



Kupní smlouva

UTB – DNS laboratorní přístroje a měřící technika 4/2021- Učitel'ský mikroskop s kamerou

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: nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín
IČO: 70883521
DIČ: CZ70883521
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Zlín
číslo účtu: [REDACTED]
ID datové schránky: ahqj9id
zastoupená: RNDr. Alexander Černý, kvestor
za věcné plnění odpovídá: [REDACTED]

(dále jen „*kupující*“)

a

Pragolab s.r.o.

se sídlem: Nad Krocínkou 55, 190 00 Praha 9
IČO: 48029289
DIČ: CZ48029289
bankovní spojení: ČSOB a.s.
číslo účtu: [REDACTED]
jednatel: Ladislav Náměstek, jednatel společnosti
registrace: u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 14590
e-mail: pragolab@pragolab.cz
ID datové schránky: gxs7cba
kontaktní osoba: [REDACTED]

(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, provést instalaci a zaškolení obsluhy (viz. čl. III. 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.



utbzes148335e

Č.j.: UTB/21/009377

II. Specifikace věci a cena

- 1) Pro účely této smlouvy se věcí rozumí **učitelský mikroskop s kamerou** (dále jen „věc“), pořizované pro potřeby Fakulty technologické Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, s parametry specifikovanými v příloze č. I této smlouvy – Technické specifikaci.
- 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, školení a záruční servis.

Název položky	počet	cena za kus bez DPH
Leica DM750	1	102 671,00 Kč

Cena věci:

Celkem bez DPH:	102 671,00 Kč
21% DPH:	21 560,91 Kč
Celkem s DPH:	124 231,91 Kč (slovy: stodvacetčtyřtisícdvěstětřicetjedna korun a devadesátjedna haléřů českých)

III. Další podmínky plnění, místo a termín plnění

- 1) Prodávající splní svou povinnost dodat věc jejím dodáním, odevzdáním kupujícímu, odzkoušením a zaškolením obsluhy včetně předání veškeré související dokumentace (především manuálu v českém nebo anglickém jazyce). Věc bude dodána řádně zabalená v zalepených krabicích. O dodání věci bude stranami pořízen protokol, který podepíší oprávnění zástupci obou smluvních stran (dále jen „**protokol**“). Oprávněný zástupce kupujícího je [REDAKCE], oprávněný zástupce prodávajícího je [REDAKCE].
- 2) Prodávající je povinen nejpozději 2 pracovní dny před zamýšleným dodáním věci kontaktovat oprávněnou osobu kupujícího pro přesné určení, kam má být (do které místnosti) věc dodána.
- 3) Místem plnění (dodání věci) je Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Vavrečkova 275, 760 01 Zlín.
- 4) Prodávající je povinen dodat věc nejpozději do **30 dnů 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 protokolu. Daňový doklad bude vystaven prodávajícím **do 14 kalendářních dnů** od podpisu 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 zakázky: UTB – DNS laboratorní přístroje a měřicí technika 4/2021 – Učitel'ský mikroskop s kamerou, ID 1667
 - označení předmětu plnění,
 - fakturovanou částku bez DPH, DPH a včetně DPH.
- 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) 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.
- 5) Platby budou probíhat výhradně v **Kč** a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

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 **12 měsíců** od předání věci na základě podepsaného předávacího protokolu.
- 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) Reklamací odešle kupující písemně na adresu sídla prodávajícího, datovou zprávou dle příslušného právního předpisu či e-mailem na výše uvedenou e-mailovou adresu, přičemž volba způsobu oznámení reklamacie přísluší kupujícímu. V reklamaci musí být vada popsána včetně toho, jak se projevuje.
- 8) Prodávající je povinen reklamovanou vadu odstranit (nedohodnou-li se strany písemně jinak) v nejkratší možné lhůtě vzhledem k povaze dané vady, přičemž pro vyloučení pochybností spolu oprávnění zástupci smluvních stran přesnou délku takové lhůty dohodnou. Nedojde-li k takové dohodě, je prodávající povinen reklamovanou vadu odstranit do 15 dní od doručení reklamacie a to buď provedením opravy nebo výměnou celé věci za novou ve stejné nebo vyšší kvalitě. O odstranění vady sepíše smluvní strany zápis.

