

# **Výzva o zahájení zadávacího řízení**

**a**

## **Zadávací dokumentace**

### **pro veřejnou zakázku na dodávky**

zadávanou dle ustanovení § 25 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách,  
v platném znění

**Název veřejné zakázky: Dodávka mikroskopu atomárních sil – AFM**

**Identifikační číslo: VR 4/2012**

**Zadavatel: Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR , v.v.i.**

# VÝZVA O ZAHÁJENÍ ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ A ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

## 1. Identifikace veřejné zakázky

Název veřejné zakázky /VZ/:	Dodávka mikroskopu atomárních sil – AFM
Identifikační číslo VZ	04/2012
Předmět veřejné zakázky	Dodávka kompletního systému AFM, včetně potřebného softwarového vybavení a stanice pro vyhodnocování dat (včetně monitoru). Zajištění odborného zaškolení a aplikační podpory.
Druh veřejné zakázky	zjednodušené podlimitní řízení dle ustanovení § 25 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění

## 2. Identifikace zadavatele

Název zadavatele:	Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i. zapsán v rejstříku VVI vedeném MŠMT, sp. zn. 17113/2006-34/ÚFCHJH
Sídlo zadavatele:	Dolejškova 2155/3, 182 23 Praha 8-Libeň
Osoba oprávněná činit právní úkony jménem zadavatele:	prof. RNDr. Zdeněk Samec, DrSc., ředitel
IČ zadavatele:	613 88 955
DIČ zadavatele:	CZ61388955
Osoba pověřená výkonem zadavatelských činností ve věci této VZ:	AK Koutná, Slušná & Bělohávek v.o.s. IČ: 275 60 937
	se sídlem Kostelní 875/6, 170 00 Praha 7
	kontaktní osoba: Mgr. Petra Koutná
	e-mail: <a href="mailto:petra.koutna@counsel.cz">petra.koutna@counsel.cz</a> Tel: + 420 223 006 763 Fax: + 420 223 012 451
Veškeré dotazy týkající se veřejné zakázky je nutné směřovat na osobu pověřenou výkonem zadavatelských činností, která zajistí poskytnutí kvalifikovaných odpovědí (dle povahy dotazu od příslušných odborných osob).	

### 3. Základní informace o veřejné zakázce

<b>Popis předmětu veřejné zakázky:</b>	- Dodávka kompletního systému AFM, včetně potřebného softwarového vybavení a stanice pro vyhodnocování dat (včetně monitoru), instalace a uvedení do provozu a zajištění odborného zaškolení a poskytnutí aplikační podpory. Podrobný popis předmětu VZ je uveden v odst. 5 zadávací dokumentace – Podrobný popis předmětu plnění veřejné zakázky
<b>Klasifikace předmětu veřejné zakázky (kódy Common Procurement Vocabulary – CPV):</b>	Kód CPV: 38514200-3 Skenovací sondové mikroskopy Kód CPV: 80510000-2 Odborná školení Kód CPV: 50344000-8 Opravy a údržba optických přístrojů a příslušenství (v rámci záručního servisu a aplikační podpory)
<b>Předpokládaná hodnota VZ v Kč (bez DPH):</b>	<b>5.000.000,- Kč (slovy: pět milionů korun českých)</b> Zadavatel stanovuje, že tato předpokládaná hodnota je současně nejvýše přípustnou nabídkovou cenou.
<b>Zadávací lhůta:</b> <i>(doba kdy je dodavatel vázán nabídkou)</i>	90 dní
<b>Termín plnění VZ:</b>	nejpozději do 3 měsíců od podepsání smlouvy na dodávku
<b>Datum vyhlášení VZ:</b>	30. 3. 2012
<b>Lhůta pro podání žádosti o dodatečné informace:</b>	nejpozději do 13. 4. 2012 do 17:00 hod
<b>Lhůta pro podání nabídek:</b>	<b>16. 4. 2012 do 12:00 hod.</b> Nabídky, které budou zadavatelem obdrženy po lhůtě, nebudou otevírány a nebudou předmětem hodnocení. Zadavatel o jejich pozdním podání vyrozumí dodavatele. Rozhodující je datum a čas přijetí v místě pro podání nabídek.
<b>Místo pro podání nabídek:</b>	<b>AK Koutná, Slušná &amp; Bělohávek v.o.s., Kostelní 875/6, 170 00 Praha 7, přízemí.</b> Nabídky mohou být podány osobně či poštou. Kancelář je otevřena pro osobní podání ve všední dny v 9:00 – 17:00 hod.
<b>Termín otevírání obálek:</b>	<b>16. 4. 2012 ve 14 hodin.</b> Otevírání obálek bude probíhat postupně v pořadí dle data a času jejich doručení. Otevírání obálek jsou oprávněni se účastnit všichni zájemci (maximálně jedna osoba za zájemce, která se prokáže plnou mocí, nejde-li o statutární orgán zájemce nebo jeho člena), kteří podali ve lhůtě nabídku.
<b>Místo pro otevírání obálek:</b>	<b>AK Koutná, Slušná &amp; Bělohávek v.o.s., Kostelní 875/6, 170 00 Praha 7, přízemí</b>

### 4. Výzva k podání nabídky ve zjednodušeném podlimitním řízení

Zadavatel vyzývá zájemce o plnění této veřejné zakázky k podání nabídky a k prokázání splnění kvalifikace. Výzva je zasílána nejméně 5 zájemcům dle výběru zadavatele a současně je

publikována v souladu s ustanovením § 38 odst. 3 ZVZ. Výzva bude na profilu zadavatele přístupná po celou dobu lhůty pro podání nabídek. Zadavatel je povinen přijmout a hodnotit i nabídku dodavatele, který nebyl mezi vyzvanými zájemci a podal nabídku v souladu s touto výzvou a zadávací dokumentací veřejné zakázky.

