

## Kupní smlouva

uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“)

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřeli:

**MIKRO, spol. s r.o.**

se sídlem /místem podnikání/: Lísky 1022/94, 624 00 Brno

IČO: 41604326

DIČ: CZ41604326

zastoupený Ing. Zdeňkem Rousem, jednatelem společnosti (dále jen "prodávající")

a

**Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.,**

se sídlem Praha 4, Vídeňská 1083

IČO: 68378050

DIČ: CZ68378050

zastoupený prof. RNDr. Václavem Hořejším, CSc., ředitelem (dále jen „kupující“)

oba dále též označováni jako „smluvní strany“

tuto

### Kupní smlouvu na nákup konfokálního mikroskopu

#### I. Předmět kupní smlouvy

1. Předmětem kupní smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu a převést na něj vlastnické právo k 1 ks nového konfokálního mikroskopu (dále jen „předmět plnění“) a závazek kupujícího zaplatit prodávajícímu kupní cenu a to vše za podmínek stanovených touto smlouvou.
2. Podrobná technická specifikace předmětu plnění je uvedena v Příloze č. 1 k této smlouvě.
3. Součástí předmětu plnění jsou:
  - a) veškeré doklady vztahující se k řádnému užívání předmětu plnění, jako jsou uživatelské manuály a kompletní technická dokumentace přístroje, dále i veškeré doklady požadované právními předpisy k používání předmětu plnění. Prodávající prohlašuje, že předmět plnění splňuje veškeré podmínky stanovené právními předpisy k jeho používání;
  - b) instalace předmětu plnění dle čl. IV. odst. 2 této smlouvy;
  - c) zaškolení pracovníků kupujícího dle čl. VII. této smlouvy;



d) bezplatný servis dle čl. VI. této smlouvy.

4. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího jakožto vybraného uchazeče podaná ve veřejné zakázce nazvané „Mikroskopy pro Centrum modelových organismů“ – část 2 veřejné zakázky „Konfokální mikroskop“, zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

## II. Kupní cena a platební podmínky

1. Celková kupní (nabídková) cena za předmět plnění:  
cena bez DPH 5.048.900,00,- Kč,  
21% sazba DPH 1.060.269,00,- Kč,  
celková kupní cena (včetně DPH) 6.109.169,00,- Kč.
2. Cena uvedená v čl. II. odst. 1 této smlouvy může být měněna pouze v souvislosti se změnou sazeb DPH. Rozhodným dnem je den změny sazby DPH.
3. Sjednaná cena v sobě již zahrnuje veškeré náklady prodávajícího za dodání předmětu plnění včetně všech jeho součástí dle čl. I. odst. 3, jakož i veškerých další činností spojených s povinnostmi prodávajícího dle této smlouvy.
4. Cena je splatná způsobem uvedeným v čl. V. této smlouvy a to pouze na základě řádně a oprávněně vystaveného daňového dokladu (faktury), a to ve lhůtě 30 dnů od dne doručení faktury kupujícímu. Fakturovaná částka je uhrazena dnem odepsání částky z účtu kupujícího.
  - a) Řádným vystavením faktury se rozumí vystavení faktury prodávajícím, jež má veškeré náležitosti daňového dokladu požadované zákonem. Mimo zákonných náležitostí musí být na daňovém dokladu uvedeno: „Konfokální mikroskop byl dodán pro projekt Centrum modelových organismů, číslo projektu CZ.2.16/3.1.00/21547“.
  - b) Oprávněným vystavením faktury se rozumí vystavení faktury prodávajícím po podpisu předávacího protokolu dle čl. V. odst. 4.
5. V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, není kupující povinen fakturovanou částku zaplatit.
6. V případě, že faktura nebude vystavena řádně, je kupující oprávněn vrátit ji prodávajícímu k doplnění. V takovém případě se zastaví plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet doručením opravené faktury.

## III. Povinnosti prodávajícího - pojištění

Prodávající prohlašuje, že uzavřel před dnem nabytí účinnosti této kupní smlouvy s pojišťovnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti prodávajícího za škodu vzniklou činnostmi prodávajícího v souvislosti s plněním této smlouvy (včetně případných škod vzniklých na majetku kupujícího při dodání předmětu plnění), do výše limitu pojistného plnění v částce minimálně ve výši kupní ceny vč. DPH dle čl. II. odst. 1



z jedné pojistné události. Prodávající se zavazuje pojištění udržovat po celou dobu trvání záruční doby. Současně je prodávající povinen zajistit vinkulaci pojistného plnění ve prospěch kupujícího. Prodávající je povinen předložit kupujícímu platnou a účinnou pojistnou smlouvu splňující podmínky dle tohoto článku, a to nejpozději v den podpisu této kupní smlouvy a dále vždy do 5 dnů od doručení výzvy kupujícím.

#### IV. Termín dodání předmětu plnění a jeho následná instalace, školení

1. Předmět plnění bude dodán nejdříve 1. 10. 2014, nejpozději však do 80 kalendářních dnů od podpisu smlouvy.
2. Předmět plnění bude řádně nainstalován nejpozději do 90 kalendářních dnů od podpisu smlouvy. Řádnou instalací se rozumí příprava systému pro testovací provoz.
3. Prodávající se zavazuje proškolit pracovníky určené kupujícím v rozsahu potřebném k obvyklé práci s předmětem plnění v souladu s čl. VII. této smlouvy a to nejpozději do 95 kalendářních dnů od podpisu smlouvy.

Veškeré lhůty uvedené v tomto odstavci začínají běžet dnem následujícím po dni podpisu smlouvy.

#### V. Předání a převzetí předmětu plnění

1. Prodávající bude informovat kupujícího minimálně 5 pracovních dnů předem o termínu dodání předmětu plnění.
2. Místem předání a převzetí předmětu plnění je sídlo kupujícího. Přesné umístění předmětu plnění sdělí kupující prodávajícímu při instalaci předmětu plnění.
3. Kupující připraví místo pro umístění a instalaci dle technických požadavků prodávajícího, které musí být součástí nabídky. Technickými požadavky se v tomto případě rozumí především označení požadavků pro prostorové nároky na instalaci, specifikace elektrických přípojek nutných k zapojení systému a požadavky na teplotu případně vlhkost místnosti.
4. Pokud bude předmět plnění následně řádně dodán, nainstalován, bude řádně provedeno proškolení pověřených pracovníků kupujícího dle čl. VII a budou dodány všechny doklady uvedené v čl. I. odst. 3 písm. a), sepíše smluvní strany předávací protokol. Teprve podpisem předávacího protokolu se považuje předmět plnění za řádně předaný a prodávajícímu vzniká právo na zaplacení kupní ceny.
5. Kupující není povinen převzít kteroukoliv část předmětu plnění dle této smlouvy, pokud prodávající neprokáže, že její technické parametry odpovídají hodnotám, uvedeným v uživatelském manuálu k této části a technické specifikaci dle příloh této smlouvy.
6. Kupující je oprávněn vytknout vadu plnění kdykoli po dobu trvání záruční doby.
7. Nebezpečí škody na sestavě přechází na kupujícího podpisem předávacího protokolu oběma smluvními stranami.



