



KUPNÍ SMLOUVA

č. 048/OVZ/PV/2021

KUPUJÍCÍ:

UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI

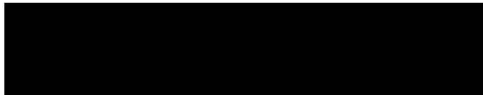
veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění některých zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů
se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc, Česká republika

rektor:

prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.

osoba oprávněná jednat

ve věcech technických:



IČO:

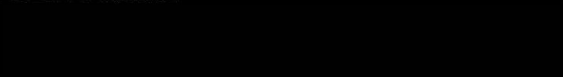
61989592

DIČ:

CZ61989592

bankovní spojení:

číslo účtu:



(dále jen „Kupující“) na straně jedné

a

PRODÁVAJÍCÍ:

WATERS Gesellschaft m.b.H., organizační složka

se sídlem:

Psohlavců 506/43, 147 00 Praha 4

zápis v obchodním rejstříku:

u Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 9889

statutární orgán:

odštěpný závod zahraniční právnické osoby

osoba oprávněná jednat

ve věcech smluvních:

Ing. Marek Exner, vedoucí odštěpného závodu

osoba oprávněná jednat

ve věcech technických:



IČO:

CZ60459441

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:



(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: „*Molekulární, buněčný a klinický přístup ke zdravému stárnutí*“, reg.č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000868, v rámci Operačního programu Výzkum, Vývoj a Vzdělávání.

Kupující s Prodávajícím uzavírají tuto Smlouvu v důsledku skutečnosti, že nabídka Prodávajícího byla Kupujícím vybrána v otevřeném zadávacím řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění, s názvem „**LF/UPOL – Sériové zařízení pro detekci UV-VIS neaktivních analytů**“ jako nabídka ekonomicky nejvýhodnější.

I. Předmět plnění

1. Předmětem koupě podle této Smlouvy je **RI detektor Waters 2414 a ACQUITY QDa detektor (PO)** (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, kalibrace, předvedení systému, provedení zaškolení uživatelů Kupujícího kvalifikovaným pracovníkem, a 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, provést jeho kalibraci, dodat všechny zákonné podklady ke Zboží, předvést systém a provést zaškolení uživatelů Kupujícího kvalifikovaným pracovníkem v rozsahu čl. V. odst. 2 této Smlouvy nejpozději do 45 kalendářních dnů ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy.
2. Místo dodání: Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci, Ústav molekulární a translační medicíny, Hněvotínská 1333/5, 779 00 Olomouc. Osoba oprávněná k převzetí Zboží za Kupujícího: [REDACTED], nebo jím písemně pověřená osoba.
3. Smluvní strany si ujednaly, že ustanovení § 2126 a § 2127 občanského zákoníku o svépomocném prodeji se v případě prodloužení Kupujícího s převzetím Zboží nepoužije.

III. Kupní cena

1. Celková kupní cena Zboží byla stanovena dohodou obou účastníků Smlouvy ve výši **1.714.734,35 Kč bez DPH**. Prodávající je plátcem DPH.
2. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady spojené s dodáním Zboží a zisk Prodávajícího (zejména doprava Zboží na místo dodání, clo, pojištění, instalace Zboží, dodání všech zákonných podkladů ke Zboží, předvedení systému, kalibrace, 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 kalendářních dnů ode dne jejího prokazatelného doručení Kupujícímu. Faktura bude vystavena Prodávajícím nejdříve po dodání Zboží, jeho řádné a úplné instalaci, kalibraci, předvedení systému, a provedení úvodního základního školení obsluhy v rozsahu čl. V. odst. 2 této Smlouvy, což bude potvrzeno písemným protokolem o dodání a instalaci Zboží. Dokladem o řádném splnění závazků uvedených v předchozí větě Prodávajícím je písemný datovaný předávací protokol opatřený podpisy oprávněných osob obou smluvních stran jednat ve věcech technických.

2. Prodávajícím 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 občanského zákoníku a současně identifikaci Smlouvy, na jejímž základě bylo plněno. Fakturu Prodávající opatří 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 Prodávajícími k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající 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 Kupujícím.

