


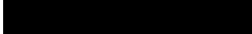
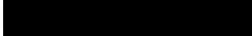
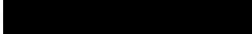

Číslo zmluvy predávajúceho : KJ01040411

Číslo zmluvy kupujúceho:85/2/2011.....


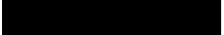
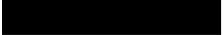
KÚPNA ZMLUVA

uzatvorená podľa § 409 a nasl. Obchodného zákonníka

I.**Zmluvné strany**

Predávajúci: **Hermes LabSystems, s.r.o.**
Sídlo: Púchovská 12, 831 06 Bratislava
Zapísaná v: Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I.,
vložka č.:11272/B, oddiel: Sro.
Zastúpená: RNDr. Andrej Vadkerti, konateľ
Splnomocnený zástupca: Ing. Ján Hrouzek, PhD.
IČO: 
DIČ: 
IČ DPH: 
Bankové spojenie: 
Číslo účtu: 
Telefón: 02/4920 6938
Fax: 02/4488 8546

(ďalej len „Predávajúci“)

Kupujúci: **Výskumný ústav potravinársky**
Sídlo: Priemyselná 4, 824 75 Bratislava - Ružinov, Slovenská republika
Zastúpený: Mgr. Kateřina Věntusová, riaditeľka VÚP
IČO: 
DIČ: 
IČ DPH: 
Kontaktná osoba: Ing. Zuzana Ciesarová, CSc.
Telefón: 02/502 37 197
Fax: 02/555 71 417

(ďalej len „Kupujúci“)

II. Úvodné ustanovenia

1. Predávajúci je úspešným uchádzačom verejnej súťaže „Chromatografické prístroje“ na dodávku tovaru predmetu zákazky.
2. Podkladom na uzatvorenie tejto kúpnej zmluvy je výsledok verejnej súťaže, ktorej vyhlásenie bolo zverejnené dňa 17.02.2011 v Ú. v. EÚ č. 2011/S 33-054545 s názvom Chromatografické prístroje.
3. Právna subjektivita Predávajúceho je preukázaná výpisom z Obchodného registra Okresného súdu v Bratislave I., vložka č.: 11272/B, oddiel: Sro a výpis tvorí prílohu č. 2 tejto zmluvy.

III. Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je predaj a kúpa Chromatografických prístrojov vrátane manuálu, technickej dokumentácie, poistenia dopravy, dopravy, inštalácie, uvedenia do prevádzky a zaškolenia obsluhy.
2. Všetky tovary, ktoré sú predmetom zmluvy, sú špecifikované v prílohe č. 1.
3. Predávajúci sa na základe tejto zmluvy a v rozsahu v nej vymedzenom zaväzuje dodať predmet zmluvy a previesť na Kupujúceho vlastnícke právo.
4. Predmet zmluvy bude odovzdaný jeho úplným dodaním, inštaláciou, odskúšaním, inštruktážou obsluhy a prebratím Kupujúcim.
5. Predmet zmluvy je splnený zo strany Predávajúceho protokolárnym prebratím úplného predmetu zmluvy Kupujúcim.
6. Kupujúci sa zaväzuje predmet zmluvy prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú kúpnu cenu.
7. Predmet zmluvy je splnený zo strany Kupujúceho úplným zaplatením kúpnej ceny.
8. Splnením predmetu zmluvy sa Kupujúci stáva vlastníkom predmetu zmluvy, dovedy je vlastníkom predmetu zmluvy Predávajúci.

