

Zmluva na dodanie tovaru
podľa Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník (ďalej len „Obchodný zákonník“) a podľa
Zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní o zmene a doplnení niektorých zákonov
(ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“)
(ďalej len „zmluva“)

Čl. 1 Zmluvné strany

- 1.1 Objednávateľ:** **Univerzita Komenského v Bratislave**
Jesseniova lekárska fakulta v Martine
Sídlo: Malá Hora 10701/4A, 036 01 Martin
IČO: 00 397 865
DIČ: 2020845332
IČ DPH: SK 2020845332
Zastúpený: prof. MUDr. Andrea Čalkovská, DrSc., dekan
konajúca za samostatnú prevádzkovú jednotku v súlade s § 6 ods. 3 zákona o verejnom
obstarávaní na základe vnútorného predpisu UK v Bratislave
- Osoba oprávnená rokovať vo veciach
zmluvných: prof. MUDr. Andrea Čalkovská, DrSc., dekan
Osoba oprávnená rokovať vo veciach
technických: RNDr. Veronika Mešťanová, PhD.,
vedúca Ústavu histológie a embryológie JLF UK
- (ďalej len „objednávateľ“)
- 1.2 Dodávateľ:** **Lambda Life a.s.**
Sídlo: Levočská 3, 851 01 Bratislava
IČO: 35 848 189
DIČ: 2021702375
IČ DPH: SK2021702375
Zapísaný: v Obchodnom registri vedenom Okresným súdom v Bratislave III, oddiel Sa,
vložka 3049/B
Zastúpený: Ing. Mgr. Roman Mišúth, MBA
Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.
IBAN: SK5711000000002620802417
Osoby oprávnené rokovať vo veciach:
a) zmluvných: Ing. Mgr. Roman Mišúth, MBA
b) technických: Ing. Mgr. Roman Mišúth, MBA
- (ďalej len „dodávateľ“)
(ďalej spolu aj ako „zmluvné strany“)

Čl. 2 Predmet plnenia zmluvy

- 2.1 Predmetom plnenia Zmluvy na dodanie tovaru je dodanie mikroskopu Axioscope 5 s kamerou a príslušenstvom na Ústav histológie a embryológie, ktorý je špecifikovaný v prílohe č. 1 tejto zmluvy – Špecifikácia predmetu plnenia zmluvy.

- 2.2 Súčasťou dodania predmetu zmluvy je aj záruka a záručný servis v trvaní min. 24 mesiacov. Ak výrobca udáva dlhšiu dobu záruky, platí táto dlhšia doba záruky. Doprava na miesto dodania, vynesenie do určeného priestoru, inštalácia/zostavenie a uvedenie do užívania v mieste dodania, zaškolenie a sprievodná dokumentácia (návod na obsluhu v slovenskom alebo českom jazyku, záručný list).
- 2.3 Dodávateľ berie na vedomie, že nákup tovaru, ktorý poskytuje na základe tejto zmluvy je financovaný z vlastných zdrojov Objednávateľa.
- 2.4 Dodávateľ sa zaväzuje riadne a včas dodať tovar a činnosti s tým spojené podľa bodov 2.1, 2.2 a 3.1 a Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť dohodnutú cenu za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

Čl. 3 Lehota realizácie

- 3.1 Dodávateľ sa zaväzuje dodať tovar v lehote:
najneskôr do 10 týždňov od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy

Čl. 4 Miesto plnenia

- 4.1 Miestom dodania je:
Univerzita Komenského v Bratislave
Jesseniova lekárska fakulta v Martine
Ústav histológie a embryológie JLF UK
Malá Hora 4
036 01 Martin

Čl. 5 Cena tovaru

- 5.1 Cena musí byť stanovená podľa zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
- 5.2 Zmluvné strany dohodli cenu predmetu zmluvy nasledovne:
- | | |
|--------------------------------------|---------------|
| a. celková cena bez DPH: | 10.230,00 Eur |
| b. sadzba DPH (20 %) a výška DPH: | 2.046,00 Eur |
| c. celková zmluvná cena vrátane DPH: | 12.276,00 Eur |
- (slovom dvanásťtisíc dvestosedemdesiatšesť Eur)

Ak je dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ a tovar bude do SR prepravený z iného členského štátu EÚ, tento dodávateľ nebude pri plnení Zmluvy fakturovať DPH. Objednávateľ bude povinný odvieť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z.z.