## **5. Podrobné vymezení předmětu plnění veřejné zakázky**

Předmětem veřejné zakázky je dodávka mikroskopu atomárních sil. Systém musí být dodán kompletní, včetně potřebného softwarového vybavení a stanice pro vyhodnocování dat (včetně monitoru). Požadována je instalace a uvedení do provozu, i podrobné zaškolení a aplikační podpora s vybranými vzorky.

### **Systém musí bezesbýtku splňovat následující kritéria**

#### **Specifikace technických požadavků na předmět plnění:**

##### **I. Mikroskop atomárních sil**

###### **(i) Systém:**

- Mikroskop musí skenovat hrotem pro možnost měření rozměrných vzorků. Vzorkem skenující systémy nejsou akceptovány.
- AFM musí mít systémový šum v zobrazení výšky lepší než 30 pm RMS v typickém rozsahu měření až do 625 Hz.
- AFM musí mít jednoosý vertikální systém přibližování hrotu. Víceosé mechanismy nejsou akceptovány.
- Přibližovací mechanismus musí být automatizovaný, plně softwarově řízený.

###### **Uchycení vzorku:**

- AFM musí mít softwarově řízený motorizovaný XY stoleček pro umístění vzorku s možností měření vzorků až cca 200 mm v průměru a minimálně 10 mm silných.
- Vzorky musí být možno uchytit pomocí podtlaku.
- Stoleček vzorku se musí pohybovat minimálně v rozsahu 170x150 mm. Pohyb musí být řízen softwarově.
- Stoleček musí mít opakovatelnost pohybu 2  $\mu\text{m}$  (jednosměrně) a 3  $\mu\text{m}$  (dvousměrně) nebo lepší.
- Stoleček musí být možno rotovat kolem středu, aby bylo možno měřit celý vzorek až do minimálně 200 mm průměru.
- Musí být možno uživatelsky programovat a vykonávat automatické měření v krocích a s opakováním.

###### **(ii) Optika:**

- AFM musí obsahovat optiku s pohledem shora, s motorizovaným fokusem a zoomem.
- Zorné pole musí být softwarově řízeno a musí pokrývat rozsah od minimálně cca 1400 do 180  $\mu\text{m}$ .

- Rozlišení optiky musí být 1.6  $\mu\text{m}$  nebo lepší.
- Optika musí mít softwarově řízený osvit.
- Optika musí obsahovat minimálně 5-Megapixel kameru a PC kartu pro převod a záchyt, integrováno do AFM software.

**(iii) Operační módy:**

- Systém musí obsahovat a pracovat v těchto modech: Contact Mode, Tapping Mode, Phase Imaging, Lateral Force Microscopy (LFM), Force Spectroscopy, Force Modulation, Electric Field Microscopy (EFM), Surface Potential Microscopy / Kelvin Probe Force Microscopy, Magnetic Force Microscopy (MFM).
- Systém musí být vybaven SPM modelem založeným na sběru silových křivek s co nejvyšší rychlostí a s možností nastavení co nejmenší síly pro zpětnou vazbu.
- Systém musí umožňovat kalibraci konstanty pružnosti pomocí analýzy termálních kmitů s frekvencí snímání až do 2 MHz. Software musí být uživatelsky přívětivý a musí umožnit okamžité použití konstanty pružnosti.
- Systém musí obsahovat jednoduchý AFM mód s automatickým nastavením všech SPM parametrů (zesílení, rychlost, setpoint, rozsah v ose Z) pro topografická měření. Tento mód musí být dostupný pro práci jak na vzduchu, tak i v kapalinách
- Systém by měl být vybaven módy, kdy mechanické vlastnosti jako je modul pružnosti, adheze, disipace sil a pod. jsou monitorovány a zaznamenávány pro každý měřený bod. Tyto informace musí být zaznamenávány a zobrazovány v reálném čase a musí vytvářet obrázek korespondující s topografií. Musí být možno vytvořit mapu mechanických vlastností, jako je modul pružnosti, adheze, disipace a deformovatelnosti např. s hustotou dat 512 x 512 bodů v čase do 15 minut. Je požadováno, aby bylo možno vytvořit mapu těchto vlastností i v maximálním rozlišení minimálně 5000 x 5000 bodů v řádu maximálně jednotek hodin.
- Současně s těmito mechanickými vlastnostmi musí být možno měřit skenem i vlastnosti elektrické, tedy např. pomocí vodivostního AFM – CAFM nebo pomocí tunelovacího AFM – TUNA. Výsledná mapa vodivosti bude zobrazena v jednom kanále, mechanické vlastnosti a topografie povrchu v dalších.
- Systém musí být možno dovybavit pro měření v režimu Scanning Capacitance Microscopy, včetně možnosti vypnout laser při zpětném průchodu skenu.
- Systém musí být schopen rozšíření o nanoindentaci pomocí diamantového hrotu.
- Systém musí být možno rozšířit o Scanning thermal Microscopy mod, včetně SW a HW
- Systém musí možno rozšířit o zařízení a SW pro řízení teploty vzorku (včetně temperování hrotu) v rozsahu min.  $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$  až  $250\text{ }^{\circ}\text{C}$ .
- Systém musí obsahovat zobrazování v režimu Torsional Resonance, ve kterém je kantilever řízen v torzní rezonanci a torzní rezonanční amplituda je použita jako signál zpětné vazby.
- Torsion resonance musí být buzena pomocí duálního piezo mechanismu.
- Systém musí umožňovat měřit odezvu pieza použitím tzv. PiezoResponse modu.
- Je požadována možnost měření v kapalinách, skener musí být ochráněn proti vniknutí kapalin.

