



KUPNÍ SMLOUVA č. 160/04Z1PJ/2018

SMLUVNÍ STRANY

KUPUJÍCÍ:

UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění některých zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů se sídlem:

rektor:

osoba oprávněná jednat
ve věcech technických:

Křížkovského 8, 771 47 Olomouc, Česká republika
prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.

IČ:

61989592

DIČ:

CZ61989592

bankovní spojení:

(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

PRODÁVAJÍCÍ:

RMI, s.r.o.

se sídlem:

zápis v obchodním rejstříku:

statutární orgán:

osob oprávněná jednat

ve věcech smluvních:

osoba oprávněná jednat

ve věcech technických:

IČ:

DIČ:

bankovní spojení:

Pernštýnská 116, 533 41 Lázně Bohdaneč

vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, spis.

značka: odd. C, vložka 13146

Ing. Tomáš Černohorský, CSc.

25288083

CZ25288083

č.ú.:

(dále jen „prodávající“) na straně druhé

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“) v rámci projektu „Rozvoj studijního prostředí na Univerzitě Palackého v Olomouci (ROSTU)“, v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání.

Kupující s prodávajícím uzavírají tuto smlouvu v důsledku skutečnosti, že nabídka prodávajícího byla kupujícím vybrána v zadávacím řízení s názvem „**PřF - UV/VIS spektrometr (roztok + pevná fáze)**“ jako nabídka nejvhodnější.

I. Předmět plnění





1. Předmětem koupě podle této smlouvy je **UV-Vis spektrometr Cintra 3030** (dále jen "zboží") v druhu, množství, jakosti a provedení podle specifikace, která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 1. Prodávající není oprávněn odevzdat kupujícímu větší množství zboží ve smyslu § 2093 občanského zákoníku. Smluvní strany si ujednaly, že § 2099 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.
2. Prodávající se zavazuje odevzdat za touto smlouvou sjednaných podmínek kupujícímu zboží specifikované v příloze č. 1 této smlouvy a umožnit mu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží, včetně provedení jeho instalace, provést zaškolení uživatelů kupujícího kvalifikovaným pracovníkem, poskytovat záruční servis zboží za podmínek stanovených dále touto smlouvou.
3. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednanými touto smlouvou.
4. Součástí dodání předmětu Smlouvy je i doprava a dodání zákonných dokladů (Prohlášení o shodě nebo CE certifikát, uživatelský manuál v českém nebo v anglickém jazyce).
5. Prodávající ve smyslu § 2103 občanského zákoníku ujišťuje, že zboží je bez vad.
6. Zboží musí být plně funkční, nové, nerepasované, bez dalších dodatečných nákladů ze strany kupujícího.

II. Čas a místo dodání

1. Prodávající se zavazuje dodat a instalovat zboží v místě dodání, včetně dodání všech zákonných podkladů ke zboží, provedení všech zkoušek ověřujících splnění technických parametrů daných touto smlouvou, provedení zaškolení uživatelů kupujícího kvalifikovaným pracovníkem v rozsahu čl. V. odst. 2 této smlouvy **nejpozději do 60 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy**.

2. Místo dodání: [REDACTED]

[REDACTED] Česká republika. Osoba oprávněná k převzetí zboží za kupujícího: [REDACTED] Katedra anorganické chemie nebo jím pověřená osoba.

3. Smluvní strany si ujednaly, že ustanovení § 2126 a § 2127 občanského zákoníku o svépomocném prodeji se v případě prodlení kupujícího s převzetím zboží nepoužije.

III. Kupní cena

1. Celková kupní cena zboží byla stanovena dohodou obou účastníků Smlouvy ve výši **424 500 Kč bez DPH, 513 645 Kč včetně DPH**, z toho DPH 21% ve výši **89 145 Kč**.

2. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady spojené s dodáním zboží a zisk prodávajícího spojené s dodáním zboží (zejména doprava zboží na místo dodání, clo, pojištění, instalace zboží, dodání všech zákonných podkladů ke zboží, provedení zaškolení uživatelů kupujícího kvalifikovaným pracovníkem, kompletní zajištění záručního servisu).

3. Kupní cena je sjednána jako cena pevná, nejvýše přípustná a maximální, zahrnuje veškeré náklady spojené s dodáním zboží. Změna kupní ceny je možná pouze a jen za předpokladu, že dojde po uzavření této smlouvy ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.

4. Prodávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty v okamžiku fakturace je stanovena v souladu s účinnými právními předpisy.

IV. Platební podmínky

1. Platba za dodávku zboží proběhne na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), obsahujícího všechny náležitosti, ve lhůtě splatnosti do 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Faktura bude vystavena prodávajícím nejdříve po dodání zboží, jeho řádné a úplné instalaci, dodání zákonných dokladů, provedení všech zkoušek ověřujících splnění technických parametrů daných touto smlouvou, a provedení úvodního základního školení obsluhy v rozsahu čl. V. odst. 2 této smlouvy, což bude potvrzeno protokolem o dodání a instalaci zboží. Dokladem o řádném splnění závazků uvedených v předchozí větě prodávajícím je datovaný předávací protokol opatřený podpisy oprávněných osob obou smluvních stran jednat ve věcech technických.

2. Proávajícím vystavená faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti obchodní listiny dle § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a současně identifikaci smlouvy, na jejímž základě bylo plněno. Fakturu prodávající opatří razítkem a podpisem osoby oprávněné ji vystavit. Na vystavené faktuře bude vyznačen název a registrační číslo příslušného projektu a číslo této Smlouvy.

3. Nebude-li faktura vystavená prodávajícím obsahovat některou povinnou náležitost nebo prodávající chybně vyúčtuje cenu nebo DPH, je Kupující oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu prodávajícímu k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Proávající provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury kupujícímu.

4. Smluvní strany se dohodly na tom, že závazek zaplatit kupní cenu je splněn dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného v záhlaví této smlouvy.

5. Proávající prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle 1765 odst. 2 občanského zákoníku, § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku se tedy ve vztahu k prodávajícímu nepoužije.

V. Instalace zboží a zaškolení obsluhy

1. V rámci instalace zboží v místě dodání, je prodávající povinen prokázat zejména, nikoliv však výlučně, plnou funkčnost a splnění všech parametrů zboží v souladu s nabídkou prodávajícího, která bude tvořit nedílnou součást smlouvy (příloha č. 1 smlouvy).

2. Proávající se zavazuje provést základní školení obsluhy dodávaného zboží, které je podmínkou pro řádné předání a převzetí zboží v rozsahu základní školení obsluhy dodávaného zboží, které je podmínkou pro řádné předání a převzetí zboží v rozsahu:

- Úvodní předvedení a školení obsluhy v rozsahu základních funkcí kompletně instalovaného dodávaného zboží v nezbytném rozsahu pro min. 5 osob ze strany kupujícího.

3. Veškerá školení proběhnou v místě instalace zboží, pokud nebude dohodnuto písemně jinak osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za smluvní strany. Přesný termín jednotlivých školení musí být v dostatečném časovém předstihu odsouhlasen osobou



oprávněnou jednat za kupujícího ve věcech technických. Veškeré náklady spojené s výše uvedenými školeními (vč. pobytu servisních techniků, aplikačních specialistů, popř. specialistů dodavatelů příslušenství) hradí prodávající.

VI. Odpovědnost prodávajícího za vady

1. Prodávající poskytuje na zboží záruku za jakost podle § 2113 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů v délce 24 měsíců ode dne podpisu předávacího protokolu dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy.