## VI. Záruční doba a servis

1. Prodávající prohlašuje, že zaručuje dohodnuté vlastnosti předmětu plnění podle technické specifikace, která tvoří Přílohu č. 1 a záručních podmínek, jež tvoří Přílohu č. 2 k této smlouvě, a to po dobu 12 měsíců ode dne podpisu předávacího protokolu (záruční doba)\*.
2. Prodávající bude zajišťovat bezplatný záruční servis k předmětu plnění dle této smlouvy a garantuje dostupnost servisu a plného sortimentu náhradních dílů minimálně po dobu záruční doby a doby 8 let od instalace předmětu plnění.
3. Bezplatný servis poskytnutý prodávajícím kupujícímu v záruční době na celou dodávku předmětu plnění pokrývá veškeré náklady na náhradní díly, cestovné a práci servisních techniků. Komunikace se servisními technikami bude vedena v českém nebo anglickém jazyce.
4. Podrobné podmínky záručního servisu jsou obsaženy v Příloze č. 2 této smlouvy.
5. Doba od nahlášení závady, která znemožňuje používání předmětu plnění, až do jejího odstranění se nezapočítává do záruční doby.
6. V případě prodloužení prodávajícího s odstraněním vady po dobu delší než 30 dnů je kupující oprávněn zajistit odstranění vady sám na náklady prodávajícího. Takový postup při odstranění vady nemá vliv na trvání záruky dle této smlouvy.

## VII. Proškolení pověřených pracovníků kupujícího

1. Prodávající se zavazuje, že do 95 kalendářních dnů od podpisu smlouvy provede v místě instalace proškolení pověřených pracovníků kupujícího dle požadavků kupujícího, a to v minimálním rozsahu dvou pracovních dnů pro čtyři osoby určené kupujícími pro práci s předmětem plnění.

## VIII. Sankce

1. Za prodlení s úhradou kupní ceny je kupující povinen platit úrok z prodlení ve výši stanovené zákonem.
2. Za prodlení s termínem dodání a/nebo řádného nainstalování předmětu plnění dle čl. IV. a/nebo proškolení dle čl. VII. zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny za každé jednotlivé porušení povinnosti a za každý započatý den prodlení.
3. Za porušení povinnosti dle čl. III. této kupní smlouvy zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny za každý den, v němž bude prodávající v prodlení s uzavřením pojistné smlouvy nebo v němž bude prodávající v prodlení s předložením pojistné smlouvy kupujícímu.

---

\* Zadavatel stanoví jako minimální délku záruční doby 12 měsíců a jako maximální délku záruční doby 24 měsíců.



4. Při prodlení se splněním kterékoliv z povinností prodávajícího stanovených v čl. VI. a v Příloze č. 2 této smlouvy týkající se podmínek záručního či pozáručního servisu, zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny za každé jednotlivé porušení předmětné povinnosti a den, v němž bude toto prodlení trvat. V případě lhůty v řádu hodin počíná běžet první den prodlení uplynutím lhůty počítané v řádu hodin a to bez ohledu na to, v kterou část dne tato lhůta uplynula.
5. Za porušení jakékoli povinnosti dle čl. XI. této kupní smlouvy zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny za každý den, v němž bude prodávající v prodlení se splněním této povinnosti.
6. Smluvní pokuta sjednaná v tomto článku je splatná do 15 kalendářních dnů od okamžiku každého jednotlivého porušení dle tohoto článku, a to na účet kupujícího č. ú. 19-8482430287/0100. Smluvní pokutu je kupující oprávněn započíst oproti splatným pohledávkám prodávajícího.
7. Strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu škody. V případě, že bude výše smluvní pokuty snížena soudem, zůstává právo na náhradu škody ve výši, v jaké škoda převyšuje částku určenou soudem jako přiměřenou a to bez jakéhokoliv dalšího omezení.

#### IX. Odstoupení od smlouvy

1. Kupující má právo odstoupit od této smlouvy v následujících případech:
  - a) vlastnosti předmětu plnění jsou v rozporu s technickou specifikací dle přílohy č. 1 této smlouvy;
  - b) neodstraní-li prodávající vady předmětu plnění ve lhůtě 30 dnů ode dne reklamace (oznámění vzniku vady kupujícím prodávajícímu) nebo oznámí-li prodávající před jejím uplynutím, že vady neodstraní nebo pokud se v průběhu záruční doby vyskytne třikrát stejným způsobem se projevující vada;
  - c) jestliže bylo ve vztahu k prodávajícímu rozhodnuto o úpadku;
  - d) jestliže je prodávající v prodlení s instalací předmětu plnění dle čl. IV. odst. 2 nebo proškolením pracovníků dle čl. IV. odst. 3, přičemž toto prodlení je delší než 30 dnů.
2. Prodávající má právo odstoupit od smlouvy, pokud bude kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny po dobu delší než 30 dnů od písemné výzvy prodávajícího.
3. V případě, kdy smluvní strana může od smlouvy odstoupit, může tak učinit bez časového omezení, avšak pouze po dobu trvání důvodu pro odstoupení.
4. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran z této smlouvy.

#### X. Ustanovení o doručování

1. Veškerá písemná korespondence, oznámení či jiná sdělení podle této kupní smlouvy budou provedena písemně a musí být doručena druhé smluvní straně osobně nebo



zaslána doporučenou poštou prostřednictvím držitele poštovní licence nebo kurýrní službou na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy.

2. Jakákoli korespondence, oznámení či jiné sdělení učiněné na základě této smlouvy se považuje za řádně doručené druhé smluvní straně:
  - a) je-li doručována osobně, dnem doručení uvedeným v potvrzení o převzetí,
  - b) je-li zasílána doporučenou poštou, dnem doručení potvrzení na doručence,
  - c) je-li zasílána kurýrní službou, dnem doručení uvedeným v potvrzení o převzetí,
  - d) dnem odmítnutí převzetí,
3. Nebyl-li kupující nebo prodávající na uvedené adrese zastižen, písemnost se prostřednictvím poštovního doručovatele uloží na poště. Nevyzvedne-li si účastník zásilku do deseti kalendářních dnů od uložení, považuje se poslední den této lhůty za den doručení, i když se účastník o doručení nedozvěděl.

