

MINISTERSTVO OBRANY SR

č. p. : AA-K-9-3-135-OOŠM

IIS SAP: 5100001557

Výtlačok číslo:

Počet listov : 6

Počet príloh : 1/4

**Zmluva o dielo č. 2014/123
uzatvorená na základe Rámcovej dohody č. 2013/536 a v zmysle
ustanovenia § 536 a násl. Obchodného zákonníka**

Článok I.

Účastníci zmluvného vzťahu

1.1. Objednávateľ:

**Slovenská republika
Ministerstvo obrany SR
Kutuzovova 8
832 47 Bratislava**

Zastúpený:

Ing. Pavel KAVACKÝ
riaditeľ Akvizičnej agentúry
na základe plnomocenstva ministra obrany
č. KaMO 16 – 108/2013 zo dňa 18. marca 2013
Osoby oprávnené konať za objednávateľa vo veciach:
- prevzatia tovaru a podpísania dodacieho a preberacieho zápisu
vid'. bod 5.6 a 8.6. ďalej v texte
- fakturácie a reklamácií
Ing. Roman ČIERNIK
riaditeľ úradu centrálnej logistiky MO SR - dočasne preložený
tel.: 0960/311 541

IČO: 30845572

**Bankové spojenie:
číslo účtu:**

Štátna pokladnica
7000171215/8180

e-mail: roman.ciernik@mil.sk

1.2. Zhotoviteľ:

**Slovenská legálna metrológia, n. o.
Hviezdoslavova 31
974 01 Banská Bystrica**

Zastúpený:

Ing. Jaromír MARKOVIČ
generálny riaditeľ

Vybavuje:

Tomáš HLÚŠEK

tel : 02/40203628

fax: 02/40203653

I Č O :

37954521

e-mail: hlusek@slm.sk

DIČ :

2021921880

IČ DPH:

SK2021921880

**Bankové spojenie:
číslo účtu:**

VÚB, a.s.
49937312/0200

Zapísaný v Registri neziskových organizácií poskytujúcich všeobecne prospešné služby
vedeného Obvodným úradom v Banskej Bystrici, odborom všeobecnej vnútornej správy,
Registračné číslo : OVVS/NO-1/2005

ZoD 2014/123

Článok II. Predmet zmluvy

2.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pre objednávateľa na svoje náklady a nebezpečenstvo

a) vykoná kalibrácie meracích prístrojov, t.j. overí údaje meracích prístrojov špecifikovaných v Prílohe č.1 a vyznačí správne hodnoty na stupnici týchto prístrojov (ďalej len „kalibrácie“)

b) a v deň odovzdania meracích prístrojov objednávateľovi, dodá objednávateľovi tieto doklady o vykonaní kalibrácie a odskúšaní meracích prístrojov:

- Preberacie a odovzdávacie protokoly
- Pri metrologickej kontrole meradla „Doklad o overení meradla“,
- Po každej kalibrácii meradla „Kalibračný certifikát o kalibrácii pracovného meradla“
- Správu z funkčnej skúšky pracovného meradla,
- Kalibračný list z overenia, kalibrácie pracovného etalónu,
- Označenie meradla overovacou značkou,

c) a vykoná záznamy v prevádzkovej dokumentácii príslušného meradla, ktorá je súčasťou pracovného etalónu, meradla a meracieho prístroja (ďalej len „dielo“).

2.2. Zhotoviteľ **nemôže** poveriť vykonaním diela inú osobu.

2.3 Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť za dielo cenu uvedenú v článku III. tejto zmluvy.

2.4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený a odborne spôsobilý vykonávať metrologické služby podľa tejto zmluvy, úkony potrebné k metrologickým výkonom sú predmetom jeho činnosti, pričom disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k poskytnutiu tejto služby potrebné. Zhotoviteľ má spôsobilosť vykonávať skúšky, kalibrácie meradiel v zmysle normy EN ISO/IEC 17025:2005.

2.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať metrologické overenie a kalibrácie v súlade so zákonom č. 142/2000 Z.z. o metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zhotoviteľ musí mať v zmysle zákona č.142/2000 Z. z. o metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov preukázateľne zabezpečenú nadväznosť etalónov na národné etalóny, ostatné etalóny alebo na etalóny zahraničných subjektov s porovnateľnou metrologickou úrovňou.