2. Prodávající garantuje rychlost servisního zásahu, tj. dojezd do místa instalace zboží, detekce vady a projednání nutných servisních úkonů s osobou oprávněnou ve věcech technických za kupujícího, v záruční době nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne ohlášení vady kupujícím, a to návštěvou servisního technika. Jednotlivé vady v záruční době musí být odstraněny nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne zahájení odstraňování vad, přičemž dnem zahájení odstraňování vad je den servisního zásahu, nedohodnou-li se osoby oprávněné ve věcech technických za smluvní strany písemně jinak. Prodávající je povinen odstraňovat jednotlivé vady v „místě plnění“, není-li to prokazatelně technicky možné, „vadnou část“ zboží prodávající protokolárně převezme do opravy po písemném odsouhlasení navrženého postupu osobou oprávněnou ve věcech technických za kupujícího. Smluvní strany si ujednaly, že § 2110 občanského zákoníku se nepoužije; kupující je tedy oprávněn pro vady odstoupit od smlouvy nebo požadovat dodání nového zboží bez ohledu na skutečnost, zda může zboží vrátit, popř. vrátit je ve stavu, v jakém je obdržel.

VII. Zajištění závazku

1. Smluvní strany si pro případ porušení smluvené povinnosti ujednávají smluvní pokuty v podobě, jak je upravují následující odstavce Smlouvy. Ani jedna ze smluvních stran ujednané smluvní pokuty nepovažuje za nepřiměřené s ohledem na hodnotu jednotlivých utvrzovaných smluvních povinností.

2. Prodávající se zavazuje uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč bez DPH za každý započatý den prodlení se smluvně stanoveným termínem dodání ve smyslu čl. II. odst. 1 této smlouvy.

3. Prodávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč bez DPH za každý i započatý den po marném uplynutí lhůty k nastoupení k opravě nebo opravě v době záruky v souladu s čl. VI. této smlouvy, a to za každý jednotlivý případ.

4. Smluvní strany se dohodly, že § 2050 občanského zákoníku se nepoužije, tj. že se smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.

5. Splatnost vyúčtovaných smluvních pokut je 30 dnů od data doručení písemného vyúčtování příslušné smluvní straně a za den zaplacení bude považován den odepsání částky smluvní pokuty z účtu příslušné smluvní strany ve prospěch účtu, který bude uveden ve vyúčtování smluvní pokuty.

6. Smluvní strany se výslovně dohodly, že kupující je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce prodávajícího za kupujícím, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku za prodávajícím, i nesplatnou. Pohledávky kupujícího a prodávajícího se započtením ruší ve výši, ve které se kryjí, přičemž tyto účinky nastanou k okamžiku, kdy kupující doručí prohlášení o započtení prodávajícímu.

VIII. Závěrečná ujednání

1. Prodávající je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů. Tyto závazky prodávajícího se vztahují i na jeho smluvní partnery, podílející se na plnění této smlouvy.

2. Kupující si vyhrazuje právo zveřejnit obsah uzavřené smlouvy.

3. Tato smlouva se v otázkách v ní výslovně neupravených řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů a právním řádem České republiky.

4. Ujednání této smlouvy jsou vzájemně oddělitelná. Pokud jakákoli část závazku podle této smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by smlouva neobsahovala nějaké ujednání, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ujednání bylo do smlouvy doplněno.

5. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými osobami smluvních stran.

6. Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě:

- prodlení prodávajícího s dodáním zboží delším než 10 dnů,
- nedodržení technické specifikace zboží uvedené v nabídce prodávajícího,
- prodlení prodávajícího se zahájením odstraňování vad o více než deset dnů,
- v případě, že bude pozastaveno nebo ukončeno poskytování dotačních prostředků čerpaných na realizaci předmětu smlouvy z příslušného projektu,
- v případě, že výdaje, které by mu na základě této smlouvy měly vzniknout, budou poskytovatelem dotačních prostředků, případně jiným oprávněným správním orgánem označeny za nezpůsobilé k placení z dotačních prostředků projektu

Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně.