- 5.3 Zmluvné ceny sú konečné a zahŕňajú všetky náklady spojené s predmetom plnenia zmluvy.

Čl. 6 Platobné podmienky, fakturácia

- 6.1 Predmet plnenia zmluvy bude uhradený bezhotovostným prevodom na základe faktúry vystavenej v súlade so zmluvou po kompletnom dodaní predmetu plnenia zmluvy. Objednávateľ neumožňuje fakturáciu predmetu zmluvy na viac faktúr po položkách. Originál zaslanej faktúry musí obsahovať dodací list o prevzatí tovaru potvrdený zástupcami oboch zmluvných strán. Dodací list požadujeme vystaviť s uvedením jednotlivých položiek, jednotkových cien a celkových cien zaokrúhlených na dve desatinné miesta.
- 6.2 Faktúra bude predložená objednávatelovi v dvoch výtlačkoch a bude obsahovať minimálne tieto údaje:

- označenie objednávateľa a dodávateľa, adresa, sídlo, IČO, DIČ (a údaje podľa § 3a Obchodného zákonníka)
- číslo zmluvy,
- číslo faktúry resp. daňového dokladu,
- deň odoslania a deň splatnosti faktúry, zdaniteľné obdobie,
- fakturovanú základnú čiastku bez DPH, DPH a celkovú fakturovanú sumu,
- označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý má byť úhrada vykonaná,
- pečiatku a podpis oprávneného zástupcu dodávateľa.

6.3 Splatnosť faktúr je do 30 dní od ich doručenia objednávateľovi.

6.4 V prípade, že faktúra nebude obsahovať uvedené náležitosti, je objednávateľ oprávnený ju vrátiť dodávateľovi na doplnenie. Nová lehota splatnosti začne plynúť odo dňa doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.

Čl. 7 Podmienky dodania a preberania tovaru

7.1 Za Dodávateľa je za riadne odovzdanie tovaru zodpovedná osoba oprávnená konať vo veciach technických podľa Čl. 1 bodu 1.2 tejto zmluvy.

7.2 Za objednávateľa je za riadne prebratie tovaru zodpovedný: RNDr. Veronika Mešťanová, PhD.

7.3 Dodávateľ je povinný spresniť deň a hodinu dodania tovaru telefonicky alebo správou zaslanou elektronicky e-mailom minimálne dva (2) pracovné dni pred dodaním tovaru.

7.4 Tovar sa považuje za dodaný po podpísaní dodacieho listu s uvedením množstva a druhu dodaných tovarov, dátumom, pečiatkou a podpisom oprávnenej osoby objednávateľa a dodávateľa.

7.5 Objednávateľ je oprávnený odmietnuť dodávku predmetu tejto zmluvy v prípade, ak má viditeľné vady (najmä poškodené obaly), nebolo dodržané zmluvne dohodnuté množstvo a druh tovaru. V takomto prípade sa bude postupovať akoby tovar ani nebol dodaný.

7.6 Tovar je potrebné dodať aj s potvrdeným záručným listom a ďalšími dokladmi potrebnými k prevzatíu a užívaniu tovaru (pokiaľ je relevantné).

Čl. 8 Zmluvné pokuty a odstúpenie od zmluvy

8.1 Dodávateľ má právo odstúpiť od zmluvy ak objednávateľ poruší, prípadne nedodrží ustanovenia tejto zmluvy.

8.2 Objednávateľ má právo odstúpiť od zmluvy ak dodávateľ poruší, prípadne nedodrží ustanovenia tejto zmluvy.

8.3 Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne, pričom musí byť uvedený dôvod, pre ktorý zmluvná strana od zmluvy odstupuje.

