

Kupní smlouva

UTB – DNS laboratorní přístroje a měřící technika 48/2025 - FT – UV-Vis spektrofotometr

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*občanský zákoník*“), mezi smluvními stranami, kterými jsou:

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 404/2000 Sb., o zřízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně se sídlem:

IČO:

nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín

DIČ:

70883521

bankovní spojení:

CZ70883521

číslo účtu:

Komerční banka, a.s., pobočka Zlín

ID datové schránky:



zastoupená:

ahqj9id

Mgr. Monikou Hrabákovou, pověřenou výkonem agendy kvestora

za věcné plnění odpovídá:

@utb.cz

(dále jen „*kupující*“)

a

Fisher Scientific, spol. s r.o.

se sídlem:

Holandská 584, Pardubice, 533 01

IČO:

45539928


DIČ:

CZ45539928

bankovní spojení:

ING Bank, N.V. Praha

číslo účtu:



zastoupená:

Ing. Jiří Koleček, jednatel

registrace:

vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 1920

e-mail:

info.cz@thermofisher.com

ID datové schránky:

IDcyhp2tx

kontaktní osoba:



(dále jen „*prodávající*“)

I. Předmět smlouvy

- 1) Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu věc, která je předmětem koupě, dopravit ji do místa určení (viz. čl. III odst. 2 smlouvy) a umožnit kupujícímu nabytí vlastnického práva k této věci.
- 2) Předmětem této smlouvy je závazek kupujícího věc převzít a zaplatit za ni sjednanou kupní cenu, to vše za podmínek níže v této smlouvě sjednaných.

II. Specifikace věci a cena

- 1) Pro účely této smlouvy se věcí rozumí dodávka **UV-Vis spektrofotometru** pořizovaného pro potřeby Fakulty technologické, Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, s parametry specifikovanými v příloze č. 1 této smlouvy.
- 2) Cena věci je sjednána jako nejvýše přípustná a konečná (vyjma případů, kdy po podpisu této smlouvy dojde ke změně sazeb DPH), přičemž zahrnuje veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro splnění jeho povinností z této smlouvy, zejména náklady na dopravu věci a úhradu jakýchkoliv správních či celních poplatků.

Název položky	počet kusů	cena za kus bez DPH
Spektrofotometr Thermo Scientific Evolution One Plus UV-Vis	1 ks	210 355,00
PC sestava, Win 11 Professional, 23,8" LCD monitor, klávesnice, myš	1 ks	14 705,00
Integrated Fiber Optics Module for Evolution One Plus	1 ks	79 425,00
Fiber Optic Microprobe for Evolution One Plus	1 ks	79 970,00
Fiber Optic Probe Stand and Clamp for Evolution	1 ks	12 110,00
Quartz Flowcell, 10 mm path, 70uL, 8.5mm Z-height	2 ks	16 620,00
Chemical Resistant Pump Tubing Kit for Evolution and Genesys	1 ks	6 430,00

Cena věci celkem:



Celkem bez DPH: 436 235,00 Kč

21% DPH: 91 609,35 Kč

Celkem s DPH: 527 844,35 Kč

(slovy: pětsetdvacetsedmtisícsmsetčtyřicetčtyři korun českých a třicetpěthaléřů)

III. Další podmínky plnění, místo a termín plnění

- 1) Prodávající splní svou povinnost dodat věc jejím dodáním, uvedením do provozu v místě dodání, instalačním ověřením, zaškolením obsluhy v místě dodání a předáním veškeré související dokumentace. Věc bude dodána nová, řádně zabalená a v zalepených krabicích (případně jiné formě přepravního kontejneru dle povahy věci). O dodání věci bude stranami pořízen protokol, který podepíše oprávnění zástupci obou smluvních stran (dále jen „**protokol**“). Oprávněný zástupce kupujícího je , oprávněný zástupce prodávajícího je .
- 2) **Místem plnění** (dodání věci) je **Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Nad Ovčírnou 3685, 760 01 Zlín 1.**
- 3) Prodávající je povinen nejpozději **2 pracovní dny** před zamýšleným dodáním věci kontaktovat oprávněnou osobu kupujícího.
- 4) Prodávající je povinen kupujícímu dodat věc **do 6 týdnů od účinnosti smlouvy.**

