

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle § 2079 a násl. občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. v platném znění

číslo smlouvy prodávajícího:
číslo smlouvy kupujícího:

T7214
391/2017

1. Smluvní strany

1.1 Prodávající

Obchodní firma	CHROMSPEC spol. s r.o.
Sídlo	Jindřicha Plachty 28, 150 00 Praha 5
Statutární orgán	Ing. Zdeněk Moravec, jednatel
Technický zástupce	Ing. Zdeněk Moravec
IČ	44794053
DIČ	CZ44794053
Bankovní spojení	xxxxxxxxxxx
Číslo účtu	xxxxxxxxxxx
Telefon	xxxxxxxxxxx

Prodávající je zapsán v Obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, v oddílu C, vložce 5418.

a

1.2 Kupující

Obchodní firma	Povodí Ohře, státní podnik
Sídlo	Bezručova 4219, Chomutov, PSČ 430 03
Statutární orgán	Ing. Jiří Nedoma, generální ředitel
Zástupce ve věcech smluvních	Ing. Radek Jelínek, ekonomický ředitel
Technický zástupce	xxxxxxxxxxx, vedoucí odboru obchodní přípravy investic
IČ	70889988
DIČ	CZ70889988
Bankovní spojení	xxxxxxxxxxx
Číslo účtu	xxxxxxxxxxx
Telefon	xxxxxxxxxxx

Povodí Ohře, státní podnik je zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ústí nad Labem v oddílu A, vložce č. 13052

uzavírají tuto kupní smlouvu:

2. Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem této smlouvy je převod vlastnického práva k movité věci, a to nového a nepoužitého **analyzátoru** za podmínek podle této smlouvy.
(dále jen předmět této smlouvy)

Typ/model:	Modelový kód:
multi X 2500 BU	450-126.430

- 2.2 Podrobná specifikace 1 ks analyzátoru a příslušenství je uvedena v příloze č. 1 kupní smlouvy – Technická specifikace, která je nedílnou součástí této smlouvy.

3. Cena

- 3.1 Kupní cena předmětu této smlouvy uvedeného v čl. 2 včetně dodání na místo určené kupujícím je dohodnuta podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, jako cena pevná.
- 3.2 Kupní cena za předmět této smlouvy včetně výbavy uvedené v příloze této smlouvy činí
ke kupní ceně bude účtována DPH
(v zákonné výši stanovené ke dni zdanitelného plnění)
cena celkem
- 1 041 561,- Kč bez DPH,**
218 728,- Kč,
1 260 289,- Kč včetně DPH
- 3.3 Podrobně je cena za předmět této smlouvy, včetně příslušenství a výbavy uvedena v příloze č. 2 této smlouvy – cenová skladba a obsah položek.

4. Platební podmínky

- 4.1 Kupující prohlašuje, že má zajištěny finanční prostředky k úhradě kupní ceny a zavazuje se předmět této smlouvy převzít a zaplatit prodávajícímu dohodnutou cenu dle bodu 3.2 smlouvy, za podmínek dle této smlouvy.
- 4.2 Fakturu za předmět této smlouvy je prodávající oprávněn vystavit po protokolárním předání předmětu smlouvy. Faktura bude obsahovat podrobnou specifikaci předmětu, označení prodávajícího a kupujícího, fakturovanou částku, číslo kupní smlouvy, číslo dodacího listu, číslo faktury a datum s podpisem. Faktura musí splňovat náležitosti ve smyslu daňových a účetních předpisů platných na území České republiky, zejména zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví a zákona 235/2004 Sb., o DPH v platném znění a dále náležitosti stanovené touto smlouvou. Datem uskutečnění plnění bude den předání a převzetí předmětu této smlouvy uvedený na předávacím a převjímacím protokolu. Protokol bude nedílnou součástí faktury.
- 4.3 Splatnost faktury je 30 dnů od data doručení faktury kupujícímu. Peněžitý závazek (dluh) kupujícího se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet prodávajícího.
- 4.4 V případě, že faktura nebude obsahovat všechny, v bodě 4.2 této smlouvy uvedené náležitosti, nebo budou náležitosti chybné, kupující tuto fakturu vrátí. Prodávající je povinen ji opravit a opravenou fakturu zaslat znovu kupujícímu. V takovém případě začíná běžet nová lhůta splatnosti ode dne doručení bezvadně (opravené, popř. nově vystavené) faktury kupujícímu.