IV. Dodacie podmienky

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy podľa čl. III v súlade s dohodnutými technickými a funkčnými charakteristikami, platnými záväznými predpismi, technickými normami a podmienkami tejto zmluvy.
2. Predávajúci sa zaväzuje odovzdať celý predmet zmluvy podľa čl. III Kupujúcemu do 12 týždňov odo dňa účinnosti tejto zmluvy.
3. Miestom dodania predmetu zmluvy podľa čl. III je Výskumný ústav potravinársky, Priemyselná 4, Bratislava.
4. Doručenie predmetu zmluvy podľa čl. III bude dokladované podpisom kontaktnej osoby Kupujúceho na príslušnom dodacom liste.
5. Kupujúci je povinný bez zbytočného odkladu upozorniť Predávajúceho na zjavné porušenie balenia (obalov) pri preprave a na vady zrejme už pri doručení tovaru, spísať o tom zápis a odovzdať ho Predávajúcemu.
6. Kupujúci sa zaväzuje zabezpečiť podmienky vhodné pre inštaláciu, odskúšanie a prevádzku predmetu zmluvy podľa písomných pokynov Predávajúceho a to najmä:
 - a) miesto pre inštalovanie a prevádzku predmetu zmluvy podľa čl. III,
 - b) médiá potrebné pre prevádzku predmetu zmluvy podľa čl. III,
 - c) zabezpečiť ochranu doručených a inštalovaných častí predmetu zmluvy podľa čl. III pred zásahom nepovolaných osôb, pred vytopením, požiarom a podobne.
7. Predávajúci sa zaväzuje uskutočniť inštruktáž zamestnancov Kupujúceho pre prevádzku jednotlivých prístrojov v priestoroch Kupujúceho v počte a rozsahu špecifikovanom pri jednotlivých prístrojoch (príloha č. 1).
8. Deň protokolárneho a fyzického preberania predmetu zmluvy podľa čl. III oznámi Predávajúci Kupujúcemu najneskôr 7 pracovných dní vopred. Kupujúci sa zaväzuje prebrať predmet zmluvy podľa čl. III v oznámenom termíne.
9. O prebratí predmetu zmluvy podľa čl. III Predávajúci vyhotoví preberací protokol. Kupujúci po prebratí predmetu zmluvy podľa čl. III preberací protokol písomne potvrdí.
10. Po protokolárnom prebratí predmetu zmluvy podľa čl. III Kupujúci môže riadne predmet zmluvy podľa čl. III užívať a Predávajúci sa mu zaväzuje toto užívanie dňom protokolárneho prebratia umožniť.

V. Kúpna cena

1. Kúpna cena za predmet zmluvy podľa čl. III je stanovená v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov dohodou ako cena pevná vo výške uvedenej v prílohe č. 1.
2. Ďalšie náklady, ako dopravu a prípadné prečlenie predmetu zmluvy podľa čl. III a jeho doručenie Kupujúcemu, inštaláciu a inštruktáž obsluhy zabezpečuje Predávajúci.

VI. Platobné podmienky

1. Kupujúci sa zaväzuje zaplatiť Predávajúcemu dohodnutú kúpnu cenu v zmysle čl. V. tejto zmluvy v € na základe predložených faktúr.
2. Zmluvné strany si dohodli možnosť dodania predmetu zmluvy podľa čl. III po jednotlivých položkách predmetu zmluvy. Fakturácia sa bude uskutočňovať po jednotlivých položkách predmetu zmluvy podľa čl. III, na základe skutočne dodaných a protokolárne prebratých položiek predmetu plnenia.
3. Neoddeliteľnou súčasťou faktúr bude dodací list a preberací protokol.
4. Splatnosť faktúr je sedem dní odo dňa obdržania finančných prostriedkov od poskytovateľa nenávratného finančného prostriedku (NFP).
5. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti, stanovené v § 71 ods. 2 zákona č.222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, vrátane označenia čísla zmluvy podľa evidencie Predávajúceho. Ak Predávajúci neuvedie vo faktúre ktorýkoľvek požadovaný údaj je to dôvod na vrátenie faktúry bez jej uhradenia a bez následkov z omeškania.

VII. Záručná doba, servis a zodpovednosť za vady

1. Predávajúci počas záručnej doby preberá záväzok na poskytovanie servisných služieb predmetu zmluvy podľa čl. III, a to na technické prehliadky, údržbu a opravy.
2. Predávajúci bude realizovať servisné služby podľa aktuálnych platných smerníc o servisných službách a podľa podmienok upravujúcich zodpovednosť za vady.
3. Predávajúci sa zaväzuje v prípade vady jednotlivých častí predmetu zmluvy nastúpiť na ich opravu v priebehu 5 pracovných dní. V prípade nemožnosti odstrániť vadu sa zaväzuje na dobu opravy poskytnúť náhradu za opravovaný predmet zmluvy podľa čl. III
4. Predávajúci sa preukáže uzatvorenou poisťovnou zmluvou pre prípad vzniku škody Kupujúcemu (príloha č. 4).
5. Predávajúci ručí za vady zo záruky predmetu zmluvy podľa čl. III tejto zmluvy po dobu 24 mesiacov od protokolárneho prebratia predmetu zmluvy Kupujúcim. Záručná doba sa predlžuje o dobu poruchy a jej opravy v tomto období.
6. V prípade vady zo záruky predmetu zmluvy podľa čl. III počas záručnej doby má Kupujúci právo na bezplatné odstránenie väd a Predávajúci povinnosť vady odstrániť na svoje náklady. Predávajúci nezodpovedá za vady, ktoré vznikli poškodením predmetu zmluvy podľa čl. III hrubou neobľivosťou Kupujúceho, jeho konaním v rozpore s inštrukciami ohľadne používania predmetu zmluvy podľa čl. III, neodbornou prevádzkou, obsluhou a údržbou, používaním v rozpore s návodom na použitie, alebo neobvyklým spôsobom užívania predmetu zmluvy podľa čl. III.
7. Predávajúci odstráni vady zo záruky predmetu zmluvy podľa čl. III najneskôr do 30 dní od písomnej reklamácie závady Kupujúcim alebo zapožičia náhradné časti komplexu, resp. jeho príslušenstva takých istých parametrov. V prípade rozsiahlejšej záručnej opravy možno určiť termín jej ukončenia vzájomnou písomnou dohodou. V prípade uzavretia servisnej zmluvy medzi Predávajúcim a Kupujúcim sú záväzné termíny uvedené v servisnej zmluve.
8. Kupujúci sa zaväzuje, že reklamáciu vady zo záruky predmetu plnenia uplatní bez zbytočného odkladu po jej zistení, písomnou formou, oprávnenému zástupcovi Predávajúceho.
9. Kupujúci je oprávnený v prípade vadného plnenia uplatniť tieto nároky:
 - a) odstránenie väd tovaru, ak sú opraviteľné,
 - b) dodanie chýbajúceho množstva alebo časti,
 - c) výmenu vadného tovaru za tovar bez väd.

