



## KONTRAKT č. 3/2013

uzatvorený medzi:

Úradom pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR

a

Slovenským metrologickým ústavom

na plnenie úloh súvisiacich s národnými etalónmi Slovenskej republiky vyhlásených vo  
vestníku vyplývajúcich pre Slovenský metrologický ústav z § 6 ods. 2, 3 a 4 a § 32 ods. 2  
zákona

č. 142/2000 Z. z. o metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov  
v platnom znení, ako aj s riešením projektov riadiacich sa schémou financovania určenou  
poskytovateľom

na rok 2013

Objednávateľ: **Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR**  
Sídlo: Štefanovičova 3, P.O. Box 76, 810 05 Bratislava 15  
Štatutárny zástupca: Dr.h.c. mult. prof. Ing. Jozef Mihok, PhD., predseda  
Bankové spojenie: Štátnej pokladnice  
Číslo účtu: 7000068787/8180  
IČO: 30810710

(ďalej len "*Úrad*")

a

Vykonávateľ: **Slovenský metrologický ústav**  
Sídlo: Karloveská 63, P. O. Box 246, 840 00 Bratislava 4  
Štatutárny zástupca: Ing. Arpád Gonda, generálny riaditeľ  
Bankové spojenie: Štátnej pokladnice  
Číslo účtu: 7000068840/8180  
IČO: 308 10 701

(ďalej len "*Ústav*")

### Preambula

Úrad je v zmysle § 30 ods. 1 zákona č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácií ústrednej štátnej správy v platnom znení ústredným orgánom štátnej správy pre oblasť technickej normalizácie, metrológie, kvality a posudzovania zhody. Úrad je rozpočtovou organizáciou, ktorá je svojimi príjmami a výdavkami napojená na štátny rozpočet Slovenskej republiky.

Ústav je v zmysle § 32 ods. 2 zákona č. 142/2000 Z. z. o metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej len "*zákon o metrológii*") národnou metrologicou inštitúciou v oblasti metrológie. Ústav je príspevkovou organizáciou, ktorá je na štátny rozpočet napojená príspevkom. Úrad plní funkciu zriaďovateľa Ústavu. Vzhľadom na to platia pre Ústav finančné vzťahy určené Úradom v rámci jeho rozpočtu. Predmet činnosti Ústavu je stanovený v Zriaďovacej listine Ústavu, ktorá bola vyhlásená Rozhodnutím Úradu č. 2005/002516/01336 zo dňa 29.03.2005.

Úrad a Ústav sa dohodli na tomto kontrakte, ktorý je interným plánovacím a organizačným aktom vymedzujúcim vzťahy medzi Úradom s Ústavom v nadväznosti na predmet kontraktu (ďalej len "*kontrakt*"). Kontrakt je zlúčeným a upraveným kontraktom Kontraktu č. 1 a jeho dodatku č. 1 na plnenie úloh uchovávania národných etalónov Slovenskej republiky vyhlásených vo vestníku vyplývajúcich pre Slovenský metrologický ústav z § 6 ods. 3 a 4 zákona č. 142/2000 Z. z. o metrológii a o doplnení niektorých zákonov v platnom znení a Kontraktu č. 2 a jeho dodatku č. 1 na plnenie úloh rozvoja národných etalónov Slovenskej republiky vyhlásených vo vestníku vyplývajúcich pre Slovenský metrologický ústav z § 6 ods. 2 zákona č. 142/2000 Z. z. o metrológii a o doplnení niektorých zákonov v platnom znení.

Kontrakt je vypracovaný v súlade s uznesením vlády č. 1370/2002, ktorým bol schválený návrh opatrení na zdokonalenie systému kontraktov medzi ústrednými orgánmi štátnej správy a podriadenými organizáciami.

### Článok 1

## **Doba trvania**

Kontrakt sa uzatvára na dobu určitú a to do 31.12. 2013.

## **Článok 2**

### **Práva a povinnosti zúčastnených strán**

1. Úrad sa zaväzuje:

- a) zabezpečiť financovanie predmetu kontraktu,
- b) vykonať kontrolu plnenia úloh uvedených v kontrakte,
- c) informovať Ústav o prípadných zmenách týkajúcich sa predmetu kontraktu alebo financovania predmetu kontraktu.

2. Úrad má právo:

- a) upravovať objem finančných prostriedkov a rozsah predmetu kontraktu v závislosti od potrieb Úradu,
- b) navrhovať a uskutočňovať zmeny v kontrakte po vecnej stránke v nadväznosti na výsledky kontrol alebo na základe zmien priorít verejného záujmu, v priebehu platnosti kontraktu,
- c) neuhradiť výdavky Ústavu na predmetnú úlohu.

