



OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA
KONKURENCESCHOPNOST



**ZADÁVACÍ DOKUMENTACE K VEŘEJNÉ ZAKÁZCE ZADÁVANÉ DLE ZÁKONA
Č. 137/2006 SB., O VEŘEJNÝCH ZAKÁZKÁCH, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH
PŘEDPISŮ (DÁLE JEN „ZVZ“)**

1. NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Název veřejné zakázky: **Mikroskop atomárních sil AFM**

2. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE

Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení:	Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.
Sídlo / místo podnikání / místo trvalého pobytu (příp. doručovací adresa):	Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8
IČ:	68378271
Osoba oprávněná jednat jménem či za zadavatele:	prof. Jan Řídký, DrSc., ředitel

3. KLASIFIKACE PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Druh veřejné zakázky: veřejná zakázka na dodávky

Druh zadávacího řízení: otevřené nadlimitní řízení

Název	CPV	Měrná jednotka	Množství
Mikroskopy	38510000-3	ks	1

4. PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky: 8 990 000,- Kč bez DPH

Vzhledem k omezené výši dotace je limitní a nejvýše přípustná nabídková cena 8 990 000,- Kč bez DPH. Nabídka s vyšší nabídkovou cenou bude vyřazena a uchazeč vyloučen ze zadávacího řízení.



5. VYMEZENÍ PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předmětem veřejné zakázky je dodávka nového a nepoužitého vědeckého přístroje - mikroskopu atomárních sil (AFM) s vysokou stabilitou, přesným systémem ovládní polohy hrotu pro scanování hrotem i rozměrných vzorků. AFM mikroskop musí být vybaven optickou kontrolou pozice vzorku a hrotu a umožňovat měření ve velmi vysokém rozlišení. Přístroj bude využíván pro měření anorganických, organických a biologických vzorků. Přístroj musí umožňovat kontrolovatelný a definovaný opakovatelný přenos vzorku mezi měřícím hrotem a ohniskem konfokálního mikroskopu Olympus. AFM mikroskop musí umožňovat provádět měření vzorků v definovaném kapalném a plynném prostředí v teplotním rozsahu -35-250 °C. Přístroj bude využíván pro výzkumné účely a proto je vyžadována podpora široké škály měřících módů např. kontaktní mód, tapping mód, nano-indentace, nanolitografie, nanomanipulace, měření piezoelektrických a magnetických sil, měření v režimu STM. Součástí nabídky musí být také sofistikovaný software pro zpracování a analýzu naměřených dat.

Předmět plnění veřejné zakázky je detailně vymezen návrhem Smlouvy, který tvoří přílohu č. 1 této zadávací dokumentace.

6. TECHNICKÉ PODMÍNKY DLE § 45 ZVZ, JE-LI TO ODŮVODNĚNO PŘEDMĚTEM VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Součástí zadávacích podmínek jsou minimální technické požadavky uvedené v Příloze č. 2 a) návrhu Smlouvy, která tvoří přílohu této zadávací dokumentace. Je povoleno kvalitativně stejné nebo vyšší řešení, než je popsáno v technické specifikaci, vždy ale musí být splněny minimální požadavky dané touto specifikací.

7. OBCHODNÍ PODMÍNKY, VČETNĚ PLATEBNÍCH PODMÍNEK, PŘÍPADNĚ TÉŽ OBJEKTIVNÍCH PODMÍNEK, ZA NICHŽ JE MOŽNO PŘEKROČIT VÝŠÍ NABÍDKOVÉ CENY

Závazné obchodní podmínky včetně platebních podmínek, případně též objektivních podmínek, za nichž je možno překročit výši nabídkové ceny, jsou uvedeny v návrhu Smlouvy, který je součástí této zadávací dokumentace.

7.1. Požadavek zadavatele na pojištění předmětu plnění

Požadavek zadavatele na pojištění předmětu plnění je uveden v návrhu Smlouvy, který je součástí této zadávací dokumentace.

8. POŽADAVKY NA VARIANTY NABÍDEK

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.



9. POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

- 9.1. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny jsou stanoveny v návrhu Smlouvy, která je součástí této zadávací dokumentace.
- 9.2. Uchazeč stanoví nabídkovou cenu za celý předmět plnění veřejné zakázky v souladu se zadávacími podmínkami.

10. JINÉ POŽADAVKY ZADAVATELE NA PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

10.1. Požadavek zadavatele na garanci pozáručního servisu a náhradních dílů

Zadavatel požaduje, aby uchazeči garantovali zajištění pozáručního servisu, včetně náhradních dílů, v cenách nepřevyšujících ceny obvyklé, 5 let po uplynutí záruční doby. Tento požadavek zadavatele je blíže uveden v návrhu Smlouvy, která je přílohou této zadávací dokumentace.

