



ZADÁVACÍ DOKUMENTACE VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Zadávací řízení

Otevřené řízení podle zákona č. 137/2006 Sb.,
o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů

Název veřejné zakázky

MIKROSKOPY II

Zakázka malého rozsahu na dodávky zadávaná postupem platným pro zadávání nadlimitní veřejné zakázky v souladu s § 26 odst. 5 a § 13 odst. 3 zákona

Část zadávací
dokumentace

Název části zadávací dokumentace

1(z celkem 2)**Podrobné podmínky zadávací dokumentace**

Zadavatel veřejné zakázky

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

se sídlem Vídeňská 1083, Praha 4, 142 20

a

Univerzita Karlova v Praze

se sídlem Ovocný trh 3/5, Praha 1, 116 36

Poradce zadavatele pro zadání veřejné zakázky - osoba pověřená výkonem činností zadavatele dle ust. § 151 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění

Sdružení PFI – AKB advokátní kancelář**PFI s.r.o. a AKB advokátní kancelář,s.r.o.**



1. Zadavatel

1.1 Základní údaje

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

sídlo: Vídeňská 1083, Praha 4, 142 20

IČO: 68378050

DIČ: CZ68378050

Zastoupená: prof. RNDr. Václav Hořejší, CSc., ředitel

a

Název: **Univerzita Karlova v Praze**

sídlo: Ovocný trh 3/5, Praha 1, 116 36

IČO: 00216208

DIČ: CZ00216208

Zastoupená: prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA, rektor

(sdružení zadavatelů dále jen jako „zadavatel“)

Adresa sídla útvaru BIOCEV:

budova CityPoint

Hvězdova 1689/2a

140 62 Praha 4 – Pankrác

1.2 Osoba oprávněná jednat za zadavatele

Veřejná zakázka je zadávána sdružením zadavatelů ve smyslu § 2 odst. 9 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (dále jen „zákon“), vzniklým na základě Smlouvy o sdružení veřejných zadavatelů ze dne 26. 3. 2012, ve znění pozdějších dodatků (dále jen „smlouva o sdružení zadavatelů“). Na základě smlouvy o sdružení zadavatelů je za sdružení oprávněn jednat Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i.

Osobou oprávněnou zastupovat Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i. je prof. RNDr. Václav Hořejší, CSc., ředitel. Kontaktní osobou zadavatele je poradce zadavatele pro zadání veřejné zakázky (viz níže).



2. Informace o poradci zadavatele pro zadání veřejné zakázky

2.1 Základní údaje

Název : Sdružení PFI – AKB advokátní kancelář
PFI s.r.o. – AKB advokátní kancelář, s.r.o., sdružení založeno smlouvou o sdružení ze dne 8. 11. 2013,
vedoucí účastník sdružení: PFI s.r.o.

Sídlo : Prvního pluku 206/7, 186 00 Praha 8 - Karlín

IČO : 27208389 - 29113628

DIČ : CZ27208389 - CZ29113628

Pro komunikaci v rámci tohoto zadávacího řízení byla stanovena kontaktní osoba:

Kontaktní osoba: Mgr. Martina Šnoblová
Tel. : 221 874 868
E-mail : biocev-mikroskopyll@pfi.cz

2.2 Obecná ustanovení o poradci zadavatele pro zadání veřejné zakázky

Zadavatel se rozhodl nechat se zastoupit při výkonu vybraných povinností podle zákona souvisejících se zadávacím řízením osobou shora uvedeného poradce. Poradce přitom splňuje požadavek nepodjatosti ve smyslu zákona a jakkoliv se předmětného zadávacího řízení neúčastní. Poradci zadavatele však není uděleno zmocnění k zadání veřejné zakázky, vyloučení dodavatele z účasti v řízení, zrušení řízení či rozhodnutí o způsobu vyřízení námitek.

Poradce zadavatele pro zadání veřejné zakázky je zmocněn zadavatelem k výkonu zadavatelských činností. Poradce je tak zmocněn k veškerým úkonům souvisejícím se zajištěním průběhu zadávacího řízení, a to však s výjimkou rozhodování.

3. Předmět plnění veřejné zakázky

3.1 Předmět plnění 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 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 touto zadávací dokumentací a představují část přístrojového vybavení projektu BIOCEV.

V souladu s ustanovením § 98 zákona je veřejná zakázka rozdělena na pět (5) níže uvedených částí. Uchazeči o veřejnou zakázku mohou předložit nabídku na jednu, několik či všech devět částí veřejné zakázky, přičemž platí, že požadavky zadavatele jsou pro všech pět částí veřejné zakázky stanoveny shodně, pokud není v zadávací dokumentaci výslovně uvedeno jinak.

