

KUPNÍ SMLOUVA

Kupující: Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
Institut environmentálních technologií (dále také „IET“)
Sídlo kupujícího: 17. listopadu 2172/15, 708 33 Ostrava – Poruba
IČ: 61989100
DIČ: CZ61989100
Zastoupen: prof. Ing. Lucií Obalovou, Ph.D., ředitelkou IET
Bankovní spojení: ČSOB, a.s.
číslo účtu: [REDACTED]
Kontaktní osoba: Mgr. Pavel Buček, Ph.D.; pavel.bucek@vsb.cz [REDACTED]

a

Prodávající:
Obchodní firma: **SHIMADZU Handels GmbH**
Sídlo: Laaer Strasse 7-9, A2100 Korneuburg/Wien, Rakousko
Zapsaná u zemského soudu Korneuburg HRB 1089a dne 13. 5 1999
se zápisovým číslem 10
**Podnikající v ČR prostřednictvím odštěpného závodu: SHIMADZU
Handels GmbH – organizační složka**

Sídlo: K Hájům 1233/2, 155 00 Praha, Česká republika
Korespondenční adresa: Ocelářská 1354/35, 190 00, Praha 9
IČ: 15887103
DIČ: CZ15887103
Zastoupen: Robert Kaubek, v zastoupení Ing. Theodor Petřík CSc., na základě
plné moci
Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovak, a.s.
Číslo účtu: [REDACTED]
zapsaná v: Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 7192
kontaktní osoba: Ing. Theodor Petřík CSc.
ID datové schránky: 3fg7bs

dnešního dne uzavřeli tuto smlouvu v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

(dále jen „Smlouva“)

Pro případ, že dojde ke změně kteréhokoli ze shora uvedených údajů, je smluvní strana, u které daná změna nastala, povinna informovat o této skutečnosti druhou smluvní stranu, a to prukazným způsobem (formou doporučeného dopisu) a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu porušení tohoto závazku vznikne druhé smluvní straně škoda, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto v plné výši nahradit.

Článek I
Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je dodávka sestavy HPLC gradientového kapalinového chromatografu s autosamplerem a detektorem diodového pole DAD a fluorescenčním detektorem, IC chromatografu pro anionty se supresorem a vodivostním detektorem včetně software, dopravy, instalace a zaškolení, jež byla předmětem veřejné zakázky (dále také zboží) dle specifikace a technických parametrů uvedených v příloze č. I této smlouvy.
2. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek zde sjednaných kupujícímu zboží, jak je uvedeno v bodě 1 a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží.
3. Podkladem pro uzavření této kupní smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 10. 7. 2017 do soutěže o veřejnou zakázku, vyhlášené kupujícím jako zadavatelem veřejné zakázky.
4. Proávající se zavazuje ke zboží doložit a zajistit:
 - osvědčení, certifikáty a atesty, které jsou vydávány k tomu oprávněnými osobami pro jednotlivé specifické druhy výrobku dle zvláštních předpisů.
 - návod k obsluze a základní uživatelskou dokumentaci v českém jazyce a anglickém jazyce.
 - zaškolení pracovníku zadavatele v místě plnění zakázky na dodaném zařízení
 - technické nastavení zboží v rámci zaškolení obsluhy

Článek II.

Zboží, předání zboží, vady zboží

1. Kupující se zavazuje předmět plnění převzít a zaplatit sjednanou cenu podle článku IV. této smlouvy.
2. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží.
3. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do pěti pracovních dnů od původního termínu předání zboží.

Článek III.

Doba a místo plnění, předání zboží

1. Proávající se zavazuje dodat zboží do 2 měsíců od nabytí platnosti a účinnosti kupní smlouvy.
2. Místem plnění je sídlo kupujícího.
3. Konkrétní čas dodání zboží bude předem dohodnut mezi prodávajícím a kontaktní osobou kupujícího dohodnutými komunikačními prostředky (e-mail, telefon).
4. Zboží bude dodáno kupujícímu spolu s předávacím protokolem a fakturou; zboží je prodávající oprávněn fakturovat v souladu s příslušným předávacím protokolem.
5. Okamžikem převzetí zboží přechází nebezpečí škody na kupujícího.

Článek IV.

Kupní cena a platební podmínky

1. Celková nabídková cena je stanovena ve výši:

Celková cena bez DPH:	1.579.039,00	Kč
DPH 21%:	331.598,19	Kč
Celková cena s DPH	1.910.637,19	Kč

Slovy: jeden milion devět set deset tisíc šest set třicet sedm korun českých devatenáct haléřů s DPH

