



Písemná zpráva zadavatele

o veřejné zakázce
zadávané dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách,
v platném znění (dále jen „ZVZ“).

Veřejná zakázka

Název: **Mikroskopy II**
Druh veřejné zakázky: dodávky
Zadávací řízení: otevřené řízení
Zahájeno dne: úterý, 2. 6. 2015
Číslo VZ: 515237

Zadavatel

Název: **Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.**
Sídlo: Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4
IČ: 68378050
zastoupený: prof. RNDr. Václavem Hořejším, CSc., ředitelem

a

Název: **Univerzita Karlova v Praze**
Sídlo: Ovocný trh 3/5, 116 36 Praha 1
IČ: 00216208
zastoupený: prof. MUDr. Tomášem Zimou, DrSc., MBA, rektorem

Tato zpráva je vypracována v souladu s § 85 ZVZ.

Předmět veřejné zakázky:

Předmětem veřejné zakázky je dodávka dvou (2) ks mikroskopických systémů pro analýzu růstu a migrace buněk v čase, dvou (2) ks Invertovaného mikroskopu I., jednoho (1) ks c) Invertovaného vědeckého biologického mikroskopu s fázovým kontrastem na buňkové kultury s možností připojení kamery a fluorescence, jednoho (1) ks Invertovaného mikroskopu II. a jednoho (1) ks Invertovaného mikroskopu s fázovým kontrastem a epifluorescencí pro vědecké laboratoře partnerů projektu BIOCEV. Přístroje jsou blíže specifikované v zadávací dokumentaci a představují část přístrojového vybavení projektu BIOCEV.

V souladu s ustanovením § 98 ZVZ je veřejná zakázka rozdělena na pět (5) níže uvedených částí.

Předmětem veřejné zakázky je dodávka níže uvedených přístrojů:

1. část veřejné zakázky: Mikroskopický systém pro analýzu růstu a migrace buněk v čase
2. část veřejné zakázky: Invertovaný mikroskop I.

**BIOCEV**Biotechnologické a biomedicínské centrum
Akademie věd a Univerzity Karlovy ve Vestci

3. část veřejné zakázky: Invertovaný vědecký biologický mikroskop s fázovým kontrastem na buňkové kultury s možností připojení kamery a fluorescence
4. část veřejné zakázky: Invertovaný mikroskop II.
5. část veřejné zakázky: Invertovaný mikroskop s fázovým kontrastem a epifluorescencí

1. část veřejné zakázky: Mikroskopický systém pro analýzu růstu a migrace buněk v čase**Cena sjednaná ve smlouvě:** 420 000, 00 Kč bez DPH.**Identifikační údaje vybraného uchazeče:** BioTech a.s., se sídlem Tymiánová 619/14, Kolovraty, 103 00 Praha 10, IČO: 25664018.**Odůvodnění výběru nejvhodnější nabídky:**

Hodnocení nabídek nebylo provedeno v souladu s ustanovením § 79 odst. 6 ZVZ, jelikož zadavatel obdržel ve lhůtě pro podání nabídek na předmětnou část veřejné zakázky pouze jednu nabídku.

Uvedení, jaká část veřejné zakázky má být plněna prostřednictvím subdodavatele:

Předmětná část veřejné zakázky nebude plněna prostřednictvím subdodavatele.

Identifikační údaje všech uchazečů a jejich nabídkové ceny:

č.	Uchazeč	Sídlo	Právní forma	IČO	Nabídková cena v Kč bez DPH
1	BioTech a.s.	Tymiánová 619/14, Kolovraty, 103 00 Praha 10	a.s.	25664018	420 000, 00 Kč

Identifikační údaje uchazečů, kteří byli ze zadávacího řízení vyloučeni (resp. nebyli vyzváni k podání nabídky či jednání v soutěžním dialogu) včetně odůvodnění:

Ze zadávacího řízení předmětné části veřejné zakázky nebyl vyloučen žádný uchazeč.

Identifikační údaje uchazečů, jejichž nabídka obsahovala mimořádně nízkou nabídkovou cenu, včetně odůvodnění:

Ze zadávacího řízení předmětné části veřejné zakázky nebyl vyloučen žádný uchazeč z důvodu, že by jeho nabídka obsahovala mimořádně nízkou nabídkovou cenu.

**2. část veřejné zakázky: Invertovaný mikroskop I.**

Cena sjednaná ve smlouvě: 103 200, 00 Kč bez DPH.

Identifikační údaje vybraného uchazeče: **MIKRO, spol. s r.o.**, se sídlem Brno, Lísky 1022/94, PSČ 624 00, IČO: 41604326.