Článok III. Cena

3.1. Celková cena za dielo je stanovená dohodou v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyplýva z Rámcovej dohody č. 2013/536 a je **21 940,68 € s DPH**, (slovom dvadsaťjedentisícdeväťstoštyridsať 68/100 €) s DPH. Celková cena za dielo je **neprekročiteľná**. Jednotkové ceny sú uvedené v Prílohe č.1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy. V celkovej cene sú zahrnuté všetky náklady zhotoviteľa súvisiace s plnením predmetu zmluvy.

Článok IV. Platobné podmienky

4.1. Zmluvné strany sa dohodli na možnom vykonaní diela aj po častiach. Pri vykonaní diela po častiach bude možné vykonávať aj platby za dielo na základe čiastkového plnenia.

4.2. Právo na zaplatenie ceny vzniká zhotoviteľovi riadnym splnením jeho záväzku v súlade s touto zmluvou.

4.3. Zhotoviteľ vystaví faktúru na príslušnú cenu za vykonané kalibrácie po splnení povinností uvedených v bode 2.1 tejto zmluvy a odošle ju objednávateľovi vo dvoch vyhotoveniach. Faktúra musí obsahovať nasledujúce náležitosti:

- a.) označenie dokladu, jeho číslo a číslo tejto zmluvy,
- b.) názov a sídlo objednávateľa a zhotoviteľa,
- c.) deň vystavenia dokladu,
- d.) označenie banky a číslo účtu, na ktorý má byť platené,
- e.) názov plneného predmetu, zmluvnú cenu za jednotlivé prístroje podľa zmluvy
- f.) celkovú čiastku v EUR

Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude formou prílohy v originálnom vyhotovení zápis o prevzatí a odovzdaní prístrojov po vykonaní diela (splnení predmetu zmluvy) podpísaný oprávnenými zástupcami zhotoviteľa a objednávateľa.

4.4. Objednávateľ je oprávnený vrátiť bez zaplatenia faktúru ktorá je nesprávna alebo neúplná, a to do dátumu jej splatnosti. Oprávneným vrátením faktúry sa ruší pôvodná doba splatnosti. Nová doba splatnosti začína plynúť odo dňa doručenia opravenej faktúry.

4.5. Objednávateľ uhradí oprávnene fakturovanú sumu do 30 dní odo dňa doručenia faktúry. Pre tento účel sa za deň úhrady považuje dátum odpísania dlžnej sumy z účtu objednávateľa.

4.6. Všetky platby v zmysle tejto zmluvy vrátane sankcií a pokút budú uhrádzané na základe faktúry na účet uvedený na príslušnej faktúre.

4.7. Pre riadne zúčtovanie v roku 2014 sa zhotoviteľ zaväzuje doručiť správne vyplnenú faktúru z plnenia predmetu zmluvy v r. 2014 najneskôr do 12.12.2014. V prípade doručenia takejto faktúry po 12.12.2014 si zhotoviteľ nemôže uplatniť úrok z omeškania za oneskorenú úhradu faktúry v zmysle bodu 7.2 tejto zmluvy.

Článok V. Miesto, spôsob a čas plnenia

5.1. Miestom vykonania diela je sídlo zhotoviteľa, okrem váh, ktoré sa kalibrujú na mieste v príslušných vojenských útvaroch objednávateľa podľa prílohy č.1. Dopravu prístrojov určených na kalibráciu do miesta vykonania diela a späť zabezpečí na vlastné náklady objednávateľ.

5.2. Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo najneskôr do **31.01.2015**.

5.3. Objednávateľ spolu s meradlami a meracími prístrojmi odovzdá zhotoviteľovi potrebné technické príslušenstvo (t.j. veci, ktoré sú určené na to, aby sa s meracími prístrojmi trvalo používali). Návod na obsluhu, údaje o parametroch a technickú dokumentáciu o meracom prístroji objednávateľ predloží na požiadanie zhotoviteľa v štátnom jazyku.

5.4. Zhotoviteľ po vykonaní diela upovedomí objednávateľa najneskôr 3 pracovné dni vopred o predpokladanom dátume odovzdania prístrojov určených na kalibráciu.

5.5. Predmet zmluvy je považovaný za riadne splnený podpisom zápisov o prevzatí a odovzdaní prístrojov v mieste vykonania diela zástupcami objednávateľa a zhotoviteľa.

