

PRODÁVAJÍCÍ

Jednající osoba

Sídlo

Adresa pro doručování

Zapsaný v rejstříku

CHROMSPEC spol. s r.o.		
Ing. František Šelle	Funkce	jednatel
Jindřicha Plachty 28, 150 00 Praha	IČ /	44794053
Plachty 2a, 634 00 Brno	DIČ	CZ44794053
Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 5418	Číslo účtu	

KUPNÍ SMLOUVA

číslo smlouvy prodávajícího KA262

číslo smlouvy kupujícího¹ *2018/419*

A. **zvláštní část**

Dotace	Zadavatel je příjemcem dotace na projekt s názvem „Inovace předmětů Praktikum z fyzikální chemie a Pokročilé praktikum z fyzikální chemie“ financovaného z Institucionálního plánu UK		
Popis zboží	Nový a dosud nepoužívaný Analyzátor kontaktního úhlu Theta Lite Bližší vymezení zboží je uvedeno v příloze č. 1 – Cenová nabídka č. B18241KT2 ze dne 29.6.2018		
Předmět smlouvy	ze strany Prodávajícího	Zaškolení obsluhy	
	Převod vlastnického práva ke zboží na kupujícího	Předání dokladů	
	Doručení do místa dodání	Záruční servis	
	Instalace		
	ze strany Kupujícího		
	Převzetí zboží v místě dodání		
	Úhrada kupní ceny		
Termín dodání včetně případné instalace, příp. montáže	Nejpozději do 31. 10. 2018	místo dodání	
		Hlavova 8, Praha 2, místnost. č. 232	
Cena bez DPH	244 438 Kč		
Splatnost faktur	21 dní od doručení	Základní platební podmínky	- záloha se neposkytuje - platba po dodání/instalaci zboží - na faktuře musí být číslo této smlouvy - přílohou faktury musí být předávací protokol
Záruční doba	12 měsíců	Odstranění záruční vady	Do 25 pracovních dnů od oznámení
Místo odstranění vad	Lhotecká 594, Mnišek pod Brdy	Kontakt pro oznámení záručních vad	Mgr. Pavel Eleder, 547 246 683, eleder@chromspec.cz
Smluvní sankce	- Za prodlení s úhradou peněžitého závazku úroky z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky s DPH za každý den prodlení - Za prodlení s dodáním zboží smluvní pokuta ve výši 0,1% z ceny s DPH za každý den prodlení - Za prodlení s odstraněním nahlášené záruční vady 0,3 % z ceny s DPH za každou neodstraněnou záruční vadu a den prodlení - Za nedodání zboží s parametry uvedenými v příloze č. 1 a/nebo 2 ve výši 15% z ceny s DPH		
Kontaktní osoba prodávajícího	>>poznámka zadavatele – kontaktní údaje nebudou zveřejněny v registru smluv podle z.č.340/2015<<		
Kontaktní osoba kupujícího			

¹ Kupující doplní ručně až před podpisem smlouvy

B. Obecná část

Tato část upravuje podrobněji podmínky kupní smlouvy, které jsou v základních rysech vymezeny v části A této kupní smlouvy. Pokud bude rozpor mezi částí A a částí B této smlouvy, má část A přednost.

I. Úvodní ustanovení

- 1) Prodávající je povinen dodat nové a nepoužité zboží a zajistit služby související s dodaným zbožím. Pokud tato smlouva je uzavírána na základě výběrového či zadávacího řízení, musí mít zboží vlastnosti a parametry požadované kupujícím v podmínkách výběrového řízení. Není-li stanoveno jinak, musí mít zboží obvyklé vlastnosti. Zboží musí splnit stanovený účel, pokud není účel stanoven výslovně, pak účel, k němuž se zboží zpravidla užívá.
- 2) Zboží dodané v rozporu s odstavcem 1 tohoto článku se považuje za zboží vadné.