#### XI. Další ustanovení

1. Proávajícímu je známa skutečnost, že řídicí orgán operačního programu Praha – Konkurenceschopnost (Hl. m. Praha) vydalo závazné Pokyny pro zadávací řízení na dodavatele v rámci operačního programu Praha - Konkurenceschopnost (více na <http://www.prahafondy.eu/cz/oppk.html>) a zavazuje se vynaložit veškerou součinnost k dodržování těchto Pokynů. Proávající se zejména zavazuje poskytnout kupujícímu na jeho žádost podklady a součinnost pro zpracování monitorovací zprávy.
2. Proávající je povinen dle § 2 písm. e) z. č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Tato povinnost platí i pro všechny případné subdodavatele prodávajícího. Součinnost všech subdodavatelů je povinen zajistit prodávající.

#### XII. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy vzniklé z této smlouvy nebo s touto smlouvou související se řídí právním řádem ČR.
2. Odpověď strany této smlouvy, podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
3. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení dohody obdobně podle § 576 občanského zákoníku.
4. Tuto smlouvu lze měnit, doplňovat nebo rušit pouze písemně.
5. Smluvní strany se dohodly, že žádná z nich není oprávněna postoupit svá práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech, z nichž každý stejnopis má platnost originálu. Kupující obdrží dva stejnopisy a prodávající jeden stejnopis.



7. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
8. Smluvní strany dále prohlašují, že si smlouvu, včetně jejích příloh pečlivě přečetly, všem ustanovením smlouvy rozumí a na důkaz svého souhlasu učiněného vážně a svobodně smlouvu vlastnoručně podepisují.
9. Prodávající je povinen po dobu 10-ti let od obdržení závěrečné platby příjemcem dotace poskytovat pověřeným orgánům a institucím (tj. zejména Hl. m. Praze, Ministerstvu financí ČR, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, příslušnému finančnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy) na jejich písemnou žádost či výzvu požadované informace či požadovanou dokumentaci související s plněním dle této smlouvy.

V Praze dne .....

.....

Kupující

14/10/2014

V Praze dne 8.10.2014

Dolnokrčská 1966/54, 140 00 Praha 4

Tel.: 241 441 547, fax: 241 443 615

.....

Ing. Zdeněk Rous, jednatel

Prodávající

- Přílohy:
- Příloha č. 1 Podrobná technická specifikace
  - Příloha č. 2 Záruční podmínky
  - Příloha č. 3 Subdodavatelé



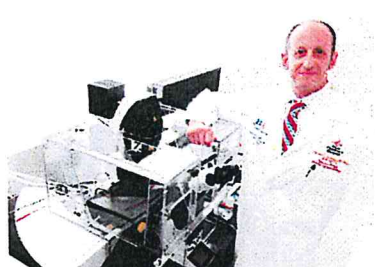
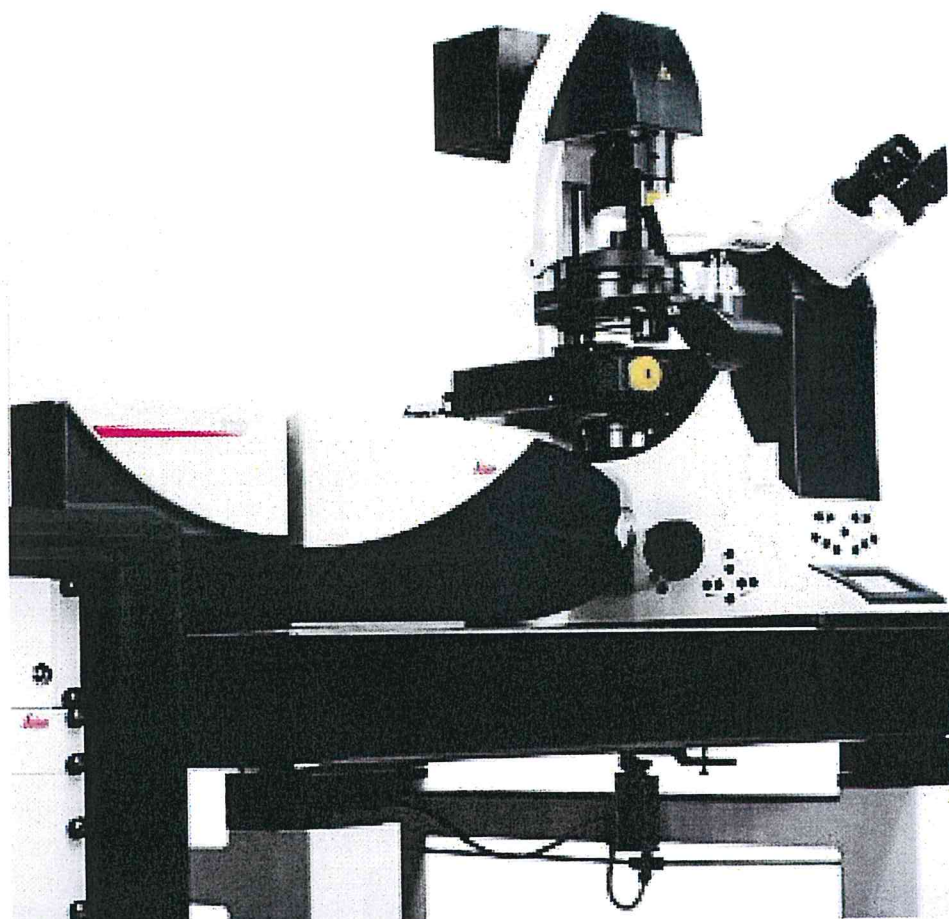
OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA  
KONKURENCESCHOPNOST