Zápis o prevzatí a odovzdaní prístrojov priloží zhotoviteľ k faktúre. Na zápise o prevzatí a odovzdaní prístrojov musí byť strojom, počítačom, alebo paličkovým písmom uvedený názov a množstvo prevzatých prístrojov, meno a priezvisko preberajúceho a odovzdávajúceho a ich podpisy, miesto a dátum prevzatia a odovzdania prístrojov.

5.6. Zástupcom objednávateľa na prevzatie prístrojov v mieste vykonania diela a na vyhotovenie a podpísanie zápisu o prevzatí a odovzdaní prístrojov pre účely tejto zmluvy sú poverení zamestnanci podľa bodu 8.6 tejto zmluvy.

Článok VI. Kvalita diela, záruka, zodpovednosť za chyby a za škodu

6.1. Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo v súlade s pracovnými postupmi schválenými pre daný typ meracích prístrojov, podľa technickej dokumentácie predloženej objednávateľom (bod 5.3. tejto zmluvy). Objednávateľ má právo na vykonanie kontroly v ktorejkoľvek fáze plnenia. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo s použitím pracovného etalónu, meradla a meracieho prístroja, ktorý je v bezchybnom stave, spĺňa technické parametre udané výrobcom.

6.2. Záručná doba riadne vykonaného diela je 12 mesiacov. Záruka začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela bez väd a nedorobkov. Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva objednávateľa na odstránenie väd dorúčením reklamácie.

6.3. Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela vzniknuté po jeho odovzdaní, ak boli spôsobené porušením jeho povinností. Zhotoviteľ nezodpovedá za prípadné škody vzniknuté v dôsledku skrytých chýb meracích prístrojov, alebo iných chýb materiálu a príslušenstva, ktoré sa v priebehu metrologického výkonu objavajú.

6.4. V prípade zistenia vady počas plynutia záručnej doby na dielo má objednávateľ právo žiadať a zhotoviteľ povinnosť, bezplatne vadu odstrániť. Objednávateľ je povinný zistené vady oznámiť zhotoviteľovi písomne bez zbytočného odkladu, najneskôr do uplynutia dohodnutej záručnej doby. V prípade uplatnenia reklamácie zo strany objednávateľa záručná doba prestáva plynúť. Nová doba začína znova plynúť dňom prevzatia bezchybného predmetu zmluvy.

6.5. Oznámenie o chybách musí obsahovať:

- identifikačné údaje objednávateľa, číslo tejto zmluvy,
- názov a označenie reklamovaného plnenia predmetu zmluvy,
- popis chyby, dátum zistenia chyby.

6.6. Zhotoviteľ je povinný rozhodnúť o oprávnenosti reklamácie do 10 pracovných dní odo dňa jej písomného uplatnenia zo strany objednávateľa. V prípade, že táto doba nepostačí na rozhodnutie o oprávnenosti reklamácie, strany sa vzájomne dohodnú na ďalšom postupe.

6.7. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyriešiť oprávnenú reklamáciu do 30 dní odo dňa jej uplatnenia, ak nebude dohodnuté medzi zmluvnými stranami inak.

6.8. Zhotoviteľ a ním poverení pracovníci sú povinní dodržiavať režim pracoviska stanovený objednávateľom. Táto povinnosť sa týka predovšetkým režimu vstupu do objektov, evidovania prístupu k informáciám spojenými s predmetom zmluvy, vykonávanie prác v stanovenej dobe a pod. Za dodržiavanie uvedených skutočností zodpovedá Zhotoviteľ.

Článok VII. Zmluvná pokuta, úrok z omeškania a odstúpenie od zmluvy

7.1. V prípade, že zhotoviteľ nedodrží dobu plnenia, dohodnutú v zmluve o dielo, uhradí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny nevykonaného diela a to za každý deň omeškania. Základom pre výpočet je cena kalibrácie. Ak došlo k omeškaniu zhotoviteľa

s plnením predmetu zmluvy z dôvodu pôsobenia vyššej moci (živelná pohroma, vojnový konflikt, štrajk), objednávateľ neuplatní voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu za dobu trvania vyššej moci (§374 Obchodného zákonníka).

7.2. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry uhradí tento zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,05% z neuhradenej sumy za každý deň omeškania ak si ho zhotoviteľ uplatní. Základom pre výpočet je cena kalibrácie.

7.3. V prípade, ak zhotoviteľ nevybaví uplatnenú reklamáciu v dobe dohodnutej v článku VI. tejto zmluvy, uhradí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 17 EUR za každý deň omeškania.