10. Právo voľby uplatneného nároku podľa bodu 9 písm. a), b), c) musí Kupujúci uviesť v písomne uplatnenej reklamácií. V opačnom prípade má právo voľby Predávajúci.
11. Postup pri reklamácií predmetu zmluvy podľa čl. III sa ďalej riadi záručnými podmienkami a príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ďalších všeobecne záväzných predpisov.

VIII. Ostatné dojednania

1. Predávajúci prehlasuje, že tovar nie je zaťažený právami tretích osôb.
2. Predávajúci je povinný:
 - a) dodať predmet zmluvy podľa čl. III Kupujúcemu v dohodnutom množstve, rozsahu, kvalite, v požadovaných technických parametroch, v bezchybnom stave a dohodnutom termíne,
 - b) pred odovzdaním predmetov zmluvy podľa čl. III zabezpečiť vykonanie predpredajného servisu, zabezpečiť ich inštaláciu, inštrukciú obsluhy a predviesť funkčnosť,
 - c) strpieť výkon kontroly, auditu, overovania súvisiacich s dodávaným tovarom kedykoľvek do 31.12.2021 (táto doba sa predĺži v prípade ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 90 Nariadenia Rady ES č. 1083/2006 o čas trvania týchto skutočností) a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnenými osobami na výkon kontroly/audit/overovania sú:
 1. Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky v zastúpení Agentúrou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy a ním poverené osoby,
 2. Útvary následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby,
 3. Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 4. Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 5. Splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvor audítorov,
 6. Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. c)1. až c)5. v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES.
3. Predávajúci sa zaväzuje v priestoroch Kupujúceho dodržiavať predpisy o ochrane pred požiarmi, ako aj predpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a iné bezpečnostné predpisy.
4. Nebezpečenstvo škody na tovare prechádza na Kupujúceho splnením podmienok podľa čl. III ods. 5 tejto zmluvy.
5. Kupujúci je povinný:
 - a) prebrať bezchybný predmet zmluvy podľa čl. III v deň určený Predávajúcim v oznámení podľa článku IV. ods. 8,
 - b) riadne a včas zaplatiť kúpnu cenu dohodnutú v článku V. zmluvy.

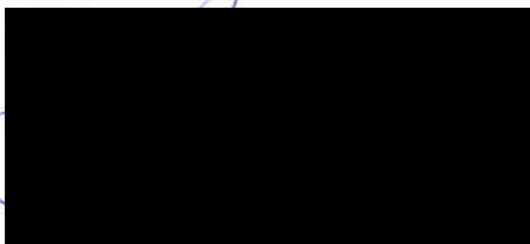
IX. Sankcie

1. Pre prípad nedodržania podmienok tejto zmluvy dohodli zmluvné strany nasledovné možné sankcie:
 - a) za omeškanie Predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy, podľa čl. IV tejto zmluvy, možnosť zmluvnej pokuty vo výške 0,01 % z hodnoty nedodanej časti predmetu zmluvy podľa čl. III za každý deň omeškania. Zaplacením zmluvnej pokuty nezaniká nárok Kupujúceho na prípadnú náhradu škody.
 - b) za omeškanie Kupujúceho so zaplacením kúpnej ceny, podľa čl. VI. tejto zmluvy, možnosť zmluvnej pokuty vo výške 0,01 % z nezaplatenej ceny za každý deň omeškania.
2. Nárok na zmluvné pokuty nevzniká vtedy, ak sa preukáže že:
 - a) Porušenie zmluvnej povinnosti podľa čl. IV a čl. VI je spôsobené účinkom vyššej moci, alebo
 - b) omeškanie je spôsobené druhou zmluvnou stranou.
3. V prípade, že predmet zmluvy podľa čl. III nemôže byť Predávajúcim expedovaný v dohodnutom termíne z dôvodov zavinených Kupujúcim, je Predávajúci oprávnený vyžadovať náhradu preukázanej škody podľa Obchodného zákonníka počínajúc piatym týždňom oneskorenia.