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.
- 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

Zadavatel pro dodávku jednotlivých přístrojů stanovil níže uvedené požadavky:

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

Plně funkční mikroskopovací systémy, které jsou předmětem plnění, musí mít tyto parametry:

Pro oba mikroskopické systémy musí platit:

- mikroskopovací systémy musí mít buď vlastní environmentální komůrku pro pěstování savčích tkáňových kultur, nebo se oba systémy musí společně vejít do jednoho CO2 inkubátoru o vnitřním objemu 180l.
- musí umožňovat záznam buněk v bílém světle (brightfield) a to ve formě jak statických obrázků, tak i videí
- rozlišení kamery musí být minimálně 1,3 Mpix
- minimální velikost zaznamenaných videí v plném rozlišení obrazu musí být větší než 100 jednotlivých obrazů
- minimální zvětšení musí být alespoň 200x
- musí umožňovat funkční přenos mikroskopických dat do PC ve vhodném formátu umožňující následnou analýzu v ImageJ
- musí mít možnost budoucího rozšíření o stolek s posuvem v ose xy
- pro zajištění dlouhé životnosti zdroje osvětlení a tudíž pro zajištění šetření dalších nákladů na provoz požadujeme, aby zdrojem osvětlení bylo LED osvětlení



- vyjma brightfield záznamu buněk umožňovat i záznam minimálně v jednom fluorescenčním kanálu a to v kanálu pro GFP
- být schopný uložit obrazy zvlášť v brightfieldu, zvlášť ve fluorescenčním kanálu a překryv brightfieldu a fluorescenčního kanálu.

Všechny výše uvedené parametry jsou technické minimum, nabízené přístroje nesmějí být v žádném z parametrů horší.

2. část veřejné zakázky: Invertovaný mikroskop I. (2 ks)

Požadované technické parametry:

- 1) rutinní invertovaný mikroskop s plynulou regulací intenzity osvětlení
- 2) otočná hlavice pro okuláry s úhlem vzhledu 30° a očním rozstupem 50-75 mm
- 3) okuláry 10x/22 mm s dioptrickou korekcí
- 4) kondenzor s extra dlouhou pracovní vzdáleností (LWD kondenzor, NA= 0,3, WD = 72 mm) a maskami pro fázový kontrast
- 5) planachromatické objektivy s dlouhou pracovní vzdáleností 4x/0,1, 10x/0,25, 20x/0,4, 40x/0,65 (u objektivů 10x a 20x s fázovým kontrastem)
- 6) otočná revolverová hlavice pro minimálně 5 objektivů
- 7) stativ s tubusem pro fotografování a možností rozšíření o fluorescence
- 8) stůl na vzorky o velikosti alespoň 160 x 230 mm, posuvný ve dvou osách, s kovovými držáky pro mikroskopická sklíčka, Petriho misky a mikrotitrační destičky

Všechny výše uvedené parametry jsou technické minimum, nabízené přístroje nesmějí být v žádném z parametrů horší.

3. část veřejné zakázky: Invertovaný vědecký biologický mikroskop s fázovým kontrastem na buňkové kultury s možností připojení kamery a fluorescence (1 ks)

Požadované technické parametry

1. Invertovaný mikroskop pro světlé pole, fázový kontrast
2. Objektivy s chromatickou korekcí aberací pro dvě vlnové délky a s dobrou rovinností přes celé zorné pole 10x fázový s NA alespoň 0,25, 20x fázový s NA alespoň 0,40
3. Trinokulár s možností připojení fotoaparátu/kamery, okulár s optickou korekcí několik dioptrií,
4. Kondenzor pro světlé pole a fázový kontrast s pracovní vzdáleností alespoň 75 mm a numerickou aperturou alespoň 0.30
5. Mechanický posun stolku,
6. Koaxiální makro a mikro-šroub na zaostřování
7. plynulá regulace osvětlení, halogenová lampa 30W nebo LED osvětlení
8. mikroskop bude umožňovat budoucí rozšíření o připojení 3-kanálové fluorescence a rozšíření o pokročilý modulační kontrast
9. Revolver pro 5 objektivů

Všechny výše uvedené parametry jsou technické minimum, nabízené přístroje nesmějí být v žádném z parametrů horší.



4. část veřejné zakázky: Invertovaný mikroskop II. (1 ks)

Specifikace:

Pozorovací metody:

- brightfield
- fázový kontrast pro zvětšení objektivem 4x
- apodizovaný fázový kontrast pro zvětšení objektivem 10x, 20x, 40x
- možnost dodatečně doplnit o pozorovací metody:
- epifluorescenční
- pokročilý modulační kontrast (NAMC kondenzor s objektivy NAMC)

Stativ:

- s možností vkládat až 190 mm vysoké komory mezi stolek a osvětlení
- po vyjmutí kondenzorové čočky
- ELWD kondenzor s centrovacím fázovým šoupátkem
- pevný sklon okulárového tubusu 45 stupňů
- samostatný výstup pro dokumentační zařízení (např. foto nebo kamera)
- regulovatelné osvětlení
- ostření: jemné a hrubé po obou stranách stativu s možností nastavení tuhosti hrubého ostření
- minimálně pětimístný revolver pro objektivy
- stolek o min. rozměru 168 mm(X) x 224 mm(Y)
- univerzální vložka pro misky o průměru 20mm do 65 mm a možností vložení pevného preparátu na podložním sklu o rozměru 76x26mm
- filtr 45mm, GIF interferenční, zelený

Objektivy Infinity:

- Objektiv PLAN FLUOR 4X pracovní vzdálenost min. 6, 20mm
- Objektivy s Apodizovaným fázovým kontrastem:
- Objektiv ADL 10x, pracovní vzdálenost min. 6, 20mm
- Objektiv LWD ADL 20x, pracovní vzdálenost min. 3, 10 mm
- Okuláry - požadované zvětšení 10x - minimálně 22 mm zorné pole, 2 kusy očníce gumová, 2 kusy

Všechny výše uvedené parametry jsou technické minimum, nabízené přístroje nesmějí být v žádném z parametrů horší.

5. část veřejné zakázky: Invertovaný mikroskop s fázovým kontrastem a epifluorescencí (1 ks)

Specifikace:

Požadované technické a jiné parametry:



1. Invertovaný mikroskop se stabilní konstrukcí vhodný pro práci s tkáňovými kulturami. XY stolek pro posuv preparátů - stolek s ovladatelným pohyblivým mechanickým držákem na vícejamkové kultivační desky, petriho misky, 75cm² kultivační nádoby.
2. Ostření s možností hrubého a jemného posunu
3. Regulovatelné osvětlení zajišťující dokonale rovnoměrné osvětlení celého zorného pole. Zdroj osvětlení pro procházející světlo: LED dioda minimálně 8W, pro epifluorescenci Hg výbojka minimálně 100W. Použité filtrbloky pro epifluorescenci: B: EX 460-490, DM 500, EM 520LP a G: EX 480-550, DM 570, EM 590LP. Možnost doplnění o další filtrbloky.
4. Manuálně ovládaný revolverový měnič pro nejméně 5 objektivů.
5. Okuláry 10x, minimálně 22 mm zorné pole, očné gumová, 2 kusy
6. Objektivy Plan Achromát se zvětšením 4x/0,10/22mm, dále Plan Fluor: 10x/0,30/10mm, 20x/0,45/5,1mm a 40x/0,65/2,6mm s dlouhou pracovní vzdáleností umožňující pozorování metodou brightfield, nebarvených kultivovaných buněk. Možnost použití fázového kontrastu u zvětšení 20x (objektiv Plan Achromát 20x/0,40/5,1mm). Objektivy korigované na nekonečno. Připouštíme možnost objektivů s lepšími parametry (vyšší NA, delší WD).
7. Snadná výměna kroužků pro fázový kontrast při změně objektivu.
8. Samostatný výstup pro připojení fotodokumentačního zařízení (fotoaparátu či kamery). Optický adaptér pro připojení DSL digitální zrcadlovky přes F-mount.

Všechny výše uvedené parametry jsou technické minimum, nabízené přístroje nesmějí být v žádném z parametrů horší.

Uchazeč je povinen bezesbýtku splnit veškeré výše uvedené technické parametry u každé části veřejné zakázky, v rámci níž podává nabídku.

3.2 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí **1.105.000,- Kč** bez DPH.

Z toho:

Část VZ	Předmět části VZ	Jednotlivé přístroje v rámci každé části	Předpokládaná hodnota v Kč bez DPH
1	Mikroskopický systém pro analýzu růstu a migrace buněk v čase	Mikroskopický systém pro analýzu růstu a migrace buněk v čase – 2 ks: max. 420.000,- Kč bez DPH, max.210.000,- Kč/1 ks	420.000,-
2	Invertovaný mikroskop I	Invertovaný mikroskop I. – 2 ks: max. 150.000,- Kč bez DPH, max. 75.000,- Kč/1 ks	150.000,-



3	Invertovaný vědecký biologický mikroskop s fázovým kontrastem na buňkové kultury s možností připojení kamery a fluorescence	Invertovaný vědecký biologický mikroskop s fázovým kontrastem na buňkové kultury s možností připojení kamery a fluorescence - 1 ks: max. 115.000,- Kč bez DPH	115.000,-
4	Invertovaný mikroskop II.	Invertovaný mikroskop II. - 1 ks: max. 200.000,- Kč bez DPH	200.000,-
5	Invertovaný mikroskop s fázovým kontrastem a epifluorescencí	Invertovaný mikroskop s fázovým kontrastem a epifluorescencí - 1 ks: max. 220.000,- Kč/1 ks	220.000,-

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je pro jednotlivé části veřejné zakázky a také jednotlivé přístroje každé části veřejné zakázky zadavatelem stanovena jako maximální a nejvýše přípustná nabídková cena, přičemž si zadavatel vyhrazuje právo vyřadit nabídku uchazeče, v níž uchazeč nabídne cenu vyšší.