7.4. Zmluvné pokuty, úroky z omeškania a sankcie dohodnuté touto zmluvou hradí povinná strana nezávisle na tom, či a v akej výške vznikne druhej strane škoda.

7.5. Dohodnuté zmluvné pokuty, úroky z omeškania a sankcie povinná strana uhradí strane oprávnenej do 30 dní odo dňa doručenia faktúry, na základe ktorej si ich oprávnená strana uplatnila.

7.6. Od tejto zmluvy môže objednávateľ odstúpiť, ak dôjde k podstatnému porušeniu zmluvných povinností zhotoviteľom a v ostatných prípadoch podľa príslušných ustanovení obchodného zákonníka. Účinky odstúpenia od tejto zmluvy nastanú dňom, kedy bude písomné oznámenie o odstúpení odstupujúcej strany doručené druhej strane. Zásielka s oznámením o odstúpení sa považuje za doručení aj vtedy, ak bola vrátená ako nedoručiteľná. Zmluva v tomto prípade zaniká dňom nasledujúcim po preukázateľnom vrátení takejto zásielky.

7.7. Nedodržanie záväzku vykonať kalibrácie v dohodnutom termíne, množstve a kvalite, alebo neprevzatie diela objednávateľom považujú zmluvné strany za podstatné porušenie tejto zmluvy.

Článok VIII. Záverečné ustanovenia

8.1. Zmeny a doplnenia tejto zmluvy je možné vykonávať po predchádzajúcej dohode zmluvných strán formou chronologicky očíslovaných písomných dodatkov, ktoré budú neoddeliteľnou súčasťou zmluvy.

8.2. Ak nie je dohodnuté v tejto zmluve inak, riadia sa právne vzťahy z nej vyplývajúce príslušnými ustanoveniami zákona č.513/1991 Zb. Obchodný zákonník, v znení neskorších predpisov.

8.3. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv v súlade s § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov.

8.4. Táto zmluva sa povinne zverejňuje v súlade so zákonom č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov.

8.5. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, zhotoviteľ obdrží jeden výťah a objednávateľ tri výťahy.

8.6. Pre účely tohto právneho vzťahu je oprávnený konať za objednávateľa vo veci:

- odovzdanie a prevzatie prístrojov, podpísanie dodacieho a preberacieho zápisu:

meno a priezvisko materiálového funkcionára zodpovedného za prevzatie predmetu zákazky, telefónne číslo, faxové číslo, e-mailová adresa:

- por. Ing. Peter BABIC, 0960 452 109, fax: 0960 452 242, peter.babic@mil.sk, VÚ 4977 Sliač,
- kpt. Ing. Adrián MITRIŠIN, 0960 390 269, fax: 0960 390 700, adrian.mitrisin@mil.sk, VÚ 1201 Kuchyňa,

- Ing. Alexander FEJFAR, 0960 442 342, fax 0960 442 555, peter.slovak2@mil.sk, VÚ 4070 Žilina,
 - Ing Jozef HILČÍK, 0960 346183, fax: 0960 347 062 jozef.hilcik@mil.sk, VÚ 1042 Čereňany,
 - rtm. Peter ADAMEC 0960 346 036 fax: 0960 346 117, peter.adamec@mil.sk , VÚ 1056 Zemianské Kostolany,
 - Ing. Ján POVAŽAN 0960 482 406, fax: 0960 428 424, jan.povazan@mil.sk VÚ 5728 Martin,
 - Ing. Peter ŠMÁL, 0960 416 208, fax: 0960 416 231, peter.smal@mil.sk , VÚ 5728 Sklené,
 - Ing. Tibor TURŇA, 0960 345 299, fax: 0960 345 242, tibor.turna@mil.sk , VÚ 5728 Nováky,
 - Kpt. Ing. Marek NEDELKA 0960 424 227, fax: 0960 424 306, marek.nedelka@mil.sk, VÚ 1355 Ružomberok,
 - Kpt. Ing. Rastislav CINKANIČ 0960 345 362, fax 0960 345 282, rastislav.cinkanic@mil.sk, VÚ 1606 Nováky,
 - rtm. Adrián MOLNÁR, 0960 338 286, fax 0960 338 209, adrian.molnar@mil.sk, VÚ 1717 Trenčín,
 - rtm. Michal DRENGUBIAK . 0960 581 206 michal.drengubiak@mil.sk, VÚ 7945 Rožňava,
 - kpt. Ing. Igor ZACHAR, PhD., 0960 336 365, 0960 336 511, igor.zachar@mil.sk, VÚ 9994 Nemšová (zahraničné misie,
 - Ing. Ivan MESÁROŠ, tel.: 0960 321 352, 0960 322 205, 0903 820 268, fax: 0960 321 393, e-mail: ivan.mesaros@mod.gov.sk pre VÚHE Bratislava,
 - Miroslav HORVÁTH, tel.: 0960 501 412, e-mail: miroslav.horvath@mil.sk pre VÚHE Bratislava
 - kpt. Ing. Radovan SMATANA, tel. 0960 339 435 e-mail: radovan.smatana@mil.sk pre RVP (VÚ 2020) Trenčín
 - npor. Ing. Pavol PÚČIK tel. č., 0960 339 441 e-mail: pavol.pucik@mil.sk pre RVP (VÚ 2020) Trenčín
- alebo príslušným veliteľom útvaru písomne poverená osoba
 - vybavovanie faktúr, reklamácii: Úrad centrálnej logistiky: Ing. Roman ČIERNIK, riaditeľ úradu centrálnej logistiky MO SR - dočasne preložený, tel.: 0960/311 541, e-mail: roman.ciernik@mil.sk alebo ním poverená osoba.