2. Tato sjednaná kupní cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s prodejem a koupí zboží, včetně SW, dopravy, instalace, předvedení funkčnosti zařízení při předání předmětu dodávky, zaškolení a ostatních nákladů.
3. Cena bude zaplacená na základě faktury vystavené prodávajícím. Faktura vystavená prodávajícím musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy s tím, že zvlášť budou ve faktuře vyčísleny ceny zboží bez DPH, zvlášť DPH a celková cena zboží s DPH.
4. Lhuta splatnosti faktury je 30 dnu ode dne doručení faktury kupujícím. Nebude-li faktura dodána spolu se zbožím, v případě pochybnosti se má za to, že dnem doručení faktury se rozumí třetí den ode dne jejího odeslání.
5. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem připsání fakturované kupní ceny na účet prodávajícího. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části.
6. Kupující je oprávněn před uplynutím lhuty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Prodávající je povinen fakturu nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhuta splatnosti faktury v délce 30 kalendářních dnu.
7. Veškeré platby dle této Smlouvy budou Kupujícím placeny na účet Prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy. Prodávající prohlašuje, že jeho bankovní účet uvedený v této smlouvě nebo ve faktuře je jeho účtem, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup v souladu s ust. § 96 zákona o DPH. Prodávající je povinen uvádět ve faktuře pouze účet, který je správcem daně zveřejněn v souladu se zákonem o DPH. Dojde-li během trvání této Smlouvy ke změně identifikace zveřejněného účtu, zavazuje se Prodávající bez zbytečného odkladu písemně informovat Kupujícího o takové změně. Vzhledem k tomu, že dle ust. § 109 odst. 2 písm. c) zákona o DPH ručí příjemce zdanitelného plnění za nezaplacenou daň z tohoto plnění, pokud je úplata za toto plnění poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na jiný účet než účet poskytovatele zdanitelného plnění, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, provede Kupující úhradu ceny Plnění pouze na účet, který je účtem zveřejněným ve smyslu ust. § 96 zákona o DPH. Pokud se kdykoliv ukáže, že účet Prodávajícího, na který Prodávající požaduje provést úhradu ceny Plnění, není zveřejněným účtem, není Kupující povinen úhradu ceny Plnění na takový účet provést; v takovém případě se nejedná o prodlení se zaplacením ceny Plnění na straně Kupujícího.

Článek V.

Záruka za jakost, odpovědnost za vady

1. Prodávající se zavazuje poskytnout na dodané zboží záruku na jakost, tj. funkčnost zboží jako celku, po dobu 24 měsíců ode dne dodání zboží. Lhuta pro uplatnění vad běží od okamžiku dodání zboží prodávajícím kupujícímu.
2. Prodávající dále odpovídá za vady zboží ve smyslu ustanovení § 1916 a násl. občanského zákoníku.

Článek VI.

Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. Nedoda-li prodávající kupujícímu zboží ve lhutě dle bodu III. 1, zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny zboží za každý den prodlení.

2. Bude-li kupující v prodlení s uhradou faktury, je povinen zaplatit prodávajícímu urok z prodlení ve výši dle platného předpisu.
3. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do třiceti kalendářních dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná vyzva k jejich zaplacení oprávněnou stranou, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné vyzvě.
4. Odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
5. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže bylo s prodávajícím zahájeno insolvenční řízení.

Článek VII. Ostatní ujednání

1. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
2. Otázky touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Prodávající bere na vědomí povinnosti kupujícího zveřejnit údaje uvedené v této Smlouvě v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění, a jinými obecně závaznými normami, a to způsobem, jenž vyplývá z uvedených předpisů či o němž rozhodne kupující.
Smluvní strany se zavazují udržovat v tajnosti a nezpřístupnit třetím osobám diskrétní informace - zachovat mlčenlivost - jak jsou vymezeny níže.
 - veškeré informace poskytnuté zhotoviteli ve smyslu ustanovení § 218 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění,
 - informace, na které se vztahuje zákonem uložená povinnost mlčenlivosti (např. osobní údaje, utajované skutečnosti)
 - obchodní tajemství prodávajícího či případně jiný údaj chráněný dle zvláštních právních předpisů s odůvodněním takového zařazení, a to písemně před podpisem této smlouvy. Prodávající bere na vědomí, že tento postup nelze uplatnit ve vztahu k výši skutečně uhrazené ceny za plnění této Smlouvy a k seznamu poddodavatele prodávajícího a dále u informací, jejichž sdělení se vyžaduje ze zákona.
4. Prodávající je povinen umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jejichž prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladu souvisejících s plněním zakázky a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty)
5. Prodávající je povinen uchovávat všechny doklady a účetní záznamy související s dodávkou předmětu plnění do roku 2026, pokud český právní řád nestanovuje lhůtu delší. Tyto dokumenty a účetní záznamy budou uchovávány způsobem stanoveným platnými právními předpisy.

