



Ústav experimentálnej fyziky
Slovenskej akadémie vied

Watsonova 47, 040 01 Košice

Tel.: 055 792 2201, Fax: 055 633 6292, E-mail: sekr@saske.sk



Kúpna zmluva č. 8/26210120012

uzavretá podľa § 409 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/91 Zb. v platnom znení

I.

Zmluvné strany

1. Predávajúci

Obchodné meno:
Sídlo:
Oprávnený konateľ
v mene spoločnosti:

Anamet Slovakia s.r.o.
1. Mája 749/29, 900 01 Modra
RNDr. Igor Čulák CSc., štatutárny zástupca

IČO:
DIČ:
DPH:
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
Telefón:
Zapísaný:

46053972
2023224995
SK 2023224995
Tatrabanka a.s.
2923850635
+421905249664
v obch. registri Okresného súdu Bratislava I,
oddiel: Sro., vložka číslo: 71271/B

2. Kupujúci:

Obchodné meno:
Sídlo:
Oprávnený konateľ
v mene organizácie:

Ústav experimentálnej fyziky SAV
Watsonova 47, 040 01 Košice

IČO:
IČ DPH:
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
Telefónne číslo:
Fax:

Doc.RNDr. Karol Flachbart, DrSc.
riaditeľ organizácie
00 166 812
SK 2021364752
Štátna pokladnica
7000345238/8180
+421 55/79 22 201
+421 55/63 362 92

Aktuálna zriaďovacia listina: Organizácia zriadená uznesením Predsedníctva SAV č. 1/3a z 10.6.1963 a 25.3.1968, aktuálna zriaďovacia listina: uznesenie Predsedníctva SAV č. 1130 zo dňa 22.7.2008.

II.

Predmet zmluvy

Predmetom plnenia tejto zmluvy je:

1. Závazok predávajúceho dodať tovar

Prístroj na delenie makromolekúl a meranie ich molekulovej hmotnosti: Viscotek 270-03 od Malvern Instruments

Podrobný popis dodávaných zariadení vrátane technickej špecifikácie a jednotkových cien je v prílohe č. 1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

Súčasťou dodávky zariadení je:

- doprava a uvedenie zariadenia do činnosti u kupujúceho,
- návod na obsluhu a technické parametre
- záručný servis.

2. Závazok kupujúceho zaplatiť predávajúcemu cenu za dodanie tovaru podľa platobných podmienok dohodnutých v článku V. tejto kúpnej zmluvy.

III.

Čas a miesto plnenia

1. Predávajúci sa zaväzuje na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo dodať tovar v zmysle čl. II. tejto zmluvy najneskôr do 6 mesiacov odo dňa podpísania kúpnej zmluvy.
2. Miestom dodania tovaru je Ústav experimentálnej fyziky SAV, Watsonova 47, 040 01 Košice.

IV.

Spôsob dodania a prevzatia predmetu obstarávania

1. Predávajúci dodá tovar na miesto určené kupujúcim, uvedené v čl. III. tejto zmluvy.
2. Tovar bude prevzatý povereným zamestnancom kupujúceho.
3. Kupujúci potvrdí prevzatie predmetu kúpnej zmluvy podpísaním dodacieho listu.
4. Predávajúci odovzdá kupujúcemu doklady, ktoré sú potrebné na prevzatie a na užívanie tovaru.

V.

Cena a platobné podmienky

Cena tovaru **Viscotek 270-03 od Malvern Instruments** je stanovená v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov.

1. Cena tovaru je vyjadrená v eurách.

<i>zmluvná cena bez DPH:</i>	<i>50 000,00 EUR, slovom: päťdesiatisíc eur</i>
<i>sadzba a výška dane</i>	<i>10 000,00 EUR, slovom: desaťtisíc eur</i>
<i>zmluvná cena vrátane DPH</i>	<i>60 000,00 EUR, slovom: šesťdesiatisíc eur</i>

Ak uchádzač nie je platiteľom dane z pridanej hodnoty (DPH) v Slovenskej republike, uvedie navrhovanú zmluvnú cenu celkom. DPH bude uhradená v súlade so záväznými nariadeniami, celoštátnymi právnymi predpismi a príslušnými medzinárodnými dohodami.