3.3 CPV kód

Mikroskopy - 38510000-3
Invertované mikroskopy - 38513100-5

4. Podmínky plnění veřejné zakázky

4.1 Součinnost při finanční kontrole

Dodavatelé při plnění veřejné zakázky musí vzít na vědomí, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, bude vybraný uchazeč osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Tato povinnost se týká rovněž těch částí nabídek, smlouvy a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované informace) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), v platném znění). Dodavatelé berou na vědomí, že obdobnou povinností bude vybraný uchazeč povinen smluvně zavázat také své subdodavatele.



4.2 Pravidla publicity

Dodavatel bere na vědomí, že zadavatel je povinen dodržet požadavky na publicitu v rámci programů strukturálních fondů stanovené v čl. 9 nařízení Komise (ES) č.1828/2006 a pravidel pro publicitu v rámci OPVaVpl, a to ve všech relevantních dokumentech týkajících se daného zadávacího řízení či postupu, tj. zejména v zadávací dokumentaci, ve všech smlouvách a dalších dokumentech vztahujících se k dané veřejné zakázce.

4.3 Financování projektu a možnost odstoupení zadavatele od Smlouvy

Dodavatel musí vzít na vědomí, že předmět plnění veřejné zakázky bude financován z Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace v rámci projektu „Biotechnologického a biomedicínského centra Akademie věd a Univerzity Karlovy ve Vestci – BIOCEV“, reg. číslo CZ.1.05/1.1.00/02.0109 a že zadavatel je oprávněn kdykoliv odstoupit od smlouvy, a to v případě, že náklady, které by mu měly z této smlouvy vzniknout, budou řídicím orgánem OP VaVpl označeny za nezpůsobilé.

5. Doba a místo plnění veřejné zakázky

5.1 Doba plnění veřejné zakázky

Zadavatel předpokládá kompletní splnění jednotlivých částí veřejné zakázky ve lhůtách uvedených níže, přičemž tyto termíny mohou být případně posunuty v návaznosti na průběh realizace stavby Biotechnologického a biomedicínského centra Akademie věd a Univerzity Karlovy ve Vestci – BIOCEV.

Část VZ	Předmět části VZ	Lhůta pro dodání přístrojů od vyzvání zadavatelem
1	Mikroskopický systém pro analýzu růstu a migrace buněk v čase	do 5týdnů
2	Invertovaný mikroskop I	do 5 týdnů
3	Invertovaný vědecký biologický mikroskop s fázovým kontrastem na buňkové kultury s možností připojení kamery a fluorescence	do 5 týdnů
4	Invertovaný mikroskop II.	do 5 týdnů
5	Invertovaný mikroskop s fázovým kontrastem a epifluorescencí	do 5 týdnů



5.2 Místo plnění veřejné zakázky

Místem plnění veřejné zakázky je budova centra BIOCEV ve Vestci u Prahy (Průmyslová ulice), kromě 2 ks přístroje v rámci 1. části VZ „Mikroskopický systém pro analýzu růstu a migrace buněk v čase“, které budou dodány do budovy Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy v Praze na adresu Viničná 7, Praha 2 s podmínkou provedení následné reinstalace.

6. Kvalifikace dodavatelů

6.1 Obecná ustanovení o prokazování splnění kvalifikace

Dodavatel je povinen prokázat splnění kvalifikace dle § 50 odst. 1 zákona.

6.2 Základní kvalifikační předpoklady

Základní kvalifikační předpoklady splňuje dodavatel, který splňuje veškeré zákonné požadavky dané § 53 odst. 1, vyjma písm. i) zákona. Základní kvalifikační předpoklady dodavatel prokáže dle § 53 odst. 3 zákona.

6.3 Profesní kvalifikační předpoklady

K prokázání splnění profesních kvalifikačních předpokladů zadavatel požaduje předložení:

- a) výpisu z obchodního rejstříku, pokud je v něm dodavatel zapsán, či výpisu z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán, a
- b) dokladu o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména dokladu prokazujícího příslušné živnostenské oprávnění či licenci.

Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů a výpis z obchodního rejstříku nesmějí být starší 90 dnů ke dni podání nabídky.

6.4 Ekonomická a finanční způsobilost

K prokázání ekonomické a finanční způsobilosti předloží dodavatel čestné prohlášení o své ekonomické a finanční způsobilosti splnit veřejnou zakázku.



6.5 Technické kvalifikační předpoklady

Zadavatel požaduje k prokázání splnění technických kvalifikačních předpokladů dodavatele předložení níže uvedených dokladů.

6.5.1 Seznam významných dodávek

Dodavatel prokáže tento kvalifikační předpoklad předložením seznamu významných dodávek realizovaných dodavatelem v posledních 3 letech, přičemž přílohou tohoto seznamu musí být:

1. osvědčení vydané či podepsané veřejným zadavatelem, pokud bylo zboží dodáno veřejnému zadavateli,
2. osvědčení vydané jinou osobou, pokud bylo zboží dodáno jiné osobě než veřejnému zadavateli, nebo
3. smlouva s jinou osobou a doklad o uskutečnění plnění dodavatele, není-li současně možné osvědčení podle bodu 2 od této osoby získat z důvodů spočívajících na její straně.

Za poskytnutí významné dodávky zadavatel považuje řádně a včas (tj. předané objednateli bez nevyřádaných reklamací) ukončené plnění spočívající v dodávce přístrojů/přístroje podobných technických parametrů přístrojů specifikovaných touto zadávací dokumentací. Rozumí se vždy přístroje dle té části, na kterou uchazeč podává svoji nabídku (pokud uchazeč podává nabídku na několik nebo všech pět částí, pak ke každé části doloží příslušné významné dodávky, jejichž předmětem je dodávka přístrojů podobných technických parametrů přístrojů specifikovaných v dané části veřejné zakázky), přičemž minimální finanční hodnoty takových významných dodávek jsou pro jednotlivé části zadavatelem stanoveny následovně:

Část VZ	Předmět části VZ	minimální finanční hodnota významné dodávky v Kč bez DPH
1	Mikroskopický systém pro analýzu růstu a migrace buněk v čase	100.000,-
2	Invertovaný mikroskop I	60.000,-
3	Invertovaný vědecký biologický mikroskop s fázovým kontrastem na buňkové kultury s možností připojení kamery a fluorescence	60.000,-
4	Invertovaný mikroskop II.	100.000,-
5	Invertovaný mikroskop s fázovým kontrastem a epifluorescencí	100.000,-

Zadavatel v této souvislosti dále stanoví, že ke splnění kvalifikace požaduje pro každou část veřejné zakázky prokázání alespoň 1 takovéto dodávky, tedy zadavatel požaduje předložit alespoň 1 osvědčení resp.



náhradní doklady ve smyslu § 56 odst. 5 písm. c) zákona (rozumí se vždy pro příslušnou část veřejné zakázky, na kterou uchazeč podává nabídku).

Seznam je dodavatel povinen předložit v následující struktuře:

a)	název objednatele
b)	název zakázky, kde byla významná dodávka realizována
c)	stručný popis dodávky obsahující údaje nutné k posouzení, zda plnění odpovídá výše uvedeným požadavkům zadavatele
d)	doba a místo plnění
e)	finanční rozsah dodávky

Osvědčení musí obsahovat veškeré údaje nutné k posouzení kvalifikačního předpokladu jako prokazaného.

Zadavatel dále stanoví, že při posouzení splnění kvalifikace přihledne pouze k seznamům a osvědčením, která splňují shora uvedené formální a obsahové podmínky zadavatele.

6.5.2 Doklady prokazující shodu požadovaných přístrojů vydané příslušným orgánem dle § 56 odst. 1 písm. f) zákona

Zadavatel stanovil nutnost prokázání splnění tohoto technického kvalifikačního předpokladu.

Dodavatel prokáže tento kvalifikační předpoklad dle § 56 odst. 1 písm. f) zákona.

K prokázání kvalifikačního předpokladu je dodavatel povinen předložit doklad prokazující shodu požadovaných výrobků – prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění, označení shody CE nebo CCZ (shoda výrobků s příslušnými předpisy EU), popř. obdobné certifikáty deklarující kvalitu výrobku v českém nebo anglickém jazyce.

Rozumí se vždy požadovaný výrobek dle té části, na kterou uchazeč podává svoji nabídku (pokud uchazeč podává nabídku na více částí, pak ke každé části doloží příslušný doklad zvlášť).

7 Návrh smlouvy

Uchazeč je povinen předložit v nabídce návrh smlouvy. Návrh smlouvy musí být zpracován výhradně s pomocí vzoru, který je součástí této zadávací dokumentace (část 2). Vzor smlouvy, který je součástí této zadávací dokumentace, nesmí být uchazeči měněn. Zadavatel poskytuje vzor smlouvy výhradně ve formátu *pdf. Uchazeči ručně doplní vzor smlouvy v označených místech.



Návrh smlouvy musí být ze strany uchazeče vlastnoručně podepsán (nesmí se jednat o kopii) osobou oprávněnou zastupovat uchazeče způsobem zapsaným v obchodním rejstříku; v případě vlastnoručního podpisu jinou osobou musí být originál nebo úředně ověřená kopie jejího zmocnění součástí nabídky uchazeče. Předložení nepodepsaného textu smlouvy není předložením návrhu této smlouvy. Nabídka uchazeče se tak stává neúplnou a zadavatel vyloučí takového uchazeče z další účasti v zadávacím řízení.

