

Kúpna zmluva 2009201101

uzavretá podľa § 409 a nasl. Obchodného zákonníka

Článok 1
Zmluvné strany

Predávajúci: **CHROMSPEC –SLOVAKIA, spol.s.r.o.**
Sídlo: Jánošíkova 1827/65, 927 01 Šaľa
IČO: 31436820
IČ DPH: SK2020405970
Štatutárny orgán : Ing. Karol Olša, konateľ
Bankové spojenie: VÚB Nitra, a.s.
Č. účtu: [REDACTED]
Telefón: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

zapísaný v Obchodnom registri OS v Trnave, odd. Sro, vložka č.17367/T
ďalej ako "predávajúci".

Kupujúci: **Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre**
Sídlo: Trieda Andreja Hlinku č. 2, 949 76 Nitra
IČO: 00397482
IČDPH: SK 2021252827
Štatutárny orgán: Dr. h. c. prof. Ing. Peter Bielik, PhD., rektor
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
č. účtu: [REDACTED]
Telefón: [REDACTED]

ďalej ako "kupujúci".

Článok 2

Predmet zmluvy a spôsob jej plnenia

- 2.1 Predmetom tejto zmluvy je dodávka 1 ks – duálneho atómového absorpčného spektrofotometra s kontinuálnym zdrojom žiarenia ContrAA 700 (ďalej ako tovar) podľa prílohy č. 1 tejto zmluvy, vrátane služieb spojených s dodaním, vyložením tovaru v mieste jeho umiestnenia a inštalácie, zaučenia obsluhy, realizovaná v rámci operačného programu Výskum a vývoj, názov projektu: Excelentné centrum ochrany a využívania agrobiodiverzity PLUS, ITMS kód projektu: 26220120032, číslo zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku 032/2009/2.1/OPVaV zo dňa 30.12.2009.
- 2.2 Predávajúci spolu s predmetom zmluvy:
- uskutoční funkčné odskúšanie dodaného tovaru
 - zaškolí zamestnancov kupujúceho určených na jeho obsluhu,
 - dodá kupujúcemu sprievodnú technickú dokumentáciu - návod na obsluhu a údržbu v slovenskom jazyku, záručný list, vyhlásenie o zhode.
- 2.3 Predávajúci dodá kupujúcemu predmet zmluvy v termíne : **do 12 týždňov od prijatia záväznej objednávky.**
- Predávajúci je povinný oznámiť kupujúcemu uskutočnenie dodávky min. 5 dní vopred.
- 2.4 Miesto plnenia:
- SPU v Nitre, Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov, Katedra výživy zvierat , Trieda A. Hlinku č. 2, 949 76 Nitra**
- 2.5 Za splnenie dodávky sa považuje dodanie tovaru kupujúcemu v mieste plnenia uvedenom v objednávke vrátane súvisiacich služieb uvedených v bode 1 a 2 tejto zmluvy.
- Predávajúci je povinný dodaný tovar v mieste plnenia vybaliť, inštalovať, funkčne odskúšať, zaučiť obsluhu a likvidovať odpad, ktorý pri plnení vznikne.
- 2.6 Splnenie dodávky potvrdí predávajúcemu na dodacom liste oprávnený zamestnanec kupujúceho uvedený v objednávke. Dodací list bude najmä obsahovať druh, množstvo, miesto plnenia tovaru, záznam o funkčnom odskúšaní tovaru a zaškolení pracovníkov.
- V prípade, že kupujúci odmietne prevziať dodávku tovaru z dôvodu, že táto svojimi vlastnosťami, kvalitou, druhom nezodpovedá dohodnutým podmienkam, je predávajúci povinný na vlastné náklady dodaný tovar odviezť z priestorov kupujúceho a tomuto dodať nový tovar.
- O neprevzatí tovaru spíšu poverení zástupcovia zmluvných strán protokol, z ktorého bude zrejmý dôvod, pre ktorý kupujúci dodávku odmietol prevziať a náhradný termín plnenia.
- Nebezpečenstvo škody prechádza z predávajúceho na kupujúceho momentom prevzatia dodávky, t.j. podpísaním dodacieho listu.