8.7. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy:
 Príloha č.1 – Zoznam prístrojov o počte 4 listov.

V Bratislave, dňa

Bratislave, dňa

Za zhotoviteľa

Za objednávateľa

Ing. Jaromír MARKOVIČ
 generálny riaditeľ

Ing. Pavel KAVACKÝ
 riaditeľ

Špecifikácia položiek na typ a množstvo s priradením cien podľa RD č. 2013/536

Číslo útvaru	Dislokácia útvaru	Druh meradla	Meraná veličina	rozsah mer. Veličiny a trieda presnosti	Typ meradla	Výrobca meradla	Výrobné číslo meradla	Druh zobrazovania [A/D]	Požad. činnosť, výkon	Kalibračný interval	umiestnenie	Cena jednotková podľa RD č. 2013/536	Množstvo (ks)	Cena za množstvo (EUR) s DPH	Interné číslo	Názov položky pre fakturáciu
7945	Rožňava	pH meter	pH	0 - 14pH	WTW Multilab	Vyhr.zást. Amedis a.s.	2F0104B22	D	kalibrácia	12	laboratórium	321,12 €	1	321,12	01 74 31 00 06 00	pH-metre s rozsahom pH a mV s delením stupnice pH 0,001
7945	Rožňava	Automatická pipeta	objem	0,1 - 2,5µl		Eppendorf			kalibrácia			36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
7945	Rožňava	Automatická pipeta	objem	0,5 - 10µl		Eppendorf			kalibrácia			36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
7945	Rožňava	Automatická pipeta	objem	2 - 20µl		Eppendorf			kalibrácia			36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
7945	Rožňava	Automatická pipeta	objem	10 - 100µl		Eppendorf			kalibrácia			36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
7945	Rožňava	Automatická pipeta	objem	20 - 200µl		Eppendorf			kalibrácia			36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
7945	Rožňava	Automatická pipeta	objem	100 - 1000µl		Brand			kalibrácia			36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
7945	Rožňava	Automatická pipeta	objem	100 - 1000µl		Brand			kalibrácia			36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
7945	Rožňava	Automatická pipeta	objem	10 - 100µl		Hirschmann			kalibrácia			36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
7945	Rožňava	Automatická pipeta	objem	10 - 100µl		Hirschmann			kalibrácia			36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
7945	Rožňava	Mikropipeta	objem	1 - 5µl		Hirschmann			kalibrácia			36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
1201	Kuchyňa	Hustomer	hustota	0,750-0,840	CA2-400				kalibrácia	kalibrácia	pracovné	117,60 €	1	117,6	01 71 01 00 00 00	Hustomery s teplotnou stupnicou v 3 bodoch stupnice
1201	Kuchyňa	Hustomer	hustota	0,890-0,990	CA2-400				kalibrácia	kalibrácia	pracovné	117,60 €	1	117,6	01 71 01 00 00 00	Hustomery s teplotnou stupnicou v 3 bodoch stupnice
1201	Kuchyňa	Hustomer elektronický	hustota		DMA 4500				kalibrácia	kalibrácia	pracovné	117,60 €	1	117,6	01 71 01 00 00 00	Hustomery s teplotnou stupnicou v 3 bodoch stupnice
1201	Kuchyňa	Viskozimeter	viskozita	c=0,002890	CA2-400				kalibrácia	24	pracovné	370,80 €	1	370,8	01 71 06 00 00 00	Ubbelohdeho viskozimeter
1201	Kuchyňa	Viskozimeter	viskozita	c=0,003000	CA2-400				kalibrácia	24	pracovné	370,80 €	1	370,8	01 71 06 00 00 00	Ubbelohdeho viskozimeter
4977	Sliač	Viskozimeter	viskozita	c=0,003000	CA2-400		c=0,003000	nekalibrované	kalibrácia	24	pracovné	370,80 €	1	370,8	01 71 06 00 00 00	Ubbelohdeho viskozimeter
1201	Kuchyňa	Viskozimeter	viskozita	c=0,005439	CA2-400				kalibrácia	24	pracovné	370,80 €	1	370,8	01 71 06 00 00 00	Ubbelohdeho viskozimeter
1201	Kuchyňa	Viskozimeter	viskozita	c=0,03002	CA2-400				kalibrácia	24	pracovné	370,80 €	1	370,8	01 71 06 00 00 00	Ubbelohdeho viskozimeter
1201	Kuchyňa	Viskozimeter	viskozita	c=0,03003	CA2-400				kalibrácia	24	pracovné	370,80 €	1	370,8	01 71 06 00 00 00	Ubbelohdeho viskozimeter
1201	Kuchyňa	Viskozimeter	viskozita	c=0,002996	CA2-400				kalibrácia	24	pracovné	370,80 €	1	370,8	01 71 06 00 00 00	Ubbelohdeho viskozimeter
4977	Sliač	Viskozimeter	viskozita	c=0,003001	CA2-400		c=0,003001	nekalibrované	kalibrácia	24	pracovné	370,80 €	1	370,8	01 71 06 00 00 00	Ubbelohdeho viskozimeter
4977	Sliač	Viskozimeter	viskozita	c=0,002996	CA2-400		c=0,002996	nekalibrované	kalibrácia	24	pracovné	370,80 €	1	370,8	01 71 06 00 00 00	Ubbelohdeho viskozimeter
4977	Sliač	Viskozimeter	viskozita	c=0,00999	CA2-400		c=0,00999	nekalibrované	kalibrácia	24	pracovné	370,80 €	1	370,8	01 71 06 00 00 00	Ubbelohdeho viskozimeter