8 Obchodní a platební podmínky, subdodavatelé, dokumentace k nabízenému plnění a požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

Zadavatel stanovuje dále uvedené obchodní podmínky pro plnění veřejné zakázky.

Nesplnění kterékoliv obchodní podmínky stanovené zadavatelem, posoudí zadavatel jako nesplnění zadávacích podmínek s následkem vyloučení příslušného uchazeče ze zadávacího řízení.

Způsob prokázání splnění jednotlivých obchodních podmínek je uveden u každé podmínky samostatně.

8.1 Subdodavatelé

Uchazeč splní tuto obchodní podmínku zadavatele předložením dále požadovaných dokladů coby přílohy č. 3 návrhu smlouvy.

Uchazeč je povinen připojit k návrhu smlouvy čestné prohlášení, které musí obsahovat údaj o částech veřejné zakázky, které zamýšlí zadat jiným osobám. Zároveň je uchazeč povinen připojit seznam osob plnících tyto části s jednoznačnou identifikací.

Za subdodavatele může být ve smyslu ust. § 17 písm. i) zákona považován též výrobce dodávaného přístroje.

Pokud uchazeč nebude subdodavatele využívat, doloží čestné prohlášení, že plnění provede výhradně sám bez subdodavatelů.

8.2 Dokumentace k nabízenému plnění

Uchazeč prokáže tuto obchodní podmínku předložením kompletního podrobného popisu a specifikace nabízeného plnění v českém, popř. anglickém jazyce, z něhož musí být patrné dodržení zadavatelem požadovaných vlastností a technických parametrů v souladu s čl. 3.1 této zadávací dokumentace a přílohou č. 1 návrhu smlouvy (případně výhodnější). Uchazeči předloží dokumentaci jako přílohu č. 2 návrhu smlouvy.



8.3 Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

Uchazeči stanoví **celkovou nabídkovou cenu za kompletní splnění příslušné části veřejné zakázky** v souladu se zadávací dokumentací, a to absolutní částkou v českých korunách. Nabídková cena musí být stanovena jako nejvýše přípustná.

Celková nabídková cena musí být uvedena v členění: celková nabídková cena bez DPH, sazba DPH v % a její celková výše, celková nabídková cena včetně DPH.

Uchazeči uvedou celkovou nabídkovou cenu v požadovaném členění do ust. čl. II. odst. 1 návrhu smlouvy, přičemž uchazeči zároveň uvedou jednotkové nabídkové ceny (bez DPH) zadavatelem požadovaných jednotlivých typů přístrojů. Celková nabídková cena musí obsahovat ocenění všech položek nutných k řádnému splnění předmětu veřejné zakázky.

Nabídková cena může být změněna pouze z důvodu změny zákonné procentní sazby DPH, a to ode dne účinnosti takové změny.

Ostatní obchodní a dále pak platební podmínky jsou uvedeny v návrzích smluv, jež jsou součástí této zadávací dokumentace (část 2).

9 Požadavky a podmínky pro zpracování nabídky

Dále popsané požadavky považuje zadavatel za jedno z opatření, která přispívají k transparentnímu vedení veřejné zakázky. Zadavatel proto doporučuje, aby uchazeči tyto podmínky respektovali.

9.1 Způsob a forma zpracování nabídky a dokladů k prokázání splnění kvalifikace

Nabídky do příslušných částí veřejné zakázky s doklady k prokázání splnění kvalifikace by měly být, včetně veškerých požadovaných dokladů a příloh, svázané do jednoho svazku. Svazek by měl být na první straně označen názvem veřejné zakázky, názvem části veřejné zakázky a obchodní firmou a sídlem uchazeče.

Nabídka bude předložena ve dvou písemných vyhotoveních, v jednom originálu a jedné kopii.

Nabídka včetně veškerých požadovaných dokladů musí být zpracována výhradně v českém jazyce. Výjimkou jsou části, kde zákon či tyto podrobné podmínky zadávací dokumentace stanoví jinak.

Veškeré doklady by měly být kvalitním způsobem vytištěny tak, aby byly dobře čitelné. Žádný doklad by neměl (v zájmu uchazeče) obsahovat opravy a přepisy, které by zadavatele mohly uvést v omyl.

Všechny listy svazku by měly být očíslovány průběžnou číselnou řadou počínající číslem 1. Posledním listem svazku by mělo být prohlášení uchazeče, v němž se uvede celkový počet všech listů ve svazku.

Součástí nabídky musí být rovněž:

a) seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele,



b) má-li dodavatel formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek,

c) prohlášení uchazeče o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou, a to ve smyslu zákona č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže a o změně některých zákonů (zákon o ochraně hospodářské soutěže), ve znění pozdějších předpisů.