IV. Platební podmínky

- 1) Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu cenu věci dle čl. II. této smlouvy na základě daňového dokladu – faktury, vystavené prodávajícím po dodání věci (viz čl. III. odst. 1) této smlouvy), přičemž právo fakturovat vzniká prodávajícímu dnem oboustranného podpisu předávacího protokolu. Daňový doklad bude vystaven prodávajícím **do 14 kalendářních dnů** od podpisu tohoto protokolu. E-mailová adresa pro příjem elektronických faktur – fakturace@utb.cz.
- 2) **Splatnost faktury je 30 dnů** od jejího doručení kupujícímu. Faktura bude uhrazena bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený na faktuře. Kupující neposkytuje zálohy.

3) Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu ve smyslu § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů, jinak je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu k opravě, a to až do data její splatnosti. V takovém případě běží lhůta splatnosti faktury nově od počátku dnem doručení opravené faktury kupujícímu. Na faktuře musí být uvedeny také tyto údaje:




- **název veřejné zakázky: UTB – DNS laboratorní přístroje a měřící technika 48/2025 - FT – UV-Vis spektrofotometr; ID 2668;**
- číslo smlouvy;
- účtovanou částku bez DPH, DPH, účtovanou částku vč. DPH;
- označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit (daňový bankovní účet)

Den uskutečnění zdanitelného plnění nesmí předcházet datu účinnosti smlouvy na základě zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

- 4) Na položky Smlouvy splňující podmínky §92f zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění, bude aplikován režim přenesení daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty v platném znění, tj. daňový doklad bude zhotovitelem vystaven podle § 92a a výši daně je povinen doplnit v evidenci pro účely daně z přidané hodnoty a přiznat příjemce plnění (kupující).
- 5) V případě pochybností se má za to, že faktura byla uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného na faktuře.
- 6) Platby budou probíhat výhradně v **Kč** a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- 7) Prodávající prohlašuje, že bankovní účet dle odst. 3) tohoto článku, na který má být odměna dle této smlouvy poukázána, patří mezi jeho účty používané pro ekonomickou činnost, které jsou oznámeny správci daně a jsou určeny ke zveřejnění způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (zákon o DPH).
- 8) Prodávající dále prohlašuje, že plní řádně své daňové povinnosti vyplývající ze zákona o DPH, zejména povinnosti vztahující se ke správě daně, a že příslušný správce daně nerozhodl o tom, že prodávající jako plátc daně je nespolehlivým plátcem. Pokud by k takovému rozhodnutí správce daně došlo během trvání této Smlouvy, zavazuje se prodávající kupujícího o této skutečnosti ihned informovat.
- 9) Strany se dohodly, že kupující je oprávněn od okamžiku, kdy se jakýmkoliv způsobem dozví, že se prodávající stal nespolehlivým plátcem daně nebo že má být platba poukázána na účet nezveřejněný v souladu s úst. § 98 zákona o DPH, uhradit prodávajícímu dosud neuhrazenou odměnu bez DPH a příslušné DPH v zákonné výši zaplatit ve smyslu úst. § 109 a zákona o DPH přímo na bankovní účet správce daně, který je místně příslušný prodávajícímu. DPH bude takto uhrazena nejpozději v den, kdy byla odměna bez DPH uhrazena prodávajícímu. Strany se dohodly, že uhrazení DPH na účet správce daně prodávajícího a uhrazení odměny bez DPH prodávajícímu bude považováno za splnění závazku kupujícího uhradit sjednanou odměnu, resp. její relevantní část podle této smlouvy a prodávající nebude v takovém případě uhrazení DPH po kupujícím již požadovat.
- 10) Vznikne-li kupujícímu jakákoli majetková újma v důsledku nepravdivého prohlášení prodávajícího ohledně bankovního účtu, na který má být platba poukázána, a ohledně plnění daňových povinností podle tohoto článku smlouvy nebo proto, že se prodávající stal nespolehlivým plátcem daně a kupujícího o této skutečnosti neinformoval, zavazuje se prodávající tuto újmu kupujícímu bezodkladně uhradit.