X. Spoločné a záverečné ustanovenia

1. Neoddeliteľnými prílohami tejto zmluvy sú:
 - príloha č. 1 - Špecifikácia predmetu zákazky vrátane cien a termínu dodania,
 - príloha č. 2 – overenú kópiu výpisu z Obchodného registra Okresného súdu Bratislava I., vložka č. 11272/B, oddiel Sro, nie starší ako tri mesiace,
 - príloha č. 3 - zoznam a kontaktné údaje servisných technikov pre jednotlivé zložky prístrojového komplexu,
 - príloha č.4 – poisťná zmluva – „Poistenie zodpovednosti za škodu“.
2. Zmluva môže byť podpísaná Kupujúcim po schválení Návrhu zmluvy Agentúrou Ministerstva školstva vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky pre štrukturálne fondy EÚ, ktorá je SORO pre poskytovanie nenávratného finančného príspevku zo štrukturálnych fondov, z ktorých je predmet zmluvy podľa čl. III financovaný.
3. Tento záväzkový vzťah sa spravuje Obchodným zákonníkom a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike. Vo veciach neupravených touto zmluvou sa zmluvný vzťah spravuje príslušnými ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov.
4. Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť prípadné spory, vyplývajúce z tejto zmluvy, prednostne formou zmiernu priamym rokovaním, resp. rokovaním prostredníctvom svojich poverených zástupcov. V prípade, že spor sa nevyrieši zmiernu, ktorákoľvek zo zmluvných strán je oprávnená predložiť spor na rozhodnutie príslušnému súdu.
5. Zmluvné strany sa zaväzujú, že si budú v potrebnom rozsahu poskytovať súčinnosť, urobia všetky potrebné úkony a budú postupovať tak, aby neboli porušené alebo ohrozené práva druhého účastníka tejto zmluvy.
6. Zmluvné strany berú na vedomie, že kupujúci je povinnou osobou v zmysle ustanovenia § 2 ods.2 z.č.211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov (ďalej aj „Infozákon“) a táto zmluva je tzv. povinne zverejňovanou zmluvou v zmysle § 5a Infozákona.
7. Zmluvné strany výslovne súhlasia so zverejnením zmluvy v jej plnom rozsahu vrátane príloh a dodatkov v centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR.
8. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán, a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia zmluvy v zmysle ustanovenia Zákona č. 546/2010 Z. z.
9. Miesto a spôsob zverejnenia zmluvy sa bude spravovať ustanoveniami Zákona č. 546/2010 Z. z. a pokynmi zriaďovateľa Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR.
10. Táto zmluva je vyhotovená v šiestich vyhotoveniach, z ktorých po jej podpísaní obdrží Kupujúci štyri vyhotovenia a Predávajúci obdrží po dve vyhotovenia.
11. Obsah tejto zmluvy je možné meniť a dopĺňať iba písomnými vzájomne odsúhlasenými dodatkami podpísanými zástupcami oboch zmluvných strán.
12. Účastníci svojimi vlastnoručnými podpismi potvrdzujú autentickosť tejto zmluvy a prehlasujú, že túto zmluvu riadne prečítali a že táto zmluva nebola uzavieraná v tiesni, ani za inak nevýhodných podmienok.

Za Predávajúceho:
v Bratislave, dňa 22.07.2011



Ing. Ján Hrouzek, PhD., splnomocnený zástupca

Za Kupujúceho:
v Bratislave, dňa 27.7.2011

Výskumný ústav potravinársky
Priemyselná ul.č.4
Box 25
824 75 Bratislava 26



Mgr. Kateřina Věntusová, riaditeľka

Príloha č. 1**Špecifikácia predmetu zákazky vrátane cien a termínu dodania****Cenová špecifikácia:**

P. č.	Názov	Počet	Jednotková cena bez DPH	Ponuková cena bez DPH (stípec 3 x stípec 4)	Výška DPH (Stípec 5 x 0,20)	Celková ponuková cena s DPH stípec 5 + stípec 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	HPLC/QQQ	1	316 600.00	316 600.00	63 320.00	379 920.00
2	GC pre olfaktometriu	1	41 500.00	41 500.00	8 300.00	49 800.00
	Spolu		-	-	-	429 720.00

Termín dodania predmetu zákazky: 12 týždňov od dátumu účinnosti tejto Kúpnej zmluvy.