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. Prodávající zajistí řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá Prodávajícímu k provedení závazků vyplývajících ze Smlouvy, a to vždy nejpozději do 15 kalendářních dnů od obdržení platby ze strany Kupujícího za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi Prodávajícím a poddodavatelem. Nesplnění povinností Prodávajícího dle tohoto ujednání Smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy s možností odstoupení Kupujícím od této Smlouvy. Odstoupení od této Smlouvy je v takovém případě účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od Smlouvy druhé smluvní straně.

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 tvoří nedílnou součást této Smlouvy (příloha č. 1 této Smlouvy).

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

Úvodní školení obsluhy dodávaného zařízení v rozsahu min. 1 pracovního dne pro min. 2 osoby ze strany Kupujícího. Odborně kvalifikovaní servisní technici, popř. aplikační specialisté provedou školení obsluhy, ve kterém bude zahrnuto:

- teorie o konstrukci a nastavení přístroje
- zapnutí/vypnutí zařízení vč. dodaného příslušenství
- běžná kontrola/nastavení provozních parametrů zařízení včetně požadavků na bezpečnost práce
- provozní údržba zařízení, uživatelské servisní úkony

3. Veškerá školení proběhnou v místě instalace zařízení, pokud nebude dohodnuto písemně jinak osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za smluvní strany. Veškeré náklady spojené s výše uvedenými školeními (vč. pobytu servisního technika a aplikačního specialisty) hradí Prodávající.

VI. Odpovědnost Prodávajícího za vady a záruka za jakost

1. Prodávající poskytuje na Zboží záruku za jakost podle § 2113 a násl. občanského zákoníku 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 pracovních 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.

3. Prodávající se zavazuje k provádění bezplatného plného servisu odevzdaného Zboží v podrobnostech dle této Smlouvy a pravidelných servisních prohlídek předepsaných výrobcem odevzdaného Zboží po celou dobu trvání záruční doby. Náklady na provádění záručního plného servisu dodaného Zboží tvoří součást kupní ceny. Prodávající dále provede preventivní údržbu hmotnostního detektoru, vč. výměny dílů doporučených výrobcem, a to po prvním roce provozu.

VII. Utvrzení 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 0,2 % z celkové kupní ceny bez DPH za každý i 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 1.500,00 Kč za každý i započatý den po marném uplynutí lhůty k nastoupení k opravě vad nebo lhůty k opravě vad 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 kalendářních 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. Prodávající se zavazuje zajistit v rámci plnění této Smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistit pracovníkům podílejícím se na plnění Smlouvy férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovněprávními a mzdovými předpisy. Prodávající je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení Smlouvy i u svých poddodavatelů. Nesplnění povinností Prodávajícího dle tohoto ujednání Smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy s možností odstoupení Kupujícím od této smlouvy. Odstoupení od této Smlouvy je v takovém případě účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od Smlouvy druhé smluvní straně.
3. Kupující si vyhrazuje právo zveřejnit obsah uzavřené Smlouvy.
4. Tato Smlouva se v otázkách v ní výslovně neupravených řídí občanským zákoníkem a právním řádem České republiky.

5. 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.

6. 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.

7. Kupující je oprávněn v souladu s ust. § 2001 občanského zákoníku 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.

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

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

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

10. Prodávající bere na vědomí, že tato Smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, v účinném znění.

11. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu posledním účastníkem této Smlouvy a účinnosti dnem uveřejnění této Smlouvy Kupujícím v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, v účinném znění.

12. Tato Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě.

13. 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 Smlouvě a dalších dokumentech vztahujících se k dané veřejné zakázce a v této souvislosti se zavazuje poskytnout Kupujícímu případně veškerou součinnost, kterou lze po něm spravedlivě požadovat.

14. 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.

15. 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.

16. Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří přílohy:

Příloha č. 1 – Nabídka Prodávajícího ze dne 18. 01. 2021

V Olomouci, dne 05.03.2021

V Praze, dne 04.03.2021

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

.....
Ing. Marek Exner
vedoucí oddělení závodu
WATERS Gesellschaft m.b.H.,
organizační složka

Zákazník:

Univerzita Palackého v Olomouci
Křížkovského 511/8
771 47 Olomouc
Česká republika

Detektory-kvadrupólový hmotnostní a RI
Číslo nabídky 22511365 - Platí do: 25.06.2021

Obecné informace

199255/11002139

Dodavatel:

Waters Gesellschaft m.b.H.
organizační složka
Psohlavců 43
147 00 Praha 4

Tel.: :

Email:

Nabídka

Detektory-kvadrupólový hmotnostní a RI

Cenové detaily v CZK

Při vystavení objednávky uveďte prosím referenci této nabídky

Pol	P/N	Popis	Cena za kus	Ks	Cena celkem	Sleva	Celkem po slevě
1	186241400	RI detektor Waters 2414 (Pt)	283.140,00	1	283.140,00	43,24 %	160.710,26
2	700001713	OQ/PQ roztok pro RI detektor	2.288,00	1	2.288,00	43,24 %	1.298,67
3	176003208	ACQUITY QDa detektor (PO)	1.887.300,00	1	1.887.300,00	43,24 %	1.071.231,48
4	205001128	Příslušenství pro detektor	6.890,00	1	6.890,00	43,24 %	3.910,76
5	176003263	Sada pro Alliances s QDa	25.740,00	1	25.740,00	43,24 %	14.610,02
6	700009641	ESI sonda, 250mm	10.140,00	1	10.140,00	43,24 %	5.755,46
7	700002741	Roztok pro QDa detektor	6.318,00	1	6.318,00	43,24 %	3.586,10
8	186009006	Příslušenství pro QDa (Ext. solvent kit)	117.780,00	1	117.780,00	43,24 %	66.851,93
9	176002526	MassLynx datastanice	452.660,00	1	452.660,00	43,24 %	256.929,82
10	205001100	GPIB V2.8.1 karta	27.820,00	1	27.820,00	43,24 %	15.790,63
11	740005034	Druhý rok záruky na QDa det. (TAW, 1PM)	182.390,00	1	182.390,00	43,24 %	103.524,56
12	740003396	Druhý rok záruky na RI det. (BAW, OPM)	18.560,00	1	18.560,00	43,24 %	10.534,66

Celkem

3.021.026,00

1.714.734,35

DPH

21,00 %

360.094,21

Celkem včetně DPH

2.074.828,56

Speciální informace

Součástí nabídky je prodloužená záruka na celkem 24 měsíců na detektory. Prodloužená záruka na detektor Acquity QDa je včetně preventivní údržby po prvním roce provozu, tj. včetně dílů z PM kitu. Datastanice s MassLynxem neobsahuje monitor.

Digitally signed

Date: 2021.02.07
12:26:08 +01'00'

Technická specifikace zboží, garantované technické parametry

„LF/UPOL – Sériové zařízení pro detekci UV-VIS neaktivních analytů“

Část přístroje	Technické parametry požadované	Nabídka splňuje / nesplňuje
Kvadrupólový hmotnostní detektor		„ACQUITY QDa detektor (Performance Option)“ položky č. 3, 4, 5, 6, 7 a 8 v nabídce dodavatele č. 22511365
	Na principu jednoduchého kvadrupólu	Ano, analyzátor na principu jednoduchého kvadrupólu
	Rozsah min. 30 – 1 250 m/z	Ano, 30 – 1 250 m/z
	ESI sonda s integrovanou sprejovací kapilárou	Ano, jednoduchá manipulace/výměna
	Iontový zdroj s automatickou optimalizací podmínek ionizace, při každém zapnutí detektoru	Ano, automatická optimalizace na analyty umístěné v ampulce uvnitř detektoru, bez nutnosti ručního nastavování
	Rychlost přepínání polarit iontového zdroje max. 25 ms	Ano, přepínání polarit iontového zdroje 25 ms
	Iontový zdroj v uspořádání dvojité ortogonální rozhraní	Ano, dvojitý ortogonální interface „Z“ sprej
	Uživatelská údržba (čištění zdroje) bez použití nástrojů	Ano
	Separace iontů od nežádoucího balastu v uspořádání „mimo osu“ s využitím cestujících vln	Ano, separace iontů od nežádoucího balastu v uspořádání „mimo osu“ s využitím cestujících vln pro zvýšení citlivosti a robustnosti
	Rychlost skenování min. 10 000 amu/s	Ano
	Kalibrace hmot a ověření rozlišení automaticky při zapnutí přístroje	Ano
	Detektor na principu fotonásobiče, mimo-osový	Ano, detektor na principu fotonásobiče, off-axis, dlouhá životnost
	Rozměry max. 40 x 25 x 70 cm (šířka x výška x hloubka), hmotnost max. 30 kg	Ano, 35,3 x 20,0 x 65,0 cm, 26,4 kg
	Kompatibilita s min. následujícími rozpouštědly: až 90% THF, 100% toluen, 100% hexan	Ano, položka č. 8 v nabídce dodavatele č. 22511365 (Ext. solvent kit)



Waters

THE SCIENCE OF WHAT'S POSSIBLE.™

	Kompatibilita s HPLC systémem Waters Alliance e2695, rok výroby 2014, kterým Zadavatel disponuje	Ano, plně kompatibilní s Waters Alliance e2695
	Datastanice s chromatografickým softwarem konfigurovaným pro spojení hmotnostního detektoru s HPLC systémem Waters Alliance e2695, rok výroby 2014, kterým Zadavatel disponuje	Ano, MassLynx Datastanice, položka č. 9 a 10 v nabídce dodavatele č. 22511365
	Řídící jednotka bez monitoru	Ano, součástí položky č. 9 v nabídce dodavatele č. 22511365
RI detektor		„RI detektor Waters 2414 (Pt)“, položka č. 1 v nabídce dodavatele č. 22511365
	Měřicí rozsah alespoň $5,0 \times 10^{-4}$ RIU až $6,5 \times 10^{-9}$ RIU	Ano, $5,0 \times 10^{-4}$ RIU až $7,0 \times 10^{-9}$ RIU
	Drift maximálně do $2,5 \times 10^{-7}$ RIU/hod	Ano, $2,0 \times 10^{-7}$ RIU/hod
	Minimální rozsah průtoků 0,1 až 10 ml/min	Ano, 0,1 až 10,0 ml/min
	Teplotní kontrola min. od 35°C do 50°C	Ano, od 30°C do 55°C
	Zdroj světla LED	Ano, LED 880 nm
	Kompatibilita s HPLC systémem Waters Alliance e2695, rok výroby 2014, kterým Zadavatel disponuje	Ano, plně kompatibilní s Waters Alliance e2695
Záruka za jakost	24 měsíců	Ano, 12 měsíců standardní záruka , dalších 12 měsíců položky č. 11 a 12 v nabídce dodavatele č. 22511365
Servis	Rychlost servisního zásahu v době záruky nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne ohlášení závady	Ano, lokální servis – servis odezva do 24h, zásah do 48h od nahlášení závady 7 výrobcem certifikovaných servisních techniků v ČR. Nahlášení závady službou iRequest na www.waters.com (přesné záznamy o čase požadavku, okamžitá informace pro všechny ze servisu,...)
	Jednotlivé vady v záruční době musí být odstraněny nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne zahájení odstraňování vad	Ano, závady odstraněny obvykle při první návštěvě servisního technika
	Dodavatel se dále zavazuje k provedení preventivní údržby hmotnostního detektoru, vč. výměny dílů doporučených výrobcem, a to po prvním roce provozu	Ano, preventivní údržba po 1. roce provozu, včetně výměny dílů doporučených výrobcem, součást položky č. 11 v nabídce dodavatele č. 22511365



Waters

THE SCIENCE OF WHAT'S POSSIBLE.™

Školení	Úvodní školení obsluhy dodávaného zařízení v rozsahu min. 1 pracovního dne pro min. 2 osoby ze strany Zadavatele. Odborně kvalifikovaný servisní technik provede školení obsluhy, ve kterém bude zahrnuto: • teorie o konstrukci a nastavení přístroje • zapnutí/vypnutí zařízení • běžná kontrola/nastavení provozních parametrů zařízení včetně požadavků na bezpečnost práce • provozní údržba zařízení, uživatelské servisní úkony Veškerá provozní školení proběhnou v místě instalace zařízení, pokud nebude dohodnuto písemně jinak osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za smluvní strany. Veškeré náklady spojené s výše uvedenými školeními (vč. pobytu servisního technika a aplikačního specialisty) hradí vybraný dodavatel.	Ano, v ceně dodávky
----------------	---	----------------------------

V Praze dne

Digitally signed

Date: 2021.02.07

12:26:37 +01'00'

Waters Gesellschaft m.b.H., organizační složka