8.4 V prípade, ak dôjde k omeškaniu dodávateľa s dodaním tovaru, je objednávateľ oprávnený požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z ceny objednaného tovaru bez DPH za každý deň omeškania.

8.5 V prípade, že objednávateľ neuhradí riadne vystavenú a doručенú faktúru v lehote splatnosti, je dodávateľ oprávnený požadovať zaplatenie úroku z omeškania vo výške 0,05 % z fakturovanej ceny bez DPH za každý deň omeškania.

Čl. 9 Záruka a nároky z väd tovaru

- 9.1 Dodávateľ poskytuje záruku na dodaný tovar v trvaní min. 24 mesiacov od odovzdania tovaru objednávateľovi. Ak výrobca udáva dlhšiu dobu záruky, platí táto dlhšia doba záruky.
- 9.2 Objednávateľ je povinný podať o vadách tovaru správu dodávateľovi bez zbytočného odkladu po tom, čo objednávateľ vadu zistil.
- 9.3 Objednávateľ je oprávnený v prípade poškodeného plnenia uplatniť nároky:
 - výmena poškodeného tovaru za tovar bez väd,
 - dodanie chýbajúceho množstva tovaru,
 - zľava z kúpnej ceny.

Čl. 10 Protikorupčná doložka

- 10.1 Zmluvné strany sa zaväzujú pri plnení predmetu tejto zmluvy striktno dodržiavať platné právne predpisy zakazujúce podplácanie verejných činiteľov a súkromných osôb, protiprávne ovplyvňovanie verejných činiteľov, pranie špinavých peňazí a zaväzujú sa zaviesť a vykonávať všetky nevyhnutné a vhodné postupy a opatrenia vedúce k zabráneniu korupcie.
- 10.2 Dodávateľ vyhlasuje, že podľa jeho vedomostí žiaden z jeho predstaviteľov, zástupcov, zamestnancov, alebo iných osôb konajúcich v jeho mene pri poskytovaní plnenia podľa tejto zmluvy pre Objednávateľa alebo v jeho mene na základe tejto zmluvy, neponúka ani nebude priamo alebo nepriamo ponúkať, dávať, poskytovať, vyžadovať ani prijímať finančné prostriedky alebo akékoľvek iné oceniteľné hodnoty, alebo poskytovať akékoľvek výhody, dary, alebo pohostenia osobe, spoločnosti alebo organizácii alebo zamestnancovi, politickej strane či hnutiu, kandidátovi na politickú nomináciu, osobe, ktorá pôsobí v zákonodarnom, správnom alebo súdnom orgáne akéhokoľvek druhu, alebo v medzinárodnej verejnej organizácii za účelom ovplyvňovať konanie takejto osoby v jej funkcii, s využitím odmeňovania, alebo navádzania k nekorektnému výkonu príslušnej funkcie alebo činnosti akoukoľvek osobou, za účelom získania alebo udržania výhody pri plnení predmetu tejto zmluvy v prospech Dodávateľa.
- 10.3 Dodávateľ sa zaväzuje okamžite oznámiť Objednávateľovi primeranou formou akékoľvek podozrenie na porušenie povinností podľa tejto časti zmluvy a byť plne súčinný pri dôkladnom vyšetrení podozrenia.
- 10.4 Akékoľvek preukázané korupčné správanie zo strany Dodávateľa alebo porušenie povinností podľa bodov 10.1, 10.2, 10.3 tejto časti zmluvy sa považuje za porušenie tejto zmluvy.

