

Číslo zmluvy Dodávateľa: KZ/73/100518

## Rámcová dohoda na servis a údržbu spektroskopických zariadení

uzatvorená podľa § 269 a nasl. Obchodného zákonníka

### I. Zmluvné strany

**Objednávateľ:** Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne  
**Sídlo:** Študentská 2, 911 50 Trenčín  
Právnická osoba zriadená osobitným predpisom - zákon č. 155/1997 Z. z. o zriadení Trenčianskej univerzity v Trenčíne v znení zákona č. 209/2002 Z. z. o zmene názvu Trenčianskej univerzity v Trenčíne a o zmene zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov  
**Štatutárny zástupca:** doc. Ing. Jozef Habánik, PhD., rektor  
**IČO:** 31118259  
**IČ DPH:** SK2021376368  
**DIČ:** 2021376368  
**Bankové spojenie:**  
**Číslo účtu (IBAN):**  
**Telefón:**  
(ďalej len „Objednávateľ“)

**Dodávateľ:** Hermes LabSystems, s.r.o.  
**Sídlo:** Púchovská 12, 831 06 Bratislava  
**Zapísaný v:** Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro., vložka č.: 11272/B  
**Štatutárny zástupca:** Ing. Ján Hrouzek, PhD. - konateľ  
**IČO:** 35 6934 87  
**IČ DPH:** SK2020310083  
**DIČ:** 2020310083  
**Bankové spojenie:**  
**Číslo účtu (IBAN):**  
(ďalej len „Dodávateľ“)

### II. Preambula

1. Táto Rámcová dohoda sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania vykonaného podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“). Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto Rámcovej dohody použil postup zákazky s nízkou hodnotou podľa § 117 zákona o verejnom obstarávaní.

### III. Predmet Rámcovej dohody

1. Predmetom tejto Rámcovej dohody je záväzok Dodávateľa dodať Objednávateľovi na základe jeho konkrétnej objednávky služby (servisné, preventívne, aplikačné, kvalifikačné a iné) a s tým súvisiace náhradné diely a spotrebný materiál ku spektroskopickým zariadeniam. Dodávateľ bude realizovať objednávky podľa potreby Objednávateľa na základe vystavenej objednávky a za podmienok uvedených v tejto Rámcovej dohode (ďalej len „predmet dohody“).
2. Dodávateľ sa zaväzuje Objednávateľom objednané služby a tovary dodať a Objednávateľ sa zaväzuje služby a tovary prevziať a zaplatiť Dodávateľovi dohodnutú cenu.
3. Dodávateľ dodá len materiály, ktoré vyhovujú platným normám SR a odpovedajú požadovanému

štandardu.

#### IV. Dodacie podmienky

1. Objednávka Objednávateľa sa považuje za záväznú pre obe zmluvné strany, ak nie je vystavená v rozpore s touto Rámcovou dohodou.
2. Objednávka sa považuje za doručení a za záväznú momentom jej odoslania Dodávateľovi e-mailom na adresu Dodávateľa, uvedenú v záhlaví tejto Rámcovej dohody alebo osobne, potvrdenú podpisom Dodávateľa.
3. V prípade, že objednávka neobsahuje náležitosti stanovené v tejto Rámcovej dohode, je Dodávateľ povinný bezodkladne upozorniť na túto skutočnosť Objednávateľa prostredníctvom e-mailu na adresu kontaktnej osoby uvedenú v záhlaví tejto Rámcovej dohody.
4. Objednávka musí obsahovať: označenie Dodávateľa a Objednávateľa, uvedenie druhu tovarov a služieb, ceny a času dodania tovarov a služieb, a ktoré sú špecifikované v prílohe objednávky (v rozpočte), odvolávku, že objednávka je vystavená na základe tejto Rámcovej dohody a dátum objednávky.
5. Dodávateľ je povinný dodať objednané tovary a služby v požadovanom rozsahu a kvalite.
6. Objednávateľ je oprávnený odmietnuť prevzatie objednaných tovarov a služieb v prípade, že nezodpovedajú požadovanej kvalite, alebo sa nezhodujú s objednávkou Objednávateľa.
7. Dodávateľ sa zaväzuje potvrdiť prevzatie dodaných tovarov a služieb podpisom osoby oprávnenej za neho konať na dodacom liste, ktorý predloží Objednávateľ pri dodaní tovarov a služieb. Podpisom dodacieho listu sa dodanie považuje za prevzaté.
8. Počas platnosti Rámcovej dohody Dodávateľ nie je oprávnený svoje dodávateľské práva na Predmet rámcovej dohody, ktoré mu vyplývajú zo zmluvného vzťahu uzavretého na základe výsledku verejného obstarávania s Objednávateľom, preniesť alebo postúpiť na iného Dodávateľa.

