

Kupní smlouvy č. 6155/46/2019
*uzavřená ve smyslu ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů*

**„Dvoukanálový iontový chromatograf pro stanovení anhydrosacharidů
a kationtů včetně příslušenství“**

Smluvní strany:

Český hydrometeorologický ústav (dále též „ČHMÚ“)

se sídlem: Na Šabatce 2050/17, 143 06 Praha 412 - Komořany

IČ: 00020699

DIČ: CZ00020699

Statutární orgán: ?

Zastoupený ve věcech technických:

kontakt: _____

dále jen „*kupující*“

a

Metrohm Česká republika s.r.o.

se sídlem: Na Harfě 935/5c, 190 00 Praha 9

IČ: 28984781

DIČ: CZ 28984781

Zastoupená

bankovní spojení:

účet : 5

měna účtu: _____

dále jen „*prodávající*“

Preambule

Tato kupní smlouva (dále jen „*Smlouva*“) je uzavírána na základě výsledků zjednodušeného podlimitního řízení dle § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění s názvem ***Dvoukanálový iontový chromatograf pro stanovení anhydrosacharidů a kationtů včetně příslušenství***, evidenční číslo VZ zadavatele C1908.

V rámci předmětné veřejné zakázky byla vyhodnocena jako nejvhodnější nabídka prodávajícího a proto:

- prodávající tímto výslovně potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou dodávky týkající se předmětu výše uvedené veřejné zakázky, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění nezbytné,

- a prodávající tímto výslovně potvrzuje, že prověřil veškeré podklady a pokyny kupujícího, které obdržel do dne uzavření této smlouvy i pokyny, které jsou obsaženy v zadávacích podmínkách, které kupující stanovil pro zadání smlouvy, že je shledal vhodnými, že sjednaná cena a způsob plnění smlouvy obsahuje a zohledňuje všechny výše uvedené podmínky a okolnosti,
- a uzavírají tímto jako smluvní strany tuto Smlouvu.

Článek I. Předmět a účel smlouvy

1. Prodávající se zavazuje k dodání laboratorní techniky kupujícímu, a to v počtu 1 kusu **dvoukanálového iontového chromatografu** (dále jen „*předmět smlouvy*“ nebo jen „*zboží*“) včetně kompletního příslušenství (viz. *Příloha č. 1*) to za podmínek stanovených dále touto smlouvou.
2. Specifické (nezbytné) vlastnosti a vybavení:
 - amperometrická a vodivostní detekce s chlazeným autosamplerem pro vzorky o objemech do 5 ml
 - dávkovací smyčka pro nástřik vzorku 250 μ l
 - vybavení prvního kanálu pro stanovení anhydrosacharidů (levoglukosan, manosan a galaktosan) detektorem s amperometrickou detekcí vč. požadované meze detekce stanovení levoglukosanu je $\leq 2 \mu\text{g/l}$
 - vybavení druhého kanálu vodivostní detekcí prioritně pro stanovení kationtů (Na^+ , Ca^{2+} , Mg^{2+} , K^+ , amonný iont) bez použití supresoru, s mezí detekce ≤ 10 ppb, s možností variabilní přestavby pro stanovení aniontů (sírany, dusičnany, chloridy)
 - kompatibilita supresorové jednotky se širokým spektrem solventů (možnost použití i organických modifikátorů mobilních fází) vč. garance záruky na supresor po dobu 10 let
 - u dvoukanálového systému splnění a zajištění paralelní analýzy anhydrosacharidů a kationtů z jediného vzorku (vpichu)
 - automatická detekce typu kolon a detektorů, degasér mobilní fáze a vzorků a monitoring provozních parametrů, zejména kolon a předkolon, včetně úniku provozních kapalin, a automatickým zastavením zařízení při překročení limitních hodnot.
3. Nedílnou součástí předmětu smlouvy je i dodání manuálu a softwaru v českém a anglickém jazyce kompatibilní s MS Windows 10, 64bit, umožňující export výsledků do běžných datových formátů (*.xlsx, *.csv).
4. Prodávající se dále zavazuje dodat i zařízení pro přípravu ultračisté vody, typ 1, rezistivita 18,2 MOhm.cm, organické látky pod 5ppb a produkce vody do 100 l/den.
5. Prodávající je dále povinen s plněním dodávky zajistit i související práce a služby, které jsou nezbytné pro dodání předmětu smlouvy a instalaci laboratorní techniky, zejm.:

- doprava, instalace a nastavení bezchybné funkčnosti všech komponent a příslušenství v místě plnění
 - uvedení do provozu
 - seznámení pracovníků s obsluhou v místě plnění
 - předání veškeré dokumentace - instalační (servisní) a provozní dokumentace v českém a anglickém jazyce, v tištěné a v elektronické podobě na externím pevném disku
 - pravidelné prohlídky po dobu záruční doby, případ. validace, možnost přikoupení dalšího příslušenství i spotřebního materiálu po dobu životnosti zařízení.
6. Kupující se zavazuje, že zboží převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu.
 7. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem podpisu předávacího protokolu smluvními stranami. Tímto okamžikem přechází na kupujícího rovněž nebezpečí škody na zboží.
 8. Prodávající prohlašuje, že dodávané zboží je nové, nemá žádné vady faktické ani právní, neváznou na něm zástavy ani žádná jiná práva třetích osob.