**(iv) AFM kontroler:**

- Kontroler musí používat všechny signály řídicí kantilever digitální, stejně jako signály monitorující pohyb a pozici kantilevru (zpětná vazba).
- Kontroler musí produkovat data až do min. 5000 x 5000 pixelů pro všech osm kanálů.
- Kontroler musí umožňovat sběr dat do osmi kanálů simultánně.
- Musí umožnit uživatelsky volitelný přístup k vstup/výstupním signálům přes modul integrovaný do kontroleru. Přístup k signálům přes klasické BNC konektory, výstup na ně je softwarově volitelný.
- Kontroler je schopen provádět termické ladění kantilevru až do resonance 2 MHz
- Požadovány jsou přístupy minimálně ke třem "lock-in" zesilovačům: dva nezávislé vysokorychlostní (s rozsahem minimálně 1 kHz až 5 MHz) a jeden středně rychlý lock-in (s rozsahem minimálně 0.1 Hz až 50 kHz).
- Systém musí umožňovat vložit napětí až 10 V na hrot či vzorek.
- Musí být možno provádět změnu skenovacích parametrů, jako je rychlost, velikost, offset, zesílení a jiné, v reálném čase.
- Sběr dat musí být rychlý a musí být prováděn uvnitř kontroleru. Skenovací rychlost má být až 50 MHz (pro 2 kanály).

**(v) Skener:**

- Jeden skener musí pokrývat všechny aplikace. Není akceptována nutnost výměny skeneru při změně rozlišení či modu.
- Minimální rozsah skeneru je v XY 90  $\mu\text{m}$ , a v ose Z min. 10  $\mu\text{m}$ .
- Skener musí obsahovat senzory a musí být schopen pracovat v open-loop a closed loop režimu pro XY a Z.
- Šum při zapnutém closed loop režimu musí být menší než 0.15 nm RMS, v typickém rozsahu měření (625 Hz).
- Šum senzoru osy Z musí být <35 pm RMS, v typickém rozsahu měření (625 Hz)
- Skener AFM musí být schopen dosáhnout atomárního rozlišení na typickém vzorku, jako např. slída.
- Skener musí být schopen skenu i menších oblastí, tedy <300 nm s použitím closed loop a přitom dosáhnout přesnosti lepší než <0.15 nm.

**(vi) Tlumení vibrací**

- Systém musí být vybaven vhodným pneumatickým antivibračním stolem s akustickým štítem, který je schopen zakrýt celý přístroj.

## **II. Odborné zaškolení**

Součástí nabídky bude i rozsah a specifikace zaškolení personálu (minimálně dvě osoby nejméně v rozsahu tří dnů) zadavatele zájemcem (dodavatelem).

## **III. Záruka a aplikační podpora**

Součástí nabídky bude i specifikace rozsahu a podmínek zajištění záručního servisu a aplikační podpory.

Zadavatel požaduje splnění nejméně těchto podmínek:

- poskytnutí záruky za jakost a plnou funkčnost dodávky po dobu nejméně 12 měsíců od data dodání
- v rámci poskytnuté záruky bude záruční servis poskytován včetně dopravy a času servisních techniků v místě plnění poskytovány bezplatně.
- záruční servis bude poskytován v místě dodávky (v místě plnění); v případě, kdy není možno reklamovanou závadu opravit v místě dodávky, musí dodavatel zajistit dopravu vadného přístroje z místa plnění do příslušného servisu a zpět na vlastní náklady
- servisní zásah směřující k odstranění vady, nahlášené dodavateli telefonicky nebo e-mailem, musí být technikem zahájen nejpozději do 2 pracovních dnů po nahlášení. Zároveň je dodavatel povinen neprodleně, nejpozději do 24 hodin od nahlášení závady, potvrdit, že hlášení přijal a sdělit termín zahájení servisního zásahu a předpokládanou dobu opravy.
- základní diagnostika poruchy po telefonu a případné ověřování řešení s dodavatelem po telefonu a technická podpora po telefonu či e-mailu, je poskytována v rámci záručního servisu bezplatně.
- dodavatel v rámci plnění bude poskytovat zadavateli aplikační podporu po celou dobu životnosti dodaného přístroje. Cena této aplikační podpory v rozsahu definovaném dodavatelem bude zahrnuta v celkové nabídkové ceně.
- dodavatel poskytne garanci dostupnosti náhradních dílů po dobu 10 let od data dodání

## 6. Požadavky na zpracování nabídky

Krycí list nabídky	Dodavatel předloží vyplněný krycí list nabídky dle Přílohy č. 3 k zadávací dokumentaci
Požadavky na prokázání kvalifikace:	Dodavatel předloží dokumenty prokazující splnění kvalifikačních požadavků. Požadované dokumenty budou zpracovány dle pokynů uvedených v Příloze č. 1 Kvalifikační dokumentaci
Požadavky na zpracování nabídky:	<p><b>Nabídka v písemné formě bude zadavateli doručena v zalepené obálce s označením zadavatele i dodavatele, označené názvem VZ a nápisem „<u>VEŘEJNÁ ZAKÁZKA – NEOTEVÍRAT!</u>“ a bude obsahovat:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- jeden originál nabídky (s označením „<u>ORIGINÁL</u>“); a</li> <li>- jednu kopii nabídky (s označením „<u>KOPIE</u>“)</li> <li>- CD nosič s elektronickou formou nabídky ve formátu .pdf, návrh smlouvy bude na CD také v editovatelném formátu MS Word v podobě předložené uchazečem v nabídce.</li> </ul> <p><b>Každé vyhotovení nabídky bude včetně veškerých požadovaných dokladů a příloh svázáno do jednoho svazku. Nabídka bude dostatečným způsobem zajištěna proti manipulaci s jednotlivými listy</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vyplněný a podepsaný krycí list nabídky</li> <li>- doklady prokazující požadovanou kvalifikaci</li> <li>- podepsaný návrh smlouvy osobou oprávněnou jednat jménem dodavatele</li> <li>- věcnou část nabídky s uvedením všech požadovaných technických parametrů a obchodních podmínek dle požadavků zadávací dokumentace</li> <li>- případně další údaje, které prokáží, že nabídka reflektuje všechny požadavky zadavatele na dodávku</li> </ul>
Požadovaný jazyk nabídky:	<b>Čeština</b> (zadavatel akceptuje produktové informace k předmětu plnění i v anglickém jazyce)
Požadavky na zpracování nabídkové ceny	<p>Nabídková cena bude stanovena pro celý předmět veřejné zakázky jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých dodávek, prací, činností, ostatních nákladů, rizik, zisku, finančních vlivů (např. inflace) po celou dobu realizace předmětu plnění veřejné zakázky v souladu s podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci.</p> <p>K nabídkové ceně (bez DPH) bude daň z přidané hodnoty připočtena dle příslušných právních předpisů ČR platných ke dni zdanitelného plnění.</p> <p>Nabídkovou cenu uvede uchazeč na krycím listu nabídky, jehož vzor je uveden v příloze č. 1 zadávací dokumentace a v závazném návrhu smlouvy.</p>