5. Podmínky dodávky předmětu smlouvy

- 5.1 Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu požadovaný předmět této smlouvy uvedený v čl. 2 smlouvy do 8 týdnů od podpisu kupní smlouvy. Po uplynutí uvedené lhůty má kupující právo odstoupit od smlouvy.
- 5.2 Prodávající je povinen uvědomit kupujícího 10 pracovních dnů předem o datu předání předmětu této smlouvy. Předmět této smlouvy se prodávající zavazuje dopravit na místo předání.
Místem předání je **Povodí Ohře, státní podnik, VHL, Novosedlická 758, 415 01 Teplice.**

Kontaktní osoba Kupujícího je xxxxxxxxxxxx, referent odboru obchodní přípravy investic, e-mail: xxxxxxxxxxxx, tel.: xxxxxxxxxxxx.

Kontaktní osoba - budoucí uživatel xxxxxxxxxxxx, vedoucí odboru VHL, e-mail: xxxxxxxxxxxx, tel.: xxxxxxxxxxxx.

Kontaktní osoba Prodávajícího je Ing. Zdeněk Moravec, e-mail: xxxxxxxxxxxx, tel.: xxxxxxxxxxxx.

- 5.3 Převzetí nastane po provedené kontrole dodávky v místě plnění, vyzkoušení funkčnosti a zaškolení obsluhy. Piktogramy a popisy na přístroji musí odpovídat platným normám a být v českém jazyce. Každá dodávka musí obsahovat dodací list, který má tyto minimální náležitosti:
- číslo smlouvy,
 - množství a ceny dle jednotlivých položek,
 - číselný kód dodávky (dle položek),
 - obchodní jméno prodávajícího,
 - nezaměnitelnou specifikaci dodaných položek.
 - dále prodávající při předání předmětu této smlouvy předá kupujícímu všechny potřebné doklady pro bezpečný provoz a údržbu, tj. zejména manuál, záruční list, prohlášení o shodě dle zákona 22/1997 Sb., nebo CE certifikát, veškeré návody nutné k řádnému a bezpečnému užívání předmětu této smlouvy, veškerou dokumentaci a vybavení předmětu této smlouvy. Všechny doklady včetně dokumentace musí být v českém jazyce a předány v listinné podobě, i na elektronickém nosiči dat.
- 5.4 Pokud jde o právo z odpovědnosti za vady, má kupující vůči prodávajícímu tato práva a nároky:
- právo žádat bezplatné odstranění vady v rozsahu uvedeném v reklamaci, vyjma vad, na které se záruka nevztahuje. Vada musí být odstraněna do 30 dnů od prokazatelného uplatnění reklamace. Nástup na servisní zásah nejpozději do 2 pracovních dnů od ohlášení závady. V případě, že není možné reklamovanou vadu odstranit z technického nebo ekonomického hlediska má právo žádat nové bezvadné plnění, které musí být dodáno nejpozději do 8 týdnů od prokazatelného uplatnění reklamace,
 - právo na poskytnutí slevy, odpovídající rozdílu ceny vadného a bezvadného předmětu smlouvy,
 - právo odstoupit od smlouvy v případě, že se jedná o opakující se vadu předmětu smlouvy, včetně práva požadovat vrácení finanční částky, kterou kupující prodávajícímu zaplatil za vadný předmět smlouvy.
V ostatním platí pro uplatňování a způsob odstraňování vad ustanovení §2099 až 2117 zákona č. 89/2012, občanský zákoník, v platném znění.
- 5.5 Prodávající prohlašuje, že předmět této smlouvy nemá žádné právní ani jiné vady, které by bránily jeho řádnému užívání.

- 5.6 Prodávající se zavazuje, že předmět této smlouvy s veškerým příslušenstvím je, jako celek i jeho jednotlivé části, v souladu se všemi platnými právními předpisy, technickými normami a standardy a splňuje zákonné podmínky pro jeho užívání.
- 5.7 Každá smluvní strana má právo od smlouvy písemně odstoupit, jestliže druhá smluvní strana neplní povinnosti, které podle této smlouvy má a to ani v přiměřeně dodatečně dohodnuté lhůtě.