- 11) Zároveň je prodávající povinen v případě, že poruší povinnost informovat kupujícího o skutečnosti, že se stal nespolehlivým plátcem daně, anebo se ukáže nepravdivým jeho prohlášení ohledně bankovního účtu, na který má být platba poukázána, a ohledně plnění daňových povinností podle tohoto článku smlouvy, uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10 % sjednané odměny bez DPH dle čl. II. odst. 2) této smlouvy. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody, včetně škody přesahující smluvní pokutu.
- 12) V případě, že kupující zaplatí DPH vztahující se k ceně za plnění dle této smlouvy duplicitně, to znamená prodávajícímu (úhradou sjednané ceny včetně DPH) a zároveň příslušnému správci daně (z důvodů výše uvedených), je prodávající povinen kupujícímu takto duplicitně uhrazenou DPH nebo její část vrátit, a to na základě výzvy kupujícího. Kupující je zároveň oprávněn kdykoliv jednostranně započíst svoji pohledávku na vrácení duplicitně uhrazené DPH nebo její části vůči jakémukoliv pohledávce prodávajícího.
- 13) Ustanovení odstavců 7) až 12) tohoto článku smlouvy se použijí pouze v případě, že prodávající je anebo se v průběhu trvání této smlouvy stane plátcem DPH.

V. Odpovědnost a záruka

- 1) Prodávající odpovídá za vady, které má věc v době jejího předání a dále v rámci poskytnuté záruky za vady zjištěné po celou dobu záruční lhůty. Prodávající prohlašuje a zavazuje se, že věc bude dodána jako nová, nepoužitá, nerepasovaná, že na ní nevážnou žádné faktické ani právní vady (tj. zejména práva třetích osob).
- 2) Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za to, že věc bude mít po dobu záruční lhůty vlastnosti stanovené touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a normami, případně vlastnosti obvyklé a že bude plně použitelná ke sjednanému účelu, popř. k účelu obvyklému (dále též jen „záruka“).
- 3) Záruční doba běží počínaje oboustranným podpisem protokolu a činí
 - a. **36 měsíců** pro Xe lampu;
 - b. **24 měsíců** pro zbylé části přístroje.
- 4) V době záruční lhůty nebude za opravy účtován materiál, komponenty, práce za odstranění závad, cestovní či jiné náhrady.
- 5) Délka záruční doby se automaticky prodlužuje o počet dnů uplynulých od ohlášení závady až do jejího úplného odstranění.
- 6) Záruka se nevztahuje na poškození věci způsobené kupujícím neodborným zásahem nebo nesprávnou obsluhou a dále na škody způsobené zásahem třetí osoby a vyšší mocí.
- 7) Vady budou oznamovány na helpdesk prodávajícího: servis.cz@thermofisher.com, tel.: 
- 8) Záruční opravy budou poskytovány výrobcem věci nebo smluvním servisním partnerem výrobce, kterým je pro účely plnění této smlouvy (Fisher Scientific, spol. s r.o.-servisní středisko, Holandská 584, Pardubice, 533 01, e-mail: servis.cz@thermofisher.com, tel.:  vedoucí servisu: .
- 9) K reklamované vadě kryté zárukou je prodávající povinen provést servisní zásah do 10 pracovních dnů od doručení reklamace, přičemž reklamovanou vadu je povinen odstranit (nedohodnou-li se strany písemně jinak) v nejkratší možné lhůtě vzhledem k povaze dané vady, přičemž pro vyloučení pochybností spolu strany přesnou délku takové lhůty dohodnou. Nedojde-li k takové dohodě, je prodávající povinen reklamovanou vadu odstranit do 15 dní od doručení reklamace, a to buď provedením opravy nebo výměnou celé věci za novou ve stejné nebo vyšší kvalitě. O odstranění vady sepíše smluvní strany zápis.
- 10) Za provedení záruční opravy nepřísluší prodávajícímu jakákoliv kompenzace souvisejících nákladů.