Odůvodnění výběru nejvhodnější nabídky:

Nabídka výše uvedeného uchazeče byla vybrána jako nejvhodnější na základě hodnocení provedeného podle *nejnižší celkové nabídkové ceny* bez DPH.

Uvedení, jaká část veřejné zakázky má být plněna prostřednictvím subdodavatele:

Předmětná část veřejné zakázky nebude plněna prostřednictvím subdodavatele.

Identifikační údaje všech uchazečů a jejich nabídkové ceny:

č.	Uchazeč	Sídlo	Právní forma	IČO	Nabídková cena v Kč bez DPH
1	NIKON spol. s r.o.	Praha 5 – Zbraslav, K Radotínu 15, PSČ 156 00	s.r.o.	61509426	112 520, 00 Kč
2	BioTech a.s.	Tymiánová 619/14, Kolovraty, 103 00 Praha 10	a.s.	25664018	138 000, 00 Kč
3	INTRACO MICRO, spol. s r.o.	Tachlovice, Karlštejská 97, okres Praha – západ, PSČ 252 17	s.r.o.	62968955	140 000, 00 Kč
4	MIKRO, spol. s r.o.	Brno, Lísky 1022/94, PSČ 624 00	s.r.o.	41604326	103 200, 00 Kč
5	KRD-obchodní společnost s.r.o.	Praha 5 – Jinonice, Pekařská 603/12, PSČ 150 00	s.r.o.	26424991	117 780, 00 Kč

Identifikační údaje uchazečů, kteří byli ze zadávacího řízení vyloučeni (resp. nebyli vyzváni k podání nabídky či jednání v soutěžním dialogu) včetně odůvodnění:

Ze zadávacího řízení předmětné části veřejné zakázky byl vyloučen uchazeč **INTRACO MICRO, spol. s r.o.**, se sídlem Tachlovice, Karlštejská 97, okres Praha – západ, PSČ 252 17, IČO: 62968955.

*Odůvodnění:*Posouzení nabídek

Hodnotící komise posoudila uchazečem předložený návrh rámcové smlouvy včetně jejích příloh a konstatovala, že v rámci přílohy č. 2 předloženého návrhu smlouvy spatřuje níže uvedenou nejasnost:

- není zřejmé, jakým způsobem je prokázáno splnění technického požadavku zadavatele na planochromatický objektiv s dlouhou pracovní vzdáleností 40x/0,65 (u objektivů s x a 20x s fázovým kontrastem), když dokumentace k plnění obsahuje objektiv s dlouhou pracovní vzdáleností 40x/0,60.

Na základě výše uvedeného se hodnotící komise per e-mail usnesla, že požádá uchazeče v souladu s ustanovením § 76 odst. 3 ZVZ o písemné vysvětlení nabídky, a to ve lhůtě 4 pracovních dnů ode dne doručení žádosti zadavatele.

Žádost byla uchazeči odeslána a zároveň doručena dne 6. 8. 2015 a uchazeč doručil odpověď na tuto žádost dne 11. 8. 2015, tj. v rámci stanovené lhůty.

Uchazeč ve svém písemném vysvětlení nabídky uvádí, že kvůli chybnému uvedení hodnoty parametru u jednoho z planochromatických objektivů obsahuje nabídka objektiv s planochromatickým objektivem s dlouhou pracovní vzdáleností (LWD) 40:1/0,60/∞/0,17 namísto planochromatického objektivu s dlouhou pracovní vzdáleností (LWD) 40:1/0,65/∞/0,17. Tato chyba nastala dle vyjádření uchazeče z důvodu standardních dodávek předmětného mikroskopu s planochromatickým objektivem s dlouhou pracovní vzdáleností (LWD) 40:1/0,60/∞/0,17. Uchazeč zasílá za účelem splnění minimálních technických parametrů stanovených zadavatelem v rámci vysvětlení nabídky upravený nabídkový list, který již obsahuje objektiv odpovídající zadávacím podmínkám, tj. nahrazuje planochromatický objektiv LWD 40:1/0,60/∞/0,17 planochromatickým objektivem LWD 40:1/0,65/∞/0,17.

Hodnotící komise na základě výše uvedeného konstatovala, že přestože se jednalo nejspíše o chybu učiněnou uchazečem při přípravě nabídky, přičemž uchazeč je prokazatelně schopen splnit zadávací podmínky, změna nabídky (přílohy č. 2 předloženého návrhu smlouvy) ve smyslu nahrazení objektivů není v rámci zákonného vysvětlení nabídky v souladu s ustanovením § 76 odst. 3 ZVZ a výkladovou praxí přípustná. Hodnotící komise s lítostí konstatovala, že nabídka uchazeče podaná řádně a včas nesplnila technické požadavky na předmět koupě, neboť neobsahuje veškeré zadavatelem požadované objektivy k předmětnému zařízení.