6. Smluvní sankce

- 6.1 V případě, že je kupující v prodlení s úhradou faktury, uhradí kupující prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,2 % z dlužné částky za každý den prodlení s úhradou dlužné částky.
- 6.2 V případě, že bude prodávající v prodlení s dodáním předmětu této smlouvy, zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu z celkové kupní ceny nedodaného předmětu smlouvy ve výši 0,2 % za každý započatý den prodlení.
- 6.3 Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody a to ani v rozsahu převyšujícím smluvní pokutu.
- 6.4 Smluvní pokuta za nedodržení termínu provedení záručních a servisních prací je stanovena na 500,- Kč za každý den prodlení oproti sjednané době.
- 6.5 Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
- 6.6. Pro zajištění úhrady oprávněně vyúčtovaných sankcí je kupující oprávněn provést zápočet vyúčtované sankce proti jakékoliv oprávněné pohledávce, kterou má, nebo bude mít, prodávající za kupujícím.
- 6.7 Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 30 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

7. Záruka

- 7.1 Záruka je poskytnuta v rozsahu a za podmínek uvedených v záručním listě, odsouhlasených oběma smluvními stranami. Prodávající je povinen seznámit kupujícího se zněním podmínek v záručním listě ve lhůtě podle článku 9.2 této smlouvy. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku na předmět smlouvy v délce **24 měsíců** od předání předmětu této smlouvy.

8. Rozhodné právo

- 8.1 Výklad smluv i všechny právní poměry z těchto smluv vyplývající, se řídí českým právem. Jazykem smluv je čeština.
Všechny spory, vzniklé z těchto smluv nebo v souvislosti s nimi, budou smluvní strany řešit především vzájemnou dohodou, v případě nedohody bude spor postoupen příslušnému soudu.

9. Závěrečná ujednání

- 9.1 Smlouva je platná a účinná dnem podpisu poslední smluvní stranou.
- 9.2 Prodávající je povinen předložit kupujícímu veškeré součásti smlouvy, přílohy a další podklady, které vyžadují souhlas kupujícího, nejméně 10 dnů před plánovaným převzetím předmětu smlouvy.
- 9.3 Smluvní strany berou na vědomí, že Povodí Ohře, státní podnik, je povinen zveřejnit obraz smlouvy a jejích případných změn (dodatků) a dalších dokumentů od této smlouvy odvozených včetně metadat požadovaných k uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv. Zveřejnění smlouvy a metadat v registru smluv zajistí Povodí Ohře, státní podnik, který má právo tuto smlouvu zveřejnit rovněž v pochybnostech o tom, zda tato smlouva zveřejnění podléhá či nikoliv.
- 9.4 Tato smlouva může být měněna nebo doplňována výhradně písemnými dodatky, podepsanými smluvními stranami.
- 9.5 Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po dvou oboustranně podepsaných vyhotoveních.
- 9.6 Nedílnou součástí kupní smlouvy je příloha č. 1 - Technická specifikace a příloha č. 2 - Cenová skladba a obsah položek.
- 9.7 Oprávnění zástupci smluvních stran po přečtení textu smlouvy prohlašují, že smlouva je sepsána určitě, vážně a srozumitelně, v souladu s jejich pravou a svobodnou vůlí. Smluvní strany dále potvrzují, že si smlouvu přečetly, že byla sjednána svobodně a vážně a nebyla ujednána v tísní, ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

V Praze dne _____
za Prodávajícího:

V Chomutově dne _____
za Kupujícího:

CHROMSPEC spol. s r.o.
Ing. Zdeněk Moravec
jednatel

Povodí Ohře, státní podnik
Ing. Radek Jelínek
ekonomický ředitel

Příloha č. 1 ke Kupní smlouvě prodávajícího č. T7214 a kupujícího č. 391/2017

Technická specifikace

Mikroculometrický analyzátor AOX/EOX pro analýzu vsádkovou metodou

Robustní elektrochemická cela s velkoplochou generační stříbrnou elektrodou a bezúdržbovým elektrodovým detekčním systémem.