Čl. 11 Záverečné ustanovenia

- 11.1 Zmluvné strany prehlasujú, že si zmluvu pred jej podpísom prečítali, jej obsahu porozumeli a s ním súhlasili, čo potvrdzujú svojimi podpismi.
- 11.2 Zmluva môže byť zmenená len písomnými číslovanými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
- 11.3 Pokiaľ v zmluve nie je dohodnuté inak, platia pre zmluvný vzťah ňou založený príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka.
- 11.4 Všetky body tejto zmluvy je potrebné vykladať vo vzájomnej súvislosti.
- 11.5 Skončenie zmluvy sa nedotýka nároku na náhradu škody vzniknutej porušením tejto zmluvy, nároku na zaplatenie zmluvnej pokuty podľa ustanovení tejto zmluvy a ďalej ustanovení tejto zmluvy, ktoré vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení zmluvy, napr. záväzky zo záruky za už poskytnuté plnenie a pod.
- 11.6 Objednávateľ sa zaväzuje pri plnení predmetu zmluvy poskytnúť dodávateľovi potrebnú súčinnosť, ktorá je nevyhnutná na dosiahnutie účelu splnenia predmetu zmluvy.

- 11.7 Táto zmluva podlieha povinnému zverejneniu podľa § 5a ods. 1 zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákona č. 546/2010 Z. z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Dodávateľ berie na vedomie povinnosť Objednávateľa zverejniť túto zmluvu ako aj faktúru vyplývajúcu z tejto zmluvy a svojim podpisom dáva súhlas na zverejnenie tejto zmluvy vrátane jej príloh v plnom rozsahu.
- 11.8 Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu obomi zmluvnými stranami.
- 11.9 Zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia zmluvy v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR.
- 11.10 Zmluva na dodanie tovaru je vyhotovená v troch (3) vyhotoveniach, pričom každé vyhotovenie zmluvy zmluvné strany prehlasujú za originál. Objednávateľ obdrží dva (2) podpísané rovnopisy a dodávateľ obdrží jeden (1) podpísaný rovnopis.

Prílohy zmluvy

Príloha č. 1 Špecifikácia predmetu plnenia zmluvy

Za dodávateľa:

Za objednávateľa:

V Bratislave dňa:.....

V Martine dňa:

Ing. Mgr. Roman Mišúth , MBA
predseda predstavenstva

prof. MUDr. Andrea Čalkovská, DrSc.
dekanka JLF UK

Binokulárny mikroskop s príslušenstvom, Výrobca: Carl Zeiss, Model: Axioscope 5

Základný popis:

Umožňuje efektívne zdokumentovanie vašich vzoriek s LED osvetlením v prechádzajúcom svetle s vysokou vernosťou farieb. Výhody LED osvetlenia sú stabilná teplota farieb, nízka spotreba energie, dlhá životnosť. Mikroskop je vybavený manažmentom intenzity svetla, ktorý vytvára rovnomerný jas pri všetkých zväčšeniach. Nastavovanie jasů pri zmene zväčšenia je minulosťou. Zabudovaný automatický manažment osvetlenia šetrí čas a znižuje únavu očí. Jednoduchá digitálna dokumentácia. V kombinácii s digitálnou kamerou máte výhodu inteligentného SMART mikroskopu. Nastavenia kamery, ako aj vyváženie bielej, kontrast a expozičný čas, sa vykonávajú automaticky. Bez potreby dodatočného zobrazovacieho softvéru a tiež bez počítača môžete:

Nasnímať obrázky a nahrávať videá priamo zo statívu mikroskopu tlačidlami SNAP ergonomicky umiestnenými po oboch stranách statívu v blízkosti skrutky zaostrovania.

Nasnímať obrázky aj pomocou ovládania kamery cez displej na obrazovke (OSD) priamo pomocou myši a klávesnice zapojenej do kamery. Umožňuje uložiť nastavenie, ukladať snímky so všetkými metadátami mikroskopu a fotoaparátu spolu s informáciami o mierke. Obrázok je pomocou klávesnice možné jednoducho pomenovať alebo premenovať prednastavený názov obrázka.