3. Ústav sa zaväzuje:

- a) preukázať spôsobom, v požadovanej kvalite a v určených termínoch plniť úlohy uvedené v predmete kontraktu,
- b) dodržať rozpočet výdavkov dohodnutých v kontrakte, hospodárnosť, efektívnosť a účelnosť pri hospodárení s verejnými prostriedkami poskytnutými v súlade s kontraktom a v zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlach verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení,
- c) predložiť Úradu do troch kalendárnych dní všetky Úradom požadované podklady súvisiace s kontraktom,
- d) písomne informovať Úrad o problémoch, ktoré sa vyskytli v priebehu plnenia úloh definovaných v kontrakte,
- e) navrhovať riešenie v prípade, ak sa vyskytnú problémy v priebehu plnenia úloh a prerokovať tieto návrhy s Úradom najneskôr do troch kalendárnych dní odo dňa doručenia písomnej informácie Úradu.

4. Ústav má právo:

- a) navrhnuť zmeny v kontrakte v prípade, ak nebolo možné v čase uzatvorenia kontraktu predvídať udalosti, vznik ktorých mal za následok vynaloženie výdavkov nad rámec rozpočtovaných výdavkov alebo, ak pri riešení úlohy došlo k personálnym zmenám pri riešení plánovej úlohy,
- b) požiadať dofinancovanie úlohy v súlade písm. a),
- c) navrhovať zmeny v kontrakte.

5. Ústav berie na vedomie, že hospodárnosť, efektívnosť, účinnosť a účelnosť sú základnými kritériami pri hospodárení s verejnými prostriedkami.

## **Článok 3**

### **Predmet kontraktu**

1. Predmetom kontraktu je zabezpečenie plnenia úloh Ústavu a to:
  - a) úloh Ústavu ako príspevkovej organizácie zriadenej Úradom v súlade s jeho zriadenou listinou a v súlade § 6 ods. 3 a 4 zákona č. 142/2000 Z. z. o metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej úlohy "orgánu štátnej správy"),
  - b) úloh v súlade s požiadavkami Úradu stanovenými v Pláne úloh národnej metrologickej inštitúcie (ďalej len "Plán úloh").

## **Článok 4**

### **Plán úloh**

1. Ústav ako národná metrologická inštitúcia plní v súlade so zákonom o metrológii tieto úlohy:
  - a) zabezpečuje tvorbu, zachovávanie metrologických charakteristík národných etalónov a ďalej ich rozvíja,
  - b) zabezpečuje medzinárodné porovnávanie národných etalónov,
  - c) zabezpečuje medzinárodné uznanie národných etalónov,
  - d) odovzdáva hodnoty národných etalónov a ich stupníc na referenčné etalóny,
  - e) rieši projekty, ktoré sú riadené schémou financovania určenou poskytovateľom finančných prostriedkov (ďalej len "medzinárodné projekty").
2. Ústav v rámci plnenia úloh uvedených v ods. 1 rieši aj výskum a vývoj.
3. Plán úloh tvorí prílohu č. 1.

## **Článok 5**

### **Financovanie**

1. Úrad zabezpečí financovanie predmetu kontraktu definovaného v Článku 3 poskytnutím príspevku zo štátneho rozpočtu formou bežného transferu (ďalej len "príspevok"), tak ako bol rozpísaný Úradom pre Ústav v celkovej sume (1 865 968,00 EUR) v rámci ročného rozpisu, pričom jeho zostatok ku dňu uzatvorenia tohto kontraktu predstavuje sumu 977 893,67 EUR.
2. Takto poskytnutý príspevok je určený na krytie bežných výdavkov viažúcich sa na úlohy definované v Článku 4 ods.1.
3. Výška poskytnutého príspevku môže byť v priebehu roka upravená v závislosti od rozpočtových opatrení vykonaných Ministerstvom financií Slovenskej republiky alebo na základe rozhodnutia Úradu v závislosti od výsledkov hodnotenia plnenia kontraktu, ako aj z iných dôvodov v súlade s týmto kontraktom.