II. Fakturace, platební podmínky

- 1) Kupní cena obsahuje veškeré náklady a zisk prodávajícího. Kupní cena zahrnuje zejména celní, daňové, bankovní a ostatní poplatky, dopravu, instalaci zboží, uvedení do trvalého provozu, zaškolení obsluhy kupujícího a náklady na záruční servis. Kupní cena je úplná a neměnná a zahrnuje kompletní dodávku.
- 2) Kupující je povinen zaplatit kupní cenu až po převzetí zboží včetně dokladů nezbytných pro provoz přístroje a podpisu protokolu o předání a převzetí zboží, a případně i podpisu instalačního protokolu, a to na základě daňového dokladu (dále též „faktura“) se splatností uvedenou v části A této smlouvy, která počne běžet doručením faktury kupujícímu.
- 3) Za den zaplacení kupní ceny je považován den, kdy je částka odepsána z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného na faktuře. Faktura musí mít všechny náležitosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, musí na ni být uvedena touto smlouvou stanovená lhůta splatnosti a její přílohou musí být kopie oběma stranami podepsaného předávacího protokolu a musí na ní být číslo smlouvy kupujícího. Bude-li faktura chybná či neúplná, je kupující oprávněn ji vrátit prodávajícímu k přepracování či doplnění. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení opravené faktury kupujícímu.
- 4) Pokud by hrozilo, že by kupující mohl ručit za nezaplacenou DPH ve smyslu § 109 zákona o DPH, je kupující oprávněn uhradit DPH na depozitní účet podle § 109a zákona o DPH.

III. Dodací podmínky a přechod vlastnického práva

- 1) **Kupující si vyhrazuje právo v případě, že nebude zboží dodáno v souladu se smlouvou a doručena faktura podle této smlouvy kupujícímu, do 31. 10. 2018 odstoupit od smlouvy.**
- 2) Prodávající dodá zboží s náležitým příslušenstvím. Příslušenstvím se rozumí zejména instalační materiál, montážní přípravky, konektory, propojovací kabely, uživatelské kódy, hesla atd.
- 3) O předání a převzetí zboží bude mezi smluvními stranami sepsán a podepsán protokol o předání a převzetí zboží (dále též „předávací protokol“). Je-li povinností prodávajícího zboží nainstalovat, bude o instalaci zboží, jeho uvedení do provozu a odzkoušení mezi smluvními stranami sepsán a podepsán instalační protokol. Před předáním zboží demonstruje Prodávající funkčnost zboží.
- 4) Kupující je povinen převzít zboží pouze, pokud bude bez vad. Zboží s vadami je kupující oprávněn odmítnout.
- 5) Se zbožím se zavazuje prodávající dodat kupujícímu doklady nezbytné pro řádné užívání zboží, např. homologační a příslušné schvalovací listy, prohlášení o shodě, návody k obsluze a použití, montážní a instalační návody.
- 6) Vlastnické právo ke zboží nabývá kupující okamžikem podpisu instalačního nebo předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
- 7) Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem podpisu instalačního protokolu. Pokud není povinností prodávajícího zboží instalovat, podpisem předávacího protokolu.
- 8) Je-li prodávající povinen instalovat zboží, bude instalace navazovat bezprostředně na předání zboží a bude ukončena bez zbytečného prodloužení. Prodávající je povinen instalaci provést s odbornou péčí a upozornit kupujícího na rizika související s umístěním zboží. Prodávající je povinen odmítnout instalaci zboží, pokud by nebyly naplněny podmínky stanovené výrobcem nebo obecně závazným právním předpisem pro její provedení.
- 9) Je-li prodávající povinen zaškolit obsluhu, provede tak při předání zboží, nebude-li mezi kontaktními osobami dojednáno jinak. Kupující je povinen poskytnout prodávajícímu nezbytnou součinnost, zejména určit osoby, které se mají zaškolení účastnit a zajistit jejich účast za zaškolení.
- 10) Kontaktní osoby uvedené v části A této smlouvy jsou oprávněny k podpisu instalačního i předávacího protokolu. Kontaktní osoba kupujícího je oprávněna uplatňovat nároky z vad zboží. Pokud je kontaktních osob více, je oprávněna jednat každá samostatně.