3. Predmet zákazky bude spolufinancovaný z finančných prostriedkov nenávratného finančného príspevku v rámci Štrukturálnych fondov EÚ – programové obdobie 2007-2013 (Operačný program Výskum a vývoj) a zo štátneho rozpočtu SR.



Názov projektu: Dobudovanie infraštruktúry pre výskum nanosystémov s perspektívou využitia v technickej a medicínskej praxi
ITMS kód projektu: 26210120012

Úhrada za dodaný tovar bude vykonaná po dodaní úplného predmetu zákazky bezhotovostným platobným prevodom na základe vystavenej faktúry s dodacím listom v dvoch rovnakých splátkach nasledovne.

1. Splátka – 30 000,00 EUR s DPH do 30 dní odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu,
2. Splátka – 30 000,00 EUR s DPH do 90 dní odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu,

Verejný obstarávateľ neposkytne preddavok na plnenie predmetu zmluvy.
Zmluvná cena zahŕňa cenu vrátane príslušenstva, dopravy, inštalácie, technickej dokumentácie, návodu na obsluhu, záručného servisu a ostatných nákladov obstarania.

4. Cena je záväzná počas platnosti zmluvy a je ju možné meniť len obojstranne odsúhlaseným dodatkom ku základnej zmluve obidvomi zmluvnými stranami pri legislatívnych zmenách.
5. Každá faktúra bude obsahovať:
 - označenie faktúra, číslo faktúry
 - obchodné meno a sídlo kupujúceho
 - obchodné meno a sídlo predávajúceho
 - názov Projektu ŠF
 - kód ITMS Projektu
 - číslo a názov Kúpnej zmluvy....., zo dňa
 - deň dodania tovaru,
 - názov a adresu peňažného ústavu predávajúceho
 - číslo účtu, na ktorý sa má platiť
 - faktúrovanú sumu
 - výšku jednotlivých splátok a dátumy ich splatností
 - náležitosti pre účely DPH
 - pečiatku a podpis oprávnenej osoby

Na začiatku textu faktúry, ako podstatná časť faktúry, bude uvedené:

Faktúrujeme Vám pre projekt zo štrukturálnych fondov EÚ, názov projektu:

Názov projektu: Dobudovanie infraštruktúry pre výskum nanosystémov s perspektívou využitia v technickej a medicínskej praxi
ITMS kód projektu: 26210120012

6. V prípade, že faktúra nebude obsahovať uvedené náležitosti, kupujúci je oprávnený vrátiť ju predávajúcemu na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť dorúčením opravenej faktúry kupujúcemu.

VI. Záručná doba

1. Predávajúci poskytne na predmet zmluvy záruku 24 mesiacov, ktorá začína plynúť dňom uvedenia zariadenia do činnosti u kupujúceho.
2. Predávajúci nezodpovedá za vady spôsobené nesprávnym používaním predmetu plnenia, alebo poškodením predmetu plnenia kupujúcim.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že počas záručnej doby má kupujúci právo požadovať a predávajúci povinnosť bezplatne odstrániť vady tovaru.
4. Počas záručnej doby predávajúci nastúpi na servisný zásah do troch dní od oznámenia závady kupujúcim.



VII.

Úrok z omeškania

1. V prípade nedodržania termínu dodávky tovaru, uvedeného v článku III. odstavce 1 tejto zmluvy, si kupujúci môže voči predávajúcemu uplatniť úrok z omeškania vo výške 0,05 % z nedodanej časti zariadenia, za každý deň omeškania. Výnimku predstavujú okolnosti uvedené v § 374 Obchodného zákonníka č. 513/91 Zb. v platnom znení.
Za okolnosti vylučujúce zodpovednosť sa považuje prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle povinnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by povinná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej, že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala.
2. V prípade omeškania s platbou si predávajúci môže uplatniť voči kupujúcemu úrok z omeškania vo výške 0,05 % z faktúrovanej sumy za každý deň omeškania.

VIII.

Záverečné ustanovenia

1. Vo vzťahoch touto zmluvou neurčených sa ostatné práva a povinnosti zmluvných strán riadia podľa § 409 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb., v znení neskorších predpisov.
2. Ak sa akékoľvek ustanovenie tejto zmluvy stane neplatným v dôsledku jeho rozporu s právnymi predpismi SR a EÚ, nespôsobí to neplatnosť celej tejto zmluvy. Zmluvné strany sa v takom prípade zaväzujú bezodkladne vzájomným rokovaním nahradiť neplatné zmluvné ustanovenie novým platným ustanovením tak, aby zostal zachovaný účel zmluvy a obsah jednotlivých ustanovení tejto zmluvy.
3. Všetky spory, ktoré vzniknú z tejto zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie sú zmluvné strany povinné prednostne riešiť vzájomnými zmierovacími rokovaniami a dohodami. V prípade, že sa vzájomné spory zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením záväzkov podľa zmluvy alebo v súvislosti s ňou nevyriešia, zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že všetky spory vzniknuté zo zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie, budú riešené na miestne a vecne príslušnom súde Slovenskej republiky podľa právneho poriadku Slovenskej republiky.
4. Všetky zmeny tejto zmluvy je možné vykonať len na základe súhlasu obidvoch zmluvných strán formou písomných dodatkov k zmluve, pričom platnosť každého dodatku môže nastať najskôr dňom podpisu jeho písomného vyhotovenia obidvomi zmluvnými stranami.

5. KONTROLA, AUDIT A OVEROVANIE NA MIESTE

Kupujúci sa zaväzuje, že umožní výkon kontroly/auditu/overovania na mieste zo strany oprávnených osôb na výkon kontroly/auditu/overovania na mieste v zmysle príslušných právnych predpisov SR a EÚ a tejto zmluvy. Kupujúci je počas výkonu kontroly/auditu/overovania na mieste povinný najmä preukázať oprávnenosť vynaložených výdavkov a dodržanie podmienok poskytnutia NFP v zmysle Zmluvy.

Kupujúci je povinný zabezpečiť prítomnosť osôb zodpovedných za realizáciu aktivít Projektu, vytvoriť primerané podmienky na riadne a včasné vykonanie kontroly/auditu/overovania na mieste a zdržať sa konania, ktoré by mohlo ohroziť začatie a riadny priebeh výkonu kontroly/auditu/overovania na mieste.

Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu/overovania na mieste môžu vykonať kontrolu/audit/overovanie na mieste u kupujúceho kedykoľvek od podpisu tejto Zmluvy až do 31.12.2021. Uvedená doba sa predĺži v prípade ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 90 Nariadenia Rady (EÚ) č. 1083/2006 o čas trvania týchto skutočností.

Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu/overovania na mieste sú najmä:

- a) ASFEU a ním poverené osoby,
- b) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
- c) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
- d) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
- e) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.



V zmysle uvedeného sa predávajúci zaväzuje strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom vo svojich priestoroch oprávnenými osobami na výkon kontroly/auditu/overovania v zmysle príslušných právnych predpisov SR a EÚ a zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku kupujúcemu.

6. Táto zmluva je vyhotovená v šiestich rovnopisoch, z ktorých kupujúci obdrží 5 originálov a predávajúci 1 originál zmluvy.
7. Zmluvné strany si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a prehlasujú, že ich prejavy vôle sú slobodné, vážne, zrozumiteľné a určité, čo svojimi podpismi potvrdzujú.
8. Platne uzavretá zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.

V Modre dňa 24.5.2013

Predávajúci:

ANAM s.r.o.
IČ DPH: 1.444.444
DIČ: ..
tel: +421 905 249 664

Meno a podpis štatutárneho orgánu
pečiatka

V Košiciach dňa 29.5.2013

Kupujúci:



Doc. RNDr. Karol Flachbart, DrSc.
riaditeľ UEF SAV

Meno a podpis štatutárneho orgánu
pečiatka

Príloha KZ č.1: Podrobný popis dodávaných zariadení vrátane technickej špecifikácie a jednotkových cien



OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Názov zariadenia: Viscotek 270-03 od Malvern Instruments

Jedná sa o modulárny prístroj na delenie, čistenie a stanovovanie molekulovej hmotnosti makromolekúl, hlavne proteínov s týmito minimálnymi technickými parametrami:

Základný opis:

Prístroj na delenie a meranie molekulovej hmotnosti makromolekúl (proteínov a polymérov). Minimálny rozsah UV VIS detektora 190-700 nm. Objem meracej cely maximálne 20 mikrolitrov. Systém zahŕňa pumpu, kolónu, detektory, termostat a softvér.

Požadované technické parametre prístroja na delenie makromolekúl a meranie ich molekulovej hmotnosti	Skutočné technické parametre prístroja na delenie makromolekúl a meranie ich molekulovej hmotnosti -
Pumpa, injektor, kolóny: izokratická dvojpiestová pumpa, prietok eluenta nastaviteľný v rozsahu aspoň 0,1 až 9,9 ml/min.	Súčasťou zostavy je izokratická pumpa s nastaviteľným prietokom eluenta od 0,01 do 9,9 ml za minútu
"soft" štart a stop	Zariadenie disponuje mäkkým, „soft“ štartom a ukončením, stop, práce.
možnosť použiť širokú škálu eluentov používaných v GPC separáciách	Systém umožňuje pracovať so všetkými v GPC bežne používanými eluentmi a ich zmesami.
programovateľný maximálny a minimálny tlak	Maximálny a minimálny tlak je programovateľný.
manuálny injektor so 100 mikrolitrovou slučkou	V zostave je manuálny injektor s objemom slučky 100 mikrolitrov.
termostatovaný priestor pre kolóny a detektory s regulovateľnou teplotou od +10°C nad teplotu okolia po +100°C	Priestor pre kolóny je termostatovaný s nastaviteľnou teplotou v rozsahu od teploty +10°C nad teplotu okolia do +100°C.
UV/VIS detektor s rozsahom vlnových dĺžok aspoň 190 nm až 700 nm	V zostavce je Viscotek 2500 UV/VIS detektor s rozsahom vlnových dĺžok od 190nm do 740 nm.
programovateľná vlnová dĺžka	Vlnová dĺžka detektora je programovateľná v celom rozsahu.
objem meracej kyvety menší ako 12 mikrolitrov	Objem meracej kyvety UV/VIS detektora je menší ako 12 mikrolitrov.
Detektor pracujúci na princípe rozptylu svetla musí pracovať aspoň s dvomi uhlami rozptylu, jeden bude 90 stupňov, druhý musí byť menej ako 10 stupňov	Súčasťou zostavy je „Viscotek 270-03 RALS/SALS Light Scattering Detector“ ktorý pracujeme s dvomi uhlami rozptylu, 7 stupňov a 90 stupňov.
Zdroj svetla laser s vlnovou dĺžkou menej ako 660 nm, objem meracej kyvety menej ako 20 mikrolitrov	Zdrojom svetla pre RALS/LALS detektor je s vlnovou dĺžkou menšou ako 660 nm a objemom 18 mikrolitrov.
Príslušenstvo:	
možnosť inštalovať až 5 kolón s minimálnym rozmerom 8 mm x 300 mm	V zariadení je možné inštalovať až 5 kolón rozmeru 8 mm x 300 mm.
Možnosť budúceho rozšírenia o ďalšie detektory (RI, viskometrický, DLS), špeciálne moduly pre detailnú analýzu	K zariadeniu možno kedykoľvek pripojiť RI detektor „Viscotek RI detector“, „Viscotek 270-01 Viscometer Detector“ ako aj iný DLS detektor.

proteínov	
Výpočet molekulovej hmotnosti makromolekúl na základe rozptylu pri jednom uhle, 90 stupňovom pre izotropické vzorky, malom uhle, pod 10 stupňov, pre neizotropické vzorky	Obslužný softvér umožňuje výpočet molekulovej hmotnosti makromolekúl na základe údajov RALS/LALS detektora pri uhle 90 stupňov pre izotropické vzorky alebo na základe údajov RALS/LALS detektora pri 7 stupňoch pre anizotropické vzorky.
Rýchlosť zberu dát musí byť aspoň 5 Hz	Rýchlosť zberu dát je 5 Hz.