10.2. Předložení dokladů souvisejících s nabízeným předmětem plnění

Uchazeč ve své nabídce předloží příslušné technologické listy a specifikace parametrů nabízeného předmětu plnění v českém nebo anglickém jazyce (jiná jazyková mutace je nepřípustná) a z těchto dokumentů učiní součást Přílohy č. 2 b) návrhu Smlouvy. Z předložených dokumentů musí být zřejmé splnění minimálních technických parametrů uvedených v Příloze č. 2 a) návrhu Smlouvy.

11. POŽADAVKY NA KVALIFIKACI

Podrobná specifikace požadavků zadavatele na kvalifikaci je uvedena v Kvalifikační dokumentaci, která tvoří přílohu č. 2 této zadávací dokumentace. Kvalifikační dokumentace upravuje podrobným způsobem vymezení a způsob prokázání kvalifikačních předpokladů.

12. ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK

Základním kritériem hodnocení je **nejnižší nabídková cena**. Nabídky budou seřazeny podle výše nabídkové ceny v Kč bez DPH. Jako nejvhodnější bude hodnotící komisí hodnocena nabídka, ve které je uvedena nejnižší nabídková cena.

13. POŽADAVEK NA POSKYTNUTÍ JISTOTY

Zadavatel jistotu nepožaduje.



14. PODMÍNKY A POŽADAVKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

- 14.1. Nabídka bude předložena v originále a v jedné kopii v písemné formě a dále rovněž v elektronické formě na vhodném médiu (CD), v českém jazyce.

Požadavek na doložení kopie nabídky je pouze doporučujícího charakteru; jeho nesplnění nebude považováno za důvod k vyřazení nabídky a vyloučení uchazeče ze zadávacího řízení.

- 14.2. Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.
- 14.3. Všechny listy nabídky včetně příloh budou řádně očíslovány vzestupnou číselnou řadou a nabídka bude zajištěna proti neoprávněné manipulaci.
- 14.4. Uchazeč použije pořadí dokumentů specifikované v následujících bodech těchto pokynů pro zpracování nabídky:

14.4.1. Krycí list nabídky.

Na krycím listu, který tvoří přílohu č. 3 této zadávací dokumentace, budou uvedeny následující údaje: název veřejné zakázky, základní identifikační údaje zadavatele a uchazeče (včetně osob zmocněných k dalším jednáním), nabídková cena v členění podle zadávací dokumentace, datum a podpis osoby oprávněné jednat za uchazeče.

14.4.2. Obsah nabídky.

Nabídka bude opatřena obsahem s uvedením čísel stránek u jednotlivých oddílů (kapitol).

14.4.3. Podepsaný návrh Smlouvy.

Součástí zadávacích podmínek je návrh Smlouvy. Uchazeč pouze doplní požadované chybějící údaje vč. požadovaných příloh a Smlouvu podepsanou osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče učiní součástí nabídky jako návrh Smlouvy. Smlouva musí po obsahové stránce odpovídat obsahu nabídky uchazeče. Pokud Smlouva nebude odpovídat ostatním částem nabídky uchazeče, bude tato skutečnost důvodem pro vyřazení nabídky a vyloučení uchazeče. Pokud jedná jménem či za uchazeče jiná osoba odlišná od osoby oprávněné jednat, musí být součástí návrhu Smlouvy plná moc opravňující tuto osobu k jednání. Tato plná moc musí být předložena v originále nebo v úředně ověřené kopii.

14.4.4. Doklady a dokumenty k prokázání splnění kvalifikace.

14.4.5. Doklady požadované v souladu s § 68 odst. 3 ZVZ:

- 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 podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele;



- má-li dodavatel formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele;
- prohlášení uchazeče o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zvláštního právního předpisu v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele.

Zadavatel poskytuje vzor čestného prohlášení dle § 68 odst. 3 ZVZ v příloze č. 4 této zadávací dokumentace.

14.4.6. Ostatní doklady a dokumenty požadované zadavatelem.

15. OSTATNÍ INFORMACE

- 15.1. Uchazeč nemá právo na náhradu nákladů spojených s účastí ve veřejné zakázce.
- 15.2. Nabídky se uchazečům nevracejí a zůstávají zadavateli jako součást dokumentace o zadání veřejné zakázky.
- 15.3. Podáním nabídky uchazeč stvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil se zadávací dokumentací včetně všech příloh k této veřejné zakázce, že je mu jejich zadání srozumitelné a jasné, před podáním nabídky si vyjasnil veškerá sporná ustanovení nebo technické nejasnosti a s podmínkami zadání souhlasí a respektuje je.
- 15.4. Podáním nabídky uchazeč stvrzuje, že je vázán celým obsahem předložené nabídky, a to po celou dobu běhu zadávací lhůty.
- 15.5. Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit informace obsažené v nabídce u třetích osob.
- 15.6. Pokud zadavatel zruší zadávací řízení, nevzniká dodavatelům vůči zadavateli jakýkoliv nárok.

