

DNS LABORATORNÍ PŘÍSTROJE -03-2022

uzavřena podle právního řádu České republiky v souladu s ustanoveními § 2079 a nás. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen zákon),

a to na základě zakázky zadávané v souladu s § 141 zákona č. 134/2016 Sb. v rámci Dynamického nákupního systému na dodávky laboratorních přístrojů mezi zadavatelem této zakázky a jejím vítězem za účelem dodání běžného laboratorního vybavení z projektu: „Internacionalizace vzdělávání na UHK – infrastruktura; reg.č.: CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013351“

1 SMLUVNÍ STRANY

Univerzita Hradec Králové, Přírodovědecká fakulta
se sídlem Rokitanského 62, 500 03 Hradec Králové

IČ: 62690094

DIČ: CZ62690094

Veřejná vysoká škola podle zákona č. 111/1998 Sb.,
nezapsána v obchodním rejstříku

zastoupena: doc. RNDr. Janem Křížem, Ph.D., děkanem fakulty

kontaktní osoby: viz Příloha č. 1 Smlouvy

dále jen: „**kupující**“

a

Dodavatel: Sven BioLabs s.r.o.

se sídlem: Na Hlídce 2410/13, 13000 Praha 3

zastoupený: Lucíí Zahradníkovou

IČ: 24702960

DIČ: CZ24702960

Plátce DPH: ANO

zapsaná v obchodním rejstříku: městský soud v Praze, odd.C, vl. 167345

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., č.ú.: 278490972/0300

kontaktní osoba: Ondřej Hovorka, Ph.D., tel. č.: +420 728 475 822, e-mail:
office@svenbiolabs.cz

dále jen: „**prodávající**“

se dohodly takto:

2 PŘEDMĚT SMLOUVY

2.1 Prodávající je výlučným vlastníkem věcí – laboratorních přístrojů, jejichž specifikace a množství je vedena v příloze č. 1 Smlouvy, která je nedílnou součástí této Smlouvy (dále také „věc“). Prodávající prohlašuje, že dodávané věci jsou nové a nepoužité.

2.2 Prodávající prodává na základě této Smlouvy shora uvedenou věc do vlastnictví kupujícího za kupní cenu, která vzešla ze souvisejícího řízení o zadání veřejné zakázky.

2.3 Prodávající se zavazuje převést na kupujícího vlastnictví k věci za podmínek níže uvedených, věc nainstalovat a proškolit zástupce kupujícího; kupující se zavazuje věc převzít a zaplatit za ni prodávajícímu dohodnutou kupní cenu. Náklady spojené s odevzdáním věci, zejména dopravu a balení nese prodávající, ten se rovněž zavazuje spolu s věcí předat dodací a záruční listy a související dokumentaci v rozsahu poskytovanou výrobcem, např. návody atp.

3 CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

3.1 Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu za předmětnou věc celkovou kupní cenu ve výši

Celková cena v Kč **bez DPH**

186 200,-

Položkový rozpočet celkové kupní ceny je součástí přílohy č. 1 Smlouvy.

Cena bude uhrazena po řádném a bezvadném splnění smlouvy.

3.2 Sazba a výše DPH bude prodávajícím vypočtena v souladu se zákonnými předpisy ČR (zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, zejm. jeho přílohy).

3.3 Kupní cenu zaplatí kupující prodávajícímu bankovním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v článku 1 této Smlouvy na základě daňového dokladu vystaveného prodávajícím ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, který je dnem podepsání protokolu podle článku 4.2 této Smlouvy. Splatnost každého daňového dokladu je 30 dnů ode dne jeho doručení kupujícímu.

3.4 Prodávající vystaví daňový doklad na laboratorní přístroje, jak je stanoveno v příloze č. 1 Smlouvy. Daňový doklad bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a bude mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 Zákona, v platném znění. V případě, že daňový doklad takové náležitosti nebude splňovat, bude objednatelům vrácen do dne splatnosti daňového dokladu k opravení bez jeho proplacení. V takovém případě lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vyhotoveného daňového dokladu.

Faktury budou předem **elektronicky** zaslány kupujícímu (resp. kontaktní osobě) pro kontrolu všech jejich náležitostí.

Faktury v listinné podobě mohou být předány spolu s dodávkou věci - to bude předáváno v místě a osobě uvedené v Příloze č. 1 ve sloupci „místo předání/kontaktní osoba“.