Článek II Místo a doba plnění

1. **Místo plnění:** Český hydrometeorologický ústav, Pobočka Ostrava, K Myslivně 3/2182, 708 00 Ostrava - Poruba.
2. **Doba plnění a termín dodání:** do max. 2 měsíců od účinnosti smlouvy.
3. Prodávající bude informovat kupujícího nejpozději 2 dny předem o datu dodání předmětu této kupní smlouvy.

Článek III Kupní cena a platební podmínky

1. Cena, kterou je kupující povinen zaplatit prodávajícímu za celkové splnění předmětu Smlouvy dle článku I, činí dle dohody smluvních stran částky ve výši:

Nabídkové ceny	Cena v Kč bez DPH	DPH v Kč (21%)	Cena v Kč s DPH
Nabídková cena Dvoukanálového iontového chromatografu	2 568 842,85 Kč	539 457,00 Kč	3 108 299,85 Kč
Nabídková cena Zařízení pro přípravu ultračisté vody, typ 1	129 792,00 Kč	27 256,32 Kč	157 048,32 Kč
Celková nabídková cena	2 698 634,85 Kč	566 713,32 Kč	3 265 348,17 Kč

Celková nabídková cena bez DPH slovy: dva miliony šest set devadesát osm tisíc šest set třicet čtyři korun českých osmdesát pět haléřů

Celková nabídková cena s DPH slovy: tři miliony dvě stě šedesát pět tisíc tři sta čtyřicet osm korun českých sedmnáct haléřů

2. Celková cena kupní vč. DPH je sjednána jako cena pevná, nejvýše přípustná, nepřekročitelná a zahrnuje veškeré poplatky a náklady spojené s plněním předmětu této smlouvy popsaného v čl. I. této smlouvy a lze ji měnit pouze v souvislosti se změnou příslušných daňových předpisů majících prokazatelný vliv na cenu předmětu plnění smlouvy a dále může dojít k její úpravě, pokud nastanou změny v legislativních a technických předpisech, normách, které podstatně budou mít vliv na překročení celkové ceny kupní.
3. Kupující neposkytuje zálohy na úhradu ceny plnění.
4. Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu celkovou kupní cenu uvedenou v bodě 1 tohoto článku na základě konečné faktury v souladu s dalšími podmínkami stanovenými touto smlouvou.
5. Celková cena kupní bude ze strany kupujícího hrazena na bankovní účet prodávajícího uvedený v záhlaví této Smlouvy.
6. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Fakturace proběhne po předání plnění na základě podpisu předávacího protokolu prodávajícím, který musí být součástí vydané faktury.
7. Faktura musí obsahovat, zejm.:
 - označení a číslo faktury,
 - obchodní jméno a sídlo, jakož i identifikační číslo a daňové identifikační číslo,
 - bankovní spojení,
 - předmět smlouvy, číslo smlouvy
 - den odeslání faktury s lhůtou její splatnosti
 - cenu kupní
 - fakturovanou částku a zvlášť částku daně z přidané hodnoty
8. Pokud faktura nebude obsahovat všechny údaje a náležitosti podle platných právních předpisů a smluvních ujednání, nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně, je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu bez zaplacení. Prodávající je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V tomto případě je běh původní lhůty splatnosti přerušen a nová lhůta začne běžet doručením řádně opravené nebo nově vyhotovené faktury.
9. Faktura je považována za uhrazenou dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího a jejím směřováním na účet prodávajícího.
10. Se sjednanou cenou prodávající při fakturaci vyúčtuje také daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě k datu uskutečnění zdanitelného plnění, je-li zhotovitel plátcem DPH.

11. Plnění bude použito pro činnosti, kdy ČHMÚ není osobou povinnou k DPH, z tohoto důvodu nelze použít režim přenesené daňové povinnosti

Článek IV

Smluvní pokuty, náhrada škody

1. Pro případ prodlení kupujícího s placením oprávněně fakturovaných částek, sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky bez DPH za každý započatý den prodlení.
2. Pro případ prodlení prodávajícího s dodávkami předmětu plnění, sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové nabídkové ceny plnění za každý započatý den prodlení.
3. Smluvní pokuta při prodlení prodávajícího s provedením záručních oprav činí 500,- Kč za každý započatý den prodlení a za každou zjištěnou vadu, která bude mít vliv na funkčnost správného chodu zařízení.
4. Uhrazením smluvních pokut dle tohoto článku není dotčen nárok smluvních stran na náhradu prokázané škody způsobené prodlením druhé smluvní strany.