7. Prodávající není oprávněn bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.



8. Ohledně doručování zásilek týkajících se plnění této Smlouvy odesílaných prodávajícím s využitím provozovatele poštovních služeb se § 573 občanského zákoníku nepoužije.

9. Prodávající bere na vědomí, že tato Smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému zveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

10. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu posledním Účastníkem této Smlouvy a účinnosti dnem uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. Uveřejnění v registru smluv Kupující provede nejpozději po zveřejnění Právního aktu (rozhodnutí o získání dotace z OP VVV) Řídícím orgánem prostřednictvím IS MS2014+. V případě, že nedojde k vydání Právního aktu (rozhodnutí o získání dotace z OP VVV) Řídícím orgánem prostřednictvím IS MS2014+ a jeho zveřejnění nejpozději do 30. 6. 2018, nebo v případě nepřidělení finančních prostředků na předmět plnění, kupní smlouva nenabývá účinnosti a ruší se od počátku, přičemž v takovém případě nemá prodávající nárok na náhradu jakýchkoliv nákladů a škod.

11. Tato smlouva je vyhotovena v pěti vyhotoveních s povahou originálu podepsaných oprávněnými osobami obou smluvních stran, přičemž kupující obdrží tři a prodávající dvě vyhotovení.

12. Prodávající bere na vědomí, že kupující je povinen dodržet požadavky na publicitu v rámci programů strukturálních fondů stanovené v nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013 a pravidel pro publicitu v rámci OP VVV, a to ve všech relevantních dokumentech, týkajících se daného předmětu smlouvy, ve všech dodatcích ke smlouvám a dalších dokumentech vztahujících se k dané zakázce a v této souvislosti se zavazuje poskytnout kupujícímu případně veškerou součinnost, kterou lze po něm spravedlivě požadovat.

13. Prodávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je plnění dle této smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění). Všechny výstupy smluvního vztahu, u kterých tak specifikuje kupující, musí obsahovat prvky publicity a to v rozsahu dle záhlaví této smlouvy, nepožaduje-li kupující jinak. Logo EU včetně textů, logo Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „OP VVV“) dle požadavků kupujícího. Kupující je povinen zajistit a případně poskytnout materiály obsahující správnou podobu jednotlivých log.

14. Prodávající je povinen uchovat veškerou dokumentaci související s plněním dle této smlouvy v souladu s Pravidly minimálně do uplynutí 2 let od předložení účetní závěrky OP VVV podle čl. 140 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013, tj. nejméně do 31. 12. 2033, pokud český právní systém nestanovuje lhůtu delší. Řídící orgán OP VVV, případně jím pověřené subjekty (případně i další kontrolní orgány podle platných právních předpisů) budou mít k těmto dokumentům na vyžádání přístup.

15. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří přílohy:

Příloha č. 1 – Nabídka prodávajícího ze dne **16. 2. 2018**



Univerzita Palackého
v Olomouci



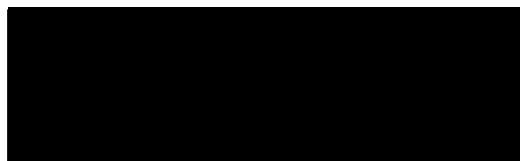
EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



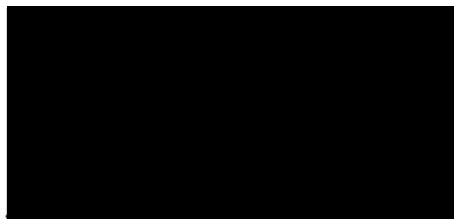
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

V Olomouci, dne 16-05-2018

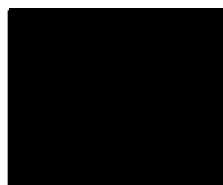
V Lázních Bohdaneč dne 30. 4. 2018



prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.
rektor UP v Olomouci



Ing. Tomáš Černohorský, CSc.
jednatel společnosti RMI, s.r.o.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Nabídka prodávajícího Specifikace nabízeného zboží

Předmětem nabídky firmy RMI, s.r.o. je UV-Vis spektrometr Cintra 3030 firmy GBC spolu s příslušenstvím, která plně splňuje **minimální technické požadavky uvedené v bodě 2.2 (technická specifikace předmětu veřejné zakázky) zadávací dokumentace**. Viz text níže.