3.5 Nebude-li uhrazena kupní cena do 60 dnů ode dne splatnosti daňového dokladu kupujícímu, sjednává si prodávající právo odstoupit od této Smlouvy.

4 PŘEDÁNÍ VĚCI, PŘECHOD VLASTNICTVÍ A NEBEZPEČÍ ŠKODY

4.1 Prodávající předá věc kupujícímu co nejdříve, **nejpozději do 4 týdnů ode dne nabytí účinnosti** této smlouvy.

Místem plnění je budova S Přírodovědecké fakulty UHK – Hradecká 1285, Hradec Králové.

Dodávka plnění se považuje podle této smlouvy za splněnou, pokud věc byla:

- řádně a včas **předána** včetně příslušné dokumentace.

Prodávající přejímá zodpovědnost za veškeré věcné škody způsobené kupujícímu nebo třetím osobám v důsledku jednání prodávajícího (tzn. např. v případě zničení nebo poškození majetku, jako je např. vchodů, oplocení, dveří, malby, dlažby, eklektických instalací a datových sítí). Prodávající je povinen škody okamžitě napravit nebo v případě, že škodu napravit nelze, poskytnou finanční náhradu.

4.2 O předání a převzetí věci a souvisejících dokladů podle článku 4.1 této Smlouvy bude sepsán **protokol podepsaný** oběma smluvními stranami, přičemž podpisem o předání a převzetí **dochází ke splnění předmětu dodávky**.

Vlastnické právo k věci přechází na kupujícího v okamžiku jeho předání a převzetí **potvrzeném na předávacím protokolu**. Nebezpečí nahodilé zkázy a nahodilého zhoršení věci včetně užitků přechází na kupujícího současně s nabytím vlastnictví, přičemž tato skutečnost nezbavuje prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad dodávky.

4.3 Náklady spojené s odevzdáním věci, zejména dopravu, balení, zapojení apod. nese prodávající.

4.4 Kupující není povinen převzít dodávku, která vykazuje vady a nedodělky, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání dodávky. Nevyužije-li kupující svého práva nepřevzít dodávku vykazující vady a nedodělky, uvedou kupující a prodávající v protokolu o předání a převzetí soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li v protokolu k dohodě kupujícího a prodávajícího o termínu odstranění, musí být vady a nedodělky odstraněny do pěti pracovních dnů ode dne předání a převzetí dodávky.

4.5 Nebude-li věc předána včas, je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu **smluvní pokutu** ve výši 0,1 % z výše ceny nedodané věci za každý i započatý kalendářní den. Tímto není dotčeno právo na náhradu škody.

5 DOKLADY

5.1 Spolu s věcí předá prodávající kupujícímu následující doklady, jsou-li nutné pro používání věci či požaduje-li kupující; jde zejména o následující doklady:

- seznam zařízení, která jsou součástí dodávky,
- prohlášení o shodě všech dodaných zařízení se schválenými standardy,
- protokoly o revizích,
- protokoly o úspěšných zkouškách dodávky včetně protokolů prokazujících splnění všech zadávací dokumentací požadovaných parametrů a vlastností dodávky,
- návody k obsluze a údržbě, podmínky pro údržbu a ochranu zařízení.

5.2 Dokumenty musí být předloženy v českém nebo po dohodě s kupujícím v jiném jazyce. Nedoloží-li prodávající požadované doklady, nepovažuje se dodávka za řádně dokončenou a schopnou předání.

6 ODPOVĚDNOST ZA VADY

6.1 Prodávající poskytuje na věc (viz příloha č. 1 Smlouvy) **záruku v délce min. 24 (dvaceti čtyř) měsíců**, která běží ode dne předání a převzetí věci.

6.2 Prodávající je odpovědný za to, že po celou Záruční dobu bude mít věc vlastnosti sjednané touto Smlouvou, zejména vlastnosti vymíněné v příloze č. 1 Smlouvy.

6.3 Záruční doba začíná běžet dnem podpisu protokolu o předání a převzetí dodávky Kupujícím. Je-li dodávka Kupujícím převzata s alespoň jednou drobnou vadou či nedodělkem, počíná záruční doba běžet až dnem odstranění poslední vady či nedodělku.

6.4 V případě rozporu mezi záruční dobou stanovenou v této Smlouvě a záruční dobou uvedenou v samostatných záručních listech či prohlášeních o záruce vztahujících se k dílčí částem dodávané věci, platí vždy záruční doba delší.