- 9) Záruční opravy budou poskytovány dodavatelem věci, výrobcem věci nebo smluvním servisním partnerem výrobce, kterým je pro účely plnění této smlouvy Pragolab s.r.o., email: [REDACTED] cz, tel: +420 775 852 959 – přesný obchodní název, adresu, kontakty).
- 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 **10 let** 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 smluvní pokutu ve výši 0,1 % 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. 8 této smlouvy.
- 5) Ujednání o smluvních pokutách nemá vliv na náhradu škody, její uplatnění ani vymáhání.

VII. Odstoupení od smlouvy

- 1) Poruší-li jakákoliv strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Podstatné je takové porušení povinností, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
- 2) Strana může od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplývá, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu.

VIII. Závěrečná ustanovení

- 1) 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.

- 2) Prodávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly, z jejichž 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).
- 3) 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.
- 4) Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými číslovanými dodatky, které budou za dodatek smlouvy výslovně označeny a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 5) 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.
- 6) 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.
- 7) 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).
- 8) Nedílnou součástí této smlouvy je **příloha č. 1** – podrobná technická specifikace věci.

Ve Zlíně dne: 28. 5. 2021

V Praze, dne: 26. 5. 2021

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

.....
RNDr. Alexander Černý
kvestor UTB ve Zlíně

.....
Ladislav Náměstek
Jednatel společnosti Pragolab s.r.o

PODEPSÁNO ELEKTRONICKY

Kopíjevidá	Datum
0000	26. 5. 21
0030	26. 5. 21
Věcně	26. 5. 21
	26. 5. 21
Vše počet	26. 5. 21

1667 - UID - DRS - 01 4/2021

- Větelog' m. d. d. g. o. Zomeru

Příloha č. 1 - Technická specifikace

UTB – DNS laboratorní přístroje a měřící technika 4/2021 – Učitel'ský mikroskop s kamerou

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE

Obchodní název:	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Sídlo:	nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín
IČO:	70883521
Rektor:	prof. Ing. Vladimír Sedlařík, Ph.D.

Předmět veřejné zakázky:

Předmětem veřejné zakázky je dodávka **učitel'ského mikroskopu s kamerou** pořizovaná pro potřeby Fakulty technologické Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně.

Učitel'ský mikroskop s kamerou 1 kus

- Kovový stabilní stativ, přesahující do stran pohyblivé části mikroskopu (ostření, křížový ovladač) zabraňující poškození těchto částí při ukládání mikroskopu
- Objektivový karusel pro min. 5 objektivů
- binokulárnítubus se sklonem max 30°, otočný o 360° bez aretačního šroubu
- nastavitelná mezioční vzdálenost
- 10x okuláry, alespoň jeden s nastavitelnými dioptriemi
- Ohrnovací, odnímatelné gumové očné
- Zorné pole okulárů min. 20 mm
- Nekonečná planachromatická optika
- Hrubé a jemné ostření
- Vycentrované ostřicí šrouby zabraňující rozostření
- Kovové vnitřní převody ostření
- Pozorování ve světlém poli, tmném poli, šikmém nasvícení, fázovém kontrastu a polarizaci
- Planachromatický objektiv 4x, s NA min. 0.10
- Planachromatický fázový objektiv 10x, s NA min. 0.25

- Planachromatický fázový objektiv 20x, s NA min. 0.40
 - Planachromatický fázový objektiv 40x, s NA min. 0.65
 - Planachromatický olejový objektiv 100x, s NA min. 1.25
 - LED osvětlení s životností min. 25000 hodin
 - Automatické vypnutí osvětlení po 2 hodinách nečinnosti (funkce auto- off)
 - Centrovatelný a výškově nastavitelný kondenzor s vložkami pro fázový kontrast, temné pole, fázový kontrast a šikmé nasvícení
 - Oblé strany stolku
 - Držák vzorků s možností vkládání vzorků pouze jednou rukou
 - konstrukce umožňující přenášet a ukládat mikroskop bezpečně jednou i dvěma rukama. Jedno madlo v zadní části mikroskopu umožňující uchopit mikroskop sevřením celé ruky a druhé madlo v přední části umožňující přidržení alespoň pomocí prstů
 - Antibakteriální povrch mikroskopu
 - USB pro napájení kamery na zadní straně mikroskopu
 - Integrovaný držák umožňující navinout napájecí kabel do těla mikroskopu bez přesahu kabelu
 - Možnost rozšíření o multikanálovou fluorescenci a dopadající osvětlení
 - Barevná kamera
- o integrovaná kamera nevyžadující použití speciálního tubusu
 - o možnost vyjmutí kamery z mikroskopu a jednoduché nainstalování přímo uživatelem
 - o Rozlišení min. 5 Mpix
 - o Rychlost min. 30 fps
 - o Expoziční čas: min. 1- 500 ms
 - o Barvená hloubka min. 24 bit
 - o Rozlišení videa min. 1,920 x 1,080 px
 - o konektor RJ-45 pro připojení do ethernetové sítě
 - o přímý výstup na monitor přes HDMI port