Zařízení musí obsahovat níže uvedené součásti a musí splňovat následující minimální požadavky Zadavatele:

- Spektrální rozsah minimální: 190 – 900 nm – **ANO**, rozsah pro měření je 190-900 nm.
- Rozlišení lepší než 0,25 nm – **ANO**, rozlišení 0,2 nm
- Nástavec pro měření roztoků – **ANO**, součástí dodávky je nástavec pro měření roztoků (viz technická specifikace univerzálního držáku)
- Nástavec pro měření difuzně-reflexních spekter – **ANO**, (viz technická specifikace integrační koule)
- Držák pro měření roztoků v kyvetách a držák pevných vzorků - **ANO**, držák 1 x 1 pro měření roztoků v 10mm kyvetách a držák pro měření pevných vzorků (viz technická specifikace držáku pevných vzorků/fólií)
- Autosampler pro dávkování alespoň pro 8 různých vzorků - **ANO**, součástí dodávky je i autosampler (viz technická specifikace dvojitého karuselu 7 x 7)
- Řídící jednotka s minimální konfigurací: OS Win10, 16 GB RAM, 1 TB HDD, včetně LCD monitoru úhlopříčky alespoň 24'', myš, klávesnice, plné verze ovládacího a vyhodnocovacího SW – **ANO**, součástí dodávky je řídící PC v minimální konfiguraci: OS Win10, 16 GB RAM, 1 TB HDD, včetně LCD monitoru úhlopříčky 24'', klávesnici a myši pro řízení UV-Vis spektrometru pomocí nainstalovaného software.

Vlastní technická specifikace UV-Vis spektrometru Cintra 3030

Skenující, dvoupaprskový, plně automatický UV-VIS spektrometr ovládaný prostřednictvím externího počítače pomocí software Cintral pracujícím pod operačním systémem Windows. Tento spektrometr poskytuje vynikající parametry a je určen pro

laboratoře, které hledají spektrometr s proměnlivou šířkou štěrbiny (od 0,2 do 5 nm po krocích 0,1 nm). Spektrometr může spolupracovat s širokým spektrem příslušenství.

- Plně dvoupaprskový UV-Vis spektrometr.
- Czerny-Turner monochromátor umístěný před kyvetovým prostorem.
- Optika je připevněna na pevné kovové desce a uložena v prachotěsném kontejneru.
- Zdrojem záření je deuteriová výbojka a halogenová lampy s automatickým přepínáním na požadované vlnové délce.
- Automatická motorizovaná justace lamp do optické osy při každém spuštění spektrometru.
- Fotometrický rozsah 4 A.
- Fotometrický šum (500 nm, 2nm štěrbina a 1s integrace):
 - $<0,000023$ A při 0A,
 - $<0,000038$ A při 1A,
 - $<0,000190$ A při 2A
 - $<0,000262$ A při 3A
- Rozptyl světla: $<0,00077$ % T při 220 nm (10 g/L NaI).
 $<0,00008$ % T při 340 nm (50 g/L NaNO₂)
- Snadná výměna modulů pro různé držáky kyvet a příslušenství bez nutnosti jakékoliv justace do optické osy. Konektor pro připojení elektroniky příslušného modulu přímo ve vzorkovém prostoru.
- Možnost měření ve dvoupaprskovém režimu, jednopaprskovém režimu a v reverzním režimu.