Možnost práce ve vertikálním i horizontálním uspořádáním spalovací pece.

Autosampler autoX 36 s kapacitou 36 křemenných kontejnerů s aktivním uhlím.

Součástí dodávky je 60 ks křemenných kontejnerů, 3x 10g aktivního uhlí, keramická vata, křemenná vata, kombinovaná elektroda, spalovací trubice, hadičky a propojky.

AFU3 systém pro tlakovou filtraci tří vodných vzorků současně.

Autoinjektor pro extrakty z pevných vzorků – stanovení EOX – objem stříkačky 100 ul s možností použití stříkaček o objemu 10, 20 a 40 ul.

Spalovací pec je oddělena od okolí „plynovým uzávěrem“ (kyslík).

Systém má automatickou detekci připojených periférií – „Plug and Star“.

Všechny potřebné parametry jsou průběžně monitorovány – průtoky plynů, teploty pece, teploty v culometrické cele, signál detekčního systému a intervalu údržby.

Automatické vypínání průtoku plynů po skončení sekvence, uvedení pece do „standby“ režimu.

Automatické odstavení systému v případě detekované poruchy.

Minimální rozsah stanovení AOX pro kapalně vzorky 1 až 250 ug/l.

Maximální teplota pece 1100 °C.

Příloha č. 2 ke Kupní smlouvě prodávajícího č. T7214 a kupujícího č. 391/2017

Cenová skladba a obsah položek

PRO:

Povodí Ohře s.p.
 XXXXXXXXXXXXX
Bezručova 4219
430 03 Chomutov

ČÍSLO: **M1703151TX2**

DATUM: 15.3.2017

Přístroj na stanovení AOX/EOX

Multi X 2500

Přístroj s dvojitou pecí vhodnou pro stanovení AOX ve vertikálním módu. Přístroj umožňuje stanovení AOX, EOX, POX a TOC podle

norem (ISO 9562, US EPA 9020, DIN 38414-17, EN 1484, ISO 8245).

Inovativní technologie duální pece umožňuje využití vertikálního i horizontálního módu v jednom přístroji, tím je zajištěn optimální

spalovací proces pro všechny typy vzorků a matric.

Vkládání vzorků může být ruční nebo automatizované víceúčelovými autosamplery série AutoX.

Složení požadovaných nosných plynů je řízeno integrovaným gas boxem tak, aby bylo garantováno optimální a úplné spálení vzorků.

multi X® 2500 je vybaven automatickou kontrolou (Self Check System (SCS)), která zajišťuje bezchybnou analýzu, provozní spolehlivost a bezpečnost přístroje.

Systém je vybaven coulometrickou celou s výměnnou kombinovanou elektrodou a automaticky čištěnou stříbrnou anodou.

Široký měřicí rozsah coulometru zajišťuje optimální detekci pro vzorky v širokém koncentračním rozsahu od několika ng až po 1 mg. Integrované chlazení cely udržuje teplotu elektrolytu pod teplotou místnosti, tím zabráňuje předčasnému odpařování elektrolytu

a velké série vzorků mohou být analyzovány bez výměny elektrolytu. Spolehlivost a dlouhodobá stabilita jsou zvýšeny a odstup signálu k šumu je zvýšen.

Systém lze rozšířit o NDIR detektor pro stanovení TOC.

Analýzátor multi X® 2500 je ovládán z počítače s operačním systémem Windows programem multiWin. Ovládání, vyhodnocení výsledků je jednoduché, spolehlivé a uživatelsky přívětivé.

Všechny systémové parametry jsou monitorovány a měřicí proces je graficky zobrazen.

Systém může být doplněn o všestrannou přípravu vzorků a podávací zařízení, tím je zajištěno rozšiřování jednoduchého ručního

systému až po plně automatizovaný systém.