V souladu s výše uvedeným hodnotící komise svým usnesením doporučila zadavateli, aby v souladu s ustanovením § 76 odst. 1 a 6 ZVZ vyloučil tohoto uchazeče z účasti v zadávacím řízení předmětné části veřejné zakázky. S uvedeným názorem komise se pak zadavatel ztotožnil a vyloučil uchazeče z účasti v zadávacím řízení předmětné části veřejné zakázky.

**Identifikační údaje uchazečů, jejichž nabídka obsahovala mimořádně nízkou nabídkovou cenu, včetně odůvodnění:**

Ze zadávacího řízení předmětné části veřejné zakázky nebyl vyloučen žádný uchazeč z důvodu, že by jeho nabídka obsahovala mimořádně nízkou nabídkovou cenu.

3. část veřejné zakázky: Invertovaný vědecký biologický mikroskop s fázovým kontrastem na buňkové kultury s možností připojení kamery a fluorescence

Cena sjednaná ve smlouvě: 64 700, 00 Kč bez DPH.

Identifikační údaje vybraného uchazeče: MIKRO, spol. s r.o., se sídlem Brno, Lísky 1022/94, PSČ 624 00, IČO: 41604326.

Odůvodnění výběru nejvhodnější nabídky:

Nabídka výše uvedeného uchazeče byla vybrána jako nejvhodnější na základě hodnocení provedeného podle *nejnižší celkové nabídkové ceny* bez DPH.

Uvedení, jaká část veřejné zakázky má být plněna prostřednictvím subdodavatele:

Veřejná zakázka nebude plněna prostřednictvím subdodavatele.

Identifikační údaje všech uchazečů a jejich nabídkové ceny:

č.	Uchazeč	Sídlo	Právní forma	IČO	Nabídková cena v Kč bez DPH
1	NIKON spol. s r.o.	Praha 5 – Zbraslav, K Radotínu 15, PSČ 156 00	s.r.o.	61509426	83 340, 00 Kč
2	MIKRO, spol. s r.o.	Brno, Lísky 1022/94, PSČ 624 00	s.r.o.	41604326	64 700, 00 Kč

Identifikační údaje uchazečů, kteří byli ze zadávacího řízení vyloučeni (resp. nebyli vyzváni k podání nabídky či jednání v soutěžním dialogu) včetně odůvodnění:

Ze zadávacího řízení předmětné části veřejné zakázky nebyl vyloučen žádný uchazeč.

Identifikační údaje uchazečů, jejichž nabídka obsahovala mimořádně nízkou nabídkovou cenu, včetně odůvodnění:

Ze zadávacího řízení předmětné části veřejné zakázky nebyl vyloučen žádný uchazeč z důvodu, že by jeho nabídka obsahovala mimořádně nízkou nabídkovou cenu.

**BIOCEV**Biotechnologické a biomedicínské centrum
Akademie věd a Univerzity Karlovy ve Vestci**4. část veřejné zakázky: Invertovaný mikroskop II.****Cena sjednaná ve smlouvě:** 126 030, 00 Kč bez DPH.**Identifikační údaje vybraného uchazeče:** NIKON spol. s r.o., se sídlem Praha 5 – Zbraslav, K Radotínu 15, PSČ 156 00, IČO: 61509426.**Odůvodnění výběru nejvhodnější nabídky:**

Hodnocení nabídek nebylo provedeno v souladu s ustanovením § 79 odst. 6 ZVZ, jelikož zadavatel obdržel ve lhůtě pro podání nabídek na předmětnou část veřejné zakázky pouze jednu nabídku.

Uvedení, jaká část veřejné zakázky má být plněna prostřednictvím subdodavatele:

Veřejná zakázka nebude plněna prostřednictvím subdodavatele.

Identifikační údaje všech uchazečů a jejich nabídkové ceny:

č.	Uchazeč	Sídlo	Právní forma	IČO	Nabídková cena v Kč bez DPH
1	NIKON spol. s r.o.	Praha 5 – Zbraslav, K Radotínu 15, PSČ 156 00	s.r.o.	61509426	126 030, 00 Kč

Identifikační údaje uchazečů, kteří byli ze zadávacího řízení vyloučeni (resp. nebyli vyzváni k podání nabídky či jednání v soutěžním dialogu) včetně odůvodnění:

Ze zadávacího řízení předmětné části veřejné zakázky nebyl vyloučen žádný uchazeč.