9.2 Elektronická verze nabídky

Uchazeč jako součást nabídky předloží CD-ROM či USB Flash, který bude obsahovat scan celé nabídky včetně všech příloh. Nosič musí být označen identifikačními údaji uchazeče a názvem veřejné zakázky.

9.3 Požadavky na jednotné uspořádání písemné verze nabídky a dokladů k prokázání splnění kvalifikace

Zadavatel doporučuje níže uvedené řazení listinné verze nabídky a dokladů k prokázání splnění kvalifikace uchazeče:

- identifikační údaje o uchazeči,
- obsah svazku,
- smlouva ve smyslu ust. § 51 odst. 6 zákona, je-li uzavřena,
- subdodavatelská smlouva, je-li uzavřena,
- doklady k prokázání kvalifikace,
- návrh smlouvy vlastnoručně podepsán osobou oprávněnou zastupovat uchazeče,
- přílohy návrhu smlouvy: příloha č. 1 – Technická dokumentace a specifikace, příloha č. 2 – Dokumentace k plnění, příloha č. 3 – Seznam subdodavatelů (příp. čestné prohlášení prodávajícího, že provede předmět této smlouvy bez subdodavatelů),
- ostatní doklady vztahující se k nabídce,
- prohlášení o počtu listů.

Výše specifikované jednotlivé části svazku nabídky by měly být zřetelně označeny předělovými, nejlépe barevnými listy.

10 Prohlídka místa plnění a poskytování dodatečných informací k zadávací dokumentaci

Veškeré dotazy k zadávací dokumentaci je uchazeč povinen doručit poradci zadavatele (Sdružení PFI – AKB advokátní kancelář) v písemné podobě na adresu: Prvního pluku 206/7, 186 00 Praha 8 - Karlín, k rukám Mgr. Martiny Šnoblové.

Dotazy k zadávací dokumentaci je možné podávat **nejpozději 6 pracovních dnů** před uplynutím lhůty pro podání nabídek.



Pro podání dotazů k zadávací dokumentaci zadavatel stanoví výhradně písemnou formu (zadavatel nebude brát do úvahy dotazy sdělené telefonicky, za písemnou formu je považována i elektronická forma opatřena elektronickým podpisem, na e-mailovou adresu: biocev-mikroskopyll@pfi.cz). Zadavatel vždy uveřejní dodatečné informace včetně přesného znění žádosti stejným způsobem, jakým uveřejnil textovou část zadávací dokumentace (tj. zejména na profilu zadavatele).

Prohlídka místa plnění této veřejné zakázky se s ohledem na specifický předmět plnění veřejné zakázky neprovádí.

11 Způsob a místo pro podávání nabídek

Nabídky je možno podávat osobně na recepci na adrese ÚMG AV ČR, v. v. i, útvar BIOCEV, budova CityPoint, Hvězdova 1689/2a, 140 62 Praha 4 – Pankrác v pracovních dnech pondělí – pátek od 9:00 hod do 15:00 hod.

Uchazeči mohou podat nabídku rovněž doporučeně poštou na shora uvedenou adresu a to tak, aby byla do konce lhůty pro podání nabídek doručena. Zadavatel doporučuje uchazečům preferovat osobní podání nabídky.

Nabídky jsou uchazeči povinni podat písemně a to v jedné řádné a uzavřené obálce, označené názvem veřejné zakázky, názvem příslušné části veřejné zakázky, na kterou podávají nabídku, a nápisem NEOTEVÍRAT. Na obálcích musí být uvedena kontaktní adresa uchazeče.

V případě, že bude uchazeč podávat nabídku na více částí této veřejné zakázky, podá na každou jednotlivou část veřejné zakázky samostatnou nabídku (v samostatné obálce).

Uzavřením obálky či obalu se pro účely tohoto zadávacího řízení rozumí opatření obálky resp. obalu na uzavření podpisem a případně razítkem uchazeče, a to tak, aby obálku nebylo možné jakýmkoliv způsobem neoprávněně otevřít, aniž by došlo k poškození výše uvedených ochranných prvků.

11.1 Elektronické podání nabídek

Zadavatel stanoví, že nedisponuje elektronickými prostředky, které by umožnily elektronické podání nabídky. Zadavatel tak stanoví, že nabídky mohou být podány pouze v písemné listinné formě.

11.2 Lhůta pro podání nabídek a zadávací lhůta

Lhůta pro podání nabídek je uvedena v oznámení veřejné zakázky. Zadávací lhůta je uvedena v oznámení veřejné zakázky.

11.3 Termín a místo otevírání obálek



Termín otevírání obálek s nabídkami je uveden v oznámení veřejné zakázky. Otevírání obálek proběhne na adrese ÚMG AV ČR, v. v. i, útvar BIOCEV, budova CityPoint, Hvězdova 1689/2a, 140 62 Praha 4 – Pankrác.