POZ.	NÁZEV	MNOŽSTVÍ	CENA / MJ BEZ DPH	CENA CELKEM BEZ DPH
Základní konfigurace				
1	multi X 2500 BU 450-126.430 Přístroj umožňuje stanovení AOX, EOX, podle norem (ISO 9562, US EPA 9020, DIN 38414-17, EN 1484, ISO 8245). Inovativní technologie duální pece umožňuje využití vertikálního i horizontálního módu v jednom přístroji, tím je zajištěn optimální spalovací proces pro všechny typy vzorků a matric.	1	1 041 561,00 Kč	1 041 561,00
2	multiWin Software 450-011.803 Samovysvětlující program multiWin® provází uživatele přes všechny body nabídky zobrazuje a nastavuje všechny důležité systémové parametry. Po každém spuštění inteligentní technologie "Plug-and-Start" zkontroluje všechny součásti a funkce systému. Je rozpoznána současná konfigurace systému a je vložen odpovídající soubor metod. Výsledky lze tisknout na tiskárně, ukládat ve formátu PDF	1		

Kupní smlouva

POZ.	NÁZEV	MNOŽSTVÍ	CENA / MJ	CENA CELKEM
	nebo přenášet do dalších systémů (XLS, CSV, LAN). Vyžaduje PS s OS WIN7® a vyšším.			
3	autoX 36 Autosampler 450-126.412 Podaveč vzorků pro 36 kontejnerů pro vsádkovou/klonkovou metodu. Vhodný pro vertikální mód.	1		
4	Extension kit for multi X 2500 450-889.610 Rozšíření pro stanovení EOX a pro stanovení AOX v horizontálním módu.	1		
5	AFU 3 Automatic Filtration Unit 450-126.971 Automatická filtrační jednotka AFU 3 je použitelná pro přípravu vzorků AOX vsádkovou metodou jako alternativa klasické membránové filtraci, rovněž může být použita pro kolonkovou metodu. Současně lze připravovat až 3 vzorky do objemu 180 ml. Směs vody/aktivní uhlí nebo voda/aktivní uhlí/splašky, získaná vytřepáním, je protlačována přes křemenné kontejnery. Aktivní uhlí je kvantitativně přeneseno do křemenného kontejneru s fritou. Při použití pro kolonkovou metodu jsou duplexní nebo triplexní kolonky přišroubovány k nádobce, průtok je přednastaven integrovanou tryskou. Součástí je dávkovač aktivního uhlí-50mg. Soupravu Batch Method Kit (450-126.972) nebo Column Method Kit (450-126.973) nutno objednat zvlášť.	1		
6	Batch Method Kit for AFU3 450-126.972 Obsahuje: aktivní uhlí pro AOX- vsádková metoda 1balení 10g keramická vata pro AOX 1 balení křemenné kontejnery 18 x 8 sada 20 kusů stojánek pro plnění kontejnerů (18 x 8 a 18 x 6) 1kus spodní část pro držák fritových kontejnerů 18 x 8 1 sada	1		
7	Autoinjector 450-126.422 Autoinjector pro bezpečné řízené dávkování kapalin (EOX, TX). Objem stříkačky 100 ul. Použitelné ve vertikálním i horizontálním módu. Lze použít i stříkačky o objemu 10; 20; 40 ul.	1		
8	Activated carbon for AOX analysis 402-810.025 (batch method), packet of 10 g	2		
9	Ceramic wool for AOX analysis (mat) 402-825.004	1		
10	Quartz container, 18 mm x 8 mm (thin-walled), with frit 402-889.645 sada 20 kusů křemenných kontejnerů 18 x 8 mm pro AOX vsádkovou metodou	2		
11	Quartz wool, 1 packet 402-825.044	1		

Kupní smlouva

POZ.	NÁZEV	MNOŽSTVÍ	CENA / MJ BEZ DPH	CENA CELKEM BEZ DPH
12	Extended spare part and consumable set for multi X 2500 450-889.605 obsahuje: 1 x Combination electrode 1 x Adsorbent, bottle of 30 ml 1 x Combustion tube AOX 1 x Sulfuric acid vessel 1 x Connecting hose, drying vessel/coulometer cell 1 x silicone hose, connection to the pump	1		
CELKEM BEZ DPH:				1 041 561,00 Kč
CELKEM DPH 21%				218 728,00 Kč
CELKEM VČETNĚ DPH:				1 260 289,00 Kč

Vypracoval:

Ing. Zdeněk Moravec