Technická specifikace držáku pevných vzorků/fólií

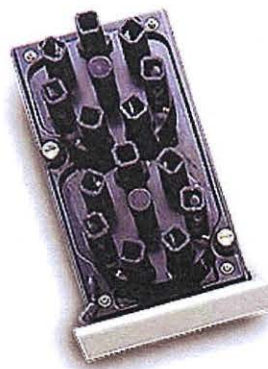
Umožňuje použití vzorků až do tloušťky 10 mm.

Technická specifikace univerzálního držáku

Tento držák kyvet umožňuje použít kyvety s optickou dráhou od 5 do 100 mm.

Technická specifikace dvojitého karuselu 7 x 7

Na výměnné desce jsou umístěny dva karusely, vždy pro 7 pozic (kyvety do 10 mm). Tento držák vzorků se používá tehdy, je-li nutné měřit najednou více vzorků s rozdílnou referencí (různým roztokem ve srovnávací kyvetě). Analýza probíhá tak, že se synchronně natáčí do měrného a srovnávacího paprsku příslušný pár kyvet.

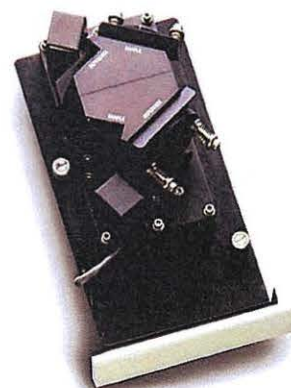


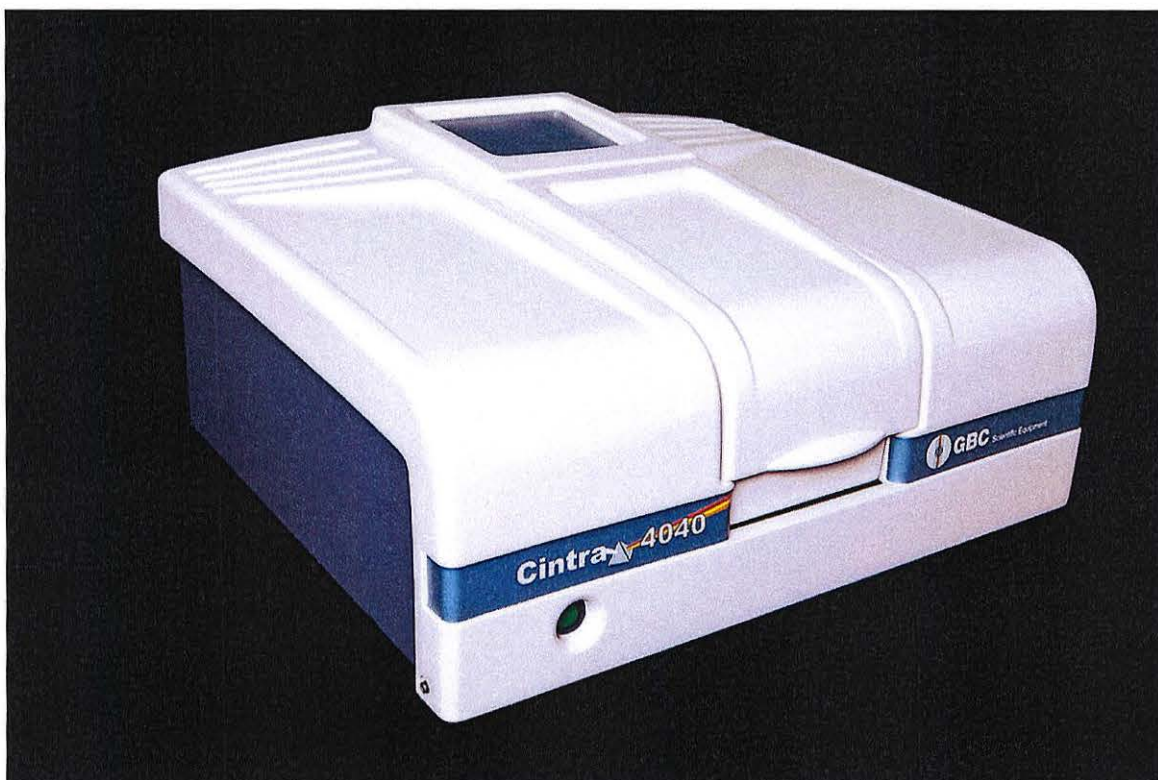
Nastavování pozic je plně řízeno počítačem a umožňuje náhodný přístup ke všem pozicím. K přesunutí mezi sousedními buňkami trvá méně než jedna vteřina. K dispozici jsou dva režimy měření: 7 x 7 režimů pro měření 7 vzorků proti až 7 referenčním nebo 12 x 2 režimů pro měření až 12 vzorků proti jedné nebo dvěma referenčním.