## 7. Posuzování a hodnocení nabídek

<b>Kritéria pro posouzení a hodnocení nabídek</b>	<p>Posouzení nabídek bude provedeno v souladu s § 76 zákona o veřejných zakázkách č. 137/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů</p>
	<p>Hodnocení nabídek bude provedeno v souladu s § 78 zákona o veřejných zakázkách č. 137/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů</p> <p><b><u>Základní hodnotící kritérium:</u></b></p> <p><b><u>Ekonomická výhodnost nabídky</u></b></p>
	<p><b><u>Dílčí hodnotící kritérium:</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) výše nabídkové ceny bez DPH – váha 30 %</li><li>2) technické parametry nabízeného plnění – váha 55 %</li><li>3) poskytnutá záruka – váha 10 %</li><li>4) rozsah školení – váha 5 %</li></ol>
	<p>Postup hodnocení dle dílčích kritérií:</p> <p><b>1) Dílčí kritérium 1 – Výše nabídkové ceny</b></p> <p>Bude hodnocena výše nabídkové ceny v Kč bez DPH. Nižší nabídková cena znamená vyšší ohodnocení nabídky uchazeče. Pro bodové ohodnocení se použije stupnice 1–100 bodů. Nejnižší výsledná nabídková cena obdrží pomocných 100 bodů. Výsledná bodová hodnota další nabídkové ceny se vypočítá jako poměr nejnižší výsledné nabídkové ceny k hodnocené nabídkové ceně, vynásobený hodnotou 100.</p>
	<p><b>2) Dílčí kritérium 2 – technické parametry nabízeného plnění</b></p> <p>V rámci tohoto dílčího kritéria budou hodnoceny následující subkritéria:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- splnění, případně kvalitativní překročení požadavků zadavatele na technickou specifikaci dodávky, komplexnost řešení pro oblast AFM – Systém</li><li>- splnění, případně kvalitativní překročení požadavků zadavatele na technickou specifikaci dodávky, komplexnost řešení pro oblast AFM – Optika</li><li>- splnění, případně kvalitativní překročení požadavků zadavatele na technickou specifikaci dodávky, komplexnost řešení pro oblast AFM Kontroler</li></ul>

	<p><i>Každý člen hodnotící komise porovná nabídky dle jednotlivých subkritérií a přidělí každé nabídce dle každého subkritéria počet bodů od 1 (nejméně vyhovující) do 5 (nejvíce vyhovující). Hodnotící komise postupuje dále tak, že sečte počet bodů obdržенých od hodnotitelů za jednotlivá subkritéria u jednotlivých nabídek a následně přiřadí nabídce s nejvyšším celkovým počtem dosažených bodů 100 pomocných bodů. Ostatním nabídkám přiřadí komise tolik bodů, kolik odpovídá poměru počtu dosažených bodů hodnocené nabídky k nejvyššímu počtu dosažených bodů, vynásobenému hodnotou 100.</i></p>
	<p><b>3) Dílčí kritérium 3 – poskytnutá záruka</b>  <i>Předmětem hodnocení bude délka poskytnuté záruky v měsících. Bude použita stupnice 1–100 bodů. Nabídka obsahující nejdelší nabídnutou záruku obdrží pomocných 100 bodů. Výsledná bodová hodnota nabízené záruky další nabídky se vypočítá jako poměr délky záruky hodnocené nabídky k nejdelší nabídnuté záruce, vynásobený hodnotou 100.</i></p>
	<p><b>4) Dílčí kritérium 4 – rozsah školení</b>  <i>Předmětem hodnocení bude délka nabídnutého školení v dnech. Bude použita stupnice 1–100 bodů. Nabídka obsahující nejvyšší počet dnů školení obdrží pomocných 100 bodů. Výsledná bodová hodnota rozsahu školení další nabídky se vypočítá jako poměr počtu dnů školení hodnocené nabídky k nejvyššímu nabídnutému počtu dnů školení, vynásobený hodnotou 100.</i></p>
<p><b>Celkové hodnocení nabídek</b></p>	<p><i>Celkové hodnocení nabídek: Celkové hodnocení nabídek provede hodnotící komise tak, že jednotlivá bodová ohodnocení nabídek dle dílčích kritérií vynásobí vždy vahou příslušného kritéria. Takto získané bodové hodnoty hodnotící komise sečte pro každou nabídku a stanoví pořadí úspěšnosti uchazečů tak, že nejúspěšnější nabídkou se stane nabídka, která dosáhla nejvyšší bodové hodnoty.</i></p>

## 8. Ostatní zadávací podmínky

Ostatní zadávací podmínky:	Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit zadávací řízení v souladu s ustanoveními ZVZ. Zadavatel si vyhrazuje právo dodatečně změnit či doplnit zadávací podmínky této veřejné zakázky.
	Požadavky stanovené zadavatelem v zadávací dokumentaci jsou závazné a dodavatel není oprávněn se od nich v rámci své nabídky odchýlit. Nesplnění požadavků zadavatele bude mít za důsledek vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení.
	Dodavatel může podat pouze jednu nabídku.
	Variantské nabídky nejsou přípustné
	Platební a obchodní podmínky jsou uvedeny v návrhu smlouvy.
	Účastníkům nevzniká právo na náhradu nákladů spojených s účastí na zadávacím řízení
	Zadavatel si vyhrazuje právo: <ol style="list-style-type: none"><li>1) na upřesnění podmínek návrhu smlouvy v těch jejích částech, které neznamenaají podstatnou změnu zadávacích podmínek zakázky;</li><li>2) před rozhodnutím o výběru nevhodnější nabídky ověřit informace a údaje deklarované uchazečem v nabídce;</li><li>3) požádat v souladu s § 57 odst. 1 ZVZ uchazeče před uzavřením smlouvy o předložení originálů či ověřených kopií dokladů prokazujících splnění kvalifikace.</li></ol>

V Praze dne 30. března 2012



za Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i.

prof. RNDr. Zdeněk Samec, DrSc., ředitel v.r.