Špecifikácia predmetu zákazky:**A) Technické špecifikácie a minimálne štandardy na zariadenie HPLC/ QQQ (UPLC – MS/MS s trojitým kvadrupólom)****1. Čerpadlo – možnosť binárneho gradientu*****Agilent 1260 Infinity Binary Pump + Solvent Selection Option + Degasser***

- prietok v rozsahu 0,001 – 5 ml/minútu, možnosť zmeny s krokom max. 0,001 ml/min
- maximálny tlak – 60 MPa (minimálne)
- presnosť prietoku – nie viac ako 0,07 % RSD
- presnosť miešania dvoch zložiek eluentu – menej ako 0,15 % RSD
- zariadenie na odpľňovanie eluentu – on line zapojenie s čerpadlom
- integrovaný prepínač 2 rozpúšťadiel zo 4 možných

2. Automatický dávkovač***Agilent 1260 Infinity High Performance Autosampler + Thermostat***

- objem nástreku vzorky v rozsahu minimálne 0,1 – 20 µl, inkrement dávkovania 0,1 µl
- presnosť dávkovania:
 - pre objemy v rozsahu 5 až 20 µl lepšia ako 0,25 % RSD
 - pre objemy v rozsahu 1 až 2 µl lepšia ako 0,7 % RSD

- správnosť dávkovania – nie viac ako 1 % pri opakovanom dávkovaní 10 µl vzorky
- vhodný na použitie do tlaku 60 MPa
- termostat vzoriek – chladenie najmenej do 5 °C a ohrev aspoň do 40 °C
- vzájomná kontaminácia vzoriek „carry over“ pri dávkovaní viacerých vzoriek – lepšia ako 0,004 %
- kapacita vzoriek – minimálne 100 vialiek s objemom 2 ml
 - možnosť použitia mikrotitračných dosiek
 - držiak na minimálne 50 ependorfových vialiek s objemom ependorfových vialiek v rozsahu od 0,5 do 2 ml

3. Termostat kolón

Agilent 1260 Infinity Thermostatted Column Compartment

- ohrev kolóny do 80 °C
- chladenie kolóny na teplotu najmenej o 10 °C nižšiu ako je laboratórna teplota (laboratórna teplota je zvyčajne 22 °C)
- stabilita nastavenej teploty: nie menej ako +/- 0,15 °C
- kapacita:
 - najmenej 2 kolóny s dĺžkou menej ako 300 mm s nezávislou kontrolou teploty
 - nezávislé nastavenie dvoch rôznych teplôt pre rôzne kolóny

4. Detektor s fotodiódovým poľom (PDA)

Agilent 1260 Infinity Diode-Array Detector

- rozsah vlnových dĺžok minimálne v rozsahu 190 – 600 nm
- krátkodobý šum: maximálne +/- 0,6.10⁻⁶ AU/cm
- drift menej ako 0,5.10⁻³ AU/h
- správnosť vlnovej dĺžky nie viac ako +/-1 nm
- prietoková cela: objem nie viac ako 1 µl, odolnosť do tlaku minimálne 50 bar

5. Hmotnostne selektívny detektor pre kvapalinovú chromatografiu s trojitým kvadrupólom

Agilent 6460 Triple Quadrupole System

- interface vhodný pre priame spojenie výstupu z UHPLC zariadenia (z PDA)
- rozsah identifikácia hmotnostných fragmentov (m/z) minimálne 5 - 3000
- prepínanie polarity: max 30 ms
- dynamický rozsah – viac ako 6 x 10⁶
- Rýchlosť skenovania: min 5200 amu/s
- minimálny MRM dwell time – nie viac ako 1 ms
- počet MRM prechodov na časový segment: minimálne 500
- pomer signál/šum pri nástreku 1 pg reserpínu na kolónu pre prechod m/z 609/195: minimálne 1000 : 1
- rozlíšenie hmôt pri automatickom ladení: minimálne 0,7 Da (šírka píku v polovici maxima)