1056	Zemianske Kostolany	skúšobné zariadenie	hrúbka		DM 2 EX	KRAUTKRAMER CmbH Co Made in Germany	29068-720	D	kalibrácia	12	kalibrácia	20,40 €	1	20,4	01 11 20 00 00 00	Posuvné meradlá (hlbkomy, výškomery) do 200 mm
1042	Čereňany	skúšobné zariadenie	dĺžka		545 LC				kalibrácia	12	kalibrácia	9,60 €	1	9,6	01 11 23 00 00 00	Hrúbkomer na meranie povrchu náteru
1042	Čereňany	skúšobné zariadenie	dĺžka	1 - 500 mm	26MG				kalibrácia	12	kalibrácia	9,60 €	1	9,6	01 11 23 00 00 00	Hrúbkomer na meranie povrchu náteru
1056	Zemianske Kostolany	skúšobné zariadenie	hrúbka		USN 50	Krautkrämer Branson	05296-*009BNJ*	D	kalibrácia	12	kalibrácia	9,60 €	1	9,6	01 11 23 00 00 00	Hrúbkomer na meranie povrchu náteru
1042	Čereňany	Pipeta variabil	objem	10 - 100 µL		Eppendorf	1337337		kalibrácia	12	kalibrácia	36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
1042	Čereňany	Pipeta variabil	objem	10 - 100 µL		Eppendorf	1337287		kalibrácia	12	kalibrácia	36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
1042	Čereňany	Pipeta variabil	objem	10 - 100 µL		Eppendorf	4694466		kalibrácia	12	kalibrácia	36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
1042	Čereňany	Pipeta variabil	objem	20 - 200 µL		Eppendorf	3769004		kalibrácia	12	kalibrácia	36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
1042	Čereňany	Pipeta variabil	objem	20 - 200 µL		Eppendorf	4041296		kalibrácia	12	kalibrácia	36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
1042	Čereňany	Pipeta variabil	objem	20 - 200 µL		Eppendorf	4039776		kalibrácia	12	kalibrácia	36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
1042	Čereňany	Pipeta variabil	objem	2 - 20 µL		Eppendorf	1216757		kalibrácia	12	kalibrácia	36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
1042	Čereňany	Pipeta variabil	objem	2 - 20 µL		Eppendorf	4688876		kalibrácia	12	kalibrácia	36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
1042	Čereňany	Pipeta variabil	objem	500 - 5000 µL		Eppendorf	1229047		kalibrácia	12	kalibrácia	36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
1042	Čereňany	Pipeta variabil	objem	500 - 5000 µL		Eppendorf	1228317		kalibrácia	12	kalibrácia	36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
1042	Čereňany	Pipeta variabil	objem	100 - 1000 µL		Eppendorf	1194327		kalibrácia	12	kalibrácia	36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