Tri operačné nastavenia SMART mikroskopov:

1. **Samostatné** pre základné rutinné zobrazovanie v kombinácii s digitálnou kamerou funguje nezávisle aj bez PC.
2. **ZEISS Labscope** pre pokročilé rutinné zobrazovanie. Ovládanie mikroskopu Axioscope 5 a kamery AxioCam 208 color so zobrazovacou aplikáciou Labscope je ideálnou voľbou pre pripojené mikroskopy cez wifi pre štandardné zobrazenie alebo multikanálové fluorescenčné zobrazovanie.
3. Softvér **ZEN starter basic** pre výskumné aplikácie. Pomocou zobrazovacieho softvéru môžete s mikroskopom vykonávať pokročilé zobrazovacie úlohy s využitím freeware online analýzy obrazu.

Technický opis:

- vzpriamený kovový statív mikroskopu s integrovaným manažmentom osvetlenia
- 6 pozíčný revolver objektívov s kódovanou pozíciou pre svetlé pole, tmavé pole, fázový kontrast Ph 1,2,3
- inteligentný manažment osvetlenia progresívneho typu (jednotlivé objektívy automaticky preberajú nastavenú intenzitu predchádzajúcich objektívov tak, aby dodržali rovnakú intenzitu medzi rôznymi objektívmi)
- LED osvetlenie v prechádzajúcom svetle 10W (ekvivalent 50/100W HAL osvetlenia)
- hrubé a jemné zaostrovanie v rozsahu 24mm s posuvom až do 110mm
- nastavenie fókus stop pozície
- ergonomicky umiestnený revolver pre 6 ks vrátane držiaka na 36 mm filtre ovládateľný z oboch strán mikroskopu
- integrovaný 24V DC 60W napájací zdroj, stabilizovaný 100 ... 240V AC / 50 ... 60Hz
- ECO ovládacie tlačidlo režimu a riadenia svetelného zdroja
- SNAP tlačidlo pre priame fotenie zo ZEISS AxioCam 208 umiestnený ergonomicky pri zaostrovacom mechanizme po oboch stranách statívu
- USB 2.0 port na pripojenie k PC
- port pre svetelnú clonu, port pre poľnú clonu alebo FL tlmieč, port pre držiak filtrov R, 14x40 mm d = 36mm
- sieťový kábel pre Slovenskú republiku
- protiprachový kryt