o USB port pro připojení do PC

o Wi-fi připojení s možností ovládání z mobilních aplikací, možnost jednoduchého sdílení snímků

o Slot pro SD karty (SD karta součástí výrobku)

Technický list předmětu plnění

Vzpřímený mikroskop Leica DM750

- Kovový stabilní stativ, který do stran přesahuje pohyblivé části mikroskopu (ostření, křížový ovladač) zabraňující poškození těchto částí při ukládání mikroskopu
- Objektivový karusel pro 5 objektivů
- Binokulární tubus se sklonem 30°, otočný o 360° bez aretačního šroubu
- nastavitelná meziocní vzdálenost
- okuláry se zvětšením 10x, jeden s nastavitelnými dioptriemi
- Ohrnovací, odnímatelné gumové očné
- Zorné pole okulárů 20 mm
- Nekonečná planachromatická optika
- Hrubé a jemné koaxiální ostření
- Vycentrované ostřicí šrouby zabraňující rozostření
- Kovové vnitřní převody ostření (mosaz)
- Pozorování ve světlém poli, tmném poli, šikmém nasvícení, fázovém kontrastu a polarizaci
- Planachromatický objektiv 4x, s NA 0.10
- Planachromatický fázový objektiv 10x, s NA 0.25
- Planachromatický fázový objektiv 20x, s NA 0.40
- Planachromatický fázový objektiv 40x, s NA 0.65
- Planachromatický olejový objektiv 100x, s NA 1.25
- LED osvětlení s životností min. 25000 hodin
- Automatické vypnutí osvětlení po 2 hodinách nečinnosti
- Centrovatelný a výškově nastavitelný kondenzor s vložkami pro fázový kontrast, temné pole, fázový kontrast a šikmé nasvícení
- Stolek s oblými stranami
- Držák vzorků s možností vkládání vzorků pouze jednou rukou
- konstrukce umožňující přenášet a ukládat mikroskop bezpečně jednou i dvěma rukama. Jedno madlo v zadní části mikroskopu umožňující uchopit mikroskop sevřením celé ruky a druhé madlo v přední části umožňující přidržení alespoň pomocí prstů
- Antibakteriální povrch mikroskopu Leica EZ store
- USB pro napájení kamery, umístěné na zadní straně mikroskopu
- Integrovaný držák umožňující navinout napájecí kabel do těla mikroskopu bez přesahu kabelu
- Možnost rozšíření o multikanálovou fluorescenci a dopadající osvětlení

Barevná kamera Leica ICC50W

- integrovaná kamera nevyžadující použití speciálního tubusu
- možnost vyjmutí kamery z mikroskopu a jednoduché nainstalování přímo uživatelem
- Rozlišení 5 Mpix
- Rychlost 30 fps
- Expoziční čas: 1- 500 ms
- Barvená hloubka 24 bit
- Rozlišení videa 1,920 x 1,080 px
- konektor RJ-45 pro připojení do ethernetové sítě
- přímý výstup na monitor přes HDMI port
- USB port pro připojení do PC
- Wi-fi připojení s možností ovládání z mobilních aplikací, možnost jednoduchého sdílení snímků
- Slot pro SD karty (SD karta součástí dodávky)
- Dálkové ovládání
- příslušný software pro zobrazení, ukládání a základní úpravu snímků
- možnost připojení mobilních zařízení přes volně stažitelnou aplikaci (pro Android, iOS)

Pragolab s.r.o.
 Nad Krocinkou 55, 190 00 Praha 9
 IČO: 48029289
 DIČ: CZ48029289
 Firma zapsána u Městského soudu
 v Praze, oddíl C, vložka 14590

Bankovní spojení:

Číslo účtu: [REDAKCE]
Telefon: +420 284 813 020
Internet: www.pragolab.cz
E-mail: pragolab@pragolab.cz