1042	Čereňany	Pipeta variabil	objem	100 - 1000 µL		Eppendorf	4032586		kalibrácia	12	kalibrácia	36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
1042	Čereňany	Pipeta variabil	objem	100 - 1000 µL		Eppendorf	4674196		kalibrácia	12	kalibrácia	36,60 €	1	36,6	01 13 03 00 00 01	Pipety delené (max. 3 objemové rysky)
1042	Čereňany	Závažie presné - etalónové	hmotnosť	10mg - 1000 g	MTZ 4/1000		037/96		kalibrácia	12	kalibrácia	16,80 €	22	369,6	01 21 00 06 00 00	Závažie 2. a 3. triedy presnosti do 50 000 g - kalibrácia
1042	Čereňany	Závažie presné - etalónové	hmotnosť	10mg - 2000 g	MTZ 4/2000		067/96		kalibrácia	12	kalibrácia	16,80 €	21	352,8	01 21 00 06 00 00	Závažie 2. a 3. triedy presnosti do 50 000 g - kalibrácia
4070	Žilina	Piestový tlakomer	10547-97		W 1800/5	ZSSR	19.10.2009	A	kalibrácia	48	Kalibrácia	782,40 €	1	782,4	01 24 20 02 00 00	Piestové tlakomery s dovolenou chybou do 0,025 % vrátane, jeden rozsah
1355	L. Mikuláš	Alkoholtester	mg/l, ‰		Alcotest 7410 Plus	DRAGER		D	kalibrácia 2 x ročne (overenie, nastavenie, justáž - konečné nastavenie)	6	2 x ročne (overenie, nastavenie, justáž - konečné nastavenie)	216,00 €	1	216	11 77 61 00 00 00	Analyzátory dychu - následné overenie
9994 zahraničné misie	Nemšová CMM ZM	Alkoholtester	mg/l, ‰		Alcotest 7410 (7410 Plus)	DRAGER		D	kalibrácia 2 x ročne (overenie, nastavenie, justáž - konečné nastavenie)	6	2 x ročne (overenie, nastavenie, justáž - konečné nastavenie)	216,00 €	11	2376	11 77 61 00 00 00	Analyzátory dychu - následné overenie

2020 RVP	SR	Alkoholtester	mg/l, ‰		Alcotest 7410 (7410 Plus)	DRAGER		D	kalibrácia 2 x ročne (overenie, nastavenie, justáž - konečné nastavenie)	6	2 x ročne (overenie, nastavenie, justáž - konečné nastavenie)	216,00 €	55	11880	11 77 61 00 00 00	Analýzátory dychu - následné overenie
5728	Martin	Vyhodnocovacia jednotka +Tenzometrický snímač sily	Ťah, tlak		Formatic Handy PT 4000	Formatic	2 Greguš	A	Kalibrácia	36	Kalibrácia	530,40 €	1	530,4	01 23 01 00 00 03	Skúšobné prenosné silomery nad 10 kN - ťah Skúšobné prenosné silomery nad 10 kN - tlak
1232 VÚHE	Bratislava	pH meter	pH		pH-meter InoLab pH Level 2 s príslušenstvom	Formatic	2 Greguš	A	Kalibrácia	36	Kalibrácia	160,56 €	1	160,56	01 74 31 00 06 00	pH-metre s rozsahom pH a mV s delením stupnice pH 0,001

Celkom: 21 940,68 €