- 11) Smluvní strany se dále dohodly, že vady věci, na které se nevztahuje záruka, je prodávající povinen na žádost kupujícího odstranit, a to v přiměřeném termínu a za svých standardních cenových podmínek.
- 12) Prodávající se zavazuje poskytovat kupujícímu k předmětu koupě pozáruční servis, a to po dobu **60 měsíců** s tím, že prodávající garantuje to, že budou k dispozici náhradní díly. Pozáruční servis bude fakturován dle této smlouvy za standardních cenových podmínek prodávajícího v okamžiku realizace servisního zásahu. Cena pozáručního servisu není součástí ceny věci dle čl. II odst. 2) této smlouvy.

VI. Sankce

- 1) Při prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny věci je kupující povinen uhradit prodávajícímu úroky z prodlení ve výši dle příslušného právního předpisu.
- 2) Při prodlení prodávajícího s dodáním věci ve sjednaném termínu je prodávající povinen uhradit kupujícímu
 - a. jednorázovou smluvní pokutu ve výši 500 Kč (slovy: pět set korun českých) a dále
 - b. denní smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny věci za každý započatý den prodlení, maximálně však do 100 % ceny věci dle čl. II odst. 2) této smlouvy.
- 3) Smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné do 15 dnů od doručení jejich písemného vyúčtování povinné straně.
- 4) Při prodlení prodávajícího s provedením záruční opravy ve lhůtách stanovených touto smlouvou, případně pokud nezapůjčí náhradní zařízení o stejné nebo vyšší kvalitě, uhradí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den, o který provedení záruční opravy přesáhne lhůtu vymezenou dle čl. V, odst. 9) této smlouvy.
- 5) Ujednání o smluvních pokutách nemají vliv na náhradu škody, její uplatnění ani vymáhání.

VII. Závěrečná ustanovení

- 1) Prodávající prohlašuje, že nenaplnuje znaky varovných signálů RED FLAGS, svým jednáním neporušuje horizontální zásadu „významně nepoškozovat“ a není ve střetu zájmů. Informace pro dodavatele tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy.
- 2) V návaznosti na základní zásady zadávání veřejných zakázek stanovených zákonem o zadávání veřejných zakázek (ZZVZ) mají obě smluvní strany zájem na plnění Smlouvy v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací. Na základě této skutečnosti se proto dodavatel při plnění veřejné zakázky zavazuje:
 - a. dodržovat aspekty sociálně odpovědného zadávání, tzn. dodržovat veškeré právní předpisy, zejména pak pracovněprávní předpisy, předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci platných v zemi svého sídla, a to vůči všem osobám, které se budou na plnění předmětu této smlouvy podílet; plnění těchto povinností je dodavatel povinen zajistit i u svých případných poddodavatelů.
 - b. dodržovat aspekty environmentálně odpovědného zadávání, tzn. dodržovat veškeré technické normy a ekologické požadavky, minimalizovat dopad na životní prostředí a respektovat udržitelnost např. tím, že přijme veškerá opatření, která lze po něm spravedlivě požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a zavazuje se zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy;
 - c. je-li to možné a vhodné implementovat nové nebo značně zlepšené produkty, služby nebo postupy související s předmětem plnění této smlouvy.