**ÚSTAV FYZIKÁLNÍ CHEMIE**  
J. Heyrovského AV ČR, v.v.i.  
182 23 Praha 8, Dolejškova 3  
IČO: 61388955, DIČ: CZ61388955

# Příloha č. 1: KVALIFIKAČNÍ DOKUMENTACE

**Název veřejné zakázky: Dodávka mikroskopu atomárních sil – AFM**

**Identifikační číslo: VR 4/2012**

V této kvalifikační dokumentaci zadavatel specifikuje požadavky na prokázání splnění kvalifikace v souladu s ustanovením § 50 a § 62 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (dále jen „ZVZ“).

## **I. Obecné požadavky na prokazování splnění kvalifikace**

- 4) Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů a výpis z obchodního rejstříku nesmějí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, starší 90 kalendářních dnů.
- 5) Splnění kvalifikačních předpokladů může dodavatel prokázat také předložením výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů v souladu a za podmínek stanovených v § 127 ZVZ nebo předložením certifikátu vydaného v rámci systému certifikovaných dodavatelů v souladu a za podmínek stanovených v § 134 ZVZ, případně předložením výpisu ze zahraničního seznamu kvalifikovaných dodavatelů, popřípadě příslušného zahraničního certifikátu, a to za podmínek stanovených v § 143 ZVZ, které nahrazují splnění prokázání základních kvalifikačních předpokladů podle § 53 odst. 1 písm. a) až j) ZVZ a profesních kvalifikačních předpokladů podle § 54 ZVZ v tom rozsahu, v jakém doklady prokazující splnění těchto základních a profesních kvalifikačních předpokladů pokrývají požadavky zadavatele na prokázání splnění základních a profesních kvalifikačních předpokladů pro plnění veřejné zakázky.
- 6) **Prokazování splnění kvalifikace zahraničním dodavatelem:** Nevyplývá-li ze zvláštního právního předpisu jinak, prokazuje zahraniční dodavatel splnění kvalifikace způsobem podle právního řádu platného v zemi jeho sídla, místa podnikání nebo bydliště, a to v rozsahu požadovaném ZVZ a zadavatelem. Pokud se podle právního řádu platného v zemi sídla, místa podnikání nebo bydliště zahraničního dodavatele určitý doklad nevydává, je zahraniční dodavatel povinen prokázat splnění takové části kvalifikace čestným prohlášením. Není-li povinnost, jejíž splnění má být v rámci kvalifikace prokázáno, v zemi sídla, místa podnikání nebo bydliště zahraničního dodavatele stanovena, učiní o této skutečnosti čestné prohlášení. Doklady prokazující splnění kvalifikace předkládá zahraniční dodavatel v původním jazyce s připojením jejich překladu do českého jazyka; to platí i v případě, prokazuje-li splnění kvalifikace doklady v jiném než českém jazyce dodavatel se sídlem, místem podnikání nebo místem trvalého pobytu na území České republiky. Povinnost připojit k dokladům překlad do českého jazyka se nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce. Zadavatel nepožaduje úředně ověřený překlad.
- 7) **Splnění části kvalifikace prostřednictvím subdodavatele:** Pokud není dodavatel schopen prokázat splnění určité části kvalifikace požadované zadavatelem podle § 50 odst. 1 písm. b) až d) ZVZ v plném rozsahu, je oprávněn splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu prokázat prostřednictvím subdodavatele.

Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit

- doklady prokazující splnění základního kvalifikačního předpokladu podle § 53 odst. 1 písm. j) ZVZ a profesního kvalifikačního předpokladu podle § 54 písm. a) ZVZ subdodavatelem a

- smlouvu uzavřenou se subdodavatelem, z níž vyplývá závazek subdodavatele k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky dodavatelem či k poskytnutí věcí či práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém subdodavatel prokázal splnění kvalifikace podle § 50 odst. 1 písm. b) až d) ZVZ.

Dodavatel není oprávněn prostřednictvím subdodavatele prokázat splnění kvalifikace podle § 54 písm. a) ZVZ.

- 8) **Splnění kvalifikace dodavateli, kteří podávají společnou nabídku:** Pokud dodavatelé podávají společnou nabídku dle § 51 odst. 5 ZVZ, je každý z nich povinen prokázat splnění základních kvalifikačních předpokladů podle § 50 odst. 1, písm. a) ZVZ a profesního kvalifikačního předpokladu podle § 54 písm. a) ZVZ v plném rozsahu. Splnění ostatních kvalifikačních předpokladů musí prokázat všichni dodavatelé společně.

V případě, že má být předmět veřejné zakázky plněn společně několika dodavateli, jsou veřejnému zadavateli povinni předložit současně s doklady prokazujícími splnění kvalifikačních předpokladů smlouvu, ve které je obsažen závazek, že všichni tito dodavatelé budou vůči veřejnému zadavateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s veřejnou zakázkou zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z veřejné zakázky. Požadavek na závazek podle věty první, aby dodavatelé byli zavázáni společně a nerozdílně, platí, pokud zvláštní právní předpis nebo zadavatel nestanoví jinak.

- 9) **Důsledek nesplnění kvalifikace:** Neprokáže-li dodavatel splnění kvalifikace v plném rozsahu, bude s přihlédnutím k § 60 odst. 1 ZVZ vyloučen z účasti v zadávacím řízení. Zadavatel bezodkladně písemně oznámí dodavateli své rozhodnutí o jeho vyloučení s uvedením důvodu.
- 10) Dodavatel předkládá doklady prokazující splnění kvalifikace v prosté kopii (§ 57 odst. 1 ZVZ).
- 11) Dodavatel je povinen prokázat splnění kvalifikace ve lhůtě pro podání nabídek (§ 52 odst. 1 ZVZ).
- 12) Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů a výpis z obchodního rejstříku nesmějí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, tj. poslednímu dni pro podání nabídek, starší 90 kalendářních dnů (§ 57 odst. 2 ZVZ).