Článek VIII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabyvá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

2. Registraci této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv provede na základě dohody smluvních stran kupující, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvním stranám
3. Případné spory obou smluvních stran budou řešeny přednostně dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny příslušným soudem, nikoliv rozhodcem
4. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je ve vztahu k této smlouvě irelevantní, není-li ve smlouvě stanoveno jinak
5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží kupující a jeden prodávající
6. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy
7. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – Specifikace předmětu zakázky

V Ostravě dne 10. 7. 2017

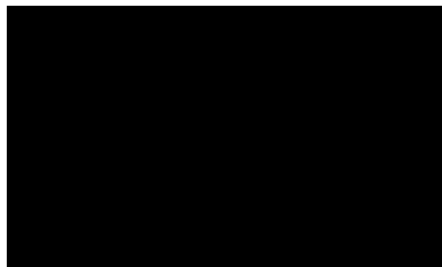
V Praze dne 10. 7. 2017

za kupujícího:

za prodávajícího:



prof. Ing. Lucie Obalová, Ph.D., ředitelka
Institut environmentálních technologií
Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava



Ing. Theodor Petřík, CSc.,
na základě plně moci

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu zakázky

Název veřejné zakázky malého rozsahu: *HPLC gradientový kapalinový chromatograf*

Předmět veřejné zakázky malého rozsahu: dodávka sestavy HPLC gradientového kapalinového chromatografu s autosamplérem, detektorem diodového pole DAD a fluorescenčním detektorem, IC iontového chromatografu pro anionty se supresorem a vodivostním detektorem včetně software, dopravy, instalace a zaškolení.

Specifikace technických parametrů pro HPLC s UV a fluorescenčním detektorem:

Celková specifikace:

Sestava HPLC umožňující provoz i v režimu UHPLC, vysokotlaký binární gradient, degaser, autosampler, kolonový termostat, Detektory UVVIS-DAD a fluorescenční detektor, Software pro řízení, sběr a vyhodnocování dat.

Požadované technické parametry:

Pumpy:

Dvojice vysokotlakých analytických čerpadel (nebo jedno dvojitě) s min. parametry

- Max. tlak nejméně 60MPa
- Prtok v rozsahu min. 0,05 – 5 ml/min.
- Oplach pístu
- Pulzace tlaku max. 0,1MPa
- Senzor netěsnosti (úniku mobilní fáze)

Degaser:

- Min. dvoukanálový

Autosampler:

- Max. tlak nejméně 60MPa
- Nástřík měnitelný v rozsahu min. 1 -25 µl
- Přesnost nástříku 1% nebo lepší
- Kapacita min. 50 vialek 1,5ml
- Volitelný oplach jehly
- Funkce derivatizace vzorku
- Carry over max. 0,002%

Kolonový termostat:

- Prostor pro nejméně 2 kolony o délce 250mm
- Termostat min. rozsah ((10°C pod teplotu okolí) až 80°C)
- Senzor netěsnosti (uniku mobilní fáze)
- Kolísání teploty termostatu max. ± 0,2°C
- Možnost doplnění přepínacího ventilu

Detektor UV

- Detektor diodového pole (DAD)
- Rozsah vlnových délek λ : 190 - 800nm
- Počet diod min. 512
- Volitelná šířka štěrbin
- Frekvence sběru dat min. 50Hz
- Rozlišení min. 1,5nm
- Šum max. 8×10^{-4} AU
- Kvyeta analytická, termostatovaná, max. tlak nejméně 10MPa

Detektor fluorescenční:

- Xe lampa
- Rozsah min. 200 - 630 nm
- Skenovací funkce
- Šum S/N min. 2000 pro Raman H₂O
- Temperace cely ((10°C pod teplotu okolí) až 40°C)
- Kvyeta analytická, termostatovaná, max. tlak nejméně 2MPa

Software pro řízení, sběr a vyhodnocení dat

Spotřební materiál a základní náhradní díly pro 1 rok provozu (ventily čerpadla-sada, těsnění pístu - sada, jehla/stříkačka autosampleru atd.)

Specifikace technických parametrů pro IC chromatograf se supresorem a vodivostním detektorem:

Celková specifikace:

IC chromatograf pro analytiku aniontu včetně supresoru, kolony, vodivostního detektoru a autosampleru. Software pro řízení, sběr a vyhodnocování dat.

Požadované technické parametry:

Pumpa:

- Vysokotlaká dvoupístová pumpa s rozsahem průtoku min. 0,01 - 5 ml/min

Detektor

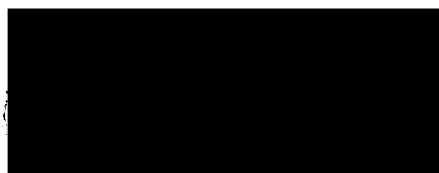
- Vodivostní detektor s rozsahem min. 0 - 15000 μ S/cm
- Pracovní teplota 30 - 50°C, teplotní stabilita \leq 0,01°C

Kolona a supresor:

- Kolona pro stanovení aniontu
- Předkolona
- Supresor pro použití uhličitanového systému a vodivostního detektoru

Dodavatel prohlašuje, že nabízené zařízení splňuje všechny výše uvedené parametry dle této specifikace předmětu zakázky

V Praze dne 10. 7. 2017



podpis oprávněné osoby dodavatele
Ing. Theodor Petřík, CSc.,
na základě plné moci