii rozhodnutie o autorizácii obsahuje osobné údaje zodpovedného zástupcu.

Podľa § 35 ods. 5 písm. e) zákona o metrológii rozhodnutie o autorizácii obsahuje identifikačný údaj dokumentácie, ktorá preukazuje splnenie autorizačných požiadaviek.

Podľa § 35 ods. 5 písm. f) zákona o metrológii rozhodnutie o autorizácii obsahuje predmet a rozsah autorizácie s uvedením technických špecifikácií činnosti, ktorá je predmetom autorizácie.

Podľa § 36 ods. 1 písm. a) zákona o metrológii úrad rozhodne o zmene autorizácie, ak autorizovaná osoba požiada úrad o zmenu údajov podľa § 35 ods. 5 písm. a), c) až g) zákona o metrológii.

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 to potrebné, kontrolu na základe poverenia úradu vykoná ústav alebo určená organizácia na náklady autorizovanej osoby.

Podľa § 41 ods. 1 písm. d) zákona o metrológii je autorizovaná osoba povinná požiadať úrad o schválenie zmeny dokumentácie podľa § 33 ods. 1 písm. n) zákona o metrológii, ak nejde o rozhodnutie o zmene autorizácie podľa § 36 zákona o metrológii a táto zmena sa môže uplatňovať až po jej schválení úradom.

Zmeny dokumentácie autorizovanej osoby, súvisiace s rozšírením autorizácie o pracovisko č. 2 Hlohovec, nepodliehajú zmene autorizácie podľa § 36 zákona o metrológii, ale schváleniu dokumentácie podľa § 41 ods. 1 písm. d) zákona o metrológii, a preto zmeny dokumentácie autorizovanej osoby v rámci tejto žiadosti o zmenu autorizácie úrad schváli osobitným úradným listom.

Úrad sa podrobne zaoberal žiadosťou o zmenu autorizácie, dokumentmi súvisiacimi so žiadosťou o zmenu autorizácie, 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.

Ing. Peter Kadlec
predseda úradu
(tento dokument bol podpísaný elektronicky)