- 3) Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů či jiných vhodných dokumentů, ze kterých plnění výše uvedených povinností vyplývá a dodavatel je povinen tyto doklady bez zbytečného odkladu kupujícímu předložit.
- 4) Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.
- 5) Prodávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly, z jehož prostředků je plnění dle této smlouvy hrazeno, případně dalším relevantním kontrolním subjektům, 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).
- 6) Práva a povinnosti smluvních stran vznikající z této smlouvy a výslovně neupravené jejím zněním se řídí právními předpisy České republiky s vyloučením případných kolizních norem, a to zejména občanským zákoníkem.
- 7) Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými číslovanými dodatky, které budou za dodatek smlouvy výslovně označeny a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 8) Je-li nebo stane-li se kterékoli ustanovení této smlouvy v jakémkoli směru nezákonným, neplatným či nevykonatelným, zákonnost a vykonatelnost zbývajících ustanovení této smlouvy tím nebude dotčena ani oslabena. Smluvní strany se zavazují, že jakékoli takové nezákonné, neplatné nebo nevykonatelné ustanovení nahradí novým, které bude nezákonnému, neplatnému či nevykonatelnému ustanovení svým významem co nejbližší.
- 9) Tato smlouva je vyhotovena v písemné formě a každá smluvní strana k ní připojuje v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, svůj kvalifikovaný elektronický podpis.
- 10) Tato smlouva nabývá platnosti dnem přiložení elektronického podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem uveřejnění v centrálním registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 11) Nedílnou součástí této smlouvy je **příloha č. 1** – podrobná technická specifikace věci, **příloha č. 2** – Informace pro dodavatele

Ve Zlíně dne:

V Pardubicích dne:

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

Dokument je podepsán elektronickým podpisem	
Podepisující:	Monika Hrabáková
Organizace:	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Sériové č. cert.:	23796250
Vydavatel cert.:	PostSignum Qualified CA 4
Datum a čas:	30.09.2025 17:38:09
Důvod:	
Místo:	

.....
Mgr. Monika Hrabáková

pověřena výkonem agendy kvestora UTB
ve Zlíně

(podepsáno elektronicky)

Digitálně
podepsal Ing. Jiří
Koleček
Datum:
2025.10.06
10:30:39 +02'00'

.....
Ing. Jiří Koleček, jednatel

UTB – DNS laboratorní přístroje a měřící technika 48/2025 - FT – UV-Vis spektrofotometr

Předmětem veřejné zakázky je:

UV-Vis spektrofotometr s externí optickou sondou a průtočnými celami

Nabízené produkty splňují podmínky zadávací dokumentace.

Kód	Název	Množství	MJ
7747-2602	Spektrofotometr Thermo Scientific Evolution One Plus UV-Vis	1	ks
9995-7757	PC sestava, Win 11 Professional, 23,8" LCD monitor, klávesnice, myš	1	ks
9996-4153	Integrated Fiber Optics Module for Evolution One Plus	1	ks
9996-4154	Fiber Optic Microprobe for Evolution One Plus	1	ks
9996-4155	Fiber Optic Probe Stand and Clamp for Evolution	1	ks
9996-4157	Quartz Flowcell, 10 mm path, 70uL, 8.5mm Z-height	2	ks
9996-4156	Chemical Resistant Pump Tubing Kit for Evolution and Genesys	1	ks

Specifikace přístroje:

7747-2602 Spektrofotometr Thermo Scientific Evolution One Plus UV-Vis

<https://www.fishersci.co.uk/shop/products/evolution-uv-vis-spectrophotometers/17339263>

<https://www.thermofisher.com/order/catalog/product/840-341400>



Přístroj

Optika: Dvoupaprsková, Czerny-Turner monochromátor, se systémem optimalizace pro měření v mikrokvetách, optickou sondou a měření pevných vzorků **ANO**