Technická specifikace integrační koule

Modul integrační koule s vestavěným fotonásobičem pro měření spekter pevných, práškových nebo pastových vzorků ve spektrálním rozsahu 200 až 800 nm. Je možné ho využít také pro měření absorpčních spekter zakalených kapalných vzorků. Pomocí tohoto příslušenství je možné měřit celkovou absorbanci, % transmittance a reflektanci (odrazivost).

Obsahuje držák pro 10mm kyvety a držák na pevné vzorky jak na straně měrného tak i referenčního paprsku. Umožňuje měření v jednopaprskovém i ve dvoupaprskovém režimu, takže spektrální reference může být trvale umístěna v referenčním paprsku, což zjednodušuje obsluhu a zvyšuje stabilitu získaných dat oproti jednopaprskovým uspořádáním. S difúzní koulí je dodáván Spectralonový referenční disk. Celé zařízení se jednoduše zasune do přístroje a propojí se konektorem se spektrofotometrem přes vestavěný port.





Součástí dodávky bude

- UV-Vis spektrometr Cintra 3030
- držák na 10mm kyvety 1 x 1
- univerzální držák
- modul integrační koule
- dvojité karusel 7 x 7
- držák pevných vzorků/fólií
- podrobný návod k obsluze
- instalace a zaškolení obsluhy
- záruka na přístroj v délce 24 měsíců
- řídicí PC s monitorem, klávesnicí a myší

RMI, s. r. o.
Pernštýnská 116
533 41 Lázně Bohdaneč



Zapsána v obchod. rejstříku vedeném Krajským soudem
v Hradci Králové, spis. značka: odd. C, vložka 13146



Adresát: Univerzita Palackého v Olomouci
Křížkovského 511/8
771 47 Olomouc

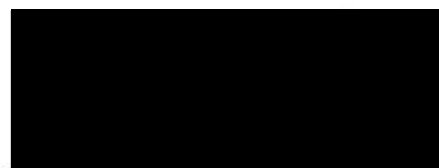
**Objasnění a doplnění údajů k veřejné zakázce „PřF – UV/Vis spektrometr
(roztok + pevná fáze)“**

Lázně Bohdaneč, 26. 2. 2018

Vážený pane, vážená paní,

součástí dodávky je i plná verze ovládacího a vyhodnocovacího software na CD nosiči. Níže naleznete doplněný seznam položek dodávky.

- UV-Vis spektrometr Cintra 3030
- držák na 10mm kyvety 1 x 1
- univerzální držák
- modul integrační koule
- dvojitý karusel 7 x 7
- držák pevných vzorků/fólií
- podrobný návod k obsluze
- instalace a zaškolení obsluhy
- záruka na přístroj v délce 24 měsíců
- řídicí PC s monitorem, klávesnicí a myší
- plná verze ovládacího a vyhodnocovacího software (software CINTRAL)



Ing. Tomáš Černohorský, CSc.
jednatel společnosti RMI, s. r. o.