**Příloha č 1. Podrobná technická specifikace – viz. Technický popis, Cenová nabídka  
MK143C**



# Příloha č. 1 - Technický popis: **System Leica TCS SP8**



**MIKRO**

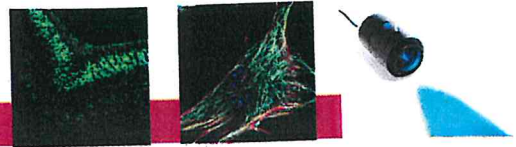
**Leica**  
MICROSYSTEMS

## Mikroskop Leica TCS SP8:



- Leica TCS SP8 mikroskop
- Invertovaný stativ DMI 6000 CEL
- Skenovací stolek s možností insertních vložek
  - o Motorizovaný skenovací stolek pro DMI 6000
  - o rozsah pohybu stolku 127 x 83mm
  - o Rychlost 10mm/sec
  - o Rozlišení 0,020,04um
  - o Opakovatelnost < 1um
  - o Přesnost: +/3um
  - o krok stolku 0,02 um
  - o Možnost vložení Super Z galvo insertní vložky
- Mikroskop možno ovládat pomocí odděleného ovladače, tak i přímo se software i na stativu mikroskopu, přepínání pro posuv hrubě a jemně
- Velmi rychlé přepínání mezi hrubým a jemným fokusem.
- Motorizované clony (polní a aperturní)
- Motorizované nastavení intenzity osvětlení jak transmisního tak dopadajícího fluorescenčního světla při zachování konstantní teploty světla
- Motorizované ovládání závěrky fluorescence
- Motorizované přepínání výstupních fotoportů
- Automatizace pro kompletní nastavení všech komponent při změně mikroskopické metody (BF,PH, DF, DIC) nebo objektivu ovládanou softwarem nebo jedním tlačítkem, obsluhou, možnost manuálního nastavení DIC
- Automatickou optimalizací nastavení jednotlivých prvků (aperturní, polní clona, intenzita osvětlení) podle použité mikroskopické metody s možností manuálního úpravy nastavení a uchování tohoto nastavení do paměti
- Ovládání mikroskopu přímo na stativu, pomocí dálkové ovládací jednotky nebo z počítače.
- Binokularání tubus.
- 7 programovatelných tlačítek na mikroskopu
- Motorizovaná výměna objektivů
- Achromatický Kondenzor S23/S28/NA0,53.
- Motorizovaný posuv v ose Z, krok (0.05u,0.1u,0.7u,1.5u,5.0u),
- Elektronicky softwarový fokus BEST Focus.
- Možnost nastavení interferenčního kontrastu.
- Napájecí jednotka Leica CTR6000 elektronický box se zabudovaným zdrojem AC 90250 V, 5060Hz, s kontrolou funkční mikroskopu
- Fluorescence IntensityManager (FIM)
- Rozhraní RS 232 C a USB pro připojení PC.
- Procházející světlo s výkonem 100W.
- Konfokální montovací kit.
- Kontrolní panel s možností ovládání funkcí mikroskopu Control panel s LCDs
  - o Možnost ovládat různé funkce mikroskopu Z posuv, pinhole, gain, offset a další

## Fluorescence:



- **Optický outfit s DIC a dalšími kontrastními metodami**
  - o FSA konektor CS (confocal scanning), přepínání pro photo/video pro software
  - o 2x okuláry s dioptrickou korekcí HC PLAN s 10x/25 Br. M
  - o Zdroj světla 107/2, 12V 100W
  - o Alignmentfree zdroj fluorescence EL6000 (LQHXP 120 LEJ) s rychlým shutterem a lifetime 2000 h
  - o Optické vlákno pro EL6000
  - o Filtrační kostka I3 (BP 450490, LP 515) pro modrou excitaci FITC, Cy2, GFP
  - o Filtrační kostka N2.1 (BP 515560, LP 590) pro zelenou excitaci TRITC a Cy3
  - o Dokumentační port, přepínatelný MBDT 25+V100/50/0, motorizovaný
  - o Prismy pro DIC do koncesoru
  - o Analyzátor pro DIC velikost K
- Motorizovaný karusel 6 fluorescenčních kostek
- **Univerzální držák vzorků K:0311.200**
  - o Pro různé kultivační nádoby
  - o Petriho misky 2468
  - o mm Skleněné sklíčka 24-120 mm
  - o Velikost: 160x110 mm.
  - o Možnost komůrky Labtek
- Filtrační kostka typ A – Filtrační kostka typ A pro DAPI velikost: K (Excitace: BP 340380 Emise: LP 425 )
- Filtrační Y5 ET, k Filtrační kostka typ A pro CY5 velikost: K (excitace: BP 620/60 emise: BP 700/75)
- Filtrační CFP, k Filtrační kostka typ CFP pro CFP velikost: K
- Možnost snímání FITC, GFP, YFP, mCherry, A568, A594 a Cy5

## Objektivy:



- Okuláry HC PLAN S 10x/25 Br. M. s dioptrickou korekcí.
- **HC PL FLUOTAR 10x/0.30**
  - o planfluoritový objektiv
  - o barevná korekce, optimalizovaný pro konfokální mikroskopii
  - o standartní korekce objektivu
  - o vybíraný objektiv možnost použití pro 0.17 mm krycí sklíčko,
  - o bez imerze
  - o pracovní vzdálenost 11 mm.
  - o DIC
- **PL FLUOTAR 25x/0.75 OIL**
  - o planfluoritový objektiv
  - o barevná korekce, optimalizovaný pro konfokální mikroskopii
  - o standartní korekce objektivu
  - o vybíraný objektiv možnost použití pro 0.17 mm krycí sklíčko,
  - o olejová imerze
  - o pracovní vzdálenost 0,44 mm.
  - o DIC pro tento objektiv (Diferenciální interferenční kontrast)
- **Obj. HC PL APO 40x/1.30 OIL CS2**
  - o planAPOchromatický objektiv
  - o barevná korekce, optimalizovaný pro konfokální mikroskopii
  - o standartní korekce objektivu

- vybíraný objektiv možnost použití pro 0.17 mm krycí sklíčko,
- olejová imerze
- pracovní vzdálenost 0,24 mm.
- DIC pro tento objektiv (Diferenciální interferenční kontrast)
- **Obj. HC PL APO 63x/1.40 OIL CS2**
  - planAPOchromatický objektiv
  - barevná korekce, optimalizovaný pro konfokální mikroskopii
  - standardní korekce objektivu
  - vybíraný objektiv možnost použití pro 0.17 mm krycí sklíčko,
  - olejová imerze
  - pracovní vzdálenost 0,14 mm
  - DIC pro tento objektiv (Diferenciální interferenční kontrast)
- Imerzní olej, 10ml, OILNON-FLUORESCING