Otevírání obálek se mají právo účastnit uchazeči, jejichž nabídky byly zadavateli doručeny ve lhůtě pro podání nabídek. Za uchazeče se zúčastní nejvýše jeden zástupce, který prokáže svou příslušnost k uchazeči dokladem totožnosti, příp. plnou mocí.

Otevírání obálek se dále mohou účastnit další osoby, o nichž tak stanoví zadavatel a další osoby určené ŘO OP VaVpl.

12 Hodnotící kritéria pro zadání veřejné zakázky

Základním hodnotícím kritériem je pro všechny části veřejné zakázky v souladu s § 78 odst. 1 písm. b) zákona nejnižší celková nabídková cena. Celková nabídková cena bude hodnocena v Kč bez DPH.

Způsob zpracování nabídkové ceny je uveden v čl. 8.3 této zadávací dokumentace.

13 Další práva a podmínky vyhrazené zadavatelem

Zadavatel si dále vyhrazuje níže uvedená práva a podmínky:

- a) Zadavatel vylučuje podání variantních nabídek.
- b) Uchazeči sami ponosou veškeré své náklady spojené s účastí v zadávacím řízení.
- c) Jednotliví uchazeči jsou povinni zdržet se jakýchkoli jednání, která by mohla narušit transparentní a nediskriminační průběh zadávacího řízení, zejména pak jednání, v jejichž důsledku by mohlo dojít k narušení soutěže mezi uchazeči v rámci zadání veřejné zakázky.

14 Části zadávací dokumentace

Zadávací dokumentace obsahuje

- Část 1: Podrobné podmínky zadávací dokumentace
- Část 2: Vzor smlouvy

Údaje uvedené v jednotlivých částech zadávací dokumentace vymezují závazné požadavky zadavatele na plnění veřejné zakázky. Těmito podklady je uchazeč povinen řídit se při zpracování nabídky a předkládání informací o kvalifikaci.

Průběžné informace k zadávacímu řízení je možné volně získávat na profilu zadavatele <https://www.profilyzadavatele.cz/profil/ustmolgen/>



Zadávací dokumentace je kompletně uveřejněna na profilu zadavatele. Zadávací dokumentace proto není fyzicky u zadavatele nebo jeho poradce vydávána.

Přílohy:

1. Vzor Čestného prohlášení k prokázání splnění základních kvalifikačních předpokladů
2. Vzor Čestného prohlášení k prokázání skutečností dle § 68 odst. 3 zákona

V Praze dne 1. 6......2015

prof. RNDr. Václav Hořejší, CSc., ředitel

**Vzor čestného prohlášení k prokázání splnění základních kvalifikačních předpokladů****Čestné prohlášení**

My níže uvedený dodavatel, účastníci se zadávacího řízení organizovaného k zadání níže uvedené veřejné zakázky, čestně prohlašujeme, že:

Dodavatel:	
Sídlo:	
Název veřejné zakázky:	

splňujeme

základní kvalifikační předpoklady dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, tj. jsme dodavatel,

- který v posledních třech letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu,
- vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních třech letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
- který není v likvidaci,
- který nemá v evidenci daní ve vztahu ke spotřební dani zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
- který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
- který není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek a
- kterému nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu.

Toto čestné prohlášení bylo učiněno:

V místě:	
Dne:	
Osobou (osobami):	
Podpisy:	



**Vzor Čestného prohlášení k prokázání skutečností dle § 68 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb.,
o veřejných zakázkách, v platném znění, (dále jen „zákon“):**

Čestné prohlášení k § 68 odst. 3 zákona

My společnost:

Obchodní firma:	
Sídlo společnosti:	
IČO:	
DIČ:	

Ve věci zadání veřejné zakázky:

Název zadavatele:	
Sídlo zadavatele:	
IČO:	
Název veřejné zakázky:	
Druh veřejné zakázky:	
Druh zadávacího řízení:	

čestně prohlašujeme,

že jsme neuzavřeli a neuzavřeme zakázanou dohodu v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou, a to ve smyslu zákona č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže a o změně některých zákonů (zákon o ochraně hospodářské soutěže), ve znění pozdějších předpisů,

předkládáme seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele



Pořadové č.	Jméno a příjmení ¹

předkládáme seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek.

Pořadové č.	Jméno a příjmení ²	Hodnota akcií (v %) ve vztahu k základnímu kapitálu

Čestné prohlášení bylo vyhotoveno:

V místě:	
Dne:	
Jméno a Příjmení:	
Podpis:	

¹ Pokud žádné takové osoby neexistují, pak uchazeč pouze doplní údaj, že žádné takové osoby neexistují

² Platí pouze pro akciové společnosti