4. Úprava výšky príspevku sa môže vykonať formou zmeny kontraktu. V prípade valorizácie stupnice platových tried nie je potrebné meniť kontrakt.
5. Poskytnutý príspevok je určený na úhradu bežných výdavkov vynaložených priamo na plnenie úloh definovaných v Článku 4 ods.1 ako aj na úhradu pomernej časti bežných výdavkov, ktoré sú vynaložené v súvislosti so zabezpečením činností potrebných na plnenie plánu úloh, a to v rozsahu ekonomickej klasifikácie rozpočtovej klasifikácie (ďalej len "EKRK") takto:  
EKRK:  
600 bežné výdavky v členení na:  
610 mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania,  
620 poistné a príspevok do poisťovní,  
630 tovary a služby,  
640 súvisiace transferové platby.
6. Špecifikácia výšky bežných výdavkov v štruktúre podľa ekonomickej klasifikácie rozpočtovej klasifikácie definovanej v bode 5 je uvedená vo finančnom pláne Ústavu.
7. Pomerná časť bežných výdavkov, ktorá súvisí so zabezpečením činností potrebných na plnenie plánu úloh (ďalej len "pomerná časť")<sup>1</sup> je určená % - tom vo finančnom pláne Ústavu.
8. Ústav zodpovedá za to, že poskytnutý príspevok bude použitý výlučne na plnenie úloh uvedených v tomto kontrakte.
9. Úrad poskytne príspevok mesačne vo výške 1/3 zo sumy uvedenej v Článku 5 ods.1 najneskôr do 21. dňa príslušného kalendárneho mesiaca na účet Ústavu vedeného v Štátnej pokladnici.
10. Ústav je povinný do 30 kalendárnych dní po ukončení kalendárneho štvrtroka predložiť Úradu prehľad o čerpaní výšky príspevku poskytnutého podľa bodu 9 a to v členení na 610 mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania vrátane súvisiacich transferových platieb (EKRK 640), 620 poistné a príspevok do poisťovní a 630 tovary a služby. Vzor formulára tvorí prílohu č.2.

## Článok 6

### Vyhodnotenie plnenia kontraktu a kontrola

1. Úrad vyhodnocuje a kontroluje plnenie úloh definovaných v kontrakte na základe určených ukazovateľov.
2. Ukazovatele, na základe ktorých sa vykonáva hodnotenie plnenia úloh sú uvedené v pláne úloh.
3. Plnenie plánovaných úloh hodnotí za Úrad odbor metrológie a odbor ekonomiky a správy majetku na základe Ústavom predloženej správy a to v nasledovných lehotách:

<sup>1</sup>Bežné výdavky súvisiace so zabezpečením plánovaných úloh spojených s predmetom kontraktu sú výdavky na činnosti spojené so správou a prevádzkou ústavu.

- a) štvrtročne z hľadiska vecného plnenia úloh a z hľadiska časového a vecného čerpania príspevku,
  - b) ročne z hľadiska komplexného vyhodnotenia vecného a finančného plnenia kontraktu.
4. O výsledku hodnotenia odbor metrológie v spolupráci s odborom ekonomiky a správy majetku Úradu vypracuje informáciu, ktorú predkladá na rokovanie porady vedenia Úradu.
  5. Kontrolný orgán Úradu je oprávnený kontrolovať vyhodnotenie plnenia úloh Ústavom ako aj vykonané hodnotenie vecne príslušnými odbormi Úradu. Kontrolný orgán môže vykonať kontrolu plnenia úloh definovaných v kontrakte aj v priebehu kalendárneho roku pričom pri vykonaní kontroly sa riadi postupmi definovanými pre výkon finančnej kontroly v príspevkových organizáciách štátu.
  6. Správu o plnení úloh vyplývajúcich z kontraktu za Ústav predkladá Úradu generálny riaditeľ a to najneskôr do 20. dňa kalendárneho mesiaca, ktorý nasleduje po uplynutí lehoty určenej v odseku 3 s výnimkou bodu b) kedy lehota na predloženie správy o plnení úloh je 15. február.
  7. Záverečné hodnotenie sa vykoná po uplynutí doby trvania kontraktu formou komplexného hodnotenia. Komplexné hodnotenie predkladá generálny riaditeľ Úradu a to najneskôr do 15. februára nasledujúceho roka v prípade, ak kontrakt bol uzatvorený na kalendárny rok.
  8. Úrad je oprávnený vykonávať akékoľvek ďalšie kontrolné činnosti vo vzťahu k činnosti Ústavu a k plneniu kontraktu. O tom, že Úrad vykoná kontrolu, písomne informuje Ústav. Ústav je povinný predložiť Úradu na vyžiadanie výkazy a/alebo dokumenty, ktoré súvisia s predmetom kontroly, poskytnúť vysvetlenia a súčinnosť.
  9. Kontrola a vyhodnotenie úloh v lehotách určených v tomto kontrakte sa netýka projektov spolufinancovaných z iných prostriedkov ako sú prostriedky štátneho rozpočtu. Projekty sa riadia schémou financovania a monitoringu (termínom predloženia monitorovacej správy) určenou poskytovateľom finančných prostriedkov na projekt. Pri projektoch spolufinancovaných s príspevkom štátu sa správa o stave projektu t.j. o plnení úloh projektu a čerpaní príspevku na spolufinancovanie vyhotovuje ročne.