6.5 Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky. Prodávající je dále povinen v průběhu záruční doby uskutečnit na základě písemné výzvy Kupujícího nejméně jednou ročně bezplatnou servisní prohlídku všech dodaných zařízení, při níž provede základní servisní úkony, zejména seřízení zařízení.

6.6 Po dobu běhu záruční doby se zavazuje poskytovat prodávající bezplatný update dodaného software, a to ihned v okamžiku jeho uvolnění.

6.7 Vady musí kupující uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozví. Prodávající se zavazuje reklamované vady dodávky bezplatně odstranit.

6.8 Jestliže dodatečně vyjde najevo vada nebo vady, na které prodávající kupujícího neupozornil, má kupující právo na bezplatnou opravu či náhradu věci provedenou **nejpozději do 10 dnů ode dne** oznámení vady, není-li domluveno písemně jinak nebo na přiměřenou slevu z dohodnuté ceny odpovídající povaze a rozsahu vady; jde-li o vadu, která činí věc neupotřebitelnou, má též právo odstoupit od této Smlouvy. Věc k opravě přebírá prodávající **na kontaktní adrese kupujícího**, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Prodávající nepožaduje předání do opravy v originálním obalu. O odstranění vady bude sepsán oběma smluvními stranami protokol, kde bude potvrzeno odstranění vady. O dobu, která uplynula mezi uplatněním reklamace a odstraněním vady, se záruční doba prodlužuje.

6.9 Kupující je oprávněn vybrat si ten způsob odstranění vady, který mu nejlépe vyhovuje po odsouhlasení autorizovaným servisním technikem výrobce.

6.10 Prodávající se dále zavazuje vyslat svého servisního technika k odstranění vady tak, aby se k zařízení dostavil nejpozději do 72 hodin od doručení reklamace. Neodstraní-li servisní technik Prodávajícího reklamovanou vadu při této návštěvě, zavazuje se Prodávající prověřit reklamaci, oznámit Kupujícímu do 2 pracovních dnů, zda reklamaci uznává a dohodnout termín odstranění závady (termín pro odstranění vady bude vždy dohodnut písemně). Pokud tak Prodávající v uvedené lhůtě neučiní, má se zato, že reklamaci uznává a odstraní ji nejpozději ve lhůtě uvedené v bodě 6.8 Smlouvy.

6.11 Poskytnuté záruky se dále nevztahují na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nebo nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu zařízení.

6.12 V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve sjednané lhůtě nebo – nebyla-li tato lhůta sjednána – ve lhůtě dle bodu 6.8 Smlouvy nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je Kupující oprávněn vadu odstranit na své náklady a Prodávající je povinen Kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 30 dnů ode dne jejich písemného uplatnění u Prodávajícího. V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba, nebo kdy neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv ze záruky, smí Kupující vadu odstranit pouze využitím služeb autorizované osoby.

6.13 Právo odstoupit od této Smlouvy má kupující i tehdy, jestliže jej prodávající ujistil, že věc má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se ukáže nepravdivým.

6.14 Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z odpovědnosti za vady.

6.15 Uplatněním práv z odpovědnosti za vady není dotčeno právo na náhradu škody.

7 Odstoupení od smlouvy

7.1 Od této smlouvy může smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy, přičemž za podstatné porušení této smlouvy se zejména považuje:

- a) na straně kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této smlouvy ve lhůtě delší 30 ti dní po dni splatnosti příslušné faktury,
- b) na straně prodávajícího, jestliže nedodá řádně a včas předmět této smlouvy, pokud nesjednal nápravu v dodatečně poskytnuté lhůtě poskytnuté písemně k plnění ze strany kupujícího a přestože, že byl kupujícím na neplnění této smlouvy písemně upozorněn; bude-li z chování prodávajícího zřejmé, že svoje závazky nesplní ani do 5ti dnů po uplynutí dodatečné lhůty plnění, je kupující oprávněn od smlouvy odstoupit, aniž by byl povinen prodávajícího upozornit;
- c) na straně prodávajícího, bude-li přístroj v průběhu záruční doby v důsledku své vady mimo provoz po dobu nejméně 15 dnů za období šesti měsíců nebo kumulativně mimo provoz po dobu 2 měsíců.

7.2 Smluvní strana dotčená porušením povinnosti druhé strany je povinna své odstoupení od smlouvy písemně oznámit této druhé smluvní straně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, anebo na její poslední známou adresu.

8 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

8.1 Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění. Prodávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty). Prodávající se zavazuje povinností uchovávat doklady související s plněním této zakázky nejméně do 31. 12. 2033.