- správnosť merania hmôt: minimálne 0,1 Da pre rozsah 5 – 1000 m/z
 - iónový zdroj simultánne APCI a ESI (pozitívna a negatívna ionizácia)
 - fotoionizačný iónový zdroj
 - generátor dusíka na prevádzku zariadenia
 - kompresor na stlačený vzduch (pre dva systémy)
 - všetky časti a pomocné materiály nevyhnutné pre inštaláciu a fungovanie celého systému
6. Spracovanie dát získané položkou 5 – programové vybavenie
- základné programové vybavenie pre ovládanie položky 5 a zber primárnych dát generovaných položkou 5
 - spracovanie dát so zameraním na určenie sumárnej mólovej hmotnosti fragmentu
7. Programové vybavenie
- k programovému vybaveniu pre spracovanie údajov z hmotnostne selektívneho detektora (položka 6) je zabezpečené ovládanie celého systému ako celku aj s vhodným programom na ovládanie kvapalinového chromatografu a PDA a spracovanie údajov získaných pomocou PDA
8. Všeobecné požiadavky
- Súčasťou dodávky je inštalácia a uvedenie kompletného zariadenia do prevádzky a všetky potrebné pomôcky a materiály pre používanie zariadenia s výnimkou bežného laboratórneho spotrebného materiálu (rozpúšťadlá).
 - Súčasťou dodávky je školenie pre dve osoby na prevádzku zariadenia na mieste
 - Súčasťou dodávky je školenie pre dve osoby na používanie všetkých programov pre plnohodnotné využívanie zariadenia
 - Súčasťou dodávky je podpora servisu do 24 hodín počas prvých 2 rokov užívania prístroja.

B) **Technické špecifikácie a minimálne štandardy na zariadenie GC pre olfaktometriu**

1. Plynový chromatograf (1 kus)
Agilent 7890A Gas Chromatograph
- Operačná teplota: min. 4 °C nad teplotou okolia až do max. 450 °C
 - Presnosť nastavenej teploty termostatu min. 0,1 °C
 - Zmena teploty v termostate so zmenou teploty okolia: < 0.01°C pri zmene o 1°C
 - Presnosť tlaku min. 0,001 psi
 - Plne elektronická regulácia prietokov a tlakov
 - Teplotný gradient až do 120 °C/min
 - Snímanie teploty a tlaku okolia v reálnom čase
 - Korekcia na teplotu a tlak pre presné riadenie prietokov
2. Injektor split/splitless (1 kus)
- Plne elektronické riadenie prietoku
 - Možnosť dávkovania vzorky tlakovým pulzom

- Elektronické nastavenie deliaceho pomeru
 - Prietok plynov min. do 1000 ml/min
3. Plameňovo-ionizačný detektor (1 kus)
- Plne elektronické riadenie prietokov všetkých plynov
 - Pracovná teplota max. do 450°C
 - Detekcia zhasnutia plameňa
 - Automatické znovuzapálenie plameňa aj počas analýzy
 - Detekčný limit < 1,8 pg uhlíka/sek.
 - Lineárny dynamický rozsah $10^7 \pm 10\%$
 - Rýchlosť zberu dát až do 500 Hz
4. Olfaktometrický port (1 kus)
- Transferline vyhrievaná do min. 350°C
 - Sniffing port s vyhrievanou zmiešavacou komorou na zabránenie kondenzácie pár
 - Zvlhčovanie prídavného plynu s možnosťou vypnutia počas analýzy
 - Softvér pre zaznamenávanie a rozoznávanie hlasu
5. Automatický dávkovač (1 kus)
Agilent 7693A Sampler
- Umožňuje automatizované dávkovanie 16 kvapalných vzoriek
 - Možnosť použitia striekačiek s objemom 1 až 100 μ l
 - Čas nadávkovania: 100 ms alebo rýchlejšie
 - Reprodukovateľnosť <math><0,3\% \text{ RSD}</math>
 - Minimálny nadávkovateľný objem: 10 nl
6. Data stanica (1 kus)
- Datastanica prevyšujúca požadované parametre (RAM min. 1000 MB, Pevný disk 120 GB, DVD-RW mechanika, Monitor LCD min. 19", Farebná laserová tlačiareň) a zodpovedajúca technickej úrovni v čase dodávania tovaru.
7. Programové vybavenie pre data stanicu
- OS Windows 7, MS Office Professional 2010, a programové vybavenie pre riadenie všetkých častí prístroja, simultánny zber dát spracovanie a uchovávanie nameraných dát
 - Možnosť spracovania skôr nameraných dát aj počas merania
 - Možnosť spracovania variačného koeficientu kalibračnej krivky s kontrolou nadlimitných hodnôt r^2
8. Spotrebný materiál
- Obsahuje:
- Kolóna – Stacionárna fáza polydimetylsiloxán MS, 30m x 0.25mm x 0.25 μ m
 - Vyparovacia komôrka (liner)
 - Sada tesnení k lineru