IV. Záruka na jakost

- 1) Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost po dobu stanovenou v části A. Záruka začíná běžet instalací zboží, není-li prodávající povinen instalaci provést, pak podpisem předávacího protokolu.
- 2) Prodávající garantuje po celou dobu záruční doby, že zboží bude mít obvyklé vlastnosti nebo vlastnosti stanovené smlouvou.
- 3) Záruční servis je poskytován prodávajícím bezplatně a zahrnuje veškeré náklady související se záručním servisem, zejména náklady na náhradní díly, cestu a práci servisního technika.
- 4) Záruční vady zboží oznamuje kupující na kontakt prodávajícího uvedený v části A této smlouvy. Prodávající je povinen bez zbytečného prodloužení po obdržení oznámení, prověřit reklamované vady a zahájit práce s odstraněním reklamovaných vad. Jestliže nebude prodávající schopen vzniklé závady odstranit ve lhůtě stanovené pro odstranění záručních vad uvedených v části

A této smlouvy, dodá prodávající náhradní adekvátní zařízení, které funkčně nahradí vadné zboží, a to do doby zprovoznění vadného zboží.

- 5) Je-li v části A uvedeno, že záruční vady se odstraňují u prodávajícího, pošle kupující společně s oznámením i zboží.
- 6) Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
- 7) Záruka se nevztahuje na poškození zboží způsobené neodbornou nebo nesprávnou montáží nebo nesprávnou obsluhou v rozporu s pokyny uvedenými v návodu k obsluze, nebo jeho skladováním neodpovídajícím jeho technickým parametrům.
- 8) Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud nebude možné doručit prodávajícímu oznámení záruční vady.
- 9) Bude-li prodávající v prodlení s odstraněním záruční vady, má kupující právo po poskytnutí další přiměřené lhůty od smlouvy odstoupit.
- 10) V případě, že záruční vada je neopravitelná, je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy nebo žádat dodání nového zboží.
- 11) V případě neoprávněné reklamace hradí náklady na odstranění vady kupující.
- 12) Kupující má nárok i na opravu vady, která byla poznatelná již při uzavření smlouvy.
- 13) Prodávající se zavazuje, že bude v průběhu záruční doby provádět pravidelné servisní prohlídky (bezpečnostně technické kontroly) předepsané výrobcem a platnými právními předpisy, včetně aktualizace software, včetně vstupní a následné validace nebo kalibrace parametrů, včetně servisních úkonů nezbytných k platnosti záruky; tyto úkony bude Prodávající provádět bez vyzvání Kupujícího, včetně dodání potřebného materiálu a náhradních dílů, a to bez nároku na další úplatu nad rámec sjednané kupní ceny

V. Závěrečná jednání

- 1) Smluvní sankce jsou uvedeny v části A této smlouvy.
- 2) Pokud zboží nebo jeho část naplňuje znaky autorského díla, převádí prodávající na kupujícího i nevýhradní licenci ke všem druhům užití takového díla a bez časového i územního omezení. Kupující není povinen dílo užívat. Cena licence je zahrnuta v kupní ceně.
- 3) Fyzické osoby, které tuto smlouvu uzavírají jménem či v zastoupení jednotlivých smluvních stran podpisem smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny k platnému uzavření této smlouvy.
- 4) Prodávající není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu kupujícího postoupit jakoukoliv pohledávku vzniklou z této kupní smlouvy třetí osobě.
- 5) Prodávající bere na vědomí, že kupní cena je hrazena z operačního programu a zavazuje spolupůsobit ke kontrole podle § 13 odst. 3 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, a dále se zavazuje poskytnout součinnost při kontrole vykonávané poskytovatelem dotace, příslušným Řídicím orgánem operačního programu, Ministerstvem financí, orgány finanční správy, Nejvyšším kontrolním úřadem, Evropskou komisí nebo Evropským účetním dvorem, případně dalšími orgány oprávněnými k výkonu kontroly. Prodávající je povinen zavázat touto povinností i své případné subdodavatele.
- 6) Tento smluvní vztah se řídí těmito dokumenty se sestupným významem:
 - a) tato smlouva,
 - b) přílohy této smlouvy,
 - c) zadávací dokumentace,
 - d) nabídka prodávajícího.
- 7) Prodávající přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku (zákon č. 89/2012 Sb.; dále jen „občanský zákoník“).
- 8) Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnou formou číselovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Změny budou prováděny analogicky podle § 222 zákona o zadávání veřejných zakázek.
- 9) Kupující vylučuje možnost přijetí návrhu smlouvy s dodatky nebo odchylkami ve smyslu § 1740 odst. 3 občanského zákoníku.
- 10) Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti jejím zveřejněním v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb.
- 11) Prodávající souhlasí s tím, aby kupující zveřejnil smlouvu podle zákona č. 340/2015 Sb. a rovněž podle zákona č. 134/2016 Sb. jako celek, protože ve smlouvě nejsou údaje, jejichž zveřejněním by došlo k neoprávněnému zásahu do práv a povinností prodávajícího nebo jeho zaměstnanců. Prodávající souhlasí s tím, aby smlouva byla zveřejněna včetně naskenovaných ručních podpisů zástupců smluvních stran.
- 12) Tato Smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí právním řádem České republiky. Smluvní strany se dohodly, že práva a povinnosti touto smlouvou neupravené se řídí **zákonem o zadávání veřejných zakázek** a občanským zákoníkem.
- 13) Smlouva je sepsána ve **dvou vyhotoveních** s platností originálu, z nichž prodávající a kupující obdrží po jednom.
- 14) Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, a že byla ujednána po vzájemném projednání podle jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.

08-08-2018

V Praze dne.....

V Brně dne 26. 7. 2018

CHROMSPEC

SPOL. S R.O.
Jindřicha Plachty 28. 150 00 Praha 5

Kupující:

Prodávající:

.....
prof. RNDr. Jiří Zima, CSc.
děkan Přírodovědecké fakulty
Univerzity Karlovy

Ing. František Šelle
jednatel
CHROMSPEC spol. s r.o.

UNIVERZITA KARLOVA
PŘÍRODOVĚDECKÁ FAKULTA
Albertov 6, 128 43 Praha 2
IČO: 00216208, DIČ: CZ00216208
UK-2

Příloha č. 1 - Cenová nabídka

CHROMSPEC

SPOL. S R.O.

Plachty 2, 634 00 Brno

Tel:

Fax:

Univerzita Karlova
Přírodovědecká fakulta

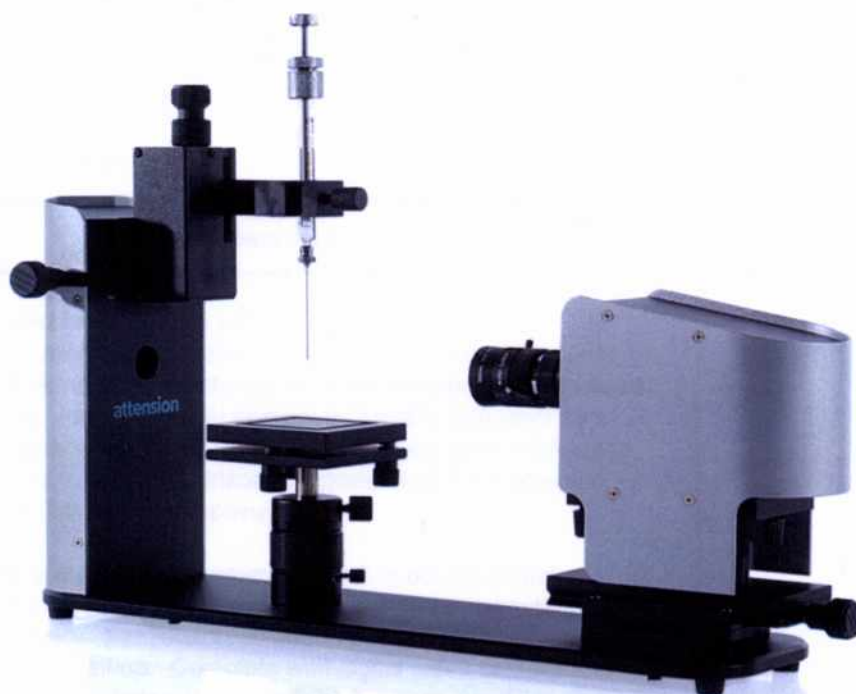
Hlavova 2030/8
128 43 Praha

Č. nabídky: B18241KT2

Platí do: 28.8.2018

Datum: 29.6.2018

Analyzátor kontaktního úhlu Theta Lite s manuálním dávkováním



Cena zahrnuje:

1. USB 3.0 digitální kameru, max. 2068 fps
2. Integrovaný stolek na vzorek. Rozsah pohybu v ose z: 10 mm, v ose X: 50 mm.
3. C205M Manuální dávkovač - stříkačka s jehlou (gauge 22), Hamilton 1 ml,
4. T221 Manuální držák na dávkovač C205M.