8.2 Kupující je oprávněn odstoupit od Smlouvy anebo jen částečně odstoupit od Smlouvy především v případě, že nebude uvolněna platba poskytovatele prostředků např. MŠMT) kupujícímu.

8.3 Prodávající potvrzuje, že se na zpracování jeho nabídky nepodílel zaměstnanec kupujícího či člen statutárního orgánu kupujícího, statutární orgán kupujícího, člen řídicího orgánu kupujícího, člen realizačního týmu projektu či osoba, která se na základě smluvního vztahu podílela na zadání předmětné zakázky; prodávající rovněž prohlašuje, že s ohledem na plnění na základě své nabídky není ve střetu zájmu (viz § 44 zák. č. 134/2016 Sb. ve znění novel).

8.4 Pokud tato Smlouva nestanoví jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., v platném znění.

8.5 Smlouva bude uzavírána elektronicky - smlouva bude uzavřena připojením elektronických podpisů obou Smluvních stran.

8.6 Smlouva může být měněna pouze písemnými, oběma smluvními stranami podepsanými a vzestupně číslovanými dodatky.

8.7 Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva vyjadřuje jejich svobodnou, vážnou, určitou a srozumitelnou vůli prostou omylu. Smluvní strany Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

8.8 Prodávající prohlašuje, že veškeré práce na plnění této smlouvy budou prováděny v souladu s pracovněprávními předpisy (zejména při odměňování, organizaci pracovní doby, doby odpočinku, pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), že všichni cizí

státní příslušníci, kteří se budou podílet na plnění smlouvy, splňují podmínky pobytu a výkonu příslušné výdělečné činnosti cizinců (tedy zejm. mají potřebná povolení k pobytu na území České republiky, pracovní povolení, atp.) a všechny osoby podílející se na plnění smlouvy jsou řádně vedeny v příslušných registrech (vztahujících se zejm. k agendě daně z příjmů fyzických osob, veřejného zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení); rovněž prodávající prohlašuje, že jako poddodavatelé budou k plnění smlouvy využívány výhradně právnické či fyzické osoby s příslušným oprávněním k podnikání.

8.9 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem připojením elektronických podpisů oprávněných zástupců obou smluvních stran.

8.10 Jde-li o smlouvu, jejíž zveřejnění je podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv povinné (tj. zejm. smluvní cena přesahuje 50 tis. Kč bez DPH), bude tato smlouva zveřejněna ve veřejně dostupném registru smluv; v tomto případě nabývá účinnosti tímto dnem zveřejnění. **Nejde-li o smlouvu s takovou povinností, pak účinnosti nabývá dnem podpisu smlouvy.**

8.11 Zápis do Registru smluv bude dále obsahovat údaje v souladu se zákonem o registru smluv.

8.12 Zveřejnění smlouvy provede smluvní strana kupující v souladu se zákonem o registru; až bude registrace provedena, kupující informuje prodávajícího.

Příloha Smlouvy č. 1: Specifikace předmětu plnění

V Hradci Králové

V Praze 2.8.2022

.....
doc. RNDr. Jan Kříž, Ph.D.
děkan fakulty

.....
Lucie Zahradníková
jednatel SVEN BioLabs s.r.o.