Identifikační údaje uchazečů, jejichž nabídka obsahovala mimořádně nízkou nabídkovou cenu, včetně odůvodnění:

Ze zadávacího řízení předmětné části veřejné zakázky nebyl vyloučen žádný uchazeč z důvodu, že by jeho nabídka obsahovala mimořádně nízkou nabídkovou cenu.

5. část veřejné zakázky: Invertovaný mikroskop s fázovým kontrastem a epifluorescencí**Cena sjednaná ve smlouvě:** 157 700, 00 Kč bez DPH.**Identifikační údaje vybraného uchazeče:** MIKRO, spol. s r.o., se sídlem Brno, Lísky 1022/94, PSČ 624 00, IČO: 41604326.

**Odůvodnění výběru nejvhodnější nabídky:**

Nabídka výše uvedeného uchazeče byla vybrána jako nejvhodnější na základě hodnocení provedeného podle *nejnižší celkové nabídkové ceny* bez DPH.

Uvedení, jaká část veřejné zakázky má být plněna prostřednictvím subdodavatele:

Veřejná zakázka nebude plněna prostřednictvím subdodavatele.

Identifikační údaje všech uchazečů a jejich nabídkové ceny:

č.	Uchazeč	Sídlo	Právní forma	IČO	Nabídková cena v Kč bez DPH
1	NIKON spol. s r.o.	Praha 5 – Zbraslav, K Radotínu 15, PSČ 156 00	s.r.o.	61509426	186 900, 00 Kč
2	BioTech a.s.	Tymiánová 619/14, Kolovraty, 103 00 Praha 10	a.s.	25664018	200 000, 00 Kč
3	MIKRO, spol. s r.o.	Brno, Lísky 1022/94, PSČ 624 00	s.r.o.	41604326	157 700, 00 Kč

Identifikační údaje uchazečů, kteří byli ze zadávacího řízení vyloučeni (resp. nebyli vyzváni k podání nabídky či jednání v soutěžním dialogu) včetně odůvodnění:

Ze zadávacího řízení předmětné části veřejné zakázky byl vyloučen uchazeč **BioTech a.s.**, se sídlem Tymiánová 619/14, Kolovraty, 103 00 Praha 10, IČO: 25664018.

*Odůvodnění:**Posouzení nabídek*

Hodnotící komise posoudila nabídku uchazeče per e-mail a konstatovala, že v ní spatřuje níže uvedené nejasnosti:

- okuláry 10x, minimálně 22 mm zorné pole, 2 kusy, očníce gumová, 2 kusy – v nabídce uchazeče není explicitně uvedeno, že okulár obsahuje i gumovou očníci (gumová očníce nebývá standardní součástí objektivu). Žádáme uchazeče o vysvětlení této nejasnosti v nabídce.
- objektivy Plan Achromát se zvětšením 4x/0,10/22mm – výrazný rozpor mezi tabulkou uvedenou na listu 24 nabídky a údaji uvedenými v technické dokumentaci či na cenové nabídce. Žádáme uchazeče o vysvětlení této nejasnosti v nabídce.
- možnost použití fázového kontrastu u zvětšení 20x (objektiv Plan Achromát 20x/0,40/5,1mm) - výrazný rozpor mezi tabulkou uvedenou na listu 24 nabídky a údaji uvedenými v technické dokumentaci či na cenové nabídce. Žádáme uchazeče o vysvětlení této nejasnosti v nabídce.
- snadná výměna kroužků pro fázový kontrast při změně objektivu - výrazný rozpor mezi tabulkou uvedenou na listu 24 nabídky a údaji uvedenými v technické



dokumentaci či na cenové nabídce. Žádáme uchazeče o vysvětlení této nejasnosti v nabídce.

5. samostatný výstup pro připojení fotodokumentačního zařízení (fotoaparátu či kamery). Optický adaptér pro připojení DSL digitální zrcadlovky přes F-mount - výrazný rozpor mezi tabulkou uvedenou na listu 24 nabídky a údaji uvedenými v technické dokumentaci či na cenové nabídce. Žádáme uchazeče o vysvětlení této nejasnosti v nabídce.

Na základě výše uvedeného se hodnotící komise per e-mail usnesla, že požádá uchazeče v souladu s ustanovením § 76 odst. 3 ZVZ o písemné vysvětlení nabídky, a to ve lhůtě 4 pracovních dnů ode dne doručení žádosti zadavatele.

Žádost byla uchazeči odeslána a zároveň doručena dne 6. 8. 2015 a uchazeč doručil odpověď na tuto žádost dne 11. 8. 2015, tj. v rámci stanovené lhůty.