Článok 3 Cena a platobné podmienky

- 3.1 Zmluvné strany dohodli v súlade s § 3 zákona č. 18/1996 Z.z. v znení neskorších predpisov pevnú cenu za celý predmet zmluvy vrátane všetkých nákladov na dodanie tovaru do miesta určenia v zmysle, doložky DDP podľa dodacích podmienok INCOTERMS 2000, a to v mene EURO v nasledovnej výške:

Konečná cena predmetu zmluvy	bez DPH	68 296,50	EUR
	DPH 20%	13 659,30	EUR
	s DPH 20%	81 955,80	EUR

V zmluvnej cene sú zahrnuté všetky náklady spojené s dodaním tovaru do miesta plnenia vrátane inštalácie, uvedenia zariadenia do prevádzky, funkčného odskúšania, zaškolenia pracovníkov, predloženia návodu na použitie a vyhlásenia o zhode, recyklačné poplatky a pod.

- 3.2 Kupujúci bude platiť predávajúcemu za dodaný tovar na základe faktúry – daňového dokladu. **Lehota splatnosti faktúry je 90 dní** odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu.
- 3.3 Právo vystaviť faktúru vznikne predávajúcemu po odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy. Súčasťou faktúry bude kupujúcim potvrdený dodací list. Faktúru predávajúci vystaví a predloží kupujúcemu na úhradu v 4-och vyhotoveniach. Peňažný záväzok kupujúceho vyplývajúci zo zmluvy je splnený dňom odpísania príslušnej sumy z jeho účtu v prospech účtu predávajúceho.
- 3.4 Obsahové náležitosti faktúry:

- označenie „faktúra“ a jej číslo,
- obchodné meno a sídlo kupujúceho a predávajúceho,
- lehota splatnosti faktúry,
- názov projektu, kód ITMS projektu,
- číslo a názov tejto zmluvy,
- názov, adresa banky a číslo účtu predávajúceho,
- výška požadovaná na platbu,
- náležitosti pre účely DPH,
- podpis zodpovednej osoby predávajúceho,
- prílohy k faktúre.

Pokiaľ faktúra nebude spĺňať dohodnuté obsahové náležitosti, je kupujúci oprávnený faktúru vrátiť bez zaplatenia na doplnenie údajov.

Článok 4 Zmluvná pokuta a úrok z omeškania

- 4.1 V prípade omeškania predávajúceho so splnením termínu splnenia dodávky, je kupujúci oprávnený vyúčtovať predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,02% zo

zmluvnej ceny nedodaného tovaru predmetu zmluvy za každý deň omeškania.
Pre prípad omeškania kupujúceho s platením jeho peňažných záväzkov, je predávajúci oprávnený vyúčtovať kupujúcemu úrok z omeškania vo výške 0,02% z dlžnej sumy za každý deň omeškania.

- 4.2 Predávajúci nie je oprávnený bez predchádzajúcej písomnej dohody (súhlasu) s kupujúcim postúpiť svoje pohľadávky tretej osobe.
Prípadné postúpenie pohľadávky (pohľadávok) bez predchádzajúceho písomného súhlasu kupujúceho je neplatné.