## **II. Základní kvalifikační předpoklady podle § 53 ZVZ**

- 1) Základní kvalifikační předpoklady splňuje dodavatel,
- a) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny, trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijetí úplatku, podplacení, nepřímého úplatkářství, podvodu, úvěrového podvodu, včetně případů, kdy jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném činu, nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tento předpoklad splňovat statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu, a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,

- b) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání dodavatele podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tuto podmínku splňovat statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu, a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
  - c) který v posledních 3 letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu,
  - d) vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních 3 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,
  - e) který není v likvidaci,
  - f) který nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
  - g) 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,
  - h) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
  - i) který nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů, je-li podle § 54 písm. d) požadováno prokázání odborné způsobilosti podle zvláštních právních předpisů; pokud dodavatel vykonává tuto činnost prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnost dodavatele, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby,
  - j) který není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek,
  - k) který předloží seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech pracovali u zadavatele a
  - l) který, má-li formu akciové společnosti, předloží aktuální seznam akcionářů s podílem akcií vyšším než 10 %.
- 2) **Způsob splnění: Dodavatel prokazuje u podlimitní veřejné zakázky splnění základních kvalifikačních předpokladů v souladu s § 62 odst. 2 ZVZ předložením čestného prohlášení podepsaného osobou oprávněnou jednat za dodavatele, z jehož obsahu musí být zřejmé, že dodavatel splňuje příslušné jednotlivé základní kvalifikační předpoklady.**

### **III. Profesní kvalifikační předpoklady podle § 54 ZVZ**

Splnění profesních kvalifikačních předpokladů prokáže dodavatel, který předloží:

- a. **výpis z obchodního rejstříku**, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán,
- b. **doklad o oprávnění k podnikání** podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci.

**Způsob splnění: dodavatel předloží požadované dokumenty prokazující splnění těchto kvalifikačních předpokladů v prosté kopii**

#### **IV. Technické kvalifikační předpoklady podle § 56 ZVZ**

K prokázání splnění technických kvalifikačních předpokladů dodavatele pro plnění veřejné zakázky na dodávky zadavatel požaduje předložit:

1. **Seznam významných dodávek** realizovaných dodavatelem v posledních 3 letech s uvedením jejich rozsahu a doby plnění; přílohou tohoto seznamu musí být
  - 1.1. osvědčení vydané či podepsané veřejným zadavatelem, pokud bylo zboží dodáno veřejnému zadavateli,
  - 1.2. osvědčení vydané jinou osobou, pokud bylo zboží dodáno jiné osobě než veřejnému zadavateli, nebo
  - 1.3. čestné prohlášení dodavatele, pokud bylo zboží dodáno jiné osobě než veřejnému zadavateli a není-li současně možné osvědčení podle bodu 1.2. od této osoby získat z důvodů spočívajících na její straně,

a) Rozsah požadovaných informací a dokladů:

**Seznam minimálně tří obdobných významných dodávek, které dodavatel realizoval i s uvedením jejich předmětu, rozsahu, doby plnění a kontaktů na odpovědné pracovníky objednatele.**

b) Způsob prokázání splnění těchto kvalifikačních předpokladů:

**Dodavatel předloží dokumenty v prostých kopiích dle odstavce 1. (seznam včetně příloh), z nichž bude patrné splnění výše vymezené úrovně technického kvalifikačního předpokladu.**

c) Minimální úroveň naplnění tohoto kvalifikačního předpokladu odpovídající druhu, rozsahu a složitosti předmětu plnění:

**Dodavatel splňuje technický kvalifikační předpoklad, pokud v posledních třech letech realizoval minimálně tři obdobné zakázky v min. hodnotě 1.000.000,- Kč (slovy: jeden milión korun, českých) bez DPH na jednotlivou zakázku.**

Pokud není dodavatel z objektivních důvodů schopen prokázat splnění technických kvalifikačních předpokladů, je oprávněn je prokázat i jinými rovnocennými doklady, pokud je zadavatel z objektivních důvodů neodmítne.

V případě, že prokázání splnění požadovaných technických kvalifikačních předpokladů nespočívá v předložení dokladu, je veřejný zadavatel povinen poskytnout dodavateli příslušnou součinnost a možnost prokázání této části technických kvalifikačních předpokladů před uplynutím lhůty pro prokázání kvalifikace. Veřejný zadavatel je povinen odeslat dodavateli písemné potvrzení o úspěšném prokázání splnění příslušného technického kvalifikačního předpokladu, které slouží jako doklad pro prokázání splnění kvalifikace v příslušném rozsahu.

## **Příloha č. 2: NÁVRH KUPNÍ SMLOUVY**

*Text návrhu Kupní smlouvy je přiložen v samostatném dokumentu označeném jako Příloha 2 – Návrh smlouvy . Uchazeč doplní do textu návrhu smlouvy části určené k vyplnění uchazečem (zašlucené). Uchazeč je oprávněn nabídnout podmínky pro zadavatele výhodnější, než jsou stanoveny v závazném návrhu kupní smlouvy. V ostatních částech se uchazeč není oprávněn od závazného návrhu odchýlit.*



Č. prodávajícího:

Č. kupujícího:

## Kupní smlouva

uzavřená ve smyslu ustanovení § 409 a. n. zákona č. 513/1991 Sb. obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Smlouva“) níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi smluvními stranami:

### I. Smluvní strany

(1) Kupující:

	Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i.
Se sídlem	Dolejškova 2155/3, 182 23 Praha 8-Libeň
Zapsán	zapsán v rejstříku VVI vedeném MŠMT, sp. zn. 17113/2006-34/ÚFCHJH
IČ	613 88 955
DIČ	CZ 61388955
Zastoupená	prof. RNDr. Zdeňkem Samcem, DrSc., ředitelem
Bankovní spojení	

(2) Prodávající:

Obchodní firma	
Se sídlem	
Zapsaná	v obchodním rejstříku vedeném ....., oddíl ..., vložka .....
IČ	????
DIČ	????
Zastoupená	????
Bankovní spojení	????