Uchazeč ve svém písemném vysvětlení nabídky uvádí, že:

1. okuláry 10x, minimálně 22 mm zorné pole, 2 kusy, očnice gumová, 2 kusy – gumové očnice jsou již součástí okulárů společnosti Optika Microscopes,
2. objektivy Plan Achromát se zvětšením 4x/0,10/22mm – invertovaný fluorescenční mikroskop XDS-3FL4 má v základní nabídce k dispozici objektivy: IOS systém – korekce optiky na nekonečno, planachromatické LWD FLUO objektivy s dlouhou pracovní vzdáleností IOS FLUO LWD 10x, NA 0,30, WD 10,0mm; IOS FLUO LWD 20x, NA 0,45, WD 5,1mm; IOS FLUO LWD 40x, NA 0,65, WD 2,6mm. Mikroskop XDS-3FL4 umožňuje doplnění i objektiv IOS LWD PLAN Achromatic 4x/0,10/22mm (kat. číslo M-782). **Objektiv není součástí uvedené nabídky**, nicméně je možné dodatečné doplnění.
3. možnost použití fázového kontrastu u zvětšení 20x (objektiv Plan Achromát 20x/0,40/5,1mm) – zadavatelem požadováno použití fázového kontrastu u zvětšení 20x jako možnost. Mikroskop XDS-3FL4 umožňuje doplnění o objektiv pro fázový kontrast. Lze tak rozšířit o objektiv IOS LWD PLAN Achromatic pro fázový kontrast 20x/0,40/7,66mm (kat. číslo M-784N). **Objektiv není součástí uvedené nabídky**, nicméně je možné dodatečné doplnění.
4. snadná výměna kroužků pro fázový kontrast při změně objektivu – kroužky společnosti Optika Microscopes jsou snadno vyměnitelné. Mikroskop XDS-3FL4 lze dále rozšířit o objektivy pro fázový kontrast s různým zvětšením.
5. samostatný výstup pro připojení fotodokumentačního zařízení (fotoaparátu či kamery). Optický adaptér pro připojení DSL digitální zrcadlovky přes F-mount - Mikroskop XDS-3FL4 poskytuje výstup pro připojení fotodokumentačního systému. Lze ho tak rozšířit o libovolný adaptér pro CCD kameru či Photo adaptér pro REFLEX kameru. **Príslušný adaptér není součástí uvedené nabídky.**



BIOCEV

Biotechnologické a biomedicínské centrum
Akademie věd a Univerzity Karlovy ve Vestci

Na základě posouzení uchazečem doručeného písemného vysvětlení nabídky odbornou částí komise, hodnotící komise konstatuje, že uchazeč nesplnil ve výše uvedených bodech 2, 3 a 5, zadavatelem požadované technické a jiné parametry specifikované v bodě 3.1 Podrobných podmínek zadávací dokumentace pro 5. část veřejné zakázky, kde je i uvedeno, že uvedené parametry jsou technické minimum a nabízené přístroje nesmějí být v žádném z parametrů horší.

Uchazeč ve svém písemném vysvětlení nabídky sám potvrzuje, že uchazečem popsané technické řešení splňující požadované technické parametry zadavatele ve výše uvedených bodech 2, 3 a 5 nejsou součástí nabídky uchazeče na předmětnou část veřejné zakázky a uchazeč pouze nabízí jejich možné budoucí doplnění.

V souladu s výše uvedeným se hodnotící komise usnesla, že nabídka uchazeče nesplňuje požadavky zadavatele uvedené v zadávacích podmínkách, a že vzhledem k tomu, že se jedná o nezhojitelnou vadu nabídky, vyřadila nabídku tohoto uchazeče a doporučila zadavateli, aby v souladu s ustanovením § 76 odst. 1 a 6 ZVZ vyloučil tohoto uchazeče z účasti v zadávacím řízení předmětné části veřejné zakázky. S uvedeným názorem komise se pak zadavatel ztotožnil a vyloučil uchazeče z účasti v zadávacím řízení předmětné části veřejné zakázky.

Identifikační údaje uchazečů, jejichž nabídka obsahovala mimořádně nízkou nabídkovou cenu, včetně odůvodnění:

Ze zadávacího řízení předmětné části veřejné zakázky nebyl vyloučen žádný uchazeč z důvodu, že by jeho nabídka obsahovala mimořádně nízkou nabídkovou cenu.

V Praze dne 30. 9. 2015

.....
Za zadavatele
Mgr. Markéta Nováčková
na základě plné moci