Zdroj: Xe flash lamp, garance životnosti 3 roky **ANO**

Rozsah a rozlišení vlnových délek: rozsah 190 – 1100 nm; rozlišení (spectral bandwidth) nastavitelné 1 nebo 2 nm **ANO**

Přesnost a opakovatelnost nastavení vlnové délky: max. $\pm 0,8$ v celém rozsahu vlnových délek; opakovatelnost $\leq 0,05$ nm **ANO**

Detektor: duální křemíkové diody **ANO**

Měřicí módy: Absorbance, transmise, reflektance, intenzita **ANO**

Možnosti měření: Spektrum, absorbance při konstantní vlnové délce (kinetika) **ANO**

Rychlost skenování: nastavitelná, max. 6000 nm/min **ANO, nastavitelná <1 až 6000 nm/min**

Rozsah a přesnost absorbance (A): zobrazovaný rozsah nejméně $-0,3 - +4,0$ A; přesnost (maximální odchylka) max $\pm 0,008$ A **ANO**

Úroveň šumu max. 0,0005 A při 2 A, max. 0,00025 při 1 A **ANO**

Garantovaná plochost základní křivky (baseline flatness) max $\pm 0,001$ A v rozsahu 200-800 nm (při vyhlazeném spektru) **ANO**

Konektivita:

Prostor pro vzorky: v ceně základního přístroje nejméně jeden držák na standardní 1 cm kyvetu se vzorkem a 1 na referenční roztok. **ANO**

Možnost připojení držáku pro více kyvet. **ANO**

Možnost připojení „sipperu“ **ANO**

Možnost připojení externí optické sondy pro měření mimo prostoru pro vzorky **ANO**

Možnost připojení příslušenství pro měření v kyvetách s teplotou kontrolovanou Peltierovým článkem **ANO**

Ovládání:

USB připojení k PC s dodaným softwarem (PC součástí dodávky) **ANO**

9995-7757 PC sestava, Win 11 Professional, 23,8" LCD monitor, klávesnice, myš

Software Insight Pro je součástí dodávky přístroje.

Požadované příslušenství:

1) Adaptér vč. optické sondy pro měření mimo prostor pro vzorky

Parametry optické sondy:

- rozsah vlnových délek min. 220 – 1100 nm; ANO
- běžná úroveň šumu ne vyšší než 0,0005 A při 1 A (256 nm) ANO
- průměr sondy menší než 5 mm; možnost výměny sondy za větší ANO, 3.2mm
- optická dráha sondy 10 mm ANO
- materiál optického vstupu/výstupu sondy „solarization resistant quartz“, materiál těla sondy nerezová ocel ANO
- délka optického vlákna – alespoň 2 m ANO
- optická sonda včetně stojanu a držáku ANO

9996-4153 Integrated Fiber Optics Module for Evolution One Plus

9996-4154 Fiber Optic Microprobe for Evolution One Plus

9996-4155 Fiber Optic Probe Stand and Clamp for Evolution

<https://www.thermofisher.com/order/catalog/product/840-211400?SID=srch-hj-840-211400>

<https://documents.thermofisher.com/TFS-Assets/MSD/brochures/BR53062-uv-vis-fiber-optic-probes.pdf>



Fiber Optic Microprobe:

~ Ponorná sonda z nerezové oceli s průměrem hřídele 3,2 mm (0,125 palce)