## Konfokální nástavec:



- Driver AOTF pro řízení a kontrolu laserů.
- Všechny lasery obsahují interlock pro bezpečnou manipulaci s lasery
- Solid state lasery, s 20 mW výstupním výkonem a pro vlnové délky **488 nm, 552 nm**
- Solid state lasery, s 30 mW výstupním výkonem a pro vlnovou délku **638 nm**
- **Laser 405 nm DMOD Flexible**
  - kontinuální laser pro UV spektrum 405 nm pro fluorescenci například
  - DAPI nebo Hoechst. Intenzita je modulovaná (DMOD)
  - vlnová délka 405 nm
  - output power 50 mW
  - Direct modulation of laser intensity (DMOD)
  - vhodné pro fotoaktivaci
- **Konvenční skener FOV pro SP8**
  - nastavitelná rychlost snímání
  - pravý konfokální skenovací systém
  - volitelná rychlost v rozsahu od 1 - 1800 Hz
  - X2YScanner design pro velké zorné pole
  - až 7 frames / second , 512 x 512 px
  - až 84 frames / second , 512 x 16 px
  - Max. Image rozlišení 8192 x 8192 px nebo 64 Mpixels
  - řádková frekvence až 3600 Lines / second
  - velikost skenovacího pole 22 mm (SFZ) diagonálně
  - hardware zoom, krok od 0.75x 48x
  - optická rotace: 200° (200° AbbéKönig rotátor pro optickou rotaci)
- Rychlost skenování pro konvenční skener min. 7 fps při rozlišení 512x512 (FOV scanner SP8), možnost bi-directional skenování.
- Zorné pole 22mm se zoomem v rozsahu 0.75 – 48x.
- Maximální rozlišení 8192x8192px.
- Možnost provádět scany xyz, xzy, xt, xyt, xzt, xyzt, xzyt, xyλ, xzλ, xyλt, xzλt, xyλz, xyzλt.
- (t-time, λ-lambda scan, xyz – posuv v osách)
- spektrální skeny je možné libovolně nastavit, použít lze sadu laserů a poté si nastavit libovolně krok a velikost detekovaného okna pro spektrální detektor, následně je scan proveden v nastavených parametrech detekce.

### Detekce s detektory v konfokálním nástavci:

- 2x PMT detektory interní, s rozsahem 400-800nm, Quantum efficiency QE=30%(@500nm), možnost ladění po 1nm, vysoce citlivé s nízkým šumem, 12

nebo 18 bit na kanál, čtecí frekvence 40 MHz, maximální rozlišení v šedé 16 bit. Minimální step 5 nm.

- 1x TLD detektor pro transmisní světlo (procházející).
- Možnost rozšíření pro konfokální mikroskop do budoucna o nejnovější metody v mikroskopii, flexibilita systému, možnost budoucího rozšíření o FRET, FLIP.
- Možnost FRAP experimentů.
- Možnost rozšíření o HyD detektory.
- Remote care jako vhodná služba pro monitorování celého systému a předcházení poruchám systému a kontrola parametrů uživatelů.

## Software:

- Leica LAS AF balíček softwaru, 64 bit version,
- LAS AF SP8 Dye Finder – modul pro nalezení jader a separaci signálů.
- LAS AF SP8 Control Software – pro ovládání mikroskopu a všech jeho prvků.
- Leica AF pro ovládání veškerých funkcí mikroskopu a kamery a kromě jiného umožňuje následující funkce:
  - o autofokus, snímání obrazu v různých optických rovinách (Z-stack)
  - o automatické snímání a ukládání obrazu
  - o skládání obrazů z různých kanálů, automatické snímání mozaik a jejich skládání, automatické opakované snímání více předem definovaných míst (funkce mark and find)
  - o naprahování signálu a počítání fluorescenčních objektů s automatizovaným zpětným vlivem nastavení experimentu podle výsledku analýzy
  - o možnost dovybavení dalšími softwarovými analytickými moduly
  - o možnost zaznamenat velice rychlé děje a nahrát je. Také možnost pozorování a automatizace pro nahrávání.
- LAS AF SP8 3D Vizualizace – pro 3D experimenty
- LAS AF SP8 Offline Software Licence, LAS AF 3 základní licence.
- rozšiřitelnost software o další moduly FRAP, FRET, kolokalizace, podpora SW min. 8 let a bezplatný upgrade.

## Příslušenství:



- Stůl pro PC přizpůsobený pro umístění laserů.
- Leica profesionální stanice
  - o HPZ420 Workstation s Windows 7 Professional (64 bit).
  - o Intel Xeon Quad core E51620 V2 3.7 GHz 10MB 8
  - o GByte 1600RAM NVIDIA Quadro K600 1GB high performance GPU
  - o 2 TByte SATA hard disc drive
  - o 16x DVD+/RW Supermulti Drive
  - o eSATA, USB 2.0, IEEE 1394 A/B, Klavesnice a myš
  - o High brilliance 30" LCD (VA) flat screen, true colour, rozlišení 2560x1600 bodů.
- Antivibrační stůl pod mikroskop s opěrkami

**Příloha č. 1 – Cenová nabídka MK0143C**

Prof. Hozák Pavel  
 Speciální nabídka - SP8  
 Ústav molekulární genetiky  
 Vídeňská 1083  
 142 20 Praha 4  
 Czech Republic

**MIKRO**



**Nabídka** MK0143C

**Date** 21 / Aug / 2014

**Sales Person** Mr. Martin Kopecky (+420 241441547)

Item	Description	Qty	List Price Kc	Total Kc
<b>TCS SP8 RGB+405 DMI 6000 CEL Lia Paket</b>				
100	<p><b>155933635 Invertovaný stativ DMI 6000 CEL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Motorizované clony (polní a aperturní).</li> <li>- Motorizované nastavení intenzity osvětlení jak transmisního tak dopadajícího fluorescenčního světla při zachování konstantní teploty světla.</li> <li>- Motorizované ovládání závěrky fluorescence.</li> <li>- Motorizované přepínání výstupních fotoportů.</li> <li>- Automatizací pro kompletní nastavení všech komponent při změně mikroskopické metody (BF,PH, DF, Pol, DIC) nebo objektivu ovládanou softwarem nebo jedním tlačítkem obsluhou.</li> <li>- Automatickou optimalizací nastavení jednotlivých prvků (aperturní, polní clona, intenzita osvětlení) podle použité mikroskopické metody s možností manuálního úpravy nastavení a uchování tohoto nastavení do paměti.</li> <li>- Ovládání mikroskopu přímo na stativu, pomocí dálkové ovládací jednotky nebo z počítače.</li> <li>- Motorizovaná výměna objektivů, 6 pozic.</li> <li>- Polarizátor, analyzátor pro transmisní světlo DIC</li> <li>- Kondenzor S23/S28/NA0,53.</li> <li>- Vhodné pro objektivy 1,25x - 100x*</li> <li>- Motorizovaný posuv v ose Z, krok (0.05u,0.1u,0.7u,1.5u,5.0u), elektronický softwarový fokus</li> <li>- Napájecí jednotka Leica CTR6000 elektronický box se zabudovaným zdrojem AC 90250 V, 5060Hz, s kontrolou funkční mikroskopu</li> <li>- Fluorescence Intensity-Manager (FIM)</li> <li>- Rozhraní RS 232 C a USB pro připojení PC</li> <li>- Imerní olej pro objektivy</li> <li>- Laser safety vybavení a montovací kit</li> </ul> <p><b>158000623 Optický outfit pro DMI 6000 CEL s DIC a EL6000</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Optický outfit pro DMI6000 CEL</li> <li>- FSA konektor pro přepínání výstupní portů video – foto softwarem</li> <li>- 2x Okuláry s dioptrickou korekcí HC PLAN s 10x/25 Br. M</li> <li>- Lampa pro procházející světlo 107/2, 12V 100W</li> <li>- Zdroj fluorescence EL 6000 (LQ-HXP 120 LEJ) s metalhalidovou lampou a rychlým shutterem lifetime 2000 h</li> <li>- světlovodič, vlákno pro připojení fluorescence</li> <li>- filtrační kostka I3 pro FITC, Cy2, GFP (BP 450-490, LP 515)</li> <li>- filtrační kostka N2.1 pro TRITC a Cy3 (BP 515-560, LP 590)</li> <li>- prismy pro DIC</li> <li>- analyzátor pro DIC</li> </ul>	1	4,277,000.00	4,277,000.00