#### V. Cena a platobné podmienky

1. Cena bola stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Objednávateľ neposkytuje preddavok alebo zálohu na plnenie dohody.
3. Objednávateľ uhradí cenu za dodanie požadovaných tovarov a služieb prevodným príkazom prostredníctvom finančného ústavu na základe vystavenej faktúry Dodávateľom na číslo účtu v nej uvedené.
4. Faktúry vystavené Objednávateľom musia obsahovať všetky náležitosti v súlade s príslušnými právnymi predpismi. V prípade, že faktúra nebude obsahovať predpísané náležitosti daňového dokladu, resp. budú v nej uvedené nesprávne alebo neúplné údaje, je Objednávateľ oprávnený túto faktúru vrátiť Dodávateľovi na doplnenie/opravu. V takomto prípade nová lehota splatnosti faktúry začne plynúť až doručením opravenej, resp. doplnenej faktúry Objednávateľovi.
5. Dodávateľ bude vystavené faktúry doručovať Objednávateľovi mailom, poštou alebo osobne do podateľne na adrese: Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne, Študentská 2, 911 50 Trenčín.
6. Lehota splatnosti faktúry je 14 dní odo dňa doručenia faktúry Objednávateľovi. Za uhradenú sa faktúra považuje v momente odpísania platby z bankového účtu Objednávateľa.

## VI. Doba trvania Rámcovej dohody

1. Rámcová dohoda sa uzatvára na dobu určitú, do 31. 10. 2022, ale najviac v dohodnutom finančnom rozsahu vo výške 29 603,00 € bez DPH, 35 523,60 € s DPH. V prípade zmeny sadzby DPH cena bude upravená.
2. Objednávateľ je oprávnený neodobrať celkové predpokladané množstvo služieb a tovaru z dôvodu organizačných alebo prevádzkových zmien. Dodávateľ nemá z tohto dôvodu právo na ušlý zisk.
3. Táto Rámcová dohoda zaniká:
  - a) uplynutím doby alebo prekročením finančného rozsahu podľa predchádzajúceho bodu tejto Rámcovej dohody, podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr,
  - b) písomnou dohodou Zmluvných strán,
  - c) výpoveďou s 2-mesačnou výpovednou lehotou bez udania dôvodu,
  - d) odstúpením od Rámcovej dohody s 30-dňovou výpovednou lehotou v prípade podstatného porušenia Rámcovej dohody.
4. Za podstatné porušenie tejto Rámcovej dohody zo strany Objednávateľa sa považuje neuhradenie faktúry po uplynutí doby dlhšej ako 30 dní odo dňa jej splatnosti.
5. Výpovedná lehota podľa bodu 2 písm. c) tejto Rámcovej dohody začína prvým dňom nasledujúceho mesiaca po doručení písomnej výpovede druhej zmluvnej strane. Výpovedná lehota bodu 2 písm. d) tejto Rámcovej dohody začína plynúť dňom nasledujúcim po dni doručenia výpovede druhej zmluvnej strane.

## VII. Zodpovednosť za vady a záruka

1. Dodávateľ sa zaväzuje Objednávateľovi dodať požadované tovary a služby v množstve a v kvalite v súlade s touto Rámcovou dohodou a objednávkou Objednávateľa.
2. Nebezpečenstvo škody na dodaných tovaroch a službách prechádza na Objednávateľa momentom prevzatia tovarov a služieb od Dodávateľa.
3. Dodávateľ poskytuje na dodané tovary záruku v dĺžke 6 mesiacov a na služby záruku v dĺžke 3 mesiace.
4. Vady dodaných tovarov a služieb reklamuje Objednávateľ ihneď, ako ich zistí, bez zbytočného odkladu.
5. Dodávateľ je povinný do 30 dní odo dňa prijatia reklamácie doručiť písomne svoje stanovisko Objednávateľovi.
6. V prípade, že reklamácia je oprávnená, má Objednávateľ nárok na odstránenie zistených vád bezodplatne do 30 dní alebo ak to vyplýva z povahy vady, možno určiť termín jej ukončenia vzájomnou písomnou dohodou.