Článek V

Technické požadavky a záruční podmínky

1. Prodávající poskytuje na základě této smlouvy na předmětu koupě záruku za jakost v délce uváděné výrobcem dodávaného předmětu smlouvy, min. však 36 měsíců, pokud některé části předmětu smlouvy nevyžadují poskytovanou záruční dobu delší.
2. Záruční doba počíná běžet dnem, kdy je zboží předáno ze strany prodávajícího kupujícímu kompletně na základě předávacího protokolu, tj. byla řádně provedena instalace a předání veškerých listin a příslušenství nezbytnému k uvedení bezchybnému provozu.
3. V případě, že nebude dodáno zboží s požadovanými vlastnostmi, kupující není povinen převzít kteroukoliv část předmětu smlouvy, pokud prodávající neprokáže, že její technické parametry odpovídají hodnotám uvedeným v uživatelském manuálu a Příloze č. 1 této části.
4. Pokud se v průběhu záruční doby vyskytnou vady, smluvní strany se na základě této smlouvy dohodly, že budou řešeny ze strany prodávajícího bezodkladně.
5. Po dobu výskytu vady během záruční doby se záruční doba prodlužuje o dobu od oznámení vady po dobu znovuuvedení do řádného a úplného provozu v místě plnění dle této smlouvy.
6. Veškeré náklady prodávajícího spojené s odstraňováním oprávněně reklamované vady předmětu smlouvy po dobu záruční doby nese prodávající.
7. Závady na zboží v záruce uplatňuje zástupce kupujícího u prodávajícího bezodkladně po zjištění vady na zboží a to písemnou formou na e-mail: jan.soukup@metrohm.cz, tel.

722 795 322 odpovědný pracovník Ing. Jan Soukup, Ph.D. Reakce na oznámenou závadu musí být nejpozději následující pracovní den, zahájení záruční opravy do tří pracovních dní a dokončení záruční opravy maximálně do 15 kalendářních dnů, pokud se strany nedohodnou jinak.

8. Na základě této smlouvy dále prodávající se zavazuje, že po dobu záruční doby bude zajišťovat bezplatné pravidelné prohlídky předmětu smlouvy související s jeho pravidelnou údržbou, pokud to vyžaduje výrobce. Předmětem pravidelné údržby není poskytování spotřebního materiálu či příslušenství, které není součástí poskytované záruky, není-li stanovené jinak.
9. Prodávající dále garantuje životnost předmětu smlouvy po dobu min. 10 let, kdy bude zajištěna výroba a dostupnost náhradních dílu i příslušenství, a dále též prohlašuje, že i po uplynutí záruční doby, mohou být poskytovány servisní práce z jeho strany k tomuto zařízení, které však musí být prováděné na základě jiného platného smluvního vztahu, který mohou mezi sebou smluvní strany uzavřít po uplynutí záruční doby.

Článek VI

Platnost, účinnost a ukončení smlouvy

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti uveřejněním v registru smluv na základě zákona č. 340/2015 Sb., zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) způsobem dle ustanovení § 5 zákona o registru smluv.
2. Smluvní strany mohou tuto smlouvu ukončit na základě písemné dohody nebo odstoupením, pokud bude prodávající v prodlení s dodáním předmětu smlouvy nebo předmět smlouvy nebude dodán s vlastnostmi a za podmínek stanovených v této smlouvě.
3. Kupující je dále oprávněn odstoupit, jestliže se zjistí, že prodávající:
 - i. nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval nějaké hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka nebo někoho jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění smlouvy; nebo
 - ii. zkresloval skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění smlouvy ke škodě objednatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.
4. Při odstoupení nastávají účinky ukončení smlouvy dnem doručení smluvní straně.

Článek VII

Postoupení práv ze Smlouvy

Prodávající není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetí osobě nebo jiným osobám bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.

Článek VIII

Závěrečná ustanovení

1. Smlouva se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Nestanoví-li smlouva jinak, lze ji měnit pouze písemně formou číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
3. Prodávající bere na vědomí, že je na základě § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
4. ČHMÚ je povinen ve smyslu ustanovení § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, zveřejnit obsah této Smlouvy ve veřejných seznamech za podmínek příslušných zákonů.
5. ČHMÚ osobní údaje subjektu údajů ze smluvního vztahu zpracovává v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů při použití Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů, nebo-li GDPR). Bližší informace týkající se zpracování osobních údajů se nachází na stránkách správce <http://portal.chmi.cz/o-nas/zpracovani-osobnich-udaju>.
6. Smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech s platností originálu, přičemž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise.
7. Nedílnou součástí této smlouvy je Příloha č. 1 – technická specifikace
8. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu řádně přečetly, s jejím obsahem jsou srozuměné a na důkaz toho připojují své podpisy.

V Praze, dne:

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Vyjádření k nezbytným technickým specifikacím zadavatele

Číslo specifikace	Specifikace	Vyjádření
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35