~ Délka hřídele sondy 14 cm plus hlavice ~5 cm

~ Kabel 2 m

~ Konektory SMA905

~ Integrovaný hrot – nelze vyměnit

Vyžaduje: Vhodný optický modul pro váš spektrofotometr

Description		Fiber Optic Microprobe
Part Number		840-305100
Fiber Type		Solarization resistant quartz
Wavelength Range		220 nm-1100 nm
Fiber Diameter		400 micron
Cable Length		2 m
Measurement Pathlength		10 mm
Probe Length (Overall)		17.5 cm
Compatibility		GENESYS 150, 180 BioMate 160 Evolution One Plus Evolution Pro
		Example Noise Level ^c
Noise	Evolution ^b (at 260nm) ≤0.00015A at 0.0A ≤0.00025A at 1.0A ≤0.00080A at 2.0A	≤0.00061A at 0.5A at 256nm ≤0.00047A at 1.0A at 256nm ≤0.00050A at 2.0A at 256nm ≤0.00080A at 0.5A at 630nm ≤0.00102A at 1.0A at 630nm ≤0.00657A at 2.0A at 630nm

^b Noise specification for instrument with cuvette and closed sample compartment. 260 nm. 1.0 SBW.

^c Example noise levels measured with representative probes and instruments. These values are for information and guidance regarding typical performance only. The noise values listed are not guaranteed performance levels and each specific probe, tip, and instrument combination will show some variation.

2) 2 ks průtočných kyvet, křemenných, optická dráha 10 mm, objem 60-80 uL

9996-4157 Quartz Flowcell, 10 mm path, 70uL, 8.5mm Z-height

- ~ Balení po 1 ks
 - ~ Pro měření UV a viditelných vlnových délek
 - ~ Maskované
 - ~ Šroubovací spojky - typ Starna
 - ~ Délka dráhy 10 mm, objem komory 70 µl,
 - ~ Okénko komory pro vzorky = kulaté o průměru 3 mm.
 - ~ Pro nejlepší výsledky použijte držák pro jednu kyvetu
- Vyžaduje: systém sipper

3) kompatibilní příslušenství k průtočné cele – chemicky odolné hadičky

9996-4156 Chemical Resistant Pump Tubing Kit for Evolution and Genesys

~Materiál hadic z Vitonu odolný vůči chemikáliím

~Vynikající odolnost vůči kyselinám, zásadám a organickým chemikáliím

~Možnost nahrazení starých dílů 9423UV64220E a 401322844571

v aplikacích s vysokým i nízkým pH a organickými rozpouštědly

~Není kompatibilní s čerpadlem Economy Sipper

Obsahuje:

~ 90 cm (3 stopy) hadice z Vitonu č. 16 (vnitřní průměr 3,1 mm, stěna 1,6 mm)

~ 4,5 m (15 stop) (15 stop) (15 stop) (vnější průměr 1,8 mm)

~ 4 hadicové konektory



Dodavatel:

Adresát:

Fisher Scientific, spol. s r.o.

 Holandská 584
 533 01 Pardubice

 IČ: 45539928 DIČ: CZ45539928
 Zápis OR KS Hradec Králové, C.1920

Odběratel:

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, veřejná vysoká škola

 nám. T. G. Masaryka 5555
 760 01 Zlín

IČ: 70883521 DIČ: CZ70883521

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, veřejná vysoká škola
 nám. T. G. Masaryka 5555
 760 01 Zlín

Kontaktní osoba:

Pobočka:

Telefon:

Fax:

 Zakázka:
 Poptávka:
 Poptávka odběratele:

ZP250-11445

Vystavil:

Telefon:

Datum:

Platnost do:

12.9.2025
19.12.2025
VŘ UTB – DNS laboratorní přístroje a měřící technika 48/2025 - FT – UV-Vis spektrofotometr

Kód	Název zboží	Množství	MJ	Cena/MJ	Celkem bez DPH	DPH
7747-2602	Spektrofotometr Thermo Scientific Evolution One Plus UV-Vis	1,000	ks	210 355,00	210 355,00	21%
9995-7757	PC sestava, Win 11 Professional, 23,8" LCD monitor, klávesnice, myš	1,000	ks	14 705,00	14 705,00	21%
9996-4153	Integrated Fiber Optics Module for Evolution One Plus	1,000	ks	79 425,00	79 425,00	21%
9996-4154	Fiber Optic Microprobe for Evolution One Plus	1,000	ks	79 970,00	79 970,00	21%
9996-4155	Fiber Optic Probe Stand and Clamp for Evolution	1,000	ks	12 110,00	12 110,00	21%
9996-4157	Quartz Flowcell, 10 mm path, 70uL, 8.5mm Z-height	2,000	ks	16 620,00	33 240,00	21%
9996-4156	Chemical Resistant Pump Tubing Kit for Evolution and Genesys	1,000	ks	6 430,00	6 430,00	21%