DNS na dodávky laboratorních přístrojů -03-2022																
Kód	Položka	CPV kódy	Název cpv	Minimální požadované specifikace	Počet ks	Výrobce a typ	Specifikace zboží	Cena za 1 jednotku bez DPH	Celková cena za položku bez DPH	Maximální celková cena položky bez DPH	Žadatel o položku	Příkazce operace	Zakázka	Pracoviště	Umístění majetku - číslo místnosti	Místo doručení; kontaktní osoba
1	Studentské mikroskopy	38510000-3	Mikroskopy	<p>Vzpřímený studentský mikroskop pro pozorování objektů v procházejícím světle pomocí objektivů se zvětšením 4x, 10x, 40x a 100x. Stolek mikroskopu a stativ (z lehkého hliníku) mají obě strany a všechny ovládací prvky (změna osvětlení, ostření šroubem apod.) jsou umístěny a tvarovány ergonomicky vzhledem k charakteru práce s mikroskopem, v těle mikroskopu je kapsa pro vložení napájecí kabely (230 – 240 V, délka min 2,5 m, musí být součástí dodávky, stejné jako protiprachový kryt mikroskopu). Stativ musí být opatřen zvýrazněnými ergonomickými úchyty pro bezpečný transport mikroskopu a váha mikroskopu musí být pod 6 kg. Mikroskop může být vybaven mechanickým bezpečnostním systémem, který brání nepovolené manipulaci s mikroskopem, mikroskop musí mít možnost aretace kondenzoru a okulárů tak, aby se předešlo nepovolenému vyjmutí a manipulaci celkově. Další požadavky uvedené následovně v bodech:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Korekce optiky na nekonečno -Říbus typu Siedentopf, binokulární, s náklonem 30 ° a zorným polem FN min 20, s rotací 360 ° vybavený zajišťovacím mechanismem pro prevenci poškození při transportu a manipulaci (aretační šrouby a klíč), umožňující snadné nastavení výšky okulárů proti rovině stolu v rozsahu min 62 mm -Říce okulárů s klasickým 10x zvětšením a zorným polem FN min. 20 -Biptrická korekce obou okulárů v rozsahu -8 až +5 dioptrií, okuláry připravené pro vložení dalších komponent (ukazovátka, mřížka apod.) -Nastavení výšky okulárů v rozmezí 340 až 402 mm vůči rovině stolu, vybavení okulárů otvornatívnými pružnými ovládacími -Říditelná vzdálenost okulárů vůči sobě v rozsahu min. 48 až 75 mm -Výškové nastavitelný kódovaný kondenzor s rozsahem zvětšení 4 x až 100 x (Abbé), s numerickou aperturou min. 1,25 -Objektivy umístěné na otočném revolverovém nosiči, min 4 pozice pro objektivy, s reverzní orientací pro lepší manipulaci kolem preparátu -Říchnachromatické objektivy pro šíři zorného pole FN min. 20, parfokální vzdálenost objektivu je 45 mm, závět RMS -Říchnachromatický objektiv s 4násobným zvětšením a numerickou aperturou 0,10, pracovní vzdálenost min. 27,8 mm -Říchnachromatický objektiv s 10násobným zvětšením a numerickou aperturou 0,25, pracovní vzdálenost min. 8 mm -Říchnachromatický objektiv pro fázový kontrast se 40násobným zvětšením a numerickou aperturou 0,65, pracovní vzdálenost min. 0,6 mm -Říchnachromatický objektiv se 100násobným zvětšením a numerickou aperturou 1,25, pracovní vzdálenost min. 0,13 mm -Řířitelný zdroj mikroskopu LED s životností diod min 20 tis hodin, spotřebou max 2 W a odpovídajícím výkonem, světlo plynule regulovatelné z těla mikroskopu -Říbehlerovo osvětlení předcentrované pro procházející světlo z LED osvětlení -Řízávislé koaxiální makro (v rozsahu min 15 mm) a mikro zaostřování -Říhmmé osvětlení 300 μm/na otočku, stupnice pro mikroostření značená po 2,5 μm -Řířetace pozice zaostření pro snadnou práci s imerzním objektivem, ovládání je součástí stativu neexterním nástrojem -Řířířitelná tuhost makro posuvu (nastavení je součástí stativu, seřizuje se bez použití externího nástroje) -Řířířivý stolek mikroskopu o rozměrech cca 120 x 132 mm s bezhřebenovým vedením preparátu o rozsahu 70 x 30 mm s umístěním ovládání stoku max 74 mm nad rovinou stolu -Řířáké ovládání stolu pro použití pravou rukou -Řířbučasti stoku standardní držák pro podložní sklíčka vč. stupnice pro odečet souřadnic, pozorování preparátu ze zadní strany i zepředu -Řířířihbakteriální nářt a ošetření povrchu tubusu, okulárů a objektivů -Řířikroskop je zdravotnickým prostředkem in vitro dle směrnice „Directive 98/79/EC on in vitro diagnostic medical devices“ 	7	CX23LEDRF51-13 microscope set (Olympus)	<p>Vzpřímený studentský mikroskop pro pozorování objektů v procházejícím světle pomocí objektivů se zvětšením 4x, 10x, 40x a 100x. Stolek mikroskopu a stativ (z lehkého hliníku) mají obě strany a všechny ovládací prvky (změna osvětlení, ostření šroubem apod.) jsou umístěny a tvarovány ergonomicky vzhledem k charakteru práce s mikroskopem, v těle mikroskopu je kapsa pro vložení napájecí kabely (230 – 240 V, délka min 2,5 m, musí být součástí dodávky, stejné jako protiprachový kryt mikroskopu). Stativ musí být opatřen zvýrazněnými ergonomickými úchyty pro bezpečný transport mikroskopu a váha mikroskopu je pod 6 kg. Mikroskop je vybaven mechanickým bezpečnostním systémem, který brání nepovolené manipulaci s mikroskopem, mikroskop má možnost aretace kondenzoru a okulárů tak, aby se předešlo nepovolenému vyjmutí a manipulaci celkově. Další požadavky uvedené následovně v bodech:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Korekce optiky na nekonečno -Říbus typu Siedentopf, binokulární, s náklonem 30 ° a zorným polem FN min 20, s rotací 360 ° vybavený zajišťovacím mechanismem pro prevenci poškození při transportu a manipulaci (aretační šrouby a klíč), umožňující snadné nastavení výšky okulárů proti rovině stolu v rozsahu min 62 mm -Říce okulárů s klasickým 10x zvětšením a zorným polem FN min. 20 -Biptrická korekce obou okulárů v rozsahu -8 až +5 dioptrií, okuláry připravené pro vložení dalších komponent (ukazovátka, mřížka apod.) -Nastavení výšky okulárů v rozmezí 340 až 402 mm vůči rovině stolu, vybavení okulárů otvornatívnými pružnými ovládacími -Říditelná vzdálenost okulárů vůči sobě v rozsahu min. 48 až 75 mm -Výškové nastavitelný kódovaný kondenzor s rozsahem zvětšení 4 x až 100 x (Abbé), s numerickou aperturou min. 1,25 -Objektivy umístěné na otočném revolverovém nosiči, min 4 pozice pro objektivy, s reverzní orientací pro lepší manipulaci kolem preparátu -Říchnachromatické objektivy pro šíři zorného pole FN min. 20, parfokální vzdálenost objektivu je 45 mm, závět RMS -Říchnachromatický objektiv s 4násobným zvětšením a numerickou aperturou 0,10, pracovní vzdálenost min. 27,8 mm -Říchnachromatický objektiv s 10násobným zvětšením a numerickou aperturou 0,25, pracovní vzdálenost min. 8 mm -Říchnachromatický objektiv pro fázový kontrast se 40násobným zvětšením a numerickou aperturou 0,65, pracovní vzdálenost min. 0,6 mm -Říchnachromatický objektiv se 100násobným zvětšením a numerickou aperturou 1,25, pracovní vzdálenost min. 0,13 mm -Řířitelný zdroj mikroskopu LED s životností diod min 20 tis hodin, spotřebou max 2 W a odpovídajícím výkonem, světlo plynule regulovatelné z těla mikroskopu -Říbehlerovo osvětlení předcentrované pro procházející světlo z LED osvětlení -Řízávislé koaxiální makro (v rozsahu min 15 mm) a mikro zaostřování -Říhmmé osvětlení 300 μm/na otočku, stupnice pro mikroostření značená po 2,5 μm -Řířetace pozice zaostření pro snadnou práci s imerzním objektivem, ovládání je součástí stativu neexterním nástrojem -Řířířitelná tuhost makro posuvu (nastavení je součástí stativu, seřizuje se bez použití externího nástroje) -Řířířivý stolek mikroskopu o rozměrech cca 120 x 132 mm s bezhřebenovým vedením preparátu o rozsahu 70 x 30 mm s umístěním ovládání stoku max 74 mm nad rovinou stolu -Řířáké ovládání stolu pro použití pravou rukou -Řířbučasti stoku standardní držák pro podložní sklíčka vč. stupnice pro odečet souřadnic, pozorování preparátu ze zadní strany i zepředu -Řířířihbakteriální nářt a ošetření povrchu tubusu, okulárů a objektivů -Řířikroskop je zdravotnickým prostředkem in vitro dle směrnice „Directive 98/79/EC on in vitro diagnostic medical devices“ 	26 600,00 Kč	186 200,00 Kč	186 826,00 Kč	Alena Myslivcová Fučíková	doc. RNDr. Štěpán Hubálovský, Ph.D.	4831	4900	1x72770; 6x72760	budova S; dr. Alena Myslivcová Fučíková; tel. (+420) 49 333 2740; mob.: 604 479 150; alena.fucikova@uhk.cz
Název projektu, Internacionalizace vzdělávání na UHK - infrastruktura", číslo projektu: CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013351.								Celková nabídková cena za veřejnou zakázku bez DPH		186 200,00 Kč						