## Článok 7

### Zverejnenie kontraktu a verejný odpočet

1. Tento kontrakt ako aj záverečná správa o jeho plnení podlieha zverejneniu na internetovej stránke zúčastnených strán.
2. Verejný odpočet plnenia úloh vyplývajúcich z kontraktu vrátane finančnej správy sa vykoná po vypracovaní a predložení výročnej správy.

## Článok 8

### Záverečné ustanovenia

1. Zmenu konaktu je možné vykonať len písomne a zmena nadobúda platnosť dňom podpisu obidvoma zúčastnenými stranami. Vykonáť zmeny a doplnenia konaktu môžu výlučne štatutárni zástupcovia zúčastnených strán.
2. Ak to Úrad uzná za nevyhnutné, môže zmeniť kontrakt aj na základe jednostranného rozhodnutia. Zmena konaktu je v takomto prípade platná a účinná doručením takého rozhodnutia Ústavu.
3. Kontrakt je vyhotovený v troch exemplároch, z ktorých dva obdrží Úrad a jeden Ústav.
4. Tento kontrakt nadobúda platnosť dňom podpisu obidvoma zúčastnenými stranami a účinnosť dňom 01.10.2013.

V Bratislave dňa

V Bratislave dňa

---

**Úrad pre normalizáciu, metrológiu  
a skúšobníctvo SR**  
Dr.h.c. mult. prof. Ing. Jozef Mihok, PhD.  
predseda

---

**Slovenský metrologický ústav**  
Ing. Arpád Gonda  
generálny riaditeľ

**Plán úloh**  
podľa Článku 4 ods. 3

**Uchovávanie a rozvoj národných etalónov**

P.č.	Číslo úlohy	Názov etalónu a cieľ úlohy
1.	2001/A1	NE elektrického odporu Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
2.	2002/A1	NE dĺžky Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
3.	2003/A1	NE hmotnosti Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
4.	2004/A1	NE času a frekvencie Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
5.	2005/A1	NE žiarivého toku a intenzity ožarovania Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
6.	2006/A1	NE tlaku Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
7.	2007/A1	NE nízkeho tlaku Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
8.	2008/A1	NE hustoty kvapalín a tuhých telies Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
9.	2009/A1	NE viskozity kvapalín Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
10.	2010/A1	NE indexu lomu Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
11.	2011/A1	NE jednosmerného napäťa Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
12.	2012/A1	NE svietivosti Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
13.	2013/A1	NE rovinného uhla Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
14.	2014/A1	NE elektrickej kapacity Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
15.	2015/A1	NE rtg žiarenia Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
16.	2016/A1	NE neutrónov Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
17.	2017/A1	NE aktivity rádionuklidov Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii

18.	2019/A1	NE akustického tlaku Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
19.	2020/A1	NE teploty od -38,8344 do 961,78 st. C Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
20.	2120/A1	NE teploty od 962 do 2200 st. C Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
21.	2021/A1	NE prietoku a pretečeného množstva vody Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
22.	2022/A1	NE látkového množstva Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
23.	2023/A1	NE zlomku látkového množstva v plynnej fáze Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
24.	2024/A1	NE vysokofrekvenčného napäťia Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
25.	2026/A1	NE elektrolytickej konduktivity Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
26.	2027/A1	NE spektrálnej transmitancie Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
27.	2028/A1	NE žiarenia gama Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
28.	2034/A1	NE pH Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii
29.	2035/A1	NE prietoku a pretečeného objemu plynu Zachovanie a rozvoj metrologických charakteristík NE v ustanovených medziach v zmysle § 6 ods. 3 zákona o metrológii

**Projekty riadené schémou financovania určenou poskytovateľom  
(medzinárodné projekty)**

P.č.	Číslo úlohy	Názov projektu
1.	3817	SIB09 Elements
2.	3818	HLT09 MetrExtRT
3.	3819	NEW07 THzSecurity
4.	3820	SIB05 NewKILO
5.	3809	ENV01 MACPoll
6.	3810	ENV05 Ocean
7.	3811	ENV09 MetroRWM
8.	3812	IND01 HiTeMs
9.	3813	IND03 HighPRES
10.	3814	IND04 MetroMetal
11.	3815	ENV07 MeteoMet
12.	3816	UNV06 EUMETRISPEC
13.	3805	ENG01 Gas
14.	3806	ENG05 Lighting
15.	3807	ENG08 MetroFission
16.	3808	ENG04 SmartGrid

610,620 MZDY			630 Tovary a služby			610,620,630 Spolu za jednotlivé mesiace			Celkový súhrn	
október 2013	november 2013	december 2013	október 2013	november 2013	december 2013	október 2013	november 2013	december 2013	október, november, december -Spolu	
Kontrakt č.3										
SPOLU										

Prehľad čerpania príspevku - 610, 620, 630 za mesiace október, november, december 2013 celková suma