(3) Kupující a Prodávající společně dále jen “Strany”.

## II. PŘEDMĚT SMLOUVY

(1) Předmětem plnění dle této smlouvy je dodávka souboru technologického vybavení - **mikroskopu atomárních sil – AFM**, který je specifikován v Příloze 1 této smlouvy, včetně instalace přístroje, dodávky potřebného softwarového vybavení a stanice pro vyhodnocování dat (včetně monitoru) a zajištění odborného zaškolení a poskytnutí aplikační podpory Prodávajícím Kupujícímu a uvedení přístroje do provozu, dále jen „Předmět plnění“.

(2) Prodávající touto smlouvou prodává Kupujícímu Předmět plnění specifikovaný výše a Kupující do svého výlučného vlastnictví Předmět plnění specifikovaný v Příloze výše kupuje.

(3) Tato smlouva je uzavírána v návaznosti na výběrové řízení – veřejnou zakázku č. 04/2012, v rámci níž byla nabídka Prodávajícího vybrána Kupujícími jakožto veřejným zadavatelem jako nejvýhodnější (dále jen „Veřejná zakázka“).

## III. KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

(1) Kupní cena, za kterou Prodávající prodává poskytuje Předmět plnění Kupujícímu, je sjednána ve výši \_\_\_ Kč (slovy: \_\_\_) bez DPH, DPH v sazbě ..... činí ....., cena s DPH činí ..... . Cena je stanovena pro celý Předmět plnění jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých dodávek, prací, činností, ostatních nákladů, rizik, zisku, finančních vlivů (např. inflace) po celou dobu realizace Předmětu plnění v souladu s podmínkami této smlouvy a zadávací dokumentace Veřejné zakázky.

(2) Kupující se zavazuje uhradit kupní cenu na základě faktury, kterou Prodávající doručí Kupujícímu do 10 dnů po podpisu instalačního protokolu.

(3) Splatnost faktury vystavené Prodávajícím je 14 dnů od data doručení Kupujícímu.

(4) Faktura bude obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu dle platných právních předpisů a bude podložena kopiemi dodacího listu a instalačního protokolu.

#### IV.

### DODÁNÍ a PŘEDÁNÍ PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

- (1) Předmět plnění předá Prodávající Kupujícímu nejpozději do ..... dnů od podpisu této smlouvy.
- (2) Předmět plnění bude dodán do prostor Kupujícího na adrese sídla Kupujícího (místo plnění). K převzetí vyzve Prodávající Kupujícího písemně 3 dny předem na kontaktní e-mailovou adresu: marcela.vachova@jh-inst.cas.cz, martin.kalbac@jh-inst.cas.cz
- (3) Součástí dodávaného Předmětu plnění bude i kompletní dokumentace dodávaného přístroje včetně manuálů pro obsluhu a uživatelská dokumentace a prokázání způsobilosti přístroje k užívání tj. uvedení do provozu, testování, odzkoušení a seznámení Kupujícího s přístrojem v místě plnění. Dodávka předmětu plnění bude potvrzena Kupujícím na dodacím listu.
- (4) Prodávající se zavazuje, že Předmět plnění uvede do provozu, otestuje jeho funkčnost a seznámí Kupujícího s přístrojem do 3 pracovních dnů od doručení přístroje na místo plnění. Instalace bude potvrzena Kupujícím na instalačním protokolu, který vystaví Prodávající.
- (5) Předmětu plnění se považuje za převzatý podpisem instalačního protokolu ze strany Kupujícího. V případě, že Předmět plnění vykazuje vady, není Kupující povinen Předmět plnění převzít.
- (6) V případě Prodlení Prodávajícího s předáním Předmětu plnění oproti lhůtě stanovené v čl. IV. odst. 1 výše, je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím úhradu smluvní pokuty ve výši 0,05 % z celkové ceny Předmětu plnění za každý den prodlení.
- (7) V případě, že prodlení s dodávkou Předmětu plnění je způsobeno událostí vyšší moci nebo prokazatelným jednáním či opomenutím Kupujícího, termín plnění bude prodloužen o dobu dohodnutou Stranami.
- (8) Nebezpečí škody na Předmětu plnění přechází na Kupujícího dnem převzetí Předmětu plnění od Prodávajícího.

## V.

### DODÁVKA DOKUMENTACE, ŠKOLENÍ

(1) Dokumentace k dodávanému Předmětu plnění bude Prodávajícím dodána při dodávce Předmětu plnění v rozsahu nezbytném pro nerušené užití Předmětu plnění Kupujícím.

(2) Ke dni převodu vlastnického práva k Předmětu plnění dle této smlouvy poskytne Prodávající Kupujícímu nevýlučné oprávnění k výkonu práva užití dodanou dokumentaci pro své vlastní interní potřeby a svou činnost vědeckého a výzkumného pracoviště.

(3) Prodávající se zavazuje do ..... dní od podpisu instalačního protokolu zajistit pro Kupujícího zaškolení týkající se užití Předmětu plnění v následujícím rozsahu:  
.....

## VI.

### ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUKA

(1) Prodávající zaručuje, že Předmět plnění je prost práv třetích osob a neváznou na něm žádné právní vady. Prodávající prohlašuje, že mu není známa jakákoli okolnost, která by bránila řádné realizaci této smlouvy.

(2) Prodávající tímto zaručuje, že Předmět plnění bude prost vad a poskytuje Kupujícímu při obvyklém užívání a provozu záruku na Předmět plnění po dobu ..... měsíců. Záruční doba začne běžet dnem dodání Předmětu plnění Kupujícímu. V rámci poskytnuté záruky bude záruční servis Prodávajícím poskytován včetně dopravy a času servisních techniků v místě plnění poskytovány bezplatně.

(3) Záruční servis bude poskytován v místě plnění; v případě, kdy není možno reklamovanou závadu opravit v místě dodávky, musí Prodávající zajistit dopravu vadného přístroje z místa plnění do příslušného servisu a zpět na vlastní náklady

(4) Servisní zásah směřující k odstranění vady, nahlášené Prodávajícímu telefonicky nebo e-mailem, musí být Prodávajícím zahájen nejpozději do 2 pracovních dnů po nahlášení. Zároveň je Prodávající povinen neprodleně, nejpozději do 24 hodin od nahlášení závady potvrdit, že hlášení přijal, a sdělit termín zahájení servisního zásahu a předpokládanou dobu opravy.

Č. prodávajícího:

Č. kupujícího:

(5) Základní diagnostika poruchy po telefonu a případné ověřování řešení s Prodávajícím po telefonu a technická podpora po telefonu či e-mailu je Kupujícímu poskytována v rámci záručního servisu bezplatně.

(6) Další podmínky záručního servisu: .....

(7) Kontaktní spojení Prodávajícího týkající se záručního servisu: .....

(8) Prodávající v rámci plnění bude poskytovat Kupujícímu aplikační podporu po celou dobu životnosti Předmětu plnění.

(9) Prodávající poskytne garanci dostupnosti náhradních dílů po dobu 10 let od data dodání Předmětu plnění

## **VII. SOFTWARE**

(1) Autorská práva a práva průmyslového vlastnictví k dodanému software a jakýmkoli částem Předmětu plnění v jakékoli formě, náleží Prodávajícímu nebo k nim má Prodávající licenční oprávnění poskytnuté třetí stranou, která je nositelem autorského nebo průmyslového práva. Prodávající poskytuje současně s převodem vlastnického práva k Předmětu plnění Kupujícímu oprávnění k výkonu nevýlučného, nepřevoditelného práva k užití software a veškerým součástem Předmětu plnění, které mohou být chráněny z titulu autorských či průmyslových práv.

## **VIII. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY**

(1) Prodávající je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže Kupující bude více než 30 dní v prodlení s úhradou kupní ceny a kupní cenu neuhradí ani do 5 dnů poté, kdy Prodávající písemně vyzve Kupujícího ke splnění závazku.

(2) Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže Prodávající bude více než 30 dnů v prodlení s předáním Předmětu plnění nebo v případě, že Předmět plnění vykazuje opakované vady či trpí takovými vadami, které významně omezují možnost bezvadného užití Předmětu plnění.

## IX. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

(1) Tato smlouva se řídí zákonem č. 513/1991 Sb., obchodním zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů, a ostatními aplikovatelnými platnými právními předpisy České republiky.

(2) Prodávající je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb, o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb veřejných výdajů.

(3) Jakákoli změna ustanovení a podmínek této smlouvy musí být učiněna v písemné formě a podepsána oběma Stranami jako postupně číslovaný dodatek k této smlouvě.

(4) Jestliže se některé z ustanovení této smlouvy stane z jakéhokoli důvodu nebo příčiny neplatným, tato neplatnost se nedotkne ostatních ustanovení a Strany se v takovém případě vynasnaží nahradit neplatné ustanovení jiným ustanovením, které bude co nejvíce odpovídat právnímu a ekonomickému obsahu neplatných ustanovení.

(5) Veškerá oznámení učiněná v souvislosti s touto smlouvou a veškeré informace předávané v rámci smluvního vztahu založeného touto smlouvou budou předávány písemně a výlučně prostřednictvím e-mailu, kurýrní služby nebo registrovaného poštovního styku nebo osobně proti podpisu k rukám kontaktní osoby na adresu uvedenou níže nebo na jakoukoli pozdější adresu prokazatelně písemně oznámenou druhé Straně. Dokumenty předané jiným způsobem nebudou považovány za řádně doručené.

<b>Prodávající</b>	..... Kontaktní osoba: ....., email ....., fax .....
<b>Kupující</b>	Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i, se sídlem Dolejškova 2155/3, 182 23 Praha 8-Libeň Kontaktní osoba: RNDr. Martin Kalbač, email: martin.kalbac@jh-inst.cas.cz

(6) Strany určují osoby výše uvedené za kontaktní osoby v rámci plnění této smlouvy. V případě změny kteréhokoli z kontaktních údajů je Strana povinna tuto změnu neprodleně písemně oznámit druhé Straně.

(7) Nedílnou součástí této smlouvy je Příloha č. 1 – Specifikace dodávaného Předmětu plnění.

Č. prodávajícího:

Č. kupujícího:

(8) Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smlouvy oběma Stranami.

(9) Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, každá ze Stran obdrží po dvou z nich.

V Praze dne \_\_\_\_\_ V Praze dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Prodávající

\_\_\_\_\_  
Kupující

Č. prodávajícího:

Č. kupujícího:

## **Příloha č. 1**

### **Specifikace dodávaného Předmětu plnění**

(1) V rámci dodávky Předmětu plnění budou dodány \_\_\_\_\_



# Příloha č. 3

## Krycí list nabídky

na veřejnou zakázku: Dodávka mikroskopu atomárních sil – AFM

č. j. VR 04/2012

Údaje o dodavateli	
Obchodní firma nebo název	
Sídlo / Místo podnikání	
Právní forma	
IČ	
DIČ	
Telefon	
Fax	
E-mail	
Osoba oprávněná činit úkony za dodavatele Kontaktní osoba pro jednání ve věci nabídky	
Údaje o subdodavateli – 1)*	
Obchodní firma nebo název	
Sídlo/ Místo podnikání	
IČ	
Popis plnění subdodavatele (části zakázky)	
Cenová nabídka	
Celková výše nabídkové ceny bez DPH	

\* V případě více subdodavatelů přidá dodavatel do tabulky příslušné řádky.

V ..... dne .....

.....  
jméno a podpis oprávněného zástupce dodavatele