Celkem bez DPH: 436 235,00 CZK

Sazba DPH	Základ	DPH
0 %	0,00	0,00
12 %	0,00	0,00
21 %	436 235,00	91 609,35

Celkem s DPH:

527 844,35 CZK

Informace pro dodavatele
VAROVNÉ SIGNÁLY „RED FLAGS“, horizontální zásady „VÝZNAMNĚ
NEPOŠKOZOVAT“ a zamezení STŘETU ZÁJMU

UTB – DNS laboratorní přístroje a měřicí technika 48/2025 - FT - UV-Vis
spektrofotometr

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, z pozice veřejného zadavatele, (a rovněž příjemce podpory), je povinna se zabývat vším zde uvedeným. Zadání veřejné zakázky vítěznému uchazeči je podmíněno dodržením těchto zásad. Zadavatel vyžaduje po dodavateli dodržování níže uvedeného:

Varovným signálem je zejména taková situace, která by mohla vést k závažným nesrovnalostem, tj. podvodům, korupci, dvojímu financování, střetu zájmů, případně k jiným typům incidentů, které by byly v rozporu se samotným Nařízením Recovery and Resilience Facility, s právem Evropské unie a České republiky. **Varovné signály identifikuje na úrovni komponent sám vlastník komponenty či subjekty implementace.**

4 Red Flags (dále jen „4RF“):

- podvod,
- korupce,
- střet zájmů,
- dvojí financování.

Významně nepoškozovat (dále jen „DNSH“) znamená, že u činností, které příjemce podpory realizuje, se nutně musí zdržet těch činností – nesmí je vykonávat ani podporovat, které významně poškozují některý ze šesti environmentálních cílů EU:

- a) zmírňování změny klimatu,
- b) přizpůsobování se změně klimatu,
- c) udržitelné využívání a ochranu vodních a mořských zdrojů,
- d) oběhové hospodářství nebo jej významně zatěžuje,
- e) prevenci a omezování znečištění,
- f) ochranu a obnovu biologické rozmanitosti a ekosystémů.

Střet zájmu

Ve smyslu čl. 61 Finančního nařízení (EU) 2018/1046 rovněž musí být vyloučen střet zájmů osob účastnících se řízení, výběru, hodnocení, kontroly a monitoringu všech operací. Podle čl. 61 odst. 3 Finančního nařízení ke střetu zájmů dochází, je-li:

- z rodinných důvodů;
- z důvodů citových vazeb;
- z důvodů politické nebo národní spřízněnosti (např. členství v téže politické straně, občanství téhož státu, kterým není ČR);

- z důvodu hospodářského zájmu (společná investice více zainteresovaných osob, zájem na provedení obchodu, platby, výdaje, z něhož plyne zisk více zainteresovaným osobám);
- z důvodu jiného přímého či nepřímého osobního zájmu ohrožen nestranný a objektivní výkon funkcí účastníka finančních operací nebo jiné osoby dle čl. 61 odst. 1 Finančního nařízení

Při posuzování střetu zájmů je třeba zohlednit dle čl. 61 Finančního nařízení také širší rodinné, osobní či citové vazby zapojených osob, politickou nebo národní spřízněnost, důvody hospodářského nebo finančního zájmu nebo z důvodů jiného přímého či nepřímého osobního zájmu, které mohou vést k tomu, že daná osoba nerozhoduje v dané věci objektivně a nestranně.