Rychlé a jednoduché ruční položení kapky. Držák je nastavitelný ve vertikální i horizontální rovině.

5. Software OneAttension s plnou licencí pro stanovení:

- kontaktního úhlu metodou přisedlé/vznášející se kapky s automatickou detekcí baseline.
- "Batch sessile drop" - měření a analýza kontaktního úhlu velkého množství vzorků
- povrchového/mezifázového napětí metodou visící/vznášející se kapky
- kontaktního úhlu metodou kapalinového menisku

Možnosti zpracování obrazu: Polynomial, Basforth-Adams, Circular, Young-Laplace, včetně algoritmu pro automatickou detekci baseline.

• povrchové volné energie, založené na výpočtu rovnic:

- Zisman
- OWRK/ extended Fowkes
- Wu
- Acid-Base
- Equation of State
- Schultz 1
- Schultz 2

6. knihovna kapalin a pevných látek s předdefinovanými údaji (obsaženo v softwaru)

7. Provozní manuál (ve formátu PDF na CD)

8. Kalibrační souprava

Základní konfigurace:

Pol.	Objednací číslo a popis	Poč.	Jednotková cena	Celková cena
1	TL101 Optický tenziometr Theta Lite Systém pro měření statického a dynamického kontaktního úhlu, povrchové volné energie, absorpce a povrchového napětí metodou visící kapky. Jde o manuální kompaktní systém skládající se z digitální kamery (USB 3.0), optiky, LED zdroje světla, dávkovače kapaliny s nastavitelnou horizontální pozicí a stolku s přesným vertikálním i horizontálním posuvem. Theta Lite, a digital video camera (USB 3.0) based optical tensiometer for measurement of static and dynamic contact angles, surface free energies, absorption and surface tension of liquids by pendant drop method. Complete with digital video camera and optics, liquid dispensing syringe, LED back-light, precision vertical and horizontal adjustment of sample stage. Adjustment of horizontal position of the syringe.			
2	PC02-W Řídící počítač PC Procesor 4,4 GHz, RAM 4GB DDR4, HDD SSD 120 GB, Operační systém Windows 10, monitor LCD 22"			

Celkem bez DPH: 244 438,00

Sazba DPH: 21 % 51332,00

Celkem v Kč, včetně DPH: 295 770,00

PRODEJNÍ A SERVISNÍ PODMÍNKY

V ceně je zahrnuto :

- Dodání na místo určení v ČR/SR
- Instalace a zaškolení
- 12 měsíční záruka na materiál a práci

Dodací podmínky :

- Dodávka do 8 týdnů od data obdržení závazné objednávky

Platební podmínky :

- Platba 100% po dodání
- Jiné platební podmínky dle zvláštní dohody
- Daň z přidané hodnoty bude fakturována dle zákona o DPH.

ZASTOUPENÍ A SERVIS V ČR a SR

CHROMSPEC spol. s r.o.,

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 5418

IČO: 44794053 DIČ: CZ44794053

Banka: K.B. Praha - Smíchov č.ú.

Sídlo: Jindřicha Plachty 28,

150 00 Praha 5

CHROMSPEC-SLOVAKIA, spol. s r.o.

zapsaná v Obch. registri Okresného súdu Trnava, oddiel Sro, vložka č.17367/T

IČO: 31436820, DRČ: 2020405970, IČ DPH: SK2020405970

Sídlo: Jánošíkova 1827/65

927 01 ŠALA

Registrované pobočky:

252 10 Mníšek pod Brdy, Lhotecká 594,

tel.: +420 318 599 083

634 00 Brno, Plachty 2

tel.:

e-mail:

www.chromspec.cz

Vypracoval Mgr. Pavel Eleder, CHROMSPEC spol. s r.o. Brno