- Binokulárny fototubus pre pripojenie kamery s nastaviteľnou medziočnou vzdialenosťou, s veľkosťou zorného poľa FOV 23 mm, so sklonom 30° a s delením svetla na okuláre a kameru v pomere 50:50
- okuláre s veľkosťou zorného poľa FOV 23 mm a 10x zväčšením, dioptrickou korekciou na oboch okulároch so stupnicou ± 5 a odnímateľné gumové očnice.
- stolík s tvrdým povrchom odolný voči oteru s rozmerom 220 x 170 mm s rozsahom posuvu 75x50mm, s ergonomicky nastaviteľnou tuhosťou posuvu x,y a výškou ovládacej rúčky 135mm s ovládaním posuvu v právo (voliteľné výškové nastavenie rúčky xy ovládanie 0 15mm)
- držiak na dva preparáty s prítlačnou pružinou v ľavo pre dve vzorky s veľkosťou 76x26 mm
- Kondenzor pre svetlé pole 0,9/1.25 BF. Vhodný pre objektívy 5x-100x, kompatibilný so systémom pre objektívy s malým zväčšením napr. 2,5x / 4x, WD = 0,8mm
- Modulačný disk pre kondenzor 0,9/1.25 obsahuje režim pre svetlé pole (BF), Tmavé pole (DF), fázový kontrast Ph 1,2,3
- Objektívy: A-Plan **5x/0.12** (FWD=10.1mm), A-Plan **10x/0.25** (FWD=4.3mm), A-Plan **20x/0.45** (FWD=0.46mm), A-Plan **40x/0.65** (FWD=0.45mm), A-Plan **63x/0.8** (FWD=0.30mm), A-Plan **100x/1.25 Oil** (FWD=0.22mm)
- Mikroskopická kamera AxioCam 208 color Najuniverzálnejšia farebná kamera na dokumentáciu a rutinné aplikácie so samostatnou schopnosťou, USB3.0 a Ethernetovým pripojením so 64bit softvérom ovládača pre: ZEN, Labscope a TWIN plugin. Balenie obsahuje nasledovné príslušenstvo: - USB 3.0 hub Type-C, - USB 3.0 flash disk, Type-C a Type-A - USB 3.0 kábel Type-C až Type-A - Napájací signálny kábel. Napájací adaptér so zástrčkou pre konkrétnu krajinu Snímač: Obrazový snímač Sony CMOS Farba, Rolling Shutter Počet pixelov: 3840 (V) x 2160 (V) = 8,3 MPx, Ultra HD (4K) voliteľné rozlíšenie: 3840 x 2160 = Ultra HD (4K) a 1920 x 1080 = Full HD (1080p) Veľkosť pixelov: 1,85 μ m x 1,85 μ m Efektívna plocha: 7,1 mm x 4,0 mm, ekvivalent 1/2,1" (uhlopriečka 8,1 mm) Spektrálny rozsah: cca 400 nm – 700 nm, IR filter RGB Bayerova farebná maska Ovládacie tlačidlá na kamere pre samostatné použitie: 1x Snímanie obrazu 1x OSD (menu na obrazovke) 1x Obnovenie továrenského nastavenia kamery. LED pre kameru: farebne kódovaný prevádzkový stav Samostatný: Formát ukladania obrazu: TIFF alebo JPG Formát toku videa: mp4 Živá snímková frekvencia cez HDMI: 30 fps @ 4K/1080p (aj s HDR) Živá snímková frekvencia cez softvér cez Ethernet alebo USB 3.0 (v závislosti od konfigurácie hardvéru a softvéru), Exp. Čas 1 ms: H x V Snímková frekvencia 3840 x 2160 až 15 fps (ZEN) 1920 x 1080 až 27 fps (ZEN) 1920 x 1080 až 30 fps (Labscope) Digitalizácia: 24-bit (3 x 8-bit RGB) A/D konverzia Integrovaný čas: 0,06 ms až 1 s Zisk: 1x - 22x Rozhrania pre komunikáciu a pre napájanie: HDMI pre monitor USB 3.0 Typ C pre USB hub, flashdisk, Wi-Fi adaptér alebo, PC pripojenie Ethernet (RJ45) pre LAN pripojenie. Optické rozhranie: C-mount Max. veľkosť súboru na obrázok: .tiff do: 24 MB a .jpg do: cca 0,5 MB – 3,3 MB (závisí od obsahu). Veľkosť/hmotnosť: cca. 135 x 97 x 54 mm / 590 g Kryt: modrý lakovaný hliník a chladiace rebrá na hornej doske Registrácia: CE, RoHS, CSA Napájanie: cez rozhranie Micro-D Príkon: 9 W (24 V DC, 0,375 A) Podmienky prostredia : +10°C až +40°C, max. 75% relatívna vlhkosť vzduchu pri 35°C, žiadna kondenzácia, potrebná voľná cirkulácia vzduchu, vnútorné použitie Podporované operačné systémy: pre ZEN: Windows 11 a vyšší pre Labscope: Windows 11 a vyšší, iOS v11 a vyšší, Android 9.0 a vyšší. Podporovaný aplikačný softvér: ZEN v3.0 (starter) a vyšší ZEN core v2.7 a vyšší Labscope v 2.9.1 a vyšší (Windows)/ v2.8.3 a vyšší (iOS), v4.0 a vyšší (Android) TWIN plugin : Softvérové rozhranie na ovládanie kamery pomocou aplikačného softvéru tretej strany. Kamera je aktivovaná v sieti a možno ju používať s aplikáciami ZEISS pre iOS, Android APP a ZEISS Labscope softvér. Aplikácie sú k dispozícii na bezplatné stiahnutie z Apple® App Store, Google Play Store alebo portálu ZEISS.
 - Ovládací software OSD, Labscope pre Windows a iOS a Android, ZEN basic pre PC s OS WIN10/11 pre meranie v obraze a pokročilé zobrazovacie úlohy s využitím analýzy obrazu.
 - Hardware (PC + Monitor + klávesnica + myš)