- Sada tesnení k dávkovaciemu vstupu (septá, kovové tesnenie)
- Sada grafitových tesnení kolóny (ferule)
- Sada tesnení k jednotke elektronického riadenia prietokov plynov
- Nástroje na užívateľskú údržbu prístroja
- Rozvodná trubka na plyny

9. Inštalácia

- Súčasťou sú všetky potrebné časti a softvér potrebný k úspešnej inštalácii

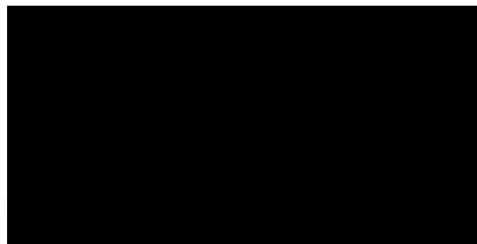
10. Servis:

- Záručný servis, pozáručný servis, poradenská služba sú vykonávané firmou Hermes LabSystems jej vlastnými pracovníkmi.

11. Zaškolenie

- Zaškolenie na mieste dodania prístroja, vrátane inštruktáže pre rutinnú prevádzku a údržbu pre 2 osoby počas 2 dní

Bratislava, 04.04.2011



Ing. Ján Hrouzek, PhD.
splnomocnený zástupca





Zoznam výpisov č.: 1/2011

**VÝPIS
OBCHODNÉHO REGISTRA
Okresného súdu Bratislava I**

Oddiel: **Sro**
Vložka číslo: 11272/B

I. OBCHODNÉ MENO

Hermes LabSystems, s.r.o.

II. SÍDLO

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):
Púchovská 12
Názov obce: Bratislava
PSČ: 831 06

III. IČO: 35 693 487

IV. DEŇ ZÁPISU: 19.06.1996

V. PRÁVNA FORMA: Spoločnosť s ručením obmedzeným

VI. PREDMET PODNIKANIA (ČINNOSTI)

1. montáž a opravy výpočtovej a analytickej techniky,
2. kúpa tovaru za účelom jeho predaja konečnému spotrebiteľovi (maloobchod),
3. kúpa tovaru za účelom jeho predaja iným prevádzkovateľom živnosti (veľkoobchod),
4. konzultačná a lektorská činnosť súvisiaca s podnikaním,
5. prenájom hnutelných vecí,

VII. ŠTATUTÁRNY ORGÁN: KONATEĽ

Meno a priezvisko: RNDr. Andrej Vadkerti

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Saratovská 2862/5

Názov obce: Bratislava - Dúbravka

PSČ: 841 02

Dátum narodenia: 21.08.1961

Rodné číslo: 610821/6686

Spôsob konania štatutárneho orgánu v mene spoločnosti s ručením obmedzeným:

V mene spoločnosti konajú konatelia, každý samostatne.

VIII. SPOLOČNÍCI

Meno a priezvisko: RNDr. Andrej Vadkerti

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Saratovská 2862/5

Názov obce: Bratislava - Dúbravka

PSČ: 841 02

Rodné číslo: 610821/6686

Výška vkladu: 3 320,000000 EUR

Rozsah splatenia: 3 320,000000 EUR

Meno a priezvisko: Štefan Hatrík

Bydlisko:

Názov obce: Dobrohošť 222

PSČ: 930 31

Rodné číslo: 670812/6810

Výška vkladu: 3 320,000000 EUR

Rozsah splatenia: 3 320,000000 EUR

Meno a priezvisko: Ján Hrouzek

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Znievska 23

Názov obce: Bratislava

PSČ: 851 06

Rodné číslo: 660409/6125

Výška vkladu: 3 320,000000 EUR

Rozsah splatenia: 3 320,000000 EUR

IX. VÝŠKA ZÁKLADNÉHO IMANIA

9 960,000000 EUR

X. ROZSAH SPLATENIA ZÁKLADNÉHO IMANIA

9 960,000000 EUR

ĎALŠIE PRÁVNE SKUTOČNOSTI

XI. INÉ ĎALŠIE PRÁVNE SKUTOČNOSTI

1. Spoločenská zmluva zo dňa 9.4.1996 o založení spoločnosti v zmysle Zák. č. 513/91 Zb.
Stary spis: S.r.o. 18214
2. Rozhodnutie mimo valného zhromaždenia v zmysle ust. § 130 Obchodného zákonníka zo dňa 4.6.1997. Dodatok k spoločenskej zmluve zo dňa 4.6.1997.
Stary spis: S.r.o. 18214
3. Protokol zo schôdze valného zhromaždenia konaného dňa 28. 8. 1997, na ktorom bol schválený prevod obchodného podielu. Dodatok k spoločenskej zmluve zo dňa 28. 8. 1997.
Stary spis: S.r.o. 18214
4. Zápisnica z mimoriadneho valného zhromaždenia dňa 20.7.1998, na ktorom bola schválená zmena spoločenskej zmluvy v súlade s ust. Zák.č. 11/98 Z.z.
Zmena obchodného mena z Svoboda Plus s.r.o. na Hermes Plus Slovakia, s.r.o.
5. Dodatok č. 4 k spoločenskej zmluve zo dňa 13.1.2000.
6. Zápisnica z mimoriadneho valného zhromaždenia dňa 14.11.2000, na ktorom bol schválený prevod obchodného podielu. Dodatok č. 5 k spoločenskej zmluve z 10.1.2001.
7. Zápisnica z mimoriadneho valného zhromaždenia dňa 12.6.2001,
Dodatok č. 6 k spoločenskej zmluve z 14.6.2001.
8. Zápisnica zo zasadnutia valného zhromaždenia konaného dňa 24.5.2002, na ktorom sa rozhodlo o zmene obchodného mena z pôvodného Herms Plus Slovakia, s.r.o. na nové Hermes LabSystems, s.r.o.

Zápisnica z mimoriadneho valného zhromaždenia zo dňa 04.06.2008.

Bratislava I, 21.06.2011

Správnosť výpisu sa potvrdzuje

Za správnosť výpisu: Jana Šittenhelmová



.....
(podpis oprávnenej osoby)

.....
(odtlačok úradnej pečiatky)

Osvvedčujem, že táto listina doslovne
súhlasí s predloženým originálom
/ osvedčeným odpisom /, skladajúcim
sa z strán. Ide o odpis úplný
/ čiastočný /. Na listine boli
vykonané tieto zmeny, doplnky:

21. 07. 2011

EVA VRBOVSKÁ
pracovník poverený notárom



Príloha č. 3

Zoznam a kontaktné údaje servisných technikov pre jednotlivé zložky prístrojového komplexu

Zoznam servisných technikov pre HPLC/QQQ a GC pre olfaktometriu

Ing. Štefan Hatrik, PhD.

Ing. Ján Hrouzek, PhD.

Dr. Andrej Vadkerti

Dr. Arnold Varga

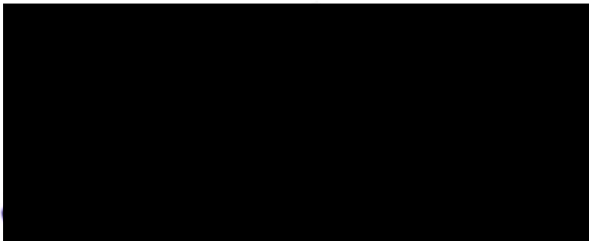
Bc. Ján Majer

Tel.č.: 02/4920 6938, 4488 2954

fax : 02/4488 8546

email : mail@hermeslab.sk

Bratislava, 04.04.2011



Ing. Ján Hrouzek, PhD.
splnomocnený zástupca

HERMES
Lab Systems
Prístrojová 12: 491 06 Bratislava



POISTNÝ CERTIFIKÁT - POISTKA

UNION poisťovňa, a.s., Bajkalská 29/A, 813 60 Bratislava, Slovenská republika potvrdzuje, že doleuvedenému poistenému na základe poistnej zmluvy poskytuje poistnú ochranu v ďalej uvedenom rozsahu:

Poistený: **Hermes LabSystems, s.r.o.**
Adresa: Púchovská 12, 831 06 Bratislava
IČO: 35693487
Číslo poistnej zmluvy: **20-33149**
Poistené riziko: **poistenie všeobecnej zodpovednosti za škodu**
Poistná suma: **33.193,92 EUR na jednu a všetky poistné udalosti**
Spoluúčasť: 20%, min. 66,39 EUR, max. 331,94 EUR
Platnosť certifikátu: do **19.06.2012** vrátane

Táto poistka nenahradzuje, nemení a nerozširuje dojednania originálnej poistnej zmluvy č. 20-33149

V Bratislave, 16.6.2011

26

Poisťovňa
Union poisťovňa, a.s.
Bajkalská 29/A, 813 60 Bratislava

Union poisťovňa, a.s.
Tatjana Bakičová

Osvedčujem, že táto listina doslovne
súhlasí s predloženým originálom
/ osvedčeným odpisom /, skladajúcim
sa z strán. Ide o odpis úplný
/ čiastočný /. Na listine boli
vykonané tieto zmeny, doplnky:

✓ Bratislava dňa

21. 07. 2011

EVA VRBOVSKÁ
pr. poverený notár