16. DODATEČNÉ INFORMACE K ZADÁVACÍM PODMÍNKÁM

Žádost o dodatečné informace k zadávacím podmínkám je možno doručit písemně (e-mail, pošta) nejpozději 6 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek, kontaktní osoba: Mgr. Václav Kafka, tel: +420 266 05 2751, e-mail: kafkav@fzu.cz.

Zadavatel stanovuje, že pro právní jistotu zadávacího řízení musí být veškerá komunikace se zadavatelem realizována pouze písemnou formou (e-mail, pošta). Jakýkoliv jiný způsob (např. osobní jednání, telefonicky) je vyloučen.



Dodatečné informace k zadávacím podmínkám včetně přesného znění požadavku budou odeslány nejpozději do 4 pracovních dnů ode dne doručení požadavku dodavatele dle § 49 odst. 1 ZVZ. Dodatečné informace k zadávacím podmínkám včetně přesného znění požadavku budou uveřejněny stejným způsobem, jakým zadavatel uveřejnil textovou část zadávací dokumentace nebo kvalifikační dokumentaci.

17. PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ

Prohlídka místa plnění veřejné zakázky se uskuteční v termínu 15. 5. 2014 v 10:00 hodin. Sraz účastníků prohlídky je ve vrátnici na adrese sídla zadavatele (vchod z ulice Pod Vodárenskou věží 1).

18. LHŮTA A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDEK

Lhůta pro podání nabídek: Datum: 17. 6. 2014 Hodina: 10:00

Adresa pro podání nabídek: Fyzikální ústav Akademie věd ČR, v. v. i., Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8

Místo pro osobní doručení nabídek: podatelna v přízemí u hlavního vchodu do budovy Fyzikálního ústavu AV ČR, v.v.i., Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8 (vchod z ulice Pod Vodárenskou věží 1)

Uchazeč podá nabídku v souladu s § 69 ZVZ. Nabídku může uchazeč doručit po celou dobu lhůty pro podání nabídek vždy v pracovních dnech od 7:30 hodin do 15:15 hodin, na místo pro osobní doručení nabídek. Nabídka musí být doručena v řádně uzavřené obálce označené názvem veřejné zakázky, napsím „NABÍDKA – NEOTEVÍRAT“ a adresou uchazeče, na niž je možné zaslat oznámení podle § 71 odst. 5 zákona.

19. OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI

Termín otevírání obálek s nabídkami je stanoven na 17. 6. 2014 v 10:00 hodin. Místem otevírání obálek je zasedací místnost v sídle zadavatele, na adrese Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i., Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8.

Přítomni budou zástupci zadavatele, členové hodnotící komise pro otevírání obálek a fakultativně zástupce za každého uchazeče, který podá nabídku (max. jedna osoba za jednoho uchazeče). Zástupce uchazeče se musí prokázat plnou mocí opravňující jej k účasti na otevírání obálek za uchazeče, není-li sám osobou oprávněnou jednat.



OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA
KONKURENCESCHOPNOST



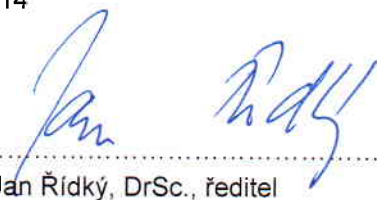
20. ZADÁVACÍ LHŮTA PLATNÁ PRO DODAVATELE

Zadavatel stanovuje délku zadávací lhůty **6 měsíců** od okamžiku skončení lhůty pro podání nabídek.

21. DALŠÍ ČÁSTI ZADÁVACÍ DOKUMENTACE - PŘÍLOHY

- Příloha č. 1 – Smlouva (návrh)
- Příloha č. 2 – Kvalifikační dokumentace
- Příloha č. 3 – Krycí list nabídky (vzor)
- Příloha č. 4 – Čestné prohlášení uchazeče dle § 68 odst. 3 (vzor)
- Příloha č. 5 – Čestné prohlášení uchazeče o ekonomické a finanční způsobilosti (vzor)
- Příloha č. 6 – Čestné prohlášení k prokázání splnění základních kvalifikačních předpokladů (vzor)

V Praze dne 28. 4. 2014



.....

prof. Jan Řídký, DrSc., ředitel