MIKRO, spol. s.r.o.  
 Lisky 94 , Brno, 624 00 Czech Republic

Tel: +420 5 41222006  
 Fax: +420 5 41222006

Nabídka

MK0143C

Date

21 / Aug / 2014

Sales Person

Mr. Martin Kopecky (+420 241441547)

Item	Description	Qty	List Price Kc	Total Kc
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- možnost kombinace s HyD</li> <li>- QE = 30% při 500nm.</li> </ul>			
	<p><b>158001390 Konfokální spektrální detector PMT SP pro SP8</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fotonásobič (Hamamatsu R 9624) s nízkým dark šumem.</li> <li>- Vybírané fotonásobiče</li> <li>- Spektrální detekce signálu pomocí hranolu na všechny detektory</li> <li>- podpora 40 MHz pro digitalizaci</li> <li>- rozsah od 400 - 800nm</li> <li>- možnost nastavení offset a gain pro každý detektor</li> <li>- možnost detekovat libovolné spektrum</li> <li>- možnost kombinace s HyD</li> <li>- QE = 30% při 500nm.</li> </ul>			
	<p><b>158002112 Laser Blue 488 nm</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 20 mW output power</li> <li>- laser vl. délka 488</li> </ul>			
	<p><b>158002115 Laser Green 552 nm</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 20 mW output power</li> <li>- laser vl. délka 552</li> </ul>			
	<p><b>158002117 Laser Red 638 nm</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 30 mW output power</li> <li>- laser vl. délka 638</li> </ul>			
	<p><b>158002101 Zdroj pro lasery a AOTF driver</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- AOTF driver</li> <li>- zdroj pro lasery</li> <li>- rozšířitelné o další lasery</li> </ul>			
	<p><b>158002303 Laser 405 nm DMOD</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontinuální laser vl. délka 405 nm modulace (DMOD):</li> <li>- Vl. délka 405 nm</li> <li>- Laser output power 50 mW</li> <li>- Modulace (DMOD)</li> <li>- Vhodné pro fotoaktivaci</li> </ul>			
	<p><b>158001201 Laser Port UV/405</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- laser port</li> </ul>			
	<p><b>15600234 Univerzální držák vzorků K:0311.200</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pro různé kultivační nádoby</li> <li>- Petriho misky 24 – 68 mm</li> <li>- Skleněné sklíčka 24 -120 mm</li> <li>- Velikost: 160x110 mm.</li> <li>- Možnost komůrky Labtek</li> </ul>			

MIKRO, spol. s.r.o.  
Lisky 94 , Brno, 624 00 Czech Republic

Tel: +420 5 41222006  
Fax: +420 5 41222006

Nabídka

MK0143C

Date

21 / Aug / 2014

Sales Person

Mr. Martin Kopecky (+420 24144 1547)

Item	Description	Qty	List Price Kc	Total Kc
	<p><b>158001320 rozšíření o spektrální detektor SP Channel 02</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4channel pro detekci fluorescence či odraženého světla PellinBroca prizmový design s 95% propustností pro všechny vlnové délky</li> <li>- Detekční rozsah od 400 nm 800 nm</li> <li>- Volitelně laditelný po 1nm</li> <li>- Možnost rozšíření až na 5 detektorů v konfokální hlavě</li> <li>- Min. krok pro nastavení detekce je 5 nm</li> <li>- digitalizace 40 MHz pro PMTs podpora HyD detektorů pro photon counting sampling rate 640 MHz</li> <li>- digitalizace: 8 / 12 / 16 Bit pro PMT integrující nebo photon counting detektory</li> <li>- spektrální skeny prováděné pomocí softwaru, spektrální sken prováděn pomocí spektrálních detektorů, použití jednoho s laserů a poté snímání pomocí nastavitelného okna detekce na detektoru.</li> </ul>			
	<p><b>158001104 Modul LIAchroic</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- system s dichroickým zrcátkem, vysoce transparentní system s vysokou propustností</li> <li>- flexibilní práce a možnosti přizpůsobení systému</li> </ul>			
	<p><b>158001112 skenovací optický modul HIVIS bez rotace</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- system pro HIVIS</li> <li>- bez optické rotace vzorků</li> </ul>			
	<p><b>158001120 Konvenční skener FOV pro SP8</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nastavitelná rychlost snímání</li> <li>- pravý konfokální skenovací systém</li> <li>- volitelná rychlost v rozsahu od 1 1800Hz</li> <li>- X2YScanner design pro velké zorné pole</li> <li>- až 7 frames / second , 512 x 512 px</li> <li>- až 84 frames / second , 512 x 16 px</li> <li>- Max. Image rozlišení 8192 x 8192 px nebo 64 Mpixels</li> <li>- řádková frekvence až 3600 Lines / second</li> <li>- velikost skenovacího pole 22 mm (SFZ) diagonálně</li> <li>- hardware zoom, krok od 0.75x 48x</li> </ul>			
	<p><b>158009433 SP8 LIAchroics Compact pro lasery RGB</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- neutrální beam splitter</li> <li>- LIAchroic beam splitter pro 405 / 488 / 552</li> <li>- LIAchroic beam splitter pro 405 / 488 / 552 / 638</li> <li>- Podpora kombinace Red/Green/Blue</li> </ul>			
	<p><b>158001390 Konfokální spektrální detector PMT SP pro SP8</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fotonásobič (Hamamatsu R 9624) s nízkým dark šumem.</li> <li>- Vybírané fotonásobiče</li> <li>- Spektrální detekce signálu pomocí hranolu na všechny detektory</li> <li>- podpora 40 MHz pro digitalizaci</li> <li>- rozsah od 400 - 800nm</li> <li>- možnost nastavení offset a gain pro každý detektor</li> <li>- možnost detekovat libovolné spektrum</li> </ul>			

MIKRO, spol. s.r.o.  
Lisky 94 , Brno, 624 00 Czech Republic

Tel: +420 5 41222006  
Fax: +420 5 41222006



Nabídka

MK0143C

Date

21 / Aug / 2014

Sales Person

Mr. Martin Kopecky (+420 241441547)

Item	Description	Qty	List Price Kc	Total Kc
	<b>158004700 Stůl pod Pc a lasery</b>			
	<b>158003124 Workstation, 30' Monitor</b> - HPZ420 Workstation s Windows 7 Professional (64 bit). - Intel Xeon Quad core E5-1620 V2 3.7 GHz 10MB - 8 GByte 1600RAM - NVIDIA Quadro K600 1GB high performance GPU - 2 TByte SATA hard disc drive - 16x DVD+/- RW Supermulti Drive - eSATA, USB 2.0, IEEE 1394 A/B - Klavesnice a myš - High brilliance 30" LCD (VA) flat screen, true colour, rozlišení 2560x1600 bodů.			
	<b>158003202 LAS AF SP8 Dye Finder</b> - pro spektrální unmixing			
	<b>158003200 LAS AF SP8 Control Software</b> - software pro kontrolu mikroskopu a jeho funkcí			
	<b>158004711 antivibrační stůl pod mikroskop</b> - antivibrační stůl s opěrkami			
	<b>158004750 Kancelářní panel s možností ovládání funkcí mikroskopu</b> <b>Control panel s LCDs</b> -Možnost ovládat různé funkce mikroskopu -Z posuv, pinhole, gain, offset a další			
	<b>No : 158009902</b>			
Sub Total :				4,277,000.00

**Velmi přesný skenovací stolek pro DMI6000B**

200	- Motorizovaný skenovací stolek pro DMI 6000 - rozsah pohybu stolku 127 x 83mm - Rychlost 10mm/sec - Rozlišení 0,02 - 0,04um - Opakovatelnost < 1um - Přesnost: +/-3um - krok stolku 0,02 um - Možnost vložení Super Z galvo insertní vložky <b>No : 158004151</b>	1	374,332.00	374,332.00
300	<b>BF transmisní detektor pro procházející světlo</b> - Transmisní detektor (TLD) pro TCS SP8 DMI 6000 - součásti: fotonásobič - motorizovaný shutter - softwarová kontrola detektoru	1	87,360.00	87,360.00

MIKRO, spol. s.r.o.  
Lisky 94 , Brno, 624 00 Czech Republic

Tel: +420 5 41222006  
Fax: +420 5 41222006

Nabídka

MK0143C

Date

21 / Aug / 2014

Sales Person

Mr. Martin Kopecky (+420 241441547)

Item	Description	Qty	List Price Kc	Total Kc
	- vhodný pro DIC a další kontrastní metody No : 158004201			
<b>Objektivy pro mikroskop</b>				
400	<b>HC PL FLUOTAR 10x/0.30</b> - planfluoritový objektiv - barevná korekce, optimalizovaný pro konfokální mikroskopii - standartní korekce objektivu - vybíraný objektiv možnost použití pro 0.17 mm krycí sklíčko, - bez imerze - pracovní vzdálenost 11 mm. - DIC No : 15506505	1	21,700.00	21,700.00
500	<b>PL FLUOTAR 25x/0.75 OIL</b> - planfluoritový objektiv - barevná korekce, optimalizovaný pro konfokální mikroskopii - standartní korekce objektivu - vybíraný objektiv možnost použití pro 0.17 mm krycí sklíčko, - olejová imerze - pracovní vzdálenost 0,44 mm. - DIC No : 11506006	1	98,000.00	98,000.00
600	<b>Obj. HC PL APO 40x/1.30 OIL CS2</b> - planAPOchromatický objektiv - barevná korekce, optimalizovaný pro konfokální mikroskopii - standartní korekce objektivu - vybíraný objektiv možnost použití pro 0.17 mm krycí sklíčko, - olejová imerze - pracovní vzdálenost 0,24 mm. - DIC No : 11506358	1	220,808.00	220,808.00
700	<b>Obj. HC PL APO 63x/1.40 OIL CS2</b> - planAPOchromatický objektiv - barevná korekce, optimalizovaný pro konfokální mikroskopii - standartní korekce objektivu - vybíraný objektiv možnost použití pro 0.17 mm krycí sklíčko, - olejová imerze - pracovní vzdálenost 0,14 mm - DIC No : 15506350	1	226,016.00	226,016.00
800	<b>10ML Imerzní olej OILNON-FLUORESCING</b> No : 15513859	1	532.00	532.00
<b>Objektivové prismsy pro DIC pro DMI6000B</b>				
900	IC Prisma D1	1	21,168.00	21,168.00

MIKRO, spol. s.r.o.  
Lisky 94 , Brno, 624 00 Czech Republic

Tel: +420 5 41222006  
Fax: +420 5 41222006

Nabídka MK0143C

Date 21 / Aug / 2014  
Sales Person Mr. Martin Kopecky (+420 241441547)

Item	Description	Qty	List Price Kc	Total Kc
1000	No : 15555056 IC-prisma C2 No : 15522039	1	23,212.00	23,212.00
1100	IC Prism E No : 15555046	1	22,792.00	22,792.00
<b>Kondenzorové prismy pro DIC a další kontrastní metody</b>				
1200	IC Kondenzor Prisma K6 No : 15521521	1	23,184.00	23,184.00
1300	ICT-Cond.-Prism K 16 No : 15522037	1	33,376.00	33,376.00
1400	IC Condenser Prism K10 No : 15521524	1	25,620.00	25,620.00
<b>Software a počítač, Offline licence</b>				
1500	LAS AF SP8 3D Visualisation - 3D vizualizace No : 158003203	1	76,748.00	76,748.00
1600	LAS AF SP8 Offline Software License - offline licence No : 158003250	1	47,964.00	47,964.00
1700	Filtrační kostka typ A Filtrační kostka typ A pro DAPI velikost: K (Excitace: BP 340- 380 Emise: LP 425 ) No : 15513873	1	14,224.00	14,224.00
1800	Filtrační kostka Y5 ET, k Filtrační kostka Y5 ET, k pro Cy5 No : 15504171	1	44,744.00	44,744.00
1900	Filtrační kostka CFP ET, k Filtrační kostka CFP ET, k k pro CFP No : 15504163	1	44,744.00	44,744.00
Total :				<b>5,683,524.00</b>
Speciální sleva				-634,624.00
DPH 21%				<b>5,048,900.00</b>
Grand Total :				+1,060,269.00
				<b>6,109,169.00</b>

Shipping terms : DDP - delivered  
duty paid

MIKRO, spol. s.r.o.  
Lisky 94 , Brno, 624 00 Czech Republic

Tel: +420 5 41222006  
Fax: +420 5 41222006

Nabídka MK0143C

Date 21 / Aug / 2014

Sales Person Mr. Martin Kopecky (+420 24 1441547)

Item	Description	Qty	List Price Kc	Total Kc
------	-------------	-----	------------------	-------------

Validity: 21/08/14 to 22/04/15

Termín dodání 70 dní  
záruční doba 12 měsíců  
Cena zahrnuje instalaci přístroje, zaškolení a dopravu.  
Platnost nabídky 180 dní.

MIKRO, spol. s.r.o.  
Lisky 94 , Brno, 624 00 Czech Republic

Tel: +420 5 41222006  
Fax: +420 5 41222006



## Příloha č 2. Záruční podmínky: viz. Prohlášení o autorizovaném servisu

Celková délka záruční doby činí 12 měsíců.

Prodávající se zavazuje, že zajistí níže uvedené termíny záručního servisu:

Preventivní údržba/prohlídka	vždy 1 x za rok po celou záruční dobu
Reakce experta-servisního technika *	následující pracovní den ** (v rozmezí 9-17 hod. SEČ v pracovní dny)
Návštěva experta-servisního technika na místě	do 2 pracovních dnů **
Maximální doba k odstranění běžných závad a uvedení systému do provozuschopného stavu	do 7 pracovních dnů **

\* Reakcí experta-servisního technika se rozumí návrh či konzultace řešení vzniklého problému

\*\* Lhůty běží od telefonického oznámení vady na servisní linku prodávajícího. Do lhůt se nezapočítávají dny pracovního volna.

Po dobu záruční doby jsou veškeré náhradní díly jakož i náklady na práci a dopravu (včetně nákladů na dopravu servisního technika) zahrnuty v kupní (nabízené) ceně.

Prodávající anebo výrobce předmětu plnění musí mít evropské zastoupení s plnou technickou podporou a navíc servisní zajištění v ČR. Záruční a pozáruční servis je zajištěn autorizovanou firmou disponující minimálně jedním technikem s akreditací výrobce.

Pokud to charakter závady umožní, je servis poskytován v místě instalace předmětu plnění.

V Praze dne 8.10.2014

**PŘÍLOHA Č. 2: PROHLÁŠENÍ O AUTORIZOVANÉM SERVISU**

Prohlašujeme, že pánové Václav Sýkora a Ing. Tomáš Rohrbacher jsou odborně vyškolení servisní technici firmy MIKRO, spol. s r.o., která je autorizovaným prodejcem a servisním střediskem přístrojů firmy Leica Microsystems.

Výše zmínění servisní technici jsou odborně školeni výrobcem přístrojů, firmou Leica Microsystems.

Adresa servisního střediska pro Čechy:

MIKRO, spol. s r.o.  
Dolnokrčská 54  
140 00 Praha 4

tel./fax: 241 441 547 / 241 443 615

Kontakt na jednotlivé servisní techniky:

Praha: Václav Sýkora:  
Praha: Ing. Tomáš Rohrbacher

603 720 750  
603 460 917

[rohrbacher@mikro.cz](mailto:rohrbacher@mikro.cz)

Podmínky pozáručního servisu:

Ceny servisního výjezdu:  
Hodinová sazba servisního technika  
Doprava  
Čas strávený na cestě

1 500,00 Kč bez DPH  
9,20 Kč bez DPH / 1 km  
250,00 Kč bez DPH / 1 hod.

Garantujeme nástup servisního technika do 24 hodin od písemného nebo telefonického nahlášení závady na e-mail: [leica@mikro.cz](mailto:leica@mikro.cz), [rohrbacher@mikro.cz](mailto:rohrbacher@mikro.cz) nebo na telefon: 241 441 547 nebo fax: 241 443 615 a zprovoznění přístroje do 3 pracovních dnů bez potřeby náhradních dílů a do 12 dnů s nutností objednání náhradních dílů.

Online telefonická podpora:

E-mail:  
Provozní doba:

241 441 547 / 603 460 917 / 603 482 509  
[rohrbacher@mikro.cz](mailto:rohrbacher@mikro.cz), [rous@mikro.cz](mailto:rous@mikro.cz)  
8:00 – 16:00hod.

Online technická podpora je bezplatná.

Záruční servis je poskytován zdarma vč. náhradních dílů. Záruční doba činí 12 měsíců. Pravidelné servisní prohlídky nejsou výrobcem dány, ale jsou doporučeny alespoň 1x/rok.  
Pozáruční servis je garantován min. 10 let vč. dostupnosti náhradních dílů.

**MIKRO, spol. s r.o.**  
Dolnokrčská 1966/54, 140 00 Praha 4  
Tel.: 241 441 547, fax: 241 443 615  
DIČ: CZ41604326

Ing. Zdeněk Rous  
jednatel firmy MIKRO, spol. s r.o.

MIKRO, spol. s r.o.  
IČO: 41604326  
Spisová značka:  
Servis a prodej

Lísky 94, 624 00 Brno  
DIČ: CZ41604326  
oddíl C, vložka 2552, KS Brno  
Dolnokrčská 54, 140 00 Praha 4

[leica@mikro.cz](mailto:leica@mikro.cz)

[www.leica-microsystems.com](http://www.leica-microsystems.com)

Banka: Komerční banka  
Účet: 576747641/  
Tel., fax: 541 22:  
Tel., fax: 24144 1547, -



OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA  
KONKURENCESCHOPNOST



**Příloha č 3. Subdodavatelé: viz. Prohlášení o subdodavateli**

**Příloha č. 3 - Prohlášení o subdodavateli**

Čestně prohlašuji, že firma MIKRO, spol. s r. o., nezamýšlí zadat žádnou část veřejné zakázky „Mikroskopy pro Centrum modelových organismů“ pro Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i. žádnému subdodavateli (jiným osobám).

V Praze dne 8.10.2014

**MIKRO, spol. s r.o.**

Dolnokrčská 1966/54, 140 00 Praha 4

Tel.: 241 441 547, fax: 241 443 615

DIČ: CZ41604326

*Zdeněk Rous*

Ing. Zdeněk Rous

jednatel firmy MIKRO, spol. s r.o.