Článok 5 Záruka za kvalitu

- 5.1 Kupujúci je oprávnený reklamovať vady dodaného tovaru v záručnej lehote, ktorá činí:
- 24 mesiacov od dátumu inštalácie s výnimkou optického systému, na ktorý sa vzťahuje záruka 10 rokov.
- 5.2 Reklamácia sa uskutoční v písomnej forme, platí aj fax, ktorý nebude potvrdený listom.
- 5.3 Servis v záručnej lehote zabezpečí predávajúci v mieste sídla kupujúceho v časových lehotách maximálne do 3 dní od nahlásenia poruchy. Servisné stredisko je v sídle predávajúceho.
- 5.4 Zodpovedný zástupca predávajúceho (servisný technik) poverený na vybavenie reklamácie v záručnej dobe po posúdení chyby týkajúcej sa reklamácie spíše reklamačný protokol, v ktorom bude dohodnutý spôsob vybavenia reklamácie a primeraná lehota na vybavenie reklamácie. V prípade, ak z nepredvídateľných dôvodov nebude možné vybaviť reklamáciu v dohodnutej lehote predávajúci zabezpečí zapožičanie náhradného tovaru po dobu vybavenia reklamácie, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.

Článok 6 Záverečné ustanovenia

- 6.1 Podstatným porušením kúpnej zmluvy sa v zmysle § 345 Obchodného zákonníka rozumie :
- a) omeškanie s plnením dodávky dlhšie ako 30 pracovných dní
 - b) nedodržanie kvality dodaného tovaru
- 6.2 Predávajúci sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiaceho s dodávkou tovaru počas platnosti a účinnosti zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. 032/2009/2.1/OPVaV, ktorú má objednávateľ uzatvorenú s poskytovateľom nenávratného finančného príspevku (NFP), a to oprávnenými osobami: v zmysle článku 12 Všeobecných zmluvných podmienok (príloha č. 1 zmluvy o poskytnutí NFP) a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
- 6.3 Pri plnení tejto zmluvy sa zmluvné strany riadia prednostne jej ustanoveniami.

Vzájomné vzťahy zmluvných strán touto zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka ako aj ďalšími, na zmluvné záväzky sa vzťahujúcimi predpismi a normami.

- 6.4 Zmluvné strany sa zaväzujú prípadné spory z tejto kúpnej zmluvy, rozpory vo výklade niektorých jej ustanovení alebo rozpory pri uzatváraní dodatkov riešiť cestou zmieru a vzájomným rokovaním. Ak pri riešení rozporov nedôjde k súhlasnému stanovisku zmluvných strán ani na rokovaní štatutárnych orgánov, je ktorákoľvek strana oprávnená predložiť spor na rozhodnutie príslušnému súdu.
- 6.5 Akékoľvek dohody, zmeny alebo doplnky k tejto kúpnej zmluve sú pre zmluvné strany záväzné len vtedy, ak sú vyhotovené písomne ako dodatok k nej obojstranne podpísaný oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
- 6.6 V prípade zmeny obchodného mena, názvu, sídla, právnej formy, štatutárnych orgánov ako aj spôsobu ich konania za zmluvnú stranu, strana, ktorej sa niektorá z týchto zmien týka, oznámi druhej zmluvnej strane túto skutočnosť a to bez zbytočného odkladu.
- 6.7 Zmluvné strany sa dohodli, že táto kúpna zmluva môže byť ukončená:
- a) obojstranne potvrdenou písomnou dohodou strán ku dňu uvedenému v dohode;
 - b) doručením písomného oznámenia o odstúpení od kúpnej zmluvy pre jej porušenie
 - c) stratou predávajúceho schopnosť splniť zmluvné záväzky.
- 6.8 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami. Táto Zmluva je v zmysle § 5a zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení zákona č. 546/2010 Z.z. povinne zverejňovanou Zmluvou, ktorá sa zverejňuje v Centrálnom registri zmlúv. Táto Zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v uvedenom registri. Za zverejnenie Zmluvy zodpovedá kupujúci.
- 6.9 Kúpna zmluva sa uzatvára v šiestich rovnopisoch, z ktorých kupujúci dostane štyri vyhotovenia a predávajúci dve. Jej neoddeliteľnou súčasťou je príloha: č.1 – Cenová ponuka S11100511AJ.

