

# OSVEDČENIE O AKREDITÁCII

**č. T-001**

zo dňa 17.06.2025

Slovenská národná akreditačná služba vydáva podľa § 26 ods. 6 zákona č. 53/2023 Z. z. o akreditácii orgánov posudzovania zhody (ďalej len „zákon o akreditácii“) osvedčenie o akreditácii akreditovanej osoby

**Slovenská legálna metrológia, n. o.**

Geologická 9966/1, 821 06 Bratislava – mestská časť Podunajské Biskupice  
IČO: 37 954 521

**Organizačná zložka vykonávajúca činnosť akreditovanej osoby:**

Útvar Organizátora PT

**Miesto výkonu činnosti akreditovanej osoby:**

Hviezdoslavova 31, 974 01 Banská Bystrica

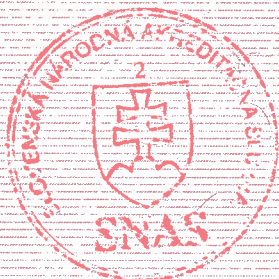
**Identifikačné číslo akreditovanej osoby: 058/T-001****Oblasť akreditácie: Organizátor skúšok spôsobilosti**

Akreditovaná osoba preukázala spôsobilosť vykonávať akreditovanú činnosť plnením akreditačných požiadaviek normy **ISO/IEC 17043: 2010** a normy **ISO/IEC 17043: 2023 zmenenej normou ISO/IEC 17043: 2023/A11: 2024** na poskytovanie skúšania spôsobilosti v oblasti kalibrácie meradiel geometrických veličín, objemu a prietoku, tepelno-technických veličín, meradiel a referenčných materiálov fyzikálno-chemických veličín, kalibrácie a skúšania meradiel mechanických veličín, kalibrácie meradiel a mier elektrických veličín, frekvencie a času a audiometrov podľa rozsahu akreditácie uvedeného v prílohe tohto osvedčenia o akreditácii. Príloha tvorí neoddeliteľnú súčasť osvedčenia o akreditácii.

**Číslo a dátum vydania rozhodnutia o akreditácii: č. 058/12096/2025/1 zo dňa 16.06.2025****Čas platnosti rozhodnutia o akreditácii:**

Rozhodnutie o akreditácii č. 058/12096/2025/1 zo dňa 16.06.2025 platí odo dňa 02.07.2025 a je platné do dňa 02.07.2030.

Platnosť tohto osvedčenia o akreditácii zaniká uplynutím platnosti rozhodnutia o akreditácii, rozhodnutím o zrušení akreditácie podľa § 31 alebo zánikom akreditácie podľa § 32 zákona o akreditácii.

  
Ing. Štefan Král, PhD.  
riaditeľ

SNAS je signatárom EA MLA a ILAC MRA.

číslo reg. záznamu: 12096/354666

Slovenská národná akreditačná služba, Karloveská 63, P.O.BOX 74, 840 00 Bratislava

## Rozsah akreditácie

**Akreditovaná osoba:** Slovenská legálna metrológia, n.o.

Geologická 9966/1, 821 06 Bratislava – mestská časť Podunajské Biskupice

**Organizačná zložka vykonávajúca činnosť akreditovanej osoby:**

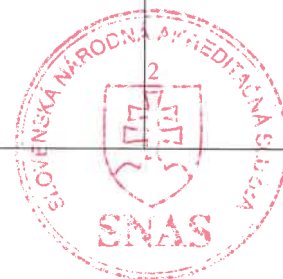
Útvar Organizátora PT

**Miesto výkonu činnosti akreditovanej osoby:**

Hviezdoslavova 31, 974 01 Banská Bystrica

**Identifikačné číslo akreditovanej osoby:** 058/T-001

| Položka | Oblasť               | Predmet skúšky spôsobilosti                                         | Porovnávané vlastnosti (parametre, ukazovatele, analyty, meradlá), rozsah porovnávaných hodnôt                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Označenie programu skúšok spôsobilosti                                                 | Ostatné špecifikácie (interval opakovanie)            |
|---------|----------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 1       | Dĺžka a rovinný uhol | Kalibrácia meradiel geometrických veličín                           | koncové mierky<br>čiarkové miery<br>pásma a stáčacie metre<br>posuvné meradlá, mikrometre<br>taxametre a počítadlá km<br>skúšobné sitá<br>tachografy<br>hladinomery<br>kalibračné fólie<br>laserové diaľkomery<br>hrúbkomery, dĺžkomery<br>kontrolné mierky, kalibre<br>odchýlkomery<br>meračské dráhy<br>meradlá na meranie navinuteľných materiálov<br>Meradlá a miery uhla<br>meradlá a miery dĺžky  | K XX/RR<br>K XX/RR-Y<br><br>UNMS XX/RR<br>UNMS XX/RR-Y<br><br>SLM XX/RR<br>SLM XX/RR-Y | Minimálne 1 x za akreditačný cyklus v každom predmete |
| 2       | Objem a prietok      | Kalibrácia meradiel objemu, prietoku a pretečeného množstva tekutín | meradlá objemu a miery objemu<br>výčapné miery objemu<br>meradlá prietoku a pretečeného objemu kvapalín<br>zariadenia na overovanie vodomerov na studenú a teplú vodu, prietokomerov<br>a prietokomerných členov meračov tepla<br>merače pretečeného objemu vody s voľnou hladinou<br>meradlá objemu drevenej hmoty<br>meradlá prietoku a pretečeného objemu plynu<br>meradlá a miery objemu a prietoku |                                                                                        |                                                       |
| 3       | Hmotnosť             | Kalibrácia a skúšanie meradiel mechanických veličín                 | závažia<br>závažové vagóny<br>váhy s neautomatickou činnosťou<br>váhy s automatickou činnosťou<br>obilné skúšače<br>meradlá a miery hmotnosti                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                        |                                                       |
| 4       | Tlak                 |                                                                     | tomometre<br>meradlá tlaku v pneumatikách<br>priamoukazujúce elektromechanické tlakomery<br>kalibrátory tlaku<br>generátory tlaku<br>piestové a guľkové tlakomery<br>meradlá tlaku                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                        |                                                       |



## Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. T-001 zo dňa 17.06.2025.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou  
uvedeného osvedčenia

| Položka | Oblasť                        | Predmet skúšky spôsobilosti                                                | Porovnávané vlastnosti (parametre, ukazovatele, analyty, meradlá), rozsah porovnávaných hodnôt | Označenie programu skúšok spôsobilosti                                                 | Ostatné špecifikácie (interval opakovanie)            |
|---------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 5       | Mechanické skúšky materiálu   | Kalibrácia a skúšanie meradiel mechanických veličín                        | skúšobné trhacie stroje a lisy a zariadenia na meranie sily                                    | K XX/RR<br>K XX/RR-Y<br><br>UNMS XX/RR<br>UNMS XX/RR-Y<br><br>SLM XX/RR<br>SLM XX/RR-Y | Minimálne 1 x za akreditačný cyklus v každom predmete |
|         |                               |                                                                            | skúšobné rázové stroje                                                                         |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | tvrdomery Shore A,D                                                                            |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | meradlá mechanických skúšok materiálu                                                          |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | momentové kľúče                                                                                |                                                                                        |                                                       |
| 6       | Moment sily                   |                                                                            | zariadenia na meranie momentu sily                                                             |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | snímače momentu sily                                                                           |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | meradlá momentu sily                                                                           |                                                                                        |                                                       |
| 7       | Mechanický pohyb (kinematika) |                                                                            | cestné rýchlomery                                                                              |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | otáčkomery                                                                                     |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | meradlá mechanického pohybu                                                                    |                                                                                        |                                                       |
| 8       | Teplota a teplo               | Kalibrácia meradiel tepelno-technických veličín                            | sklené teplomery                                                                               |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | elektronické teplomery                                                                         |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | odporové a polovodičové snímače                                                                |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | termoelektrické snímače                                                                        |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | infračervené teplomery                                                                         |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | prevodníky teploty                                                                             |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | merače tepla                                                                                   |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | meradlá teploty a tepla                                                                        |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | refraktometria                                                                                 |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | pH-metria                                                                                      |                                                                                        |                                                       |
| 9       | Fyzikálno-chemické veličiny   | Kalibrácia meradiel a referenčných materiálov fyzikálno-chemických veličín | konduktometria                                                                                 |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | vlhkosť vzduchu                                                                                |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | vlhkomery na obilniny, olejiny a drevo                                                         |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | analýzátory dychu                                                                              |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | hustomery                                                                                      |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | analýzátory výfukových plynov                                                                  |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | meradlá a miery fyzikálno-chemických veličín                                                   |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | jednosmerné a striedavé napätie                                                                |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | jednosmerný a striedavý prúd                                                                   |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | jednosmerný a striedavý odpor                                                                  |                                                                                        |                                                       |
| 10      | Elektrické veličiny           | Kalibrácia meradiel a mier elektrických veličín                            | výkon a práca                                                                                  |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | kapacita                                                                                       |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | indukčnosť                                                                                     |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | meradlá kvality siete                                                                          |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | meradlá a miery elektrických veličín                                                           |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | čítače, kremenné oscilátory, generátory                                                        |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | stopky                                                                                         |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | otáčkomery                                                                                     |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | testery tachografov                                                                            |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | meradlá a miery frekvencie a času                                                              |                                                                                        |                                                       |
| 11      | Frekvencia a čas              | Kalibrácia meradiel frekvencie a času                                      | vlastnosti vzdušného vedenia                                                                   |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            | vlastnosti kostného vedenia                                                                    |                                                                                        |                                                       |
| 12      | Zdravotnícke pomôcky          | Audiometre                                                                 |                                                                                                |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            |                                                                                                |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            |                                                                                                |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            |                                                                                                |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            |                                                                                                |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            |                                                                                                |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            |                                                                                                |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            |                                                                                                |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            |                                                                                                |                                                                                        |                                                       |
|         |                               |                                                                            |                                                                                                |                                                                                        |                                                       |

\*\*\*

