

## VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDEK

ve zjednodušeném podlimitním řízení dle § 53 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“)

### I. Identifikační údaje zadavatele

Název zadavatele: Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.  
Sídlo: Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8  
Identifikační číslo: 68378271  
DIČ: CZ68378271  
Osoby oprávněné  
jednat jménem zadavatele: RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel

Kontaktní osoba: Vladimír Levandovský  
Telefon: +420 266 052 591  
E-mail: [levandovsky@fzu.cz](mailto:levandovsky@fzu.cz)

Zástupce kontaktní osoby: Mgr. Václav Kafka  
Telefon: +420 266 052 751  
E-mail: [kafkav@fzu.cz](mailto:kafkav@fzu.cz)

### II. Informace o druhu a předmětu veřejné zakázky

**Název veřejné zakázky:** Rentgenový difraktometr (XRD)  
Klasifikace předmětu plnění (CPV) veřejné zakázky odpovídá následujícím položkám:

- kód CPV 38500000–0 Kontrolní a zkušební přístroje
- kód CPV 38530000–9 Difraktograf

**Druh veřejné zakázky:** veřejná zakázka na dodávky

**Druh zadávacího řízení:** zjednodušené podlimitní řízení

**Popis předmětu plnění veřejné zakázky:**

Předmětem zakázky je pořízení nového Rentgenového difraktometru (XRD) pro studium krystalové struktury tenkých vrstev, nanomateriálů, a pevných těles, tedy XRD difraktometru s vysokou modularitou, který umožní použití pro měření asymetrických reflexí a mapování reciprokého prostoru pnutí a textury, tenkých vrstev a nanočástic. XRD přístroj musí být vybaven Cu lampou, parabolickým zrcadlem a volitelným monochromátorem. Bližší podrobnosti jsou uvedeny v kapitole 4 zadávací dokumentace, která je přílohou této výzvy.

**Doba plnění veřejné zakázky:**

Předmět plnění je nutné dodat nejpozději do 15 týdnů ode dne uzavření smlouvy.

**Místo plnění veřejné zakázky:**

Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i., Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8, budova SAFMAT, místnost č. 131.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

**MŠMT**  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

**Předpokládaná hodnota zakázky:**

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí **3 720 000,- Kč bez DPH**.

Zadavatel, jehož hlavním předmětem činnosti je provádění výzkumu a vývoje v oblasti fyzikálních věd, je příjemcem dotace pro projekt „Infrastruktura SAFMAT“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_013/0001406, v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV). Předmět plnění veřejné zakázky bude spolufinancován ze strukturálních fondů EU.

**III. Údaje o přístupu k zadávací dokumentaci**

Zadávací dokumentace včetně všech příloh je uveřejněná na profilu zadavatele na adrese:

<http://www.e-zakazky.cz/Profil-Zadavatele/74e987e1-b4a1-4571-b8b6-2cd93fe6f932/>

Zadávací dokumentace je na uvedeném odkazu volně přístupná ke stažení.

**IV. Lhůta pro podání nabídek**

Lhůta pro podání nabídek končí dne **11. 9. 2017 v 11:00** hodin.

**V. Způsob podání nabídek včetně informace o tom, v jakém jazyce mohou být podávány**

Nabídky se podávají na adresu sídla zadavatele (**Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i., Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8, Česká republika**), do podatelny v přízemí u hlavního vchodu budovy (hlavní vchod budovy je v ulici **Pod Vodárenskou věží 1**). Nabídky je možné doručit jakýmkoli vhodným způsobem, tj. poštou, kurýrní službou, osobně apod. **Úřední hodiny k převzetí nabídek jsou ve všední dny 8:00 hodin – 15:00 hodin, poslední den lhůty 8:00 – 11:00 hodin.** Jiné doručení není považováno za řádné podání nabídky.

Nabídky musí být podávány v českém jazyce. Technické specifikace nabízeného plnění a návody k obsluze mohou být doloženy v českém nebo anglickém jazyce, stejně jako firemní prospekty, propagační a další materiály, které nejsou zadavatelem požadovány a které se dodavatel rozhodne přiložit k nabídce.