21 SEP. 2011

V Nitre dňa

za kupujúceho



Dr.h.c. prof. Ing. Peter Bielik, PhD., rektor

V Šali dňa 20.9.2011

za predávajúceho



Ing. Karol Olša, konateľ



CHROMSPEC
SLOVAKIA
s.p.a. s.r.o.

Jánošíkova 1827/65, 927 01 ŠALA

Zápis v Obchodnom registri Okresného súdu Nitra,
súdiel 300, vložka číslo 3339/N

Slovenská poľnohospodárska univerzita
Fakulta agrobiológie a potravinových zdrojov
Katedra výživy zvierat
Tr.A.Hlinku 2
949 76 Nitra

CENOVÁ PONUKA
Číslo: S11100511AJ

Dátum:

10.5.2011

Duálny atómový absorbný spektrofotometer
s kontinuálnym zdrojom žiarenia

Riešenie pre analýzu makro-, mikro- a ultramikrostopovú analýzu prvkov.

Kompaktný systém - plameň aj kveta s integrovaným chladiacim okruhom (nie je potrebné externé chladiace zariadenie).

Možnosť merania všetkých kovov (67 prvkov) stanoviteľných metódou AAS bez nutnosti výmeny lúčových trubíc – veľká úspora finančných prostriedkov (cena 1 lampy 7-13 000,- Sk) a času analýzy (nie je nutná výmena lúčových trubíc a ich zahrievanie pred analýzou 15 – 20 minút na prvok).

Možnosť stanovenia aj nekovových prvkov, čo na klasickom AAS nie je možné.

- makroprvky (Ca, Mg, Na, K, Li, Zn, Fe, Mn, Cu, Ni) na plameni
- mikroprvky (Cd, Pb, Pd, Co, Mo, V, As, Se, Sn, Te, Bi, Sb a ďalších) na grafitovej piecke
- nekovové prvky (S, P, F, Cl) na plameni (na molekulových pásoch)

Energetické nároky systému: 230 V, pomalá poistka 35A, max. príkon 2100VA

Potrebné plyny: acetylén, argón, prípadne aj oxid dusný

Priestor na inštaláciu: Laboratórny stôl s minimálnou dĺžkou 2 m (opt. 2,2 m) a nosnosťou do 250 kg.

HR CS AAS contraAA 700 je prevratnou novinkou v AAS technike. Prístroj prináša úplne nové možnosti pri analýze vďaka :

HR – High Resolution – vysokému rozlíšeniu, ktoré umožňuje dvojité monochromátory, zložený z mriežkového monochromátora a Echelle monochromátora. Dosahované rozlíšenie 1,5 pm !

CS – Continuous Source – prvýkrát v AAS použitý iba jeden zdroj – Xenónová lampička s kontinuálnym spektrom (185 – 900 nm). Umožňuje analýzu všetkých 68 kovových prvkov, a navyše analýzu nekovov (S, P, Cl, F)

CCD detektor – používa pre detekciu až 580 pixelov, pričom pre stanovenie prvku je použitých cca 15 – 20 pixelov a ďalšie používa pre korekciu pozadia. Korekcia pozadia môže byť simultánna alebo pomocou tzv. referenčného spektra (zmeria sa matica vzorky a pozadie sa použije ako referenčné pri korekcii),
- umožňuje sekvenčnú analýzu pri plameňovom režime (viac prvkov za sebou z jednej vzorky bez potreby kalibrácie), 3D spektrá pri všetkých technikách

Duálne usporiadanie – AAS má 2 atomizátory, vľavo plameňový systém (alebo hydridový systém) ; vpravo grafitovú piecku, všetky plne riadené softvérom, bez potreby nastavovania



Duálny atómový absorbčný spektrofotometer, typ: **contrAA[®] 700**

1	813-01001-2 AAS contrAA[®] 700 riadený externým PC Cena/ks:	1	75 885,-	75 885,-
---	---	---	----------	----------

Opis spektrofotometra :

- Duálny systém : plameň-grafitová technika bez nutnosti manuálnej prestavby
- Najnovší kompaktný duálny AAS pre meranie v režime jedného prvku a zároveň pre reálnu multielementárnu sekvenčnú analýzu (plameň) v režime absorpcie s kontinuálnym zdrojom žiarenia
- Kontinuálny zdroj – Xenónová lampa – pokrýva kompletný spektrálny rozsah 189 – 900 nm
- Riadenie softvérom WinAAS[®] pracujúcim pod Windows 98/XP z externého PC
- Umožňuje plno automatizovanú prevádzku v spojení s automatickým dávkovačom vzoriek AS 51s; resp. AS 52s (plameň, hydrid)), resp. MPE 60 (Grafitová kyveta)
- Všetky optické komponenty prístroja sú pokryté ochrannou vrstvou kremeňa a dvojnásobným plášťom proti prašnosti a zvýšenému rozptylu svetla.
- Obsahuje integrované chladenie grafitovej piecky
- Obsahuje zabudovaný kamerový systém pre sledovanie dejov v grafitovej kyvete
- Možnosť analýzy tuhých vzoriek v grafitovej piecke v kombinácii s dávkovačom tuhých vzoriek SSA-600

Technická špecifikácia optického systému :

- Vlnový rozsah : 189 – 900 nm;
- Monochromátor : dvojitý Echelle hranolový monochromátor s mriežkou
- Mriežka : rozlíšenie 2 pm / 200 nm
- Zdroj kontinuálneho žiarenia – Xenónová lampa
- Dostupnosť všetkých atómových čiar a molekulových pásov v celom vlnovom rozsahu
- Voľba prvkov a čiar nezávislá od lampy a závisí od analytickej úlohy
- Životnosť lampy : 1 000 pracovných hodín
- Chladiaca jednotka lampy, údržba užívateľom
- Detektor : CCD detektor s nízkou hladinou šumu
- Korekcia pozadia : simultánna korekcia pozadia v reálnom čase

Technická špecifikácia plameňového systému :

- Štandardný horák so štrbinou 50 mm pre plameň vzduch/acetylén a acetylén/oxid dusný s kódovaním je vyrobený z titánu (vysoká odolnosť a životnosť)
- Automatická optimalizácia nastavenia výšky horáka a prietoku plynov cez softvér,
- Rozprašovacia komora vyrobená z odolného PTFE je inertná proti všetkým typom rozpúšťadiel a je ľahko prístupná v prípade potreby čistenia
- Riadenie prietoku plynov „Total Flow Gas“, je plno automatizované vďaka riadeniu cez PC s dvojnásobným monitorovaním paliva a oxidantu, čím je zabezpečená aj stabilita zmesi. Automatizácia zabezpečuje zapálenie plameňa ako aj vstup prídavných plynov
- Zabezpečenie funkčnosti je vďaka kontrolným senzorom, ktoré kontrolujú správnosť typu horáka, kontrolu systému zberu kondenzátu (tzv. Sifónu), kontrolu hladiny kvapaliny v odpadnej nádobe a kontrolu tlakov plynov. V prípade vzniku pretlaku v rozprašovacej komore, senzory zablokujú prístup plynov.

Popis softvéru AS Aspect CS® :

- Moderný softvér umožňujúci automatizované riadenie AAS, zber a vyhodnotenie nameraných údajov
- Automatizácia riadenia AAS spočíva v kontrole a nastavení optických parametrov, parametrov plameňového systému, vrátane zmesí plynov a nastavenia optimálnej výšky horáka
- Automatická kalibrácia s možnosťou použitia rôznych typov kalibrácií s následnou štatistikou
- Štatistické spracovanie výsledkov v číselnej a grafickej podobe
- GLP – výstup parametrov v zhode so správnou laboratórnou praxou
- Knižnica s parametrami a návodmi pre meranie jednotlivých prvkov
- Možnosť pridelenia rôznych užívateľských prístupov
- Automatické testovanie jednotlivých funkcií prístroja
- IQ/OQ validácia
- Splňa požiadavky FDA 21 CFR Part 11

Popis grafitovej pecky (ETA - AAS) :

- Najmodernejší systém grafitovej pece s priečnym ohrevom (transverse heating graphite tube-THGF) – zabezpečuje konštantnú teplotu pozdĺž celej kyvety a redukuje interferencie spôsobené vplyvom matrice
- Nezávislá kontrola prietoku externého (ochranného) a interného (vnútorného) plynu umožňuje odstránenie prchavých zložiek matrice vzorky a zároveň chráni kyvetu pred interferenciami z vonkajšieho plynu počas atomizácie a predlžuje životnosť kyviet.
- Advance Furnace Concept – umožňuje :
 - ✓ Bezsenzorové snímanie teploty - zabezpečuje lineárne ohrievanie, ktoré je najvýhodnejšie pre väčšinu meraní
 - ✓ Teplotnú kontrolu nezávislú na emisii – teplotná kalibrácia, ktorá zabezpečuje konštantné, presné, reprodukovateľné a správne nastavenie teploty merania pri analýze, bez ohľadu na opotrebovanie kyvety alebo jej životnosti
- Výmena grafitových kyviet bez potreby nastavenia autosampleru vzhľadom na konštrukciu plášt'a pece a bezkontaktného umiestnenia trubice.
- Fast Furnace Concept - umožňuje krátke časy analýz vďaka vysokým ohrevným rýchlostiam, krátkym chladiacim časom a funkcií automatického dávkovača vzoriek (predpríprava ďalšej vzorky počas analýzy) – nízka spotreba nosných plynov
- Vysoká životnosť grafitových kyviet vďaka nízkym ohrevným teplotám a zabráneniu vzniku teplotných gradientov

Technická špecifikácia grafitovej pecky (ETA - AAS) :

- Teplota : programovateľná do od 25 - 3 000 °C s krokom 1 °C; maximálna rýchlosť ohrevu 3 000 °C/s;
- Prietoky plynov : separátne riadenie inertného plynu, programovateľná v 4 krokoch od 0 do 2 L/min, nezávislá pre interný a externý prietok.
- Grafitové kyvety : grafitové, pyrolytický potiahnuté grafitové kyvety s platformami a bez platformami
- Teplotný program ETA : do 20 krokov s max. teplotou ohrevu v atomizačnom kroku až 3 000 °C
- Software obsahuje špeciálny optimalizačný program pre vyhľadávanie optimálnych parametrov teplotného programu pre reálnu vzorku

2 Automatický dávkovač ku grafitovej kyvete MPE 60

Cena/ks:

1

v cene prístroja

Popis automatického dávkovača MPE 60 :

- Kapacita dávkovača : 89 pozícií (77 pozícií pre vzorky, 12 pozícií pre štandardy, modifikátory štandardné prídavky)
- Dávkovaný objem : 1 – 50 µl v 1 µl krokoch
- Presnosť nástreku pri 20 µl menšia ako 0,5%
- Plne riadený PC
- Umožňuje automatizovanú kalibráciu a rekalibráciu (až 20-bodovú) z jednej alebo dvoch základných štandard ich riedením alebo redukovaním objemu.
- Možnosť merania v režime štandardných prídavkov.
- Automatizované riadenie alebo dávkovanie až 3 modifikátorov matrice s možnosťami opakovateľných nástrekov do studenej alebo horúcej kyvety.
- Umožňuje dávkovanie vzoriek, prekoncentrovanie, riadenie nastavené operátorom, alebo inteligentné riadenie
- Všetky preplachovacie cykly sú voľne programovateľné. Integrované čerpadlo so zásobnou nádobou premýva dávkovacia špičku a zabraňuje možnosti vzniku krížovej kontaminácie

- Softwarove zaradenie čistiacieho kroku po zistení prekročenia zadanej hodnoty absorpcie resp. koncentrácie
- Inteligentné nastavenie hĺbky dávkovacej špičky pomocou integrovanej funkcie software v kombinácii so svetelným zdrojom.

3	810- 60057- 0 Univerzálny 50 mm horák pre plameň acetylén-vzduch a acetylén-oxid dusný Cena/ks:	1	v cene prístroja
4	450-011.500 Chladiaci systém pre AAS Cena/ks:	1	v cene prístroja
5	810-60055-0 Kompresor JUN- AIR 65 Standard, 230V, 60 Hz Cena/ks:	1	v cene prístroja

Opis kompresora :

- Bezolejový kompresor, slúži pre dodávku stlačeného vzduchu pre meranie v plameni vzduch/acetylén, vrátane vzdušníka v bezhlučnom prevedení
- Dodávaný s odľučovačom kondenzátu, ktorý odstraňuje vlhkosť zo stlačeného vzduchu

6	810-60129-0 Segmentovaný prietokový injekčný modul SFS 6 k AAS novAA 330 [®] Cena/ks:	1	v cene prístroja
---	--	---	------------------

Opis prietokového injekčného prepínača SFS 6 :

- Dvojcestný modul kontrolovaný PC pre dávkovanie malých objemov (100 µl) koncentrovaných vzoriek
- Použiteľný v prípade vzoriek s vysokým obsahom meraného analytu a taktiež pri vzorkách s vysokým obsahom solí, proteínov apod.
- Optimálny v kombinácii s AS 52s na zabezpečenie nepretržitého prúdenia kvapalného aerosólu cez horák, čím je zabezpečená izotermická stabilita plameňa
- Vyrobený z teflónu, možnosť použitia s vysoko korozívnymi roztokmi

7	450-011.600e Datastanica pre riadenie prístroja a spracovanie výsledkov s LCD monitorom a tlačiarňou Cena/ks:	1	v cene prístroja
8	320-120XT Analytické váhy Precisa 120XT Cena/ks:	1	v cene prístroja

➤ Váživosť :120 g, Opakovateľnosť: 0,1mg, Linearita: ± 0,2 mg, Presnosť: 0,1 mg
➤ Priemer vážiacej misky: 8,0 cm

Cena (položka 1-8)	75 885,00 €
Zľava pre školstvo, vedu a výskum (10%)	7 588,50 €
Cena celkom po zľave	68 296,50 €
DPH (20 %)	13 659,30 €
Celková cena, vrátane DPH	<u>81 955,80 €</u>

Dodacie a platobné podmienky :

Doba dodania: do 12 týždňov od dátumu objednania, resp. podpisu Kúpnej zmluvy

Miesto dodania: Fakulta agrobiológie potravinových zdrojov, Katedra výživy zvierat,

Tr.A.Hlinku 2, 949 76 Nitra

Cena zariadenia : Uvedená cena je vrátane cla, balného, prepravných poplatkov, inštalácie a zaškolenia.

Spôsob úhrady: Faktúrou so splatnosťou do 90 dní po dodaní tovaru

Záruka: 24 mesiacov od dodania tovaru na miesto určenia

Špeciálna záruka : 10 rokov na kompletný optický systém !

Platnosť ponuky: do 30.9.2011

Inštalácia zariadenia : Inštaláciu a zaškolenie uskutoční servisný technik fy CHROMSPEC-SLOVAKIA, spol. s r.o. Jánošíkova 1827/65, 927 01 Šaľa

Servisná organizácia: Záručný aj pozáručný servis uskutočňuje fy CHROMSPEC-SLOVAKIA, spol. s r.o. Jánošíkova 1827/65, 927 01 Šaľa.
Nástup na servisný zásah je do 72 hod. po oznámení poruchy (v pracovných dňoch).
Uskutočňujeme záručný, pozáručný servis, preventívne prehliadky, poradenstvo
Cena servisnej hodiny je 32,- €.

Ponuku vypracoval : Ing Karol Olša