## VIII. Zmluvné pokuty a sankcie

1. V prípade omeškania Dodávateľa s dodaním požadovaných tovarov a služieb, alebo v prípade nedodržania dohodnutého termínu dodania požadovaných tovarov a služieb prác má Objednávateľ právo na uplatnenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % za každý deň omeškania z hodnoty objednaných prác.
2. V prípade, že Objednávateľ neuhradí Dodávateľovi faktúru v stanovenej lehote, dostáva sa do omeškania a je povinný zaplatiť Dodávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z fakturovanej ceny, a to za každý týždeň omeškania pokiaľ si tento nárok Dodávateľ voči Objednávateľovi písomne uplatní.
3. V prípade omeškania Dodávateľa s vybavením reklamácie, má Objednávateľ právo na uplatnenie

zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % za každý deň omeškania z celkovej ceny.

### IX. Spoločné a záverečné ustanovenia

1. Táto Rámcová dohoda nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
2. Zmluvné strany vyhlasujú, že v čase uzavretia Rámcovej dohody im nie sú známe žiadne okolnosti, ktoré by bránili, alebo vylučovali uzavretie tejto Rámcovej dohody, resp. ktoré by mohli byť vážnou prekážkou k plneniu predmetu Rámcovej dohody.
3. Právne vzťahy Rámcovou dohodou výslovne neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými platnými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
4. Rámcová dohoda môže byť doplnená alebo zmenená len písomnými dodatkami k Rámcovej dohode, podpísanými obidvoma zmluvnými stranami.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky písomnosti súvisiace s touto Rámcovou dohodou si budú doručovať na adresy uvedené v záhlaví tejto Rámcovej dohody. Písomnosť sa považuje za doručenie aj dňom, kedy sa vrátila odosielajúcej zmluvnej strane ako nedoručená.
6. Akúkoľvek zmenu adresy na doručovanie, ako aj ostatných kontaktných údajov (napr. číslo účtu, e-mailovej adresy) je zmluvná strana, u ktorej k zmene došlo, povinná bezodkladne písomne oznámiť druhej zmluvnej strane spolu s uvedením nového kontaktného údaje, najmä novej adresy pre doručovanie, nového čísla účtu, prípadne novej e-mailovej adresy.
7. Rámcová dohoda je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, každá zmluvná strana obdrží po jednom vyhotovení.
8. Zmluvné strany vyhlasujú, že si Rámcovú dohodu prečítali, obsahu, ktorý považujú za určitý a zrozumiteľný, porozumeli a tento vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu zbavenú akýchkoľvek omylov, na dôkaz čoho pripájajú svoje podpisy.

Za Dodávateľa:

Za Objednávateľa:

*K. Habánik*

\_\_\_\_\_  
Ing. Ján Hrouzek, PhD.  
konateľ

\_\_\_\_\_  
doc. Ing. Jozef Habánik, PhD.  
rektor

Špecifikácia tovarov a služieb v rámci servisu a údržby spektroskopických zariadení					
Por.	Názov položky	Množstvo	Cena za jednotku bez DPH	Cena celkom bez DPH	Cena celkom s DPH
<b>ICP-MS 7900</b>					
1	Olej do vákuovej pumpy MS40+, AVF Platinum, 1L	2	120,00	240,00	288,00
2	Olejový filter do vákuovej pumpy MS40+	2	228,00	456,00	547,20
3	Filter na zachytávanie nečistôt pred vstupom plynu do prístroja	2	284,00	568,00	681,60
4	Chladiaca kvapalina do chillera G3292A	1	293,00	293,00	351,60
5	Vzduchový filter pre chiller G3292A	1	84,00	84,00	100,80
6	Hadičky pre dávkovanie vnútorného štandardu do ICP-MS 7900 z materiálu PVC Solvaflex, 12ks/bal	1	77,00	77,00	92,40
7	ShieldTorch bonnet pre ICP-MS 7900	1	346,00	346,00	415,20
8	Hadičky do persaltickej pumpy z materiálu Tygon, 3 zarážky, biela/biela (1,02 mm ID), 12ks/bal	2	130,00	260,00	312,00
9	Hadičky do persaltickej pumpy z materiálu Tygon, 2 zarážky, modrá/oranžová (0,25 mm ID), rozšírené konce 12ks/bal	2	226,00	452,00	542,40
10	Rozprašovač MicroMist pre ICP-MS 7900	1	941,00	941,00	1 129,20
11	Horák pre ICP-MS, 2,5mm ID	1	651,00	651,00	781,20
12	Sampler kónus, celoniklový pre ICP-MS 7900	1	967,00	967,00	1 160,40
13	Sampler kónus, čiastočne poniklovaný pre ICP-MS 7900	1	754,00	754,00	904,80
14	Skimmer kónus, celoniklový pre ICP-MS 7900	1	644,00	644,00	772,80
15	Sprejovacia komôrka pre ICP-MS 7900	1	978,00	978,00	1 173,60
16	Platinová ochrana horáka pre ICP-MS 7900, kompatibilná so ShieldTorch bonnet	1	1 680,00	1 680,00	2 016,00
17	Ladiaci roztok pre ICP-MS 10ppm, 100ml	1	350,00	350,00	420,00
18	Obojstranné čistiace tyčinky 75mm, 100ks/bal	1	28,00	28,00	33,60
19	Multinásobič pre ICP-MS 7900	1	3 404,00	3 404,00	4 084,80
20	Sada spojovacieho materiálu k ICP-MS 7900	2	79,00	158,00	189,60
21	Preventívna údržba ICP-MS 7900 - 1x/rok - 2x za obdobie trvania zmluvy	2	164,00	328,00	393,60
22	Servisná hodina (opravy mimo preventívnej údržby)	10	55,00	550,00	660,00
23	Doprava - servis	4	47,00	188,00	225,60
<b>ICP-OES 5100</b>					
24	Filter na Argón pre ICP-OES 5100	1	228,00	228,00	273,60
25	Náhradné sklíčko pre ICP-OES 5100	1	135,00	135,00	162,00
26	O-ring tesniaci diel pre ICP-OES 5100	1	58,00	58,00	69,60
27	Optické okienko pre ICP-OES 5100	1	767,00	767,00	920,40
28	Sito pre chladiacu kvapalinu pre ICP-OES 5100	1	233,00	233,00	279,60
29	Chladiaca kvapalina do chillera G3292A	1	293,00	293,00	351,60
30	Vzduchový filter pre chiller G3292A	1	84,00	84,00	100,80
31	Hadičky do persaltickej pumpy z materiálu PVC, 2 zarážky, biela/biela, na vodné vzorky, 12ks/bal	12	54,00	648,00	777,60
32	Hadičky do persaltickej pumpy z materiálu PVC, 2 zarážky, modrá/modrá, na vodné vzorky, 12ks/bal	2	54,00	108,00	129,60
33	Hadičky do persaltickej pumpy z materiálu PVC Solvaflex, 2 zarážky, čierna/čierna, na mierne prchavé organické vzorky, 12ks/bal	2	75,00	150,00	180,00
34	Horák, demontovateľný pre ICP-OES 5100 VDV	1	1 015,00	1 015,00	1 218,00
35	Horák, demontovateľný, inertný, HF resistant, 1.8mm pre ICP-OES 5100 VDV	1	1 015,00	1 015,00	1 218,00
36	Zvlhčovač pre ICP-OES 5100	1	2 301,00	2 301,00	2 761,20
37	Hadičky do persaltickej pumpy z materiálu PVC Solvaflex, 3 zarážky, sivá/sivá, na vodné vzorky, 12ks/bal	1	77,00	77,00	92,40
38	Sada kremenných trubíc pre demontovateľný horák pre ICP-OES 5100 SVDV/VDV	1	295,00	295,00	354,00

39	Nebulizér SeaSpray, sklenený, s konektorom UniFit a Ezylok, štandardný pre ICP-OES 5100	1	1 205,00	1 205,00	1 446,00
40	Nebulizér OneNeb séria 2. Nahrádza sklenený koncentrický rozprašovač pre ICP-OES 5100.	1	1 043,00	1 043,00	1 251,60
41	Sprejovacia komora s cyklónovou konštrukciou s konektorom UniFit pre ICP-OES 5100	1	1 130,00	1 130,00	1 356,00
42	Sada hadicových spojok	2	36,00	72,00	86,40
43	Sada spojovacieho materiálu k ICP-OES 5100	2	117,00	234,00	280,80
44	Preventívna údržba ICP-OES 5100 - 1x/rok - 2x za obdobie trvania zmluvy	2	164,00	328,00	393,60
45	Servisná hodina (opravy mimo preventívnej údržby)	10	55,00	550,00	660,00
46	Doprava - servis	4	47,00	188,00	225,60
<b>UV VIS NIR</b>					
47	Štandardný kit pre UV Vis NIR	1	1 007,00	1 007,00	1 208,40
48	Deutériová lampa pre UV VIS NIR	1	656,00	656,00	787,20
49	Lampa pre viditeľnú oblasť pre UV VIS NIR	1	49,00	49,00	58,80
50	Ortuťová lampa pre UV VIS NIR	1	593,00	593,00	711,60
51	Preventívna údržba a ladenie UV VIS NIR - 1x/rok - 2x za obdobie trvania zmluvy	2	164,00	328,00	393,60
52	Servisná hodina (opravy mimo preventívnej údržby)	5	55,00	275,00	330,00
53	Doprava - servis	3	47,00	141,00	169,20
			<b>25 582,00</b>	<b>29 603,00</b>	<b>35 523,60</b>