**VI. Požadavky na prokázání kvalifikace včetně požadovaných dokladů**

Dodavatel je povinen prokázat

- a) základní způsobilost podle § 74 zákona,
- b) profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 zákona a
- c) technickou kvalifikaci podle § 79 odst. 2 písm. b) zákona.

**Doba prokazování splnění kvalifikace**

Dodavatel je povinen prokázat splnění kvalifikace ve lhůtě pro podání nabídek uvedené v bodě 2.2 této zadávací dokumentace.

**Základní způsobilost**

Způsobilým není dodavatel, který:

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 ZZVZ nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

**MSMT**  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) zákona splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle odstavce § 74 odst. 1 písm. a) zákona splňovat tato právnická osoba, každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) zákona splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu.

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu české právnické osoby, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) zákona splňovat osoby uvedené v § 74 odst. 2 zákona (tato právnická osoba, každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele) a vedoucí pobočky závodu.

Splnění podmínek základní způsobilosti prokáže dodavatel předložením **písemného čestného prohlášení** ve vztahu k § 74 odst. 1 zákona.

### Profesní způsobilost

Profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 zákona ve vztahu k České republice prokáže dodavatel předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

### Technická kvalifikace

Splnění technické kvalifikace podle § 79 odst. 2 písm. b) zákona prokáže dodavatel, který předloží seznam významných dodávek poskytnutých dodavatelem za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení včetně uvedení jejich ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele. Seznam musí obsahovat informace o poskytnutí min. 3 významných zakázek s uvedením konkrétního popisu provedeného plnění a kontaktu (tel. či e-mail) na objednatele za účelem případného ověření; za významnou zakázku zadavatel považuje zakázku spočívající v dodávce difraktometru s vysokou modularitou v hodnotě min. 3 mil. Kč bez DPH.

### Pravost a stáří a jazyk dokladů

V souladu s § 53 odst. 4 zákona předkládá dodavatel prosté kopie dokladů o kvalifikaci a je oprávněn nahradit tyto doklady čestným prohlášením nebo jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky podle § 87 zákona, případně předložit výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů dle § 228 zákona.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

**MŠMT**  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Doklady prokazující splnění základní způsobilost podle § 74 zákona a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 zákona musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem podání nabídky.

Doklady, které jsou v jiném než českém nebo slovenském jazyce, předloží dodavatel s jejich překladem do českého jazyka. Bude-li zadavatel mít pochybnosti o správnosti překladu, je oprávněn si vyžádat předložení úředně ověřeného překladu dokladu do českého jazyka tlumočnickem zapsaným do seznamu znalců a tlumočnicků dle zák. č. 36/1967 Sb., o znalcích a tlumočnících, ve znění pozdějších předpisů.

## VII. Pravidla pro hodnocení nabídek podle § 115

Nabídky budou hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti. Ekonomická výhodnost nabídek bude hodnocena podle nejnižší nabídkové ceny.

### Způsob hodnocení:

Zadavatel seřadí nabídky podle výše celkové nabídkové ceny za předmět plnění v Kč bez DPH od nejnižší po nejvyšší, a tím získá výsledné pořadí nabídek.

## VIII. Závěr

Informace a údaje uvedené v této výzvě vymezují minimální závazné požadavky zadavatele na předmět plnění veřejné zakázky. Tyto požadavky je účastník zadávacího řízení povinen plně a bezvýhradně respektovat při zpracování své nabídky a ve své nabídce je akceptovat. Neakceptování požadavků uvedených v této výzvě bude považováno za nesplnění zadávacích podmínek.

Pokud se v této výzvě vyskytly obchodní názvy některých výrobků nebo dodávek, případně jiná označení, mající vztah ke konkrétnímu dodavateli, jedná se pouze o vymezení kvalitativního standardu a účastník zadávacího řízení je oprávněn navrhnout jiné, kvalitativně a technicky zcela srovnatelné řešení.

V Praze dne 22. 8